資料１－２－１

防衛省市ヶ谷地区施設管理業務
（統括管理・各設備点検保守業務）
民間競争入札実施要項（案）

防衛省

目　次

１．対象公共サービスの詳細な内容及びその実施に当たり確保されるべき対象公共サービスの質に関する事項（法第１４条第２項第１号）　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　１
２．実施期間に関する事項（法第１４条第２項第２号）　・・・・・・・・・・・・・・・・・・　７
３．民間競争入札に参加する者に必要な資格に関する事項（法第１４条第２項第３号及び第３項）　・・　７
４．入札に参加する者の募集に関するスケジュール（法第１４条第２項第４号）　・・・・・　８
５．対象公共サービスを実施する者を決定するための評価の基準その他対象公共サービスを実施する者の決定に関する事項（法第１４条第２項第５号）　・・・・・・・・・・・・１０
６．対象公共サービスに関する従来の実施状況に関する情報開示に関する事項（法第１４条第２項第６号及び第４項）　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１３
７．民間事業者に使用させることができる防衛省の施設及び設備等（法第１４条第２項第７号）　・・１３
８．民間事業者が、対象公共サービスを実施するに当たり、国の行政機関等の長に対して報告すべき事項、秘密を適正に取り扱うために必要な措置、その他の対象公共サービスの適正かつ確実な実施の確保のための契約により民間事業者が講ずべき措置に関する事項（法第１４条第２項第９号）　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１３
９．民間事業者が対象公共サービスを実施するに当たり第三者に損害を加えた場合において、その損害の賠償に関し契約により当該民間事業者が負うべき責任（国家賠償法（昭和２２年法律第１２５号）の規定により国の行政機関等が当該損害の賠償の責めに任ずる場合における求償に応ずる責任を含む。）に関する事項（法第１４条第２項第１０号）　・・・１９
10．対象公共サービスに係る法第７条第８項に規定する評価に関する事項（法第１４条第２項第１１号）　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１９
11．その他対象公共サービスの実施に関し必要な事項　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２０

別紙第１　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務全体構成図　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２１
別紙第２　防衛省市ヶ谷地区の対象施設　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２２
別紙第３　対象建物の一覧　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２３
別紙第４　評価表　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２４
別紙第５　従来の実施状況に関する情報の開示　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２５
施設管理業務企画書（様式第１～様式第８）　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３０

防衛省市ヶ谷地区施設管理業務（統括管理・各設備点検保守業務）における民間競争入札実施要項（案）

競争の導入による公共サービスの改革に関する法律（平成１８年法律第５１号。以下「法」という。）に基づく競争の導入による公共サービスの改革については、公共サービスによる利益を享受する国民の立場に立って、公共サービスの全般について不断の見直しを行い、その実施について、透明かつ公正な競争の下で民間事業者の創意と工夫を適切に反映させることにより、国民のため、より良質かつ低廉な公共サービスを実現することを目指すものである。

上記を踏まえ、防衛省は、公共サービス改革基本方針（平成２２年７月６日閣議決定）別表において民間競争入札の対象として選定された「防衛省市ヶ谷地区施設管理業務」（事業全体構成図は別紙第１のとおり）における事業のうち「統括管理・各設備点検保守業務」について、公共サービス改革基本方針に従って、本実施要項を定めるものとする。

１．対象公共サービスの詳細な内容及びその実施に当たり確保されるべき対象公共サービスの質に関する事項（法第１４条第２項第１号）

１．１　対象公共サービスの詳細な内容

（１）対象施設の概要

＜施設概要＞

施設名称：防衛省市ヶ谷地区

所 在 地：東京都新宿区市谷本村町５－１

敷地面積：２４ｈａ

建　　物：施設配置図は別紙第２のとおり

各建物の構造、建設年月日、建築面積、延床面積は、別紙第３のとおり

業務範囲：別紙第２及び別紙第３に記載の建物等

＜施設目的＞

市ヶ谷地区は、内部部局、防衛研究所、統合幕僚監部、陸海空の各幕僚監部、情報本部、防衛監察本部、防衛装備庁等、防衛省・自衛隊の中枢組織が所在しており、約１万人の職員等が我が国の安全保障上必要となる領土、領海、領空の警戒監視業務を始め、急患輸送、災害救助、国際協力活動等の実任務を遂行するとともに、任務遂行のために必要となる計画の立案や各自衛隊の指揮統制、各種装備品の研究開発・調整等の業務を行っている。また業務に関連する外国政府関係者や企業等、１日約３，０００人が来訪している。

（２）業務の対象と業務内容

防衛省・自衛隊が所在する市ヶ谷地区の各施設は、いわゆるインテリジェントビルをコンセプトに建設された近代的なものであり、その中で勤務する隊員は恒常的警戒監視任務をはじめ国際協力活動などを任務としていることから、危機管理（対処）官庁の中枢として不断に機能する必要がある。この特性を踏まえつつ必要な執務環境を確保し各種任務が迅速かつ確実に実施されるよう以下に示す業務を行うこと。

ア　統括管理業務

市ヶ谷地区に常勤し「防衛省市ヶ谷地区施設管理業務」における全般統括業務を行う。

イ　建築設備点検保守業務

市ヶ谷地区の車両進入防止装置、自動門扉、自動ドア、駐車場設備、自動収納椅子、場外着陸場、X線荷物検査装置、金属探知機の点検保守業務及び、庁舎等保全点検業務並びに鉄塔劣化調査業務を行う。

ウ　電気設備点検保守業務

市ヶ谷地区の照明器具、講堂等調光設備、電気設備、特高受変電設備、自家発電設備、直流電源装置、無停電電源装置、放送設備、講堂映像設備、出退表示設備、電気時計設備、テレビ共同受信設備、監視カメラ設備、警備保全設備、駐車場管制設備、航空障害灯設備(高光度、中光度)、中央監視設備、照明制御設備、小型交流無停電電源装置及び入退庁ゲート管理システムの点検保守業務を行う。

エ　機械設備点検保守業務

市ヶ谷地区のボイラー設備等、冷凍機設備、空気調和設備、ファンコイルユニット、給排気ファン等、ダンパ等、ポンプ等、オイルタンク、薬注装置等、エレベーター等、シュレッダー、コンパクタ、ガソリンスタンド、中水処理設備、消防設備の点検保守業務、防災管理点検業務及びばい煙測定業務並びに特定温室効果ガス排出量検証業務を行う。

オ　監視制御設備点検保守業務

市ヶ谷地区の計装機器の点検保守業務を行う。

１．１．１　全般に係る業務

業務の実施に当たっては、一企業とすることも、複数の企業で構成されるグループ（以下「入札参加グループ」という。）とすることも可能とする。

（１）入札参加グループの監理について

業務を実施するに当たり、入札参加グループを構成する場合は、その代表となる企業（以下「代表企業」という。）を定め、代表企業はグループに参加するその他の企業（以下「グループ企業」という。）と密に連携をとり、業務を包括的に監理すること。

（２）発注者との連携について

業務を実施する民間事業者（以下「民間事業者」という。）は、定期的に防衛省と連携を図り、円滑な施設管理を実施すること。

（３）代表者の権限

代表企業は、業務の履行に関し、入札参加グループを代表して防衛省と折衝する権限並びに自己の名義をもって契約代金の請求、受領及び入札参加グループに属する財産を管理する権限を有するものとする。

（４）総括管理業務

ア　８．（１）ウ（ウ）に示す支出負担行為担当官補助者（以下「施設管理担当者」という。）、「防衛省市ヶ谷地区施設管理業務」における全般統括業務を行う統括管理責任者及び副統括管理責任者（以下「統括管理責任者等」という。）に対する報告及び調整、各業務従事者（入札参加グループで参加する場合は、各企業）への指示及び関係者との調整等並びに別途契約の「運転・監視及び日常点検等業務（その１）」、「運転・監視及び日常点検等業務（その２）」、「清掃・植栽管理・廃棄物監理・環境保全業務」及び「警備・受付業務」との連携など施設管理業務を円滑に実施するための業務（以下「総括管理業務」という。）を実施する。

イ　民間事業者は、総括管理業務を実施するに当たり、施設管理に関する高度の知見を有する者を選出することとし（以下「総括業務責任者」という。）、入札参加グループで参加する場合は代表企業から選出すること。

　なお、各業務が円滑に実施できる体制（態勢）であれば各別冊に示す業務責任者との兼務を妨げない。また、代行者をあらかじめ定めておき業務期間中遅滞なく遂行すること。

ウ　総括業務責任者は、各業務の履行状況を常に把握し、施設管理担当者及び統括管理責任者等に報告すること。

エ　施設管理担当者からの指示及び統括管理責任者等からの連絡・調整等については、速やかに各業務責任者を通じて実行すること。

オ　統括管理責任者等を通じて施設管理担当者に報告書その他の関係書類を提出し、業務の重要事項に関することを報告すること。

カ　総括管理業務の日誌を作成し、統括管理責任者等を経由し原則として業務実施日の翌日（土曜日、日曜日、祝日及び１２月２９日から１月３日までの間の場合は次の平日）に施設管理担当者に提出すること。

キ　総括業務責任者は、各業務の月報を取りまとめ、委託費の支払請求日までに統括管理責任者等を経由して施設管理担当者に提出すること。

ク　総括管理業務の実施時間

　総括管理業務の実施時間は、２．に示す業務の実施期間中の土曜日、日曜日、祝日及び１２月２９日から１月３日までの間を除く平日の８時３０分から１７時３０分までの間とする（ただし、緊急の場合は除く。）。また、上記時間以外においても常時、施設管理担当者及び統括管理責任者等と連絡が取れる体制（態勢）であること。

ケ　災害（地震、台風、豪雨、火災等）及び施設の不具合等が発生又は発生のおそれがある場合は、各業務の速やかな対応・処置ができる体制（態勢）であること。

コ　上記ケに必要な備品や備蓄品等の確保については、民間事業者の負担において準備すること。

サ　別途契約の「運転・監視及び日常点検等業務（その１）」、「運転・監視及び日常点検等業務（その２）」、「清掃・植栽管理・廃棄物監理・環境保全業務」及び「警備・受付業務」との常時密接な連絡体制を統括管理責任者等と共に構築すること。

（５）業務の引継ぎ

ア　現行の事業者からの引継ぎ

業務を新たに落札した民間事業者（以下「受注予定事業者」という。）は、業務の開始日までに業務を行っている民間事業者（以下「現行の事業者」という。）から業務の履行に支障を来さないよう事前に十分な引継ぎを受けること。

イ　受注予定事業者への引継ぎ

業務の終了に伴い民間事業者が変更となる場合には、現行の事業者は、受注予定事業者に対し、業務の履行に支障を来さないよう業務内容を明らかにした書類等により確実に引継ぎしなければならない。

なお、その際の事務引継ぎに必要となる経費は、現行の事業者の負担とする。

ウ　業務の引継ぎに当たり、受注予定事業者及び現行の事業者は、引継内容等について防衛省側の確認を受けるものとする。

１．１．２　施設管理業務

業務の詳細は、別冊「防衛省市ヶ谷地区施設管理業務仕様書」（以下「仕様書」という。）によるものとする。

１．２　サービスの質の設定

業務の実施に当たり達成すべき質及び最低限満たすべき水準は、以下のとおりとする。

１．２．１　業務の質

基本的な方針	主要事項	測定指標
当該事業が我が国防衛の中枢施設の運用に密接な関わりがあることを十分に理解し、防衛省・自衛隊の任務遂行に支障を与えないようにする。	品質の維持	１　業務請負者の不備に起因した、防衛省の行う業務の中断回数：０回 ２　業務請負者の不備に起因した空調停止、停電、断水、エレベータ等の停止回数：０回 ※　いずれも、自然災害等による予測不能な場合を除く。 ３　災害、事故等の緊急時において、被災状況の把握、応急補修、二次災害防止対策を迅速に行うこと。 ４　外来者や近隣住民への対応を適切に実施することで、クレーム等の無いように努め、公共施設としての品位を保つこと。
	環境への配慮	１　環境配慮に関する各種法令を遵守し、業務を履行すること。

		2　都民の健康と安全を確保する環境に関する条例により課せられている温室効果ガス排出量削減義務を達成できるよう協力すること。 3　業務の委託期間中に、都民の健康と安全を確保する環境に関する条例以外の法令等により、別途温室効果ガス排出量削減義務が課せられた場合、当該義務を達成できるよう協力すること。 4　上記の実施に当たっては、勤務環境の低下を最小限に留めるよう、施設管理担当者と調整を図りつつ実施すること。
	安全性の確保	1　業務請負者の不備に起因する施設利用者、来訪者等の人身事故（病院での治療を要するもの）及び物損事故の回数：０回 2　業務に従事する者の健康管理上の不備に起因する事故の発生回数：０回

１．２．２　各業務において確保すべき水準

各業務において確保すべき水準は、従来の実施方法として６．で開示する情報に定める内容とする。ただし、従来の実施方法については、法令に反しない限り改善提案を行うことができる。

１．２．３　創意工夫の発揮可能性

業務を実施するに当たっては、以下の観点から法令に反しない限り民間事業者の創意工夫を反映し、公共サービスの質の向上（包括的な質の向上、効率化の向上、経費の削減等）に努めるものとする。

（１）業務全般に対する提案

民間事業者は、様式第５により業務の実施全般に係る質の向上の観点から取り組むべき事項等の提案を行うこと。

（２）従来の実施方法に対する改善提案

民間事業者は、各業務の現行基準として示す従来の実施方法に対し、改善すべき提案（コスト削減に係る提案を含む。）がある場合は、様式第６・７に具体的な方法等を示すとともに、現行レベルの質が確保できる根拠等を提案すること。

１．２．４　委託費の支払方法

防衛省は、業務について監督及び検査を行い、企画書の提案事項実施状況及び確保すべき水準を確認した上で、委託費を支払う。

委託費の支払に当たっては、民間事業者は当該月分の業務完了後、防衛省との間であらかじめ定める書面により、当該月分の支払請求を行い、防衛省は、これを受領した日から３０日以内に民間事業者に支払うものとする。ただし、監督及び検査の結果、防衛省が企画書の

提案事項又は確保すべき水準を満たしていないと判断した場合は、この限りではない。この場合において、防衛省は再度業務を行うよう指示を行うとともに、是正・改善を要求し、民間事業者は要因分析を行い、速やかに業務改善計画を防衛省へ提出し、承諾を得た上で業務を再度実施すること。

なお、業務の再実施により企画書の提案事項及び確保すべき水準の確認ができない限り対価の支払は行わないものとする。

１．２．５　費用負担等に関するその他の留意事項

（１）消耗品等

業務を実施するに当たり、必要な消耗品や付属品の負担区分は、仕様書によるものとする。

（２）光熱水料

防衛省は、民間事業者が業務を実施するために必要な電気・水・ガスを無償で提供する。

（３）電話回線等

業務を実施するに当たり、外部との電話回線及びインターネットが必要である場合は、施設管理担当者と調整の上、防衛省の規則に基づく申請等を行うこと。また、当該回線の使用料については、民間事業者が負担するものとする。

（４）法令変更による増加費用及び損害の負担

法令の変更により民間事業者に生じた合理的な増加費用及び損害は、以下のアからウまでのいずれかに該当する場合には、防衛省が負担し、それ以外の法令変更による増加費用及び損害については民間事業者が負担する。

ア　本件事業に類型的に又は特別に影響を及ぼす法令変更又は税制度の新設

イ　消費税その他類似の税制度の新設又は変更（税率の変更を含む。）

ウ　上記ア及びイのほか、法人税その他類似の税制度の新設及び変更以外の税制度の新設又は変更（税率の変更を含む。）

１．２．６　モニタリング方法

（１）品質の維持

品質の維持に関するモニタリングは、報告書、目視、業務に従事する者へのヒアリング等により確認する。

（２）環境への配慮

環境への配慮に関するモニタリングは、報告書等により確認する。

（３）安全性の確保

安全性の確保に関するモニタリングは、報告書、目視、業務に従事する者へのヒアリング等により確認する。

（４）個別業務の質の確保

上記１．２．２の各業務において確保すべき水準に記載した質の確保については、報告書、目視、業務に従事する者へのヒアリング等により確認する。

２．実施期間に関する事項（法第１４条第２項第２号）

当該事業の委託期間は、平成３０年４月１日から平成３３年３月３１日までの間とする（上記に係る予算措置については、平成３０年度予算要求予定であり、本入札に係る落札及び契約締結は、当該業務に係る予算措置、予算示達がなされることを条件とする。）。

３．民間競争入札に参加する者に必要な資格に関する事項（法第１４条第２項第３号及び第３項）

（１）法第１０条各号（ただし、第１１号を除く。）に該当するものでないこと。

（２）予算決算及び会計令（昭和２２年勅令第１６５号。以下「予決令」という。）第７０条の規定に該当しない者であること。

なお、未成年又は被補助人であって、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別な理由がある場合に該当する。

（３）予決令第７１条の規定に該当しないこと。

（４）平成２８・２９・３０年度競争参加資格（全省庁統一資格）において、関東・甲信越地域における「役務の提供等」でＡ又はＢ等級に格付けされている者であること。

（５）防衛省から指名停止又は取引停止の措置を受けている期間中の者ではないこと。

（６）企画書（４．（２）ウに規定する企画書をいう。）に示した業務内容を契約期間終了後までの間、確実に実行し完了することができることを約した業務確認書を提出した者であること。

（７）必要な資格等

ア　業務の実施に当たり法令上必要な資格を有している者及び資格等を有している者を業務の実施に当たらせることができる者であること。

なお、資格等の詳細は仕様書による。

イ　業務に従事する者については、日本国籍を有していること。

（８）警察当局から暴力団員が実質的に経営を支配する業者又はこれに準ずる者として、国発注業務等から排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。

（９）労働保険、厚生年金保険等の適用を受けている場合、保険料等の滞納がないこと。

(10) 入札参加グループによる入札について

ア　単独で本実施要項に定める業務の全てが担えない場合は、適正に業務を遂行できる入札参加グループで参加することができる。その場合、入札書類提出時までに入札参加グループを結成し、代表企業及び代表者を決め、他の者はグループ企業として参加するものとする。

なお、代表企業及びグループ企業が、他の入札参加グループに参加、又は単独で入札に参加することはできないものとする。また、代表企業及びグループ企業は、入札参加グループ結成に関する協定書（又はこれに類する書類）を作成すること。

イ　中小企業等協同組合法（昭和２４年法律第１８１号）に基づき設立された事業協同組合又は特別の法律によって設立された組合が入札に参加する場合においては、その組合員が他の入札参加グループに参加し、又は単独で入札に参加することはできないものとする。

ウ　入札参加グループで入札に参加する場合には、代表企業及びグループ企業は以下の要件を満たさなければならない。

（ア）代表企業

上記（１）から（６）まで、（８）及び（９）の全ての要件

（イ）グループ企業

平成２８・２９・３０年度競争参加資格（全省庁統一資格）「役務の提供等」においてＡ、Ｂ、Ｃ又はＤの等級に格付けされた関東・甲信越地域の競争参加資格を有し、上記（１）から（３）まで、（５）、（８）及び（９）の全ての要件

（ウ）その他

上記（７）については、当該業務を担当する者が要件を満たしていれば良い。

４．入札に参加する者の募集に関するスケジュール（法第１４条第２項第４号）

（１）入札の実施手続及びスケジュール（予定）

手続	スケジュール
公告	平成２９年１０月上旬頃
入札説明会・現場説明会	平成２９年１０月中旬頃
現場見学会	平成２９年１０月下旬以降
入札等に関する質疑応答	平成２９年１０月下旬以降
入札書類の提出期限	平成２９年１１月中旬頃
入札書類の評価	平成３０年１月頃
開札・落札予定者の決定	平成３０年１月中旬頃
契約の締結	平成３０年４月１日

（２）入札の実施手続

ア　入札の実施方法

本件は、府省共通の電子調達システム（政府電子調達（ＧＥＰＳ））により実施するものとする。ただし、電子調達システムによりがたいものは紙により実施するものとする。

イ　入札説明後の質問受付

入札公告以降、防衛省において入札説明書の交付を受けた者は、本実施要項の内容や入札に係る事項について、入札説明後に防衛省に対して質問を行うことができる。質問は原則として電子メールにより行い、質問内容及び防衛省からの回答は原則として入札説明書の交付を受けた全ての者に公開することとする。ただし、民間事業者の権利や競

争上の地位等を害するおそれがあると防衛省が判断した場合には、質問者の意向を聴取した上で公開しないよう配慮することができる。

ウ　提出書類

民間競争入札に参加する者（以下「入札参加者」という。）は、本件業務実施に係る入札金額を記載した書類（以下「入札書」という。）、総合評価のための業務実施の具体的方法、その質の確保方法等（以下「業務の質等」という。）に関する書類（以下「企画書」という。）及び３．（６）に示す業務確認書を提出すること。

なお、上記の入札金額には、業務に要する一切の諸経費の１０８分の１００に相当する金額を記載することとし、当該入札書には、必ず封筒に入れて封緘し、公告番号、入札者の氏名等を表記すること。また、法第１０条各号に規定する欠格事由の審査に必要な書類を併せて提出すること。

エ　企画書の内容

入札参加者が提出する企画書には、５．（１）で示す総合評価を受けるために次の事項を記載すること。

なお、下記の（カ）における提案については、法令に反しない範囲のものとする。また、提案に当たり入札参加者は、企画書提出期限前に防衛省に対し質問を行うことができ、防衛省は入札参加者が企画書を提出期限内に提出できるよう速やかに回答する。

（ア）企業の代表責任者及び業務担当者（様式第１）

複数の企業で参加する場合は、参加企業の一覧と代表企業、各企業の代表責任者及び業務担当者

（イ）必要とされる資格を証明する書類の写し（様式第１に添付のこと）

（ウ）業務実績（様式第２）

１．で示す業務ごとに過去３年間の実績

（エ）業務実施の考え方（様式第３）

安定した業務を実施するための基本的な方針、業務全般において特に重視するポイント

（オ）業務ごとの実施体制及び業務全体の管理方法（様式第４）

１．で示す業務ごとに実施体制及び業務全体の管理方法を示す（業務ごとに担当企業が異なる場合には、業務ごとに作成のこと）

（カ）業務に対する提案事項（様式第５、様式第６及び様式第７）

ａ　業務の質の確保に関する提案

ｂ　従来の実施方法（６．で開示された既存の仕様書等に示された内容）に対して提案を行う場合、提案を行う業務（項目）を明確にし、提案を行う理由、提案の内容、提案による質の維持向上効果又は経費削減効果（あるいはその両方）を具体的に示す。

（キ）緊急時の体制及び対応方法（様式第８）

緊急時（業務の実施に当たり想定していたとおりの業務実施が困難になる未知の事故・事象が生じた場合）のバックアップ体制と対応方法を示す。

（ク）女性の活躍推進

評価の対象となる女性の職業生活における活躍の推進に関する法律（平成２７年法律第６４号。以下「女性活躍推進法」という。）、次世代育成支援対策推進法（平成１５年法律第１２０号。以下「次世代法」という。）及び青少年の雇用の促進等に関する法律（昭和４５年法律第９８号。以下「若者雇用促進法」という。）に基づく認定等を証する書類（当該認定等の根拠法令に基づき厚生労働省が定める各都道府県労働局長が発出した認定通知書等）を提出すること。

（３）開札に当たっての留意事項

ア　開札は、入札参加者を立ち会わせて行う。ただし、入札参加者が立ち会わない場合には、入札事務に関係のない職員を立ち会わせて行う。

イ　入札参加者は、開札時刻後においては、開札場に入場することはできない。

ウ　入札参加者は、開札場に入場しようとするときには、入札関係職員の求めに応じ、競争参加資格を証明する書類、身分証明書又は入札権限に関する委任状を提示又は提出しなければならない。

エ　入札参加者は、入札及び開札手続を実施している間は、支出負担行為担当官が特にやむを得ない事情があると認めた場合のほか、開札場を退場することができない。

オ　開札をした場合において、予定価格の制限に達した価格の入札がないときは、再度の入札を行う。この場合において、入札参加者は再度の入札の締切時刻までに再度の入札書を提出すること。ただし、入札参加者のうち開札に立ち会わなかった者は、再度の入札に参加することはできない。

カ　上記オの当初入札又は再度入札（入札執行回数は、原則２回）の結果、落札者がいない場合は、再度入札公告を行う。

５．対象公共サービスを実施する者を決定するための評価の基準その他対象公共サービスを実施する者の決定に関する事項（法第１４条第２項第５号）

業務を実施する者（以下「落札者」という。）の決定は、総合評価落札方式（除算方式）によるものとする。

なお、評価の基準及び企画書等の評価は、契約の透明性の確保及び適正化を図るため防衛省に設置した委員会等において行うものとし、当該評価の客観性を確保するために部外有識者の意見を聴くものとする。

（１）落札者の決定に当たっての質の評価項目の設定

落札者を決定するための評価は、提出された企画書の内容が、業務の目的及び趣旨に沿って実行可能なものであるか（必須項目審査）、また、効果的なものであるか（加点項目審査）について行うものとする。

なお、評価項目におけるそれぞれの配点については、別紙第４による。

ア　必須項目審査（２５０点）

必須項目審査においては、入札参加者が企画書に記載した内容が、次の必須項目を満たしていることを確認する。全てを満たした場合は基礎点（２５０点）を付与し、１つでも満たしていない場合は失格とする。

（ア）実施体制

ａ　各業務の水準が維持される体制であること。

ｂ　提案された内容が実現可能な体制であること。

ｃ　入札参加グループで参加する場合、代表企業とグループ企業の連携が可能な体制であること。

（イ）業務に対する認識

業務の目的を理解し、計画的な業務の実施が考えられているか。

（ウ）現行基準レベルの質の確保の実態

各業務の提案内容は、要求水準が確保されるものになっているか。

イ　加点項目審査（最大３２０点）

必須項目審査で合格した入札参加者に対して、次の加点項目審査を行う。なお、提案内容については、具体的であり効果的な実施が期待されるかという観点から、基本的には従来の実施方法及び仕様書と提案内容との比較を行い、絶対評価により加点する。

（ア）業務の質についての提案内容（１５０点）

質の維持及び向上に対して具体的な提案があり、実施について具体的な方法、計画等が明記されているか。また、それらが実施可能な体制が確保されているか。

（イ）改善提案内容（６０点）

改善提案の内容は、現行基準レベルの質の維持が確保できるものか。また、質の向上が図られているか。

（ウ）緊急時への対応についての考え方及び体制（１００点）

具体的な事態を想定し、現実的かつ効果的な対策が提案されているか。また、緊急時等に円滑に対応し、かつ被害を拡大させないための体制や訓練等による現実的な対策が提案されているか。

（エ）女性の活躍推進（１０点）

評価の対象となる女性活躍推進法、次世代法及び若者雇用促進法に基づく認定等（当該認定等の根拠法令に基づき厚生労働省が定める各都道府県労働局長が発出した認定通知書等）を有しているか。

（２）落札者の決定に当たっての評価方法

ア　落札者の決定方法

必須項目審査により得られた基礎点（２５０点）と加点項目審査で得られた加算点（３２０点）を加算し、入札価格（予定価格の制限の範囲内であるものに限る。）で除した値を総合評価点とし、入札参加者中で最も高い値の者を落札者として決定する。

総合評価点 ＝（基礎点（２５０点）＋加算項目審査による加算点（３２０点））÷入札価格

イ　留意事項

（ア）当該落札予定者の入札価格が予定価格の一定割合に満たない場合は、その価格によって契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるか否か、次の事項について改めて調査し、該当するおそれがあると認められた場合、又は契約の相手方となるべき者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すおそれがあって著しく不適当と認められた場合には、予定価格の制限をもって入札した他の者のうち、総合評価点の最も高い者を落札予定者として決定することがある。

a　当該価格で入札した理由及びその積算の妥当性（当該単価で適切な人材が確保されているか否か、就任予定の者に支払われる賃金額が適正か否か、就任予定の者が該当金額で了解しているか否か等）

b　当該契約の履行体制（常駐者の有無、人数、経歴、勤務時間、専任兼任の別、業務分担等が適切か否か等）

c　当該契約期間中における他の契約請負状況

d　手持機械その他固定資産の状況

e　国の行政機関等及び地方公共団体等に対する契約の履行状況

f　経営状況

g　信用状況

（イ）落札予定者となるべき者が２人以上あるときは、当該入札参加者に直ちにくじを引かせ、落札予定者を決定するものとする。また、当該入札参加者のうち、くじを引かない者があるとき又は直接くじを引くことができないときは、これに代わって入札事務に関係ない職員がくじを引き落札予定者を決定するものとする。

（ウ）落札者が決定したときは、遅滞なく、落札者の氏名又は名称、落札金額、落札者の決定理由並びに提案された内容のうち具体的な実施体制及び実施方法の概要について公表するものとする。

（３）初回の入札で落札者が決定しなかった場合の取扱いについて

入札参加者の入札のうち、予定価格の制限に達した価格の入札がないときは、直ちに再度の入札を行うこととし、これによってもなお落札者となるべき者が決定しない場合には、入札条件を見直し、再度入札公告に付することにする。

再度の公告によっても落札者となるべき者が決定しない場合又は業務の実施に必要な期間が確保できない等やむを得ない場合には、防衛省は入札によらない方法により当該業務を実施することとし、その理由を公表するとともに、官民競争入札等監理委員会（以下「監理委員会」という。）に報告するものとする。

（４）入札の無効

入札後契約を締結するまでの間に、警察当局から暴力団員が実質的に経営を支配する業者又はこれに準ずる者として国発注業務等から排除要請があり、当該状態が継続している者のした入札は無効とする。

６．対象公共サービスに関する従来の実施状況に関する情報開示に関する事項（法第１４条第２項第６号及び第４項）

従来の実施に関する情報は、別紙第５のとおり。

７．民間事業者に使用させることができる防衛省の施設及び設備等（法第１４条第２項第７号）

（１）使用施設

市ヶ谷地区において業務を実施するために使用可能な施設については、仕様書に示した施設及び別紙第５付紙第２に示したとおりとする。

（２）事務スペース等の借受

民間事業者は、業務及び同業務の実施に付随する業務を遂行するため、別紙第５付紙第２に示す使用可能施設を事務スペース等として、無償で借り受けることができる。

（３）使用設備等

ア　使用可能な設備等については、仕様書に示したもの及び別紙第５付紙第２のとおりとする。

イ　民間事業者は、仕様書に示されている場合、又は必要な場合は、施設管理担当者と協議の上、必要最小限の機器及び設備等を持ち込むことができる。

ウ　前記イにより民間事業者が持ち込んだ機器及び設備等については、市ヶ谷地区における業務及び防衛省が実施する他の業務に支障を来すことのないよう、適切な管理を行うこと。

エ　機器及び設備等の持込みに伴う付帯工事等の措置等が必要な場合は、防衛省と協議の上、実施することができる。

なお、必要な措置等を実施した場合は、施設の使用を終了又は中止した後、直ちに原状回復を行い、防衛省の承認を受けなければならない。

（４）使用目的の制限

上記（１）から（３）までに示す施設等については、市ヶ谷地区における業務及び同業務の実施に付随する業務以外の目的に使用してはならない。

（５）施設及び設備等の使用に係る経費

ア　民間事業者が業務を実施するために必要な市ヶ谷地区の施設及び設備等については、防衛省と協議を行い、承認を受けた上で無償で使用することができる。

なお、使用する施設及び設備等については、善良なる管理者の注意義務をもって使用するものとし、使用に当たり必要とする経費は民間事業者の負担とする。

イ　民間事業者が、防衛省に設備等を設置する経費及び設備等から生じる経費は民間事業者の負担とする。

８．民間事業者が、対象公共サービスを実施するに当たり、国の行政機関等の長に対して報告すべき事項、秘密を適正に取り扱うために必要な措置、その他の対象公共サービスの適正か

つ確実な実施の確保のための契約により民間事業者が講ずべき措置に関する事項（法第１４条第２項第９号）

（１）報告等について

ア　業務計画書の作成と提出

民間事業者は、業務を行うに当たり、防衛省が指定する期日までに年度ごとの業務計画書を作成し、防衛省に提出すること。

イ　業務報告書の作成と提出

民間事業者は、業務の履行結果を正確に記載した業務日報、業務月報及び年間総括報告書を業務報告書として作成し、業務終了後速やかに防衛省へ提出すること。

ウ　国等の監督及び検査体制

民間事業者からの報告を受けるに当たり、国の監督及び検査体制は以下のとおりとする。

（ア）施設管理責任者

大臣官房会計課長

（イ）支出負担行為担当官

大臣官房会計課会計管理官

（ウ）支出負担行為担当官補助者（施設管理担当者）

大臣官房会計課庁舎管理室警備班長
大臣官房会計課庁舎管理室警備第１係長
大臣官房会計課庁舎管理室警備第２係長
大臣官房会計課庁舎管理室施設管理班長
大臣官房会計課庁舎管理室施設管理係長
大臣官房会計課庁舎管理室電気設備係長
大臣官房会計課庁舎管理室機械設備係長
大臣官房会計課庁舎管理室給排水設備係長
大臣官房会計課庁舎管理室営繕係長
大臣官房会計課管理班物品管理係長

（２）防衛省による調査への協力

防衛省は、民間事業者による業務の適正かつ確実な実施を確保する必要があると認めるときは、民間事業者に対し、業務の状況に関し必要な報告を求め、又は民間事業者の事務所（又は業務実施場所）に立ち入り、業務の実施状況又は帳簿、書類その他の物件を検査し、若しくは関係者に質問することができる。

立入検査をする防衛省の職員は、検査等を行う際には、当該検査等が法第２６条第１項に基づくものであることを民間事業者に明示するとともに、その身分を示す証明書を携帯し関係者に提示するものとする。

（３）指示について

防衛省は、次に掲げる事態が発生した場合は、民間事業者に対し、必要な措置をとるべき旨を指示することができる。

ア　業務の不備により、職員等からの苦情が寄せられた場合

イ　業務の不備による設備の停止

ウ　業務の不備による利用者とのトラブルの発生等

また、業務の監督及び検査において業務の質の低下につながる問題点を確認した場合及び業務改善計画の遂行が確認できない場合は、その場で指示を行うことができる。

なお、民間事業者が指示に従わない場合は、下記（５）ス（ウ）に該当するものとみなし、契約を解除することができるものとする。

（４）秘密の保持

民間事業者は、業務に関して防衛省が開示した情報等（公知の事実等を除く。）及び業務遂行過程で作成した提出物等に関する情報を漏洩してはならないものとし、そのための必要な措置を講ずること。民間事業者（その者が法人である場合にあっては、その役員）若しくはその職員その他の業務に従事している者又は従事していた者は業務上知り得た秘密を漏らし、又は盗用してはならない。これらの者が秘密を漏らし、又は盗用した場合には、法第５４条の規定による罰則が適用される。

（５）契約に基づき民間事業者が講ずべき措置

ア　業務の開始及び中止

（ア）民間事業者は、締結された本契約に定められた業務開始日に、確実に業務を開始しなければならない。

（イ）民間事業者は、やむを得ない事由により、業務を中止しようとするときは、あらかじめ防衛省の承認を受けなければならない。

イ　公正な取扱い

（ア）民間事業者は、施設管理業務の実施に当たって、当該施設利用者を合理的な理由なく区別してはならない。

（イ）民間事業者は、当該施設利用者の取扱いについて、自らが行う他の事業における利用の有無等により区別してはならない。

ウ　金品等の授受の禁止

民間事業者は、業務において、金品等を受け取り又は与えてはならない。

エ　宣伝行為の禁止

民間事業者及び業務に従事する者は、業務の実施に当たって、自らが行う業務の宣伝を行ってはならない。また、業務の実施の事実をもって、第三者に誤解を与えるような行為をしてはならない。

オ　法令の遵守

民間事業者は、業務を実施するに当たり適用を受ける関係法令等を遵守しなくてはならない。

カ　安全衛生

民間事業者は、業務に従事する者の労働安全衛生に関する労務管理については、責任者を定め、関係法令に従って行わなければならない。

キ　記録、帳簿書類等

民間事業者は、実施年度ごとに業務に関して作成した記録や帳簿書類を、委託事業が終了した日又は中止した日の属する年度の翌年度から起算して５年間保管しなければならない。

ク　権利の譲渡

民間事業者は、原則として本契約に基づいて生じた権利の全部又は一部を第三者に譲渡してはならない。

ケ　権利義務の帰属等

（ア）業務の実施が第三者の特許権、著作権その他の権利と抵触するときは、民間事業者は、その責任において必要な措置を講じなければならない。

（イ）民間事業者は、業務の実施状況を公表しようとするときは、あらかじめ防衛省の承認を受けなければならない。

コ　民間事業者は、業務の対象施設において、防衛省の許可を得ることなく自ら行う事業又は防衛省以外の者との契約（防衛省との契約に基づく事業を除く。）に基づき実施する事業を行ってはならない。

サ　取得した個人情報の利用の禁止

民間事業者は、業務によって取得した個人情報を、自ら行う事業又は防衛省以外の者との契約（業務を実施するために締結した他の者との契約を除く。）に基づき実施する事業に用いてはならない。

シ　再委託の取扱い

（ア）民間事業者は、業務の実施に当たり、その全部を一括して再委託してはならない。

（イ）民間事業者は、業務の実施に当たり、その一部について再委託を行う場合は、原則としてあらかじめ企画書において、再委託に関する事項（再委託先の住所及び名称、再委託先に委託する業務の範囲、再委託を行うことの合理性及び必要性、再委託先の業務履行能力並びに報告徴収その他業務管理の方法）について記載しなければならない。

（ウ）民間事業者は、本契約締結後やむを得ない事情により再委託を行う場合には、再委託に関する事項を明らかにした上で防衛省の承認を受けなければならない。

（エ）民間事業者は、上記（イ）及び（ウ）により再委託を行う場合には再委託先から必要な報告を提出させることとする。

（オ）再委託先は、上記（４）の秘密の保持及び（５）イからサまでに掲げる事項については、民間事業者と同様の義務を負うものとする。

ス　契約解除

防衛省は、民間事業者が次のいずれかに該当するときは、契約の全部又は一部を解除することができる。

（ア）偽りその他不正の行為により落札者となったとき。

（イ）法第１４条第２項第３号又は第１５条において準用される法第１０条の規定（ただし、第１１号を除く。）により民間競争入札に参加するものに必要な資格の要件を満たさなくなったとき。

（ウ）本契約に従って業務を実施できなかったとき、又はこれを実施することができないことが明らかになったとき。
（エ）上記（ウ）に掲げる場合のほか、本契約において定められた事項について重大な違反があったとき。
（オ）法律又は本契約に基づく報告をせず、若しくは虚偽の報告をし、検査を拒み、妨げ、若しくは忌避し、又は質問に対して答弁せず、若しくは虚偽の答弁をしたとき。
（カ）法令又は本契約に基づく指示に違反したとき。
（キ）民間事業者又はその他の業務に従事する者が、法令又は本契約に違反して、業務の実施に関して知り得た秘密を漏らし、又は盗用したとき。
（ク）暴力団関係者を業務を統括する者又は従業員としていることが明らかになったとき。
（ケ）暴力団又は暴力団関係者と社会的に非難されるべき関係を有していることが明らかになったとき。

セ　契約解除時の取扱い

（ア）上記スに該当し、契約を解除した場合には、防衛省は民間事業者に対し、当該解除の日までに業務を本契約に基づき実施した期間に係る委託費を支払う。
（イ）この場合、民間事業者は、契約金額（本契約の締結後、契約金額の変更があった場合には、変更後の契約金額。契約の一部解除の場合には、当該一部解除の部分に相当する金額）の１００分の１０に相当する金額を違約金として防衛省の指定する期間内に支払わなければならない。
（ウ）防衛省は、民間事業者が上記（イ）の規定による金額を国の指定する期日までに支払わないときは、その支払期限の翌日から起算して支払いのあった日までの日数に応じて年１００分の５の割合で計算した金額を延滞金として納付させることができる。
（エ）防衛省は、契約の解除及び違約金の徴収をしてもなお損害賠償の請求をすることができる。

　なお、防衛省から民間事業者に損害賠償を請求する場合において、原因を同じくする支払済の違約金がある場合には、当該違約金は原因を同じくする損害賠償について、支払済額とみなす。

ソ　一般的損害

業務を行うにつき生じた損害については、民間事業者がその費用を負担する。ただし、その損害のうち、防衛省の責めに帰すべき事由により生じたものについては、防衛省が負担する。

タ　業務途中における入札参加グループからの脱退

民間事業者が、入札参加グループによる場合、代表企業及びグループ企業（以下「参加企業」という。）は、業務を完了する日までは入札参加グループから脱退することはできない。ただし、代表企業と防衛省で協議を行い、防衛省の承諾を得た場合を除く。

チ　業務途中における参加企業の脱退、破産又は解散に対する処置

参加企業のうちいずれかが業務途中において脱退、破産又は解散した場合においては、防衛省の承認を得て、残存参加企業が共同連帯して当該参加企業の分担業務を完了するものとする。ただし、残存参加企業のみでは適正な履行の確保が困難なときは、残存参加企業全員及び防衛省の承認を得て、新たな構成員を当該入札参加グループに加入させ、当該参加企業を加えた参加企業が共同連帯して脱退、破産又は解散した参加企業の分担業務を完了するものとする。

ツ　談合等不正行為があった場合の違約金等の取扱い

（ア）民間事業者が、次に掲げる場合のいずれかに該当したときは、民間事業者は防衛省の請求に基づき、契約金額（本契約締結後、契約金額の変更があった場合には、変更後の契約金額）の１００分の１０に相当する額を違約金として防衛省の指定する期間内に支払わなければならない。

ａ　本契約に関し、民間事業者が私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律（昭和２２年法律第５４号。以下「独占禁止法」という。）第３条の規定に違反し、又は民間事業者が構成事業者である事業者団体が独占禁止法第８条第１項第１号の規定に違反したことにより、公正取引委員会が民間事業者に対し、独占禁止法第７条の２第１項（独占禁止法第８条の３において準用する場合を含む。）の規定に基づく課徴金の納付命令（以下「納付命令」という。）を行い、当該納付命令が確定したとき（確定した当該納付命令が独占禁止法第６３条第２項の規定により取り消された場合を含む。）。

ｂ　納付命令又は独占禁止法第７条若しくは第８条の２の規定に基づく排除措置命令（下記ｃにおいて「納付命令又は排除措置命令」という。）において、この契約に関し、独占禁止法第３条又は第８条第１項第１号の規定に違反する行為の実行としての事業活動があったとされたとき。

ｃ　納付命令又は排除措置命令により、民間事業者に独占禁止法第３条又は第８条第１項第１号の規定に違反する行為があったとされた期間及び当該違反する行為の対象となった取引分野が示された場合において、この契約が当該期間（これらの命令に係る事件について、公正取引委員会が民間事業者に対して納付命令を行いこれが確定したときは、当該納付命令における課徴金の計算の基礎である当該違反する行為の実行期間を除く。）に入札（見積書の提出を含む。）が行われたものであり、かつ、当該取引分野に該当するものであるとき。

ｄ　この契約に関し、民間事業者（法人にあっては、その役員又は使用人を含む。）の刑法（明治４０年法律第４５号）第９６条の６又は独占禁止法第８９条第１項第１号若しくは第９５条第１項第１号に規定する刑が確定したとき。

（イ）民間事業者は、上記（ア）の規定による金額を防衛省の指定する期日までに支払わないときは、その支払期限の翌日から起算して支払いのあった日までの日数に応じて、年１００分の５の割合で計算した金額を延滞金として支払わなければならない。

テ　委託内容の変更

防衛省及び民間事業者は、業務の質の向上の推進その他やむを得ない事由により本契約の内容を変更しようとする場合は、あらかじめ変更の理由を書面によりそれぞれの相手方へ提出し、それぞれの相手方の承諾を受けるとともに、法第２１条の規定に基づく手続を適切に行わなければならない。

ト　実施期間中に設備が更新される際は、防衛省は、更新機器について民間事業者へ通知するとともに、契約変更を行う場合がある。

ナ　契約の解釈

本契約に関して疑義が生じた事項については、その都度、防衛省及び民間事業者が協議するものとする。

９．民間事業者が対象公共サービスを実施するに当たり第三者に損害を加えた場合において、その損害の賠償に関し契約により当該民間事業者が負うべき責任（国家賠償法の規定により国の行政機関等が当該損害の賠償の責めに任ずる場合における求償に応ずる責任を含む。）に関する事項（法第１４条第２項第１０号）

本契約を履行するに当たり、民間事業者又はその職員その他の業務に従事する者が、故意又は過失により、業務の受益者等の第三者に損害を加えた場合には、次に定めるところによるものとする。

（１）防衛省が国家賠償法（昭和２２年法律第１２５号）第１条第１項の規定に基づき当該第三者に対する賠償を行ったときは、防衛省は民間事業者に対し、当該第三者に支払った損害賠償額（当該損害の発生について防衛省の責めに帰すべき理由が存する場合は、防衛省が自ら賠償の責めに任ずべき金額を超える部分に限る。）について求償することができる。

（２）民間事業者が民法（明治２９年法律第８９号）第７０９条の規定に基づき当該第三者に対する賠償を行った場合であって、当該損害の発生について防衛省の責めに帰すべき理由が存するときは、民間事業者は防衛省に対し、当該第三者に支払った損害賠償額のうち自ら賠償の責めに任ずべき金額を超える部分について求償することができる。

（３）民間事業者は、契約に違反し又は故意若しくは重大な過失によって、防衛省に損害を与えたときは、その損害に相当する金額を損害賠償として防衛省に支払わなければならない。

１０．対象公共サービスに係る法第７条第８項に規定する評価に関する事項（法第１４条第２項第１１号）

（１）実施状況に関する調査の時期

総務大臣が行う評価の時期を踏まえ、当該業務の実施状況については、平成３２年３月時点における状況を調査するものとする。

（２）調査の方法等

防衛省は、民間事業者が実施した業務の内容について、その評価が的確に実施されるように、実施状況等の調査を行うものとする。

（３）調査項目及び方法

１．２において設定した事項

（４）実施状況等の提出

防衛省は、上記調査項目に関する内容を取りまとめた当該業務の実施状況等について、上記（１）の評価を行うために平成３２年５月を目処に総務大臣及び監理委員会へ提出するものとする。

１１．その他対象公共サービスの実施に関し必要な事項

（１）監理委員会への報告等

防衛省は、法第２６条及び第２７条の規定に基づく報告徴収、立入検査、指示等を行った場合には、その都度、措置の内容及び理由並びに結果の概要を監理委員会へ通知することとする。

（２）防衛省の監督及び検査体制

本契約に係る監督及び検査は、支出負担行為担当官等が、自ら又は補助者に命じて、立会い、指示その他適切な方法によって行うこととする。

（３）主な民間事業者の責務等

ア　民間事業者の責務等

業務に従事する者は、刑法（明治４０年法律第４５号）その他の罰則の適用については、法令により公務に従事する職員とみなされる。

イ　法第５４条の規定により、業務の実施に関し知り得た秘密を漏らし、又は盗用した者は、１年以下の懲役又は５０万円以下の罰金に処される。

ウ　法第５５条の規定により、報告をせず、若しくは虚偽の報告をし、又は検査を拒み、妨げ、若しくは忌避し、若しくは質問に対して答弁せず、若しくは虚偽の答弁をした者、あるいは指示に違反した者は、３０万円以下の罰金に処される。

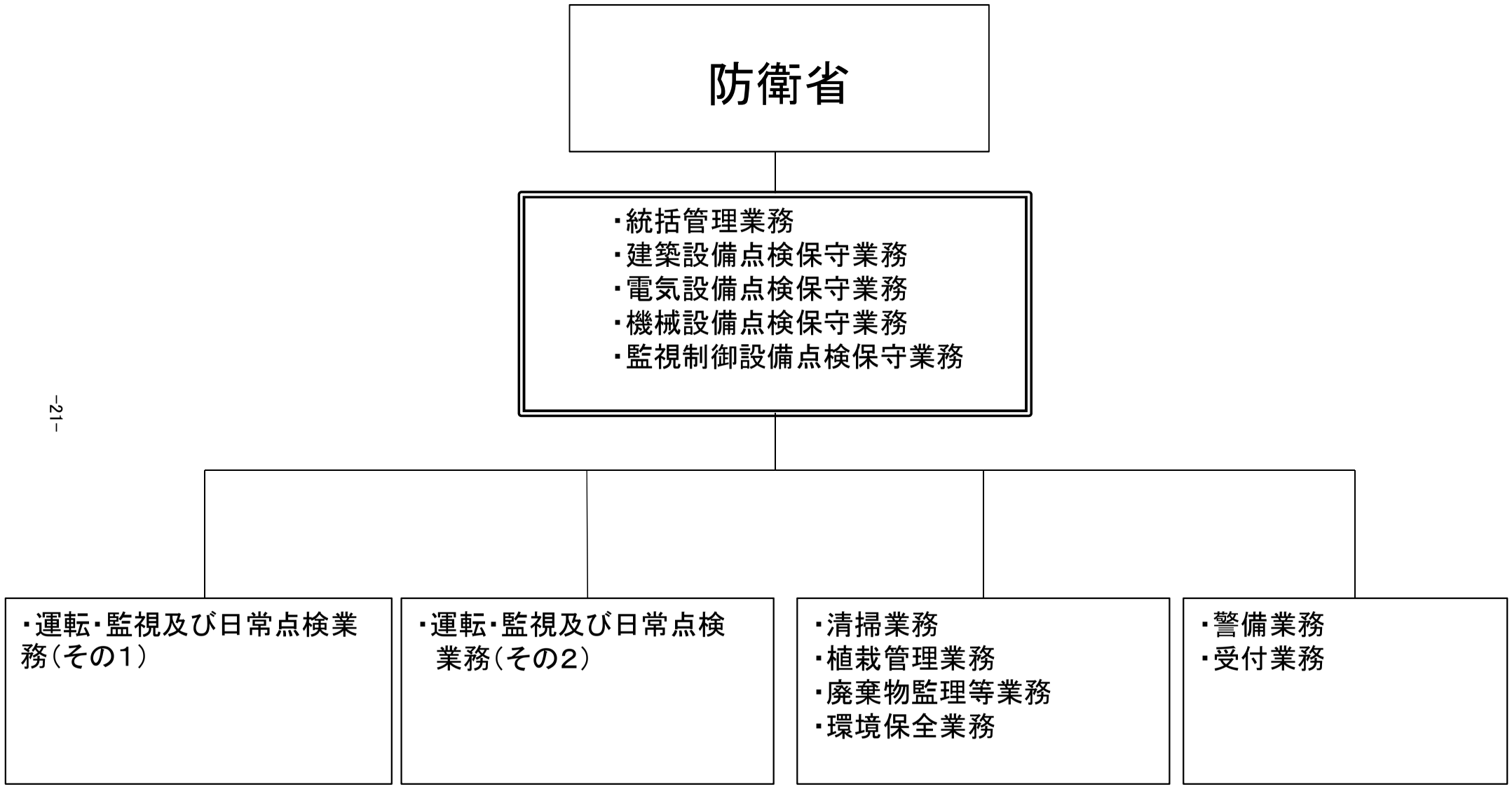
エ　法第５６条の規定により、法人の代表者又は法人若しくは人の代理人、使用人その他の従業者が、その法人又は人の業務に関し、法第５５条に規定する違反行為をしたときは、行為者が罰せられるほか、その法人又は人に対して同条の刑が科される。

オ　会計検査について

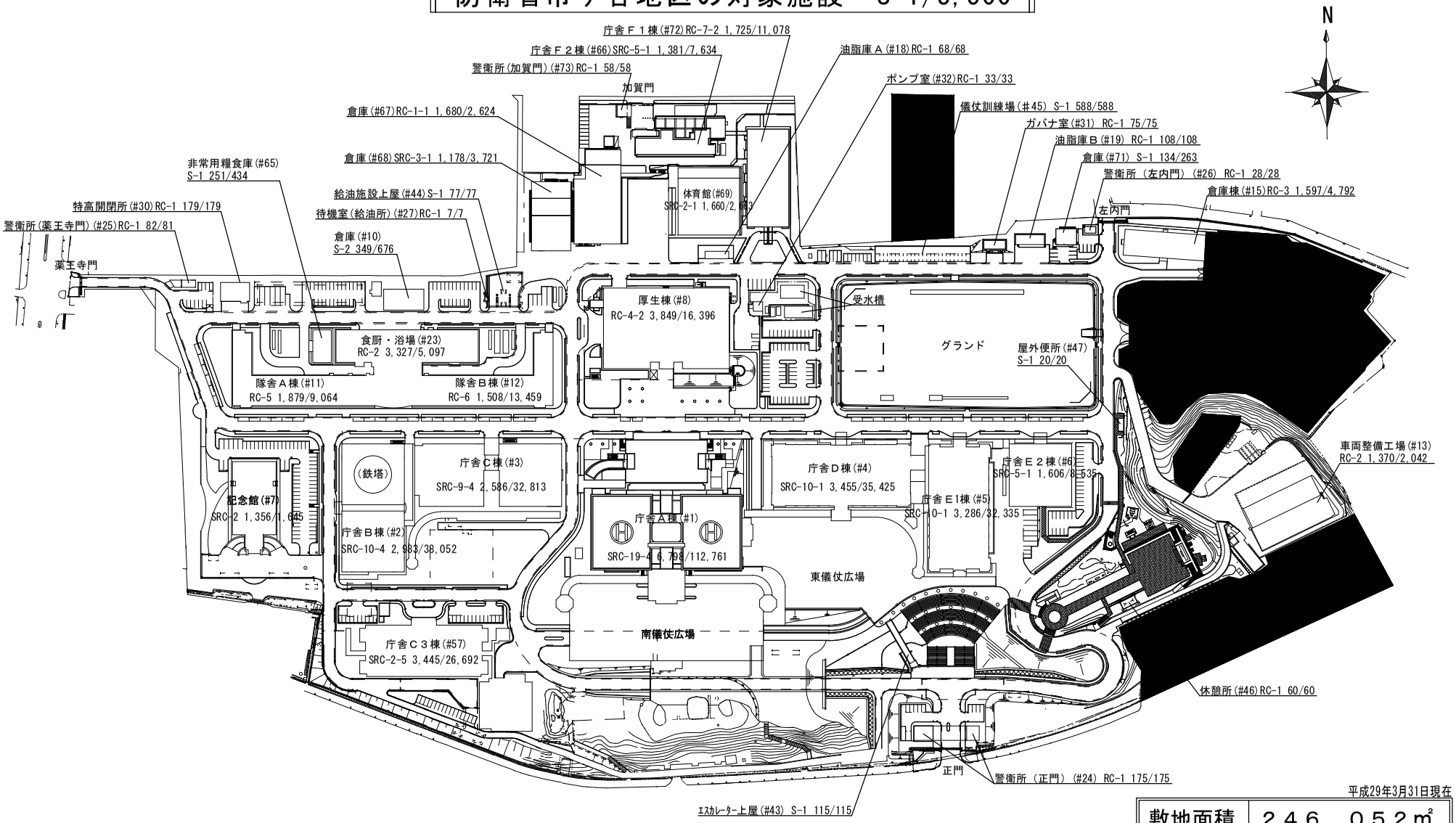
（ア）民間事業者は、会計検査院法（昭和２２年法律第７３号）第２３条第１項第７号に規定する「事務若しくは業務の受託者」に該当することから、会計検査院が必要と認めるときには、同法第２５条の規定による実地の検査に応じなければならない。

（イ）民間事業者は、上記（ア）について、誠意をもって適切に対応すること。

防衛省市ヶ谷地区施設管理業務全体構成図



防衛省市ヶ谷地区の対象施設　S=1/3,500



凡例：

1　庁舎Ａ棟（＃１）、SRC-19-4、6,798/112,761　は、
　建物名称（建物番号）、主要構造部-地上階数-地下階数、建面積（㎡）/延べ面積（㎡）を示す。

2　■　の区域は除く。

平成29年3月31日現在

敷地面積	２４６，０５２㎡
建面積	５１，７２７㎡
延べ面積	３７３，８１４㎡

※表示されていない建物も含む

対象建物の一覧

建物名称	規　　模	建　　設 年 月 日	建築面積 （㎡）	延べ面積 （㎡）
庁舎A棟	S19B4F	H11.6.1	6,798	112,761
庁舎B棟	S10B4F	H8.9.30	2,983	38,052
庁舎C棟	SRC9B4F	H8.9.30	2,586	32,813
庁舎D棟	SRC10B1F	H11.12.17	3,455	35,425
庁舎E1棟	SRC10B1F	H11.12.17	3,286	32,335
庁舎E2棟	SRC5B1F	H12.3.27	1,606	8,535
記念館	SRC2	H10.10.2	1,356	1,645
厚生棟	RC4B2F	H9.2.10	3,849	16,396
倉庫	S2	S63.11.7	349	676
隊舎A棟	RC5	H9.3.14	1,879	9,064
隊舎B棟	RC6	H11.10.27	1,508	13,459
車両整備工場	RC2	S60.3.4	1,370	2,042
倉庫棟	RC3	S38.5.20	1,597	4,792
油脂庫A	RC1	H12.4.25	68	68
油脂庫B	RC1	H12.4.25	108	108
食厨・浴場	RC2	H11.10.27	3,327	5,097
警衛所（正門）	RC1	H11.11.19	175	175
警衛所（薬王寺門）	RC1	H9.3.31	82	81
警衛所（左内門）	RC1	H12.4.25	28	28
待機室（給油施設）	RC1	H12.9.27	7	7
渡廊下（庁舎A）	RC1	H11.6.1	556	556
回廊（庁舎D）	RC1	H11.12.17	627	627
特高開閉所	RC1	H7.12.27	179	179
ガバナ室	RC1	H8.2.29	75	75
ポンプ室	RC1	H9.3.31	33	33
エスカレーター上屋	S1	H12.4.25	115	115
給油施設上屋	S1	H12.9.27	77	77
儀仗訓練場	S1	H13.3.30	588	588
休憩所	RC1	H14.9.27	60	60
屋外便所	S1	H15.9.18	20	20
庁舎C3棟	SRC2B5F	H19.12.28	3,445	26,692
連絡通路	RC	H19.12.28	54	1,135
非常用糧食庫	S1	H23.3.30	251	434
倉庫	S1	H23.12.16	134	263
庁舎F2棟	SRC5B1F	H23.3.31	1,381	7,634
67号倉庫	RC1B1F	H23.3.31	1,680	2,624
68号倉庫	SRC3B1F	H23.3.31	1,178	3,721
庁舎F1棟	RC7B2F	H28.6.30	1,724	11,078
警衛所（加賀門）	RC1	H28.6.30	58	58
体育館	SRC2B1F	H23.3.31	1,660	2,663

評　　価　　表

実施要項区分	業務区分 / 実施要領区分	項番	評価項目・評価の視点	得点配分 基礎点	得点配分 加算点	得点
①必須項目審査	業務共通					
	1) 実施体制	1	各業務の業務水準が維持される体制であるか(グループで参加する場合、代表企業とグループ企業の連携が可能な体制であるか)(様式第1、4)	0／50	－	
		2	提案された内容が実現可能な体制であるか(様式第1、4)	0／50	－	
	2)業務に対する認識	3	本業務の目的を理解し、計画的な業務の実施が考えられているか(様式第4)	0／50	－	
		4	本業務を確実に実施するための基本的な方針が明確となっているか(様式第3)	0／50	－	
	3)現行基準レベルの質の確保の実態	5	各業務の提案内容は、(発注者側の)要求水準が確保されているものとなっているか(様式第3、5)	0／50	－	
②加点項目審査	施設管理業務全般に係る業務に関する提案					
	1) 業務の質についての提案内容	6	本業務の包括的な管理・運営に関する提案がなされているか(方法、計画により、各業務の適正かつ円滑な実施が確保されるか)(様式第2、5)	－	0～30	
		7	業務遂行体制において施設管理者に対し、常時、適切に対応するための工夫が取られているか(様式第3、5)	－	0～20	
		8	施設を適正な状態に保持する等の工夫がみられるか(様式第3、5)	－	0～20	
	統括管理業務					
	1) 業務の質についての提案内容	9	質の向上に対して具体的な提案があり、実施について具体的な方法、計画等が明記されており、それらが実施可能な体制が確保されているか(様式第2、5)	－	0～20	
		10	施設を適正な状態に保持する等の工夫がみられるか(様式第5)	－	0～20	
	2)改善提案内容	11	改善提案の内容は、質の向上が図られているか(様式第6、7)	－	0～20	
		12	業務コスト等削減のための方策が提案されているか(様式第6、7)	－	0～10	
	各設備点検保守業務					
	1) 業務の質についての提案内容	13	質の向上に対して具体的な提案があり、実施について具体的な方法、計画等が明記されており、それらが実施可能な体制が確保されているか(様式第2、5)	－	0～20	
		14	施設を適正な状態に保持する等の工夫がみられるか(様式第5)	－	0～20	
	2)改善提案内容	15	改善提案の内容は、質の向上が図られているか(様式第6、7)	－	0～20	
		16	業務コスト等削減のための方策が提案されているか(様式第6、7)	－	0～10	
	緊急時及び非常時対応					
	3) 緊急時への対応についての提案内容	17	具体的な事態を想定し、現実的かつ効果的な対策が提案されているか(様式第8)	－	0～30	
		18	各業務における安全管理及び安全対策に対する提案は効果的なものであるか(様式第8)	－	0～20	
		19	緊急時の対策(連絡体制)は明確で効果的なものであるか(様式第8)	－	0～20	
		20	トラブル時や緊急時に円滑に対応し、かつ被害を拡大させないための体制、対策が提案されているか(様式第8)	－	0～30	
	女性の活躍推進					
	1) ﾜｰｸ･ﾗｲﾌ･ﾊﾞﾗﾝｽ等の推進に関する指標	21	女性活躍推進法に基づく認定(えるぼし認定)、次世代法に基づく認定(くるみん、プラチナくるみん認定)、若者雇用促進法に基づく認定(ユースエール認定)のいずれかを有しているか。	－	0～10	
合計得点				250	320	

従来の実施状況に関する情報の開示

1. 従来の実施に要した経費

（単位：千円）

			平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
	人件費	常勤職員				
		非常勤職員				
	物件費					
	委託費		1,117,771	1,079,485	937,157	1,341,576
計(a)			1,117,771	1,079,485	937,157	1,341,576
参考値（b）	減価償却費					
	退職給付費用					
	間接部門費					
(a)+(b)			1,117,771	1,079,485	937,157	1,341,576

（注記事項）
1. 委託費のうち、平成26年度から平成28年度は、法に基づき、対象業務を平成26年度から平成28年度の3年間分を包括的に委託することとして、民間競争入札を行ったもの及び当該業務開始以後に設置された設備の点検保守について、別途一般競争入札を実施し委託を行ったものである。
　平成29年度は、法に基づき、対象業務を平成29年度の1年間分を委託することとして、民間競争入札を行ったものである。

2. 委託費の内訳は付紙第1を参照。

3. 小型交流無停電電源装置点検保守業務は平成26年度より開始した。

4. 鉄塔劣化調査業務は、3か年ごとに業務を実施しており、直近では平成28年度に実施。

5. 中央監視装置点検保守業務は設備更新等により平成26年度のみ実施、平成29年度より再度実施。

6. 監視カメラ点検保守業務は、更新のため平成29年度は実施しない。

7. 入退庁ゲート管理システム点検保守業務のうち、受付システム点検保守は平成29年度より実施する。

8. 新設建物等（5棟）※及び付帯設備は平成29年度より実施。
　※新設建物棟（5棟）の内訳：庁舎F1棟、庁舎F2棟、67号倉庫、68号倉庫、加賀門警衛所

9. 市ヶ谷地区においては、現在空調設備等の更新・改修を実施・計画していることから、対象設備が変更になる可能性がある。

2. 従来の実施に要した人員

区　分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
常勤職員				
非常勤職員				

（業務従事者に求められる知識・経験等）
（1）実施要項及び仕様書参照

■業務従事者（常勤）の従来の実施に要した1日当たりの平均人員

区　分		平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
統括管理業務※	統括管理責任者	1	1	1	1
	副統括管理責任者	4	4	4	4

【備考】
※ 当該人員については、平成26年度から平成28年度の11業務を一つに包括した業務における統括管理業務に要した人員を示す。

（業務の繁閑の状況）
（2）繁忙時期：通年

（注記事項）
（3）対象業務については、民間競争入札（総合評価落札方式）で外部委託により実施している。

３．従来の実施に要した施設及び設備

仕様書のとおり。

（注記事項）
1．仕様書に記載された施設及び設備は無償で貸与する。
2．業務を実施するため付紙第2に示すスペース及び備品類を無償で貸与する。
※付紙第2の内訳については、変更となる場合がある。
3．仕様書において民間事業者が用意すると記載された設備等は防衛省の業務に支障を与えないものとする。

４．従来の実施における目的の達成の程度

防衛省市ヶ谷庁舎で実施した施設管理業務に係る目的の達成程度

（1）業務請負者の不備に起因した防衛省の行う業務の中断回数　0回

（2）業務請負者の不備に起因した空調停止、停電、断水、エレベータ等の停止回数　0回

（3）業務請負者の不備に起因した人身事故及び物損事故の回数　0回

（病院で治療を要する重大なもの）

（4）業務に従事する者の健康管理上の不備に起因する事故の回数　0回

５．従来の実施方法

従来の実施方法

以下を除き、民間事業者が実施している。

（1）対象業務全ての監督

（2）ばい煙測定業務及び特定温室効果ガス排出量検証業務における報告書の作成

従来の実施に要した経費(委託費)内訳

１．市ヶ谷地区施設管理業務民間競争入札分

（単位：千円）

件　　名	平成２６年度契約実績	平成２７年度契約実績	平成２８年度契約実績	３年合計	平成２９年度契約実績	備　考
建築設備点検保守業務	1,004,684	969,234	837,449	2,811,367	1,203,758	
電気設備点検保守業務						
機械設備点検保守業務						
監視制御設備点検保守業務						
統括管理業務	30,289	30,289	30,289	90,867	38,442	平成26年度から平成28年度においては、11業務を一つに包括した業務の統括管理業務に要した経費として計上。
合　計	1,034,973	999,523	867,738	2,902,234	1,242,200	
合　計（税込）	1,117,771	1,079,485	937,157	3,134,413	1,341,576	

２．上記以外の該当業務

（単位：千円）

件　　名	平成２６年度契約実績	平成２７年度契約実績	平成２８年度契約実績	３年合計	平成２９年度契約実績	備　考
来省者受付システム点検保守	10,305	10,826	10,505	31,636	－	平成28年度までは単独契約業務。平成29年度より電気設備点検保守業務にて実施
倉庫棟外電気設備点検保守役務	－	－	18,420	18,420	－	67号倉庫及び68号倉庫に係る業務は平成28年4月1日より平成29年3月31日まで実施し、庁舎F1棟及び庁舎F2棟並びに加賀門警衛所に係る業務は平成28年7月28日より平成29年3月31日まで実施
倉庫棟外機械設備点検保守役務	－	－	28,500	28,500	－	
合　計	10,305	10,826	57,425	78,556	0	
合　計（税込）	11,129	11,692	62,019	84,840	0	

使用可能な施設の内訳

建 物 名	場　　所	面　積	備　　考
庁舎A棟	B1F 設備管理室	17㎡	監視制御設備点検保守業務
庁舎A棟	B1F サービスデッキ	30㎡	機械設備点検保守業務
庁舎B棟	9F 機械室	15㎡	機械設備点検保守業務
庁舎B棟	1F 機械室	30㎡	機械設備点検保守業務
庁舎C3棟	1F 防災センター	128㎡	運転・監視及び日常点検等業務 機械設備点検保守業務 監視制御設備点検保守業務
庁舎D棟	B1F ハロンボンベ室	23㎡	機械設備点検保守業務
庁舎D棟	B1F 機械室	150㎡	機械設備点検保守業務等
庁舎E1棟	1F 防災監視室	33㎡	機械設備点検保守業務
庁舎E2棟	B1F 監視室	16㎡	電気設備点検保守業務
厚生棟	B2F 中水処理室	4㎡	機械設備点検保守業務
10号倉庫	2F 役務員控室	338㎡	統括管理業務ほか （廊下、1・2F便所含む。） ※別途契約の「運転・監視等業務（その1）」、「運転・監視等業務（その2）」、「清掃・植栽管理・廃棄物監理・環境保全業務」及び「警備・受付業務」と共同使用

※上記内容については、平成29年6月末現在のものであり、今後変更となる場合がある。

使用可能な備品等の内訳

建 物 名	場　　所	備 品 等 名	数 量	備　　考
		該当なし		

※上記内容については、平成29年6月末現在のものであり、今後変更となる場合がある。

施設管理業務企画書

１．　企業の代表責任者及び本業務担当者
■入札参加グループの場合は、グループ構成企業名を全て記載した上で、代表企業名を明記する。 　また、グループ構成企業ごとに担当する業務を明示し、その代表責任者及び本業務担当者を記載する。その際には、グループ構成企業間の連絡体制が把握できるようにすること。

２．　業務実績			
■本実施要項（１.）で示す業務ごとに過去３年間の実績を記載すること。			
（１）建築設備点検保守業務			
業務名	発注者	時期	業務内容
			施設規模
			請負金額等
（２）電気設備点検保守業務			
業務名	発注者	時期	業務内容
			施設規模
			請負金額等
（３）機械設備点検保守業務			
業務名	発注者	時期	業務内容
			施設規模
			請負金額等
（４）監視制御設備点検保守業務			
業務名	発注者	時期	業務内容
			施設規模
			請負金額等

３．　本業務実施の考え方
■本実施要項（１．）で示す業務ごとに年次計画を記載すること（引継ぎ期間を含む。）。本業務を確実かつ安定した業務を実施するための基本的な方針、業務全般において特に重視するポイント等を具体的に記載すること。

４．　業務ごとの実施体制及び業務全体の管理方法
■本実施要領（１．）で示す業務ごとに実施体制及び業務全体の管理方法等を具体的に記載し、必要とされる法的資格等を有する者及び条件を満たす者の配置を記載すること。業務ごとに実施する企業が異なる場合は、業務全体の管理方法に加え、業務ごとの実施体制及び管理体制を記載すること。

５．　施設管理業務の実施全般に対する質の確保に関する提案

■以下の項目について、具体的かつ簡潔にまとめること。
　なお、統括管理・各設備点検保守業務の各業務ごとに提案書を作成することができる。

（１）施設管理業務の実施全般に対する質の確保についての考え方

（２）質の確保に関する提案事項

６．　従来の実施方法に対する改善提案（総括表）

■従来の実施方法に対し、改善提案を行う場合は、改善を行う業務の項目と提案の概略を整理すること。
　なお、下記の改善提案のない業務項目については、防衛省が提示する最低水準として従来の実施方法に基づいて業務を行うものとする。

（１）統括管理業務	提案の有無	有	無
業務項目 ※既存の仕様書類に定める項目を明記	提案の概略		

（２）各設備点検保守業務	提案の有無	有	無
業務項目 ※既存の仕様書類に定める項目を明記	提案の概略		

※表の枠が不足する場合は適宜追加すること。

７．　各業務の従来の実施方法に対する改善提案（各業務）

■提案を行う各業務の１項目につき、具体的かつ簡潔に記載すること。

（１）改善提案を行う業務及び項目

（２）改善提案の趣旨

（３）改善提案の具体的な内容

（４）最低水準の確保に対する説明

８．　緊急時の体制及び対応方法

■緊急時（施設管理業務の実施に当たり想定していたとおりの業務実施が困難になる未知の事故・事象が生じた場合）のバックアップ体制と対応方法を記載すること。

別　冊

防衛省市ヶ谷地区施設管理業務
(統括管理・各設備点検保守業務)
仕　様　書

〈防衛省市ヶ谷地区施設管理業務・業務分類 〉

（統括管理・各設備点検保守業務）

１．統　括　管　理　業　務

２．建 築 設 備 点 検 保 守 業 務

３．電 気 設 備 点 検 保 守 業 務

４．機 械 設 備 点 検 保 守 業 務

５．監視制御設備点検保守業務

１．統　括　管　理　業　務

統括管理業務仕様書

本仕様書は、統括管理業務について定めたものである。

【一般事項】

１．共通事項

（１）統括管理業務は、本仕様書によるほか、次に基づき実施する。

ア　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務共通仕様書（最新版）」（以下「共通仕様書」という。）

イ　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務報告書作成の手引き（最新版）」（以下「手引き」という。）

ウ　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務共通仕様書・同積算基準の解説（最新版）」

エ　防衛省市ヶ谷庁舎業務継続計画（最新版）

オ　防衛省市ヶ谷庁舎の消防計画（最新版）

カ　防衛省市ヶ谷庁舎防災応急対策計画（最新版）

キ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「統括管理業務・各種設備点検保守業務」実施要項及び仕様書

ク　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「運転・監視及び日常点検等業務（その１）」実施要項及び仕様書

ケ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「運転・監視及び日常点検等業務（その２）」実施要項及び仕様書

コ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「清掃・植栽管理・廃棄物監理・環境保全業務」実施要項及び仕様書

サ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「警備・受付業務」実施要項及び仕様書

（２）用語の定義

「共通仕様書　第１編　第１章　第１節　１．２．２用語の定義」によるほか、次による。

ア　施設管理担当者とは、「実施要項８．（１）ウ（ウ）」に記載している支出負担行為担当官補助者をいう。

イ　統括管理業務とは、市ヶ谷地区に常勤し「防衛省市ヶ谷地区施設管理業務」における全般統括業務をいう。

ウ　統括管理責任者等とは、統括管理業務を行う統括管理責任者及び副統括管理責任者のことをいう。

エ　総括管理業務とは、各業務従事者（入札参加グループで参加する場合は、各企業）への指示及び関係者との調整等並びに別途契約の「運転・監視及び日常点検等業務（その１）」、「運転・監視及び日常点検等業務（その２）」、「清掃・植栽管理・廃棄物監理等・環境保全業務」及び「警備・受付業務」との連携など施設管理業務を円滑に実施するための業務をいう。

オ　総括業務責任者とは、総括管理業務を実施するに当たり、施設管理に関する高度の知見を有する者を民間事業者が選出した者をいう。

カ　各施設管理業務とは、「防衛省市ヶ谷地区施設管理業務」における各事業「統括管理・各設備点検保守業務」、「運転・監視及び日常点検等業務（その１）」、「運転監視及び日常点検等業務（その２）」、「清掃・植栽管理・廃棄物監理・環境保全業務」及び「警備・受付業務」をいう。

キ　各業務責任者とは、各施設管理業務の総括業務責任者又は業務責任者をいう。

ク　民間事業者とは、業務を実施する民間事業者をいう。

ケ　入札参加グループとは、業務の実施に当たり複数の企業で構成されるグループをいう。

コ　代表企業とは、入札参加グループを構成する場合の代表となる企業をいう。

サ　グループ企業とは、入札参加グループを構成する代表企業以外の企業をいう。

シ　受注予定事業者とは、業務を新たに落札した民間事業者をいう。

ス　現行の事業者とは、本業務の開始日までに本業務を行っている民間事業者をいう。

（３）庁舎内への出入り及び施設への立ち入りについては、防衛省の指定した担当者（以下、施設管理担当者という。）の指示に従い、直ちに庁舎内で定められた関係規則の手続を行うとともに諸規定に従うものとし、業務に関係のない施設には立ち入ってはならない。

なお、立ち入るために許可手続が必要な施設もあることから発注後、速やかに関係書類について提出すること。

（４）業務関係図書等の管理

ア　業務関係図書、民間事業者が作成した業務計画書、作業計画書、業務報告書及び本業務関係書類は、関係者以外に貸与、複写又は閲覧させてはならない。

イ　業務関係図書等を自ら使用するために複製する場合は、事前に統括管理責任者を通じて施設管理担当者に届け出る。

ウ　民間事業者は、防衛省の承認を得て業務の一部を第三者に請け負わせようとするときは、当該下請契約書において、業務関係図書等の適切な管理に関する規定を明確にする。

エ　業務関係図書等は、複製したものを含め業務終了後直ちに返却する。

（５）ディーゼル車規制の遵守

ア　本契約の履行に当たっては、都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（平成１２年東京都条例第２１５号）に規定する、ディーゼル車規制に適合する自動車を使用し、又は使用させる。

イ　本契約の履行において使用し、又は使用させる自動車の自動車検査証（車検証）の提示を求めた場合、速やかに提示する。

（6）業務の実施において、「環境物品等の調達の推進に関する基本方針（平成２９年２月７日閣議決定）」に該当する場合、その基準を満たすものであること。ただし、基本方針の改定があった場合には、これに従う。

２．業務体制等

（1）民間事業者は、統括管理責任者（１名）及び副統括管理責任者（３名を基準とする）をもって業務体制を組むものとする。

副統括管理責任者は、統括管理責任者の補助及び統括管理責任者不在時の代行を行う。

（2）本業務に従事する者に必要な資格及び経験年数等は次による。

区　分	技能・実務経験等	必要な資格
統括管理責任者 及び 副統括管理責任者	施設管理業務に関し高度な技術力及び判断力並びに作業の指導等の総合的な技能を有し、実務経験１０年以上程度の者（建築保全業務積算基準（最新版）による保全技師補程度）	特になし

（3）民間事業者は、十分な安全衛生対策を行い、統括管理責任者及び副統括管理責任者（以下「統括管理責任者等」という。）に対しては機会あるごとに注意喚起させる。また、作業の工程ごとに安全に対する検討を行い、必要な措置を講じ、安全衛生管理を徹底させる。

なお、健康管理についても同様とする。

（4）民間事業者は業務を行うに適した統一された服装及び名札を着用させ、業務の従事者であることを明瞭にする。

（5）民間事業者は業務従事者に異動、退職、長期休暇等により実施体制に欠員が生じる場合には、直ちに欠員補充し、業務に支障のないよう対応する。

（6）勤務時間等

ア　土曜日、日曜日、祝日及び１２月２９日から１月３日までの間を除く平日の８時３０分から１８時３０分までの間とする。ただし、緊急の場合は除く。また、上記時間以外においても、常時、施設管理担当者と連絡が取れる体制であること。

イ　統括管理責任者等は、上記時間のうち、８時３０分から１７時３０分までの間、あるいは9時３０分から１８時３０分までの間のいずれかの時間帯を選択し、業務を行うものとする。その際、いずれの時間帯も１名以上が業務を行う体制でなければならない。

３．業務計画書

民間事業者は、業務計画書の作成に当たり、実施体制、緊急連絡体制（休日及び夜間を含む。）、全体工程（情報保全教育等含む）、災害発生時等における対応等を記載した防災マニュアル等必要な事項を総合的にまとめたうえで、業務開始前に施設管理担当者に提出する。

なお、防災マニュアルは適宜見直しを行い更新すること。

４．作業計画書

民間事業者は、業務計画書に基づき、作業別に、実施日時、作業内容、作業手順、作業範囲等を具体的に定めた作業計画書を作成し、作業開始月前に施設管理担当者に提出する。

５．清掃

作業を実施する際及び作業完了後は、機器本体並びに周辺の清掃を確実に実施する。

６．喫煙

喫煙は、別途指定する喫煙エリアを除き禁止する。

７．廃棄物処理

施設管理業務の実施に伴い発生した廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」及び「東京都廃棄物の処理及び再利用に関する条例」等関係法令に基づき、民間事業者の負担により庁舎外で適正に処理するとともにマニフェスト等を施設管理担当者に提出する。

８．異常時の通報

業務期間中、不審物が置かれているなど明らかに通常と異なる状況を発見した場合は、不審物に触れることなく直ちに施設管理担当者又は近くに警備職員がいる場合は警備職員に通報する。

９．協議

本仕様書に疑義が生じた場合、速やかに支出負担行為担当官等と協議する。

10．業務報告書等

（１）業務報告書の作成に当たり、書式は手引きによるが、手引きに書式のないものについては施設管理担当者の承認を得たものを使用すること。

（２）業務写真は、カラー（サービス版）でアルバムまたはファイルされたものとし、業務内容が明らかになるように撮影する。

（３）業務報告書は、製本またはファイルして業務写真とともに提出する。

11．業務検査

民間事業者は、契約書に基づき、その支払に係る請求を行うときは、業務計画書、作業計画書及び業務報告書など必要な書類を提出し、支出負担行為担当官の指定した者が行う検査を受ける。

12．連携体制等

民間事業者は、各施設管理業務との、作業工程等に関する連絡調整を密にするとともに、施設管理担当者を介して、各施設管理業務、工事等を請け負った業者とも設備の状況等について情報共有を行い、施設管理業務を効率的に遂行できるよう連携をとる。

13．施設利用者から業務に関する要望・苦情等

施設利用者から業務に関する要望・苦情等を受け付けた場合は、速やかに施設管理担当者に報告する。また、内容が「特記事項３．(2) 不具合等に対する措置」に該当する場合は速やかに行うこと。

14．その他

市ヶ谷地区においては、現在建物の改修等工事及び各設備の更新工事を実施していることから、本仕様書に記載している業務範囲等に変更が生じることがある。その場合は、民間事業者と防衛省において協議を行い、必要に応じ契約の変更等を実施して対応する。

【特記事項】

1．概要

統括管理業務は、「統括管理・各設備点検保守業務」のほか別途契約する「運転監視及び日常点検等業務（その１）」、「運転監視及び日常点検等業務（その２）」、「清掃・植栽管理・廃棄物監理等・環境保全業務」及び「警備・受付業務」（以下「各施設管理業務」という）すべての統括管理業務を実施する。

2．業務内容

（1）統括管理業務

ア　統括管理責任者等は施設管理担当者に対する報告、調整及び指示受け、各施設管理業務従事者への施設管理担当者からの指示の伝達、調整並びに連携など施設管理業務を円滑に実施するための業務を実施する。

イ　統括管理責任者等

（ア）統括管理責任者等は総括業務責任者との兼務を妨げないが、各業務が円滑に実施できる体制（態勢）であること。

（イ）統括管理責任者等は、各施設管理業務の予定・履行状況等を常に把握・調整し、定期的に施設管理担当者に報告・指示受けをすること。

（ウ）施設管理担当者からの指示については、統括管理責任者等から速やかに各施設管理業務の総括業務責任者又は業務責任者（以下「各業務責任者」という。）に伝達し実行・確認・調整をすること。

（エ）各業務責任者から提出された報告書その他の関係書類について統括管理責任者等は実施内容の確認、修正等を行い取り纏めのうえ施設管理担当者に提出する。また、業務上重要事項に関することは速やかに報告すること。

（オ）統括管理責任者等は、統括管理業務の日誌を作成し、原則として業務実施日の翌日（土曜日、日曜日、祝日の場合は次の平日）に施設管理担当者に提出すること。

なお、書式については、施設管理担当者の承認を得たものを使用すること。

（カ）統括管理責任者等は、統括管理業務及び各施設管理業務の月報を取りまとめ、委託費の支払請求日までに施設管理担当者に提出すること。

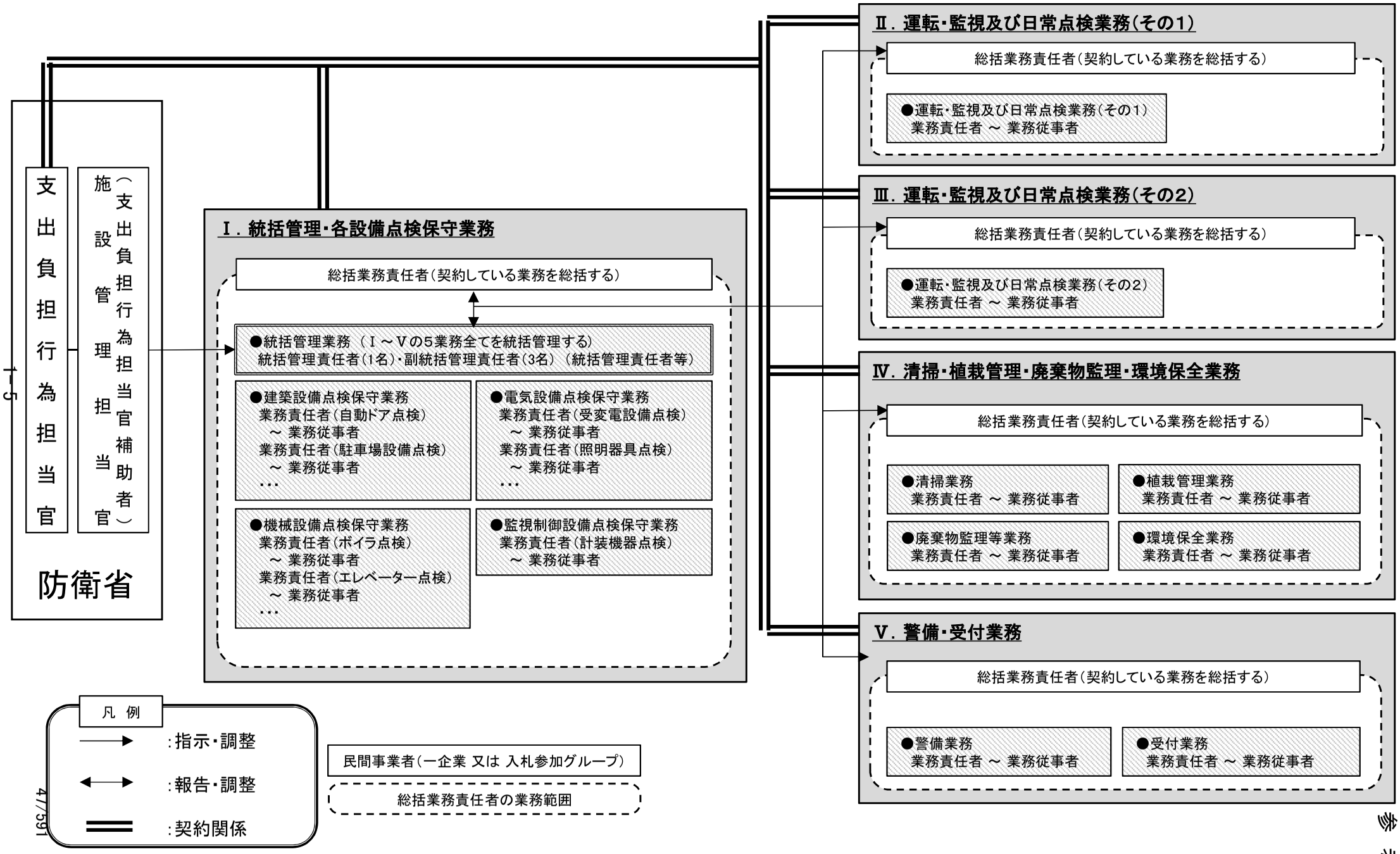
（2）不具合等に対する措置

ア　施設の異常・劣化及び損傷箇所等の不具合などを発見した場合は、直ちに施設管理担当者へ報告し指示を受けるとともに、軽微な調整、処置等で復旧可能であると思われるものについては、各施設管理業務責任者への連絡調整及び指示の伝達を行いとるべき必要な措置を講じさせ復旧させる。その際、実施した内容について施設管理担当者へ報告する。

イ　軽微な調整、処置等で復旧が困難な不具合については、実施可能な範囲で応急措置及び不具合の原因調査を行う。その際、実施した応急措置の内容及び原因の調査結果について施設管理担当者へ報告する。

ウ　災害（地震、台風、豪雨、火災等）及び施設の不具合等が発生又は発生のおそれがある場合は、施設管理担当者のもと各施設管理業務従事者と連携して速やかな対応又は処置ができる体制（態勢）であること。この際、統括管理責任者が主導すものとし予め連絡体制等を構築・更新すること。また、連絡体制等は施設管理担当者に提出すること。

防衛省市ヶ谷地区施設管理業務全体構成図



２．建築設備点検保守業務

建築設備点検保守業務仕様書

本仕様書は、建築設備点検保守業務について定めたものであり、適用対象となる業務は、次のとおりとする。

1　自動ドア点検保守業務
2　車両進入防止装置点検保守業務
3　自動門扉点検保守業務
4　駐車場設備点検保守業務
5　自動収納椅子点検保守業務
6　場外着陸場点検保守業務
7　庁舎等保全点検業務
8　鉄塔劣化調査業務
9　X線荷物検査装置点検保守業務
10　金属探知機点検保守業務

【一般事項】

1．共通事項

（1）総括管理業務は、本仕様書によるほか、次に基づき実施する。

ア　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務共通仕様書（最新版）」（以下「共通仕様書」という。）

イ　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務報告書作成の手引き（最新版）」（以下「手引き」という。）

ウ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「統括管理業務・各種設備点検保守業務」実施要項及び仕様書

エ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「運転・監視及び日常点検等業務（その１）」実施要項及び仕様書

オ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「運転・監視及び日常点検等業務（その２）」実施要項及び仕様書

カ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「清掃・植栽管理・廃棄物監理・環境保全業務」実施要項及び仕様書

キ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「警備・受付業務」実施要項及び仕様書

（2）用語の定義

「共通仕様書　第１編　第１章　第１節　１．１．２用語の定義」によるほか、次による。

ア　修理とは、建築物等の劣化した部分若しくは部材、又は低下した性能若しくは機能を原状あるいは実用上支障のない状態まで回復させることをいう。

イ　交換とは、部材、部品、油脂等を取り替えることをいう。

ウ　分解整備（オーバーホール）とは、機器を定期的又は必要に応じ分解し、劣化した部分若しくは部品を修理又は交換することをいう。

エ　劣化とは、建築物等の全体又は各部材が、当初の性能・機能の状態から低減していくことをいう。

オ　規定値とは、機器が正常な状態で稼働していることを判断するための諸数値をいう。

カ　調整とは、機器の状態を指定された性能、仕様等に適合するように整えることをいう。

キ　確認とは、目視あるいは簡単な作動により、その状態を認識することをいう。

（3）庁舎内への出入り及び施設への立ち入りについては、防衛省の指定した担当者（以下「施設管理担当者」という。）の指示に従い、直ちに庁舎内で定められた関係規則の手続きを行うとともに諸規定に従うものとし、業務に関係のない施設には立ち入らない。

なお、立ち入るために許可手続きが必要な施設もあることから、発注後速やかに関係書類を総括業務責任者を通じて施設管理担当者に提出する。

（4）業務関係図書等の管理

ア　業務関係図書、民間事業者が作成した業務計画書、作業計画書、業務報告書及び本業務関係書類は、関係者以外に貸与、複写又は閲覧させてはならない。

イ　業務関係図書等を自ら使用するために複製する場合は、事前に総括業務責任者を通じて施設

管理担当者に届け出る。
ウ　民間事業者は、防衛省の承認を得て業務の一部を第三者に請け負わせようとするときは、当該下請契約書において、業務関係図書等の適切な管理に関する規定を明確にする。
エ　業務関係図書等は、複製したものを含め業務終了後直ちに返却する。
（5）ディーゼル車規制の遵守
ア　本契約の履行に当たっては、都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（平成 12 年東京都条例第 215 号）に規定するディーゼル車規制に適合する自動車を使用し、又は使用させる。
イ　本契約の履行において使用し、又は使用させる自動車の自動車検査証（車検証）の提示を求めた場合、速やかに提示する。
（6）業務の実施において、「環境物品等の調達の推進に関する基本方針（平成２９年２月７日閣議決定）」に該当する場合、その基準を満たすものであること。ただし、基本方針の改定があった場合には、これに従う。

2．業務体制等
（1）業務体制
民間事業者は、業務責任者及び業務担当者をもって業務体制を組むものとする。
なお、業務責任者及び業務担当者は、各業務において必要となる技能・実務経験等及び資格を有している場合はその兼務を妨げないが、各業務が円滑に実施できるよう留意すること。
ア　業務責任者は、総括管理責任者の指揮監督のもと業務を行うこととし、業務を円滑に実施するため総括管理責任者との連絡調整を密に行うこと。
イ　法令により業務を行う者の資格が定められている場合は、当該資格を有する者が業務を行うこと。
ウ　業務責任者は、業務従事者名簿を作成し総括管理責任者に提出すること。また、契約途中での変更の際は、その都度総括管理責任者に提出すること。
エ　業務担当者は、業務責任者の指揮により業務を実施すること。
（2）本業務に従事する者に必要な資格及び経験年数等は別表による
（3）民間事業者は、十分な安全衛生対策を行い、業務責任者及び業務担当者に対して、機会あるごとに注意喚起し、また、作業の工程ごとに安全に対する検討を行い、必要な措置を講じ、安全衛生管理を徹底すること。
（4）民間事業者は、業務責任者及び業務担当者に対し、業務を行うに適した統一された服装及び名札を着用させ、業務の従事者であることを明瞭にすること。
3．業務計画書
民間事業者は、業務計画書の作成に当たり、実施体制、緊急連絡体制（休日及び夜間を含む。）、全体工程（情報保全教育等含む）、災害発生時等における対応等を記載した防災マニュアル等必要な事項を総合的にまとめたうえで、業務開始前に施設管理担当者に提出する。
なお、防災マニュアルは適宜見直しを行い更新すること。

4．作業計画書
民間事業者は、業務計画書に基づき、作業別に、実施日時、作業内容、作業手順、作業範囲等を具体的に定めた作業計画書を作成し、作業開始月前に施設管理担当者に提出する。

5．不具合の未然防止策
本仕様書に示す交換部品及び交換時期によらない点検保守対象の設備に対する不具合の未然防止策を総括管理責任者へ提案することができる。その際は、当該防止策に要する概算金額を総括管理責任者へ提出する。

6．不具合等に対する措置
ア　業務を実施した際、異常・劣化及び損傷箇所等の不具合等を発見した場合は、直ちに総括管理責任者へ報告するとともに、軽微な調整、処置等で復旧可能であるものについては、とるべき必要な措置を講じ復旧させる。その際、実施した内容について、総括管理責任
者へ報告する。
イ　軽微な調整、処置等で復旧が困難な不具合については、実施可能な範囲で応急措置及び不具合の原因調査を行なう。その際、実施した応急措置の内容及び原因の調査結果について、総括管理責任者へ報告する。また、修理方法について総括管理責任者へ提案するとともに、当該修理に係る概算金額を提出する。

７．清掃
作業を実施する際及び作業完了後は、機器本体及び周辺の清掃を確実に実施する。

８．喫煙
喫煙は、別途指定する喫煙エリアを除き禁止する。

９．廃棄物処理
施設管理業務の実施に伴い発生した廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」及び「東京都廃棄物の処理及び再利用に関する条例」等関係法令に基づき、民間事業者の負担により庁舎外で適正に処理するとともに、マニフェスト等を施設管理担当者に提出する。

10．異常時の通報
業務期間中、不審物が置かれているなど明らかに通常と異なる状況を発見した場合は、不審物に触れることなく直ちに施設管理担当者又は近くに警備職員がいる場合は警備職員に通報する。

11．協議
本仕様書に疑義が生じた場合、速やかに支出負担行為担当官等と協議する。

12．業務報告書等
（１）業務報告書の作成に当たり、書式は手引きによるが、手引きに書式のないものは別に示す書式に基づくものとする。また、業務報告書の記載にあたっては、出来るだけ具体的に記載するとともに、点検対象機器のメーカー名、型番、製造番号等を必ず記載する。
（２）業務写真は、カラー（サービス版）でアルバムまたはファイルされたものとし、業務内容が明らかになるように撮影する。
（３）業務報告書は、製本またはファイルして業務写真とともに提出する。

13．業務検査
民間事業者は、契約書に基づき、その支払いに係る請求を行うときは、業務計画書、作業計画書及び業務報告書など必要な書類を提出し、支出負担行為担当官の指定した者が行う検査を受ける。

14．連携体制等
民間事業者は、各施設管理業務との、作業工程等に関する連絡調整を密にするとともに、施設管理担当者を介して、各施設管理業務、工事等を請け負った業者とも設備の状況等について情報共有を行い、施設管理業務を効率的に遂行できるよう連携を図る。

15．施設利用者から業務に関する要望・苦情等
施設利用者から業務に関する要望・苦情等を受け付けた場合は、速やかに施設管理担当者に報告する。また、内容が５．不具合等に対する措置に該当する場合は速やかに行うこと。

16．その他
市ヶ谷地区においては、現在建物の改修等工事及び各設備の更新工事を実施していることから、本仕様書に記載している業務範囲等に変更が生じることがある。その場合は、民間事業者と防衛省において協議を行い、必要に応じて契約の変更等を実施して対応する。

建築設備点検保守業務に従事する者に必要な資格及び経験年数等

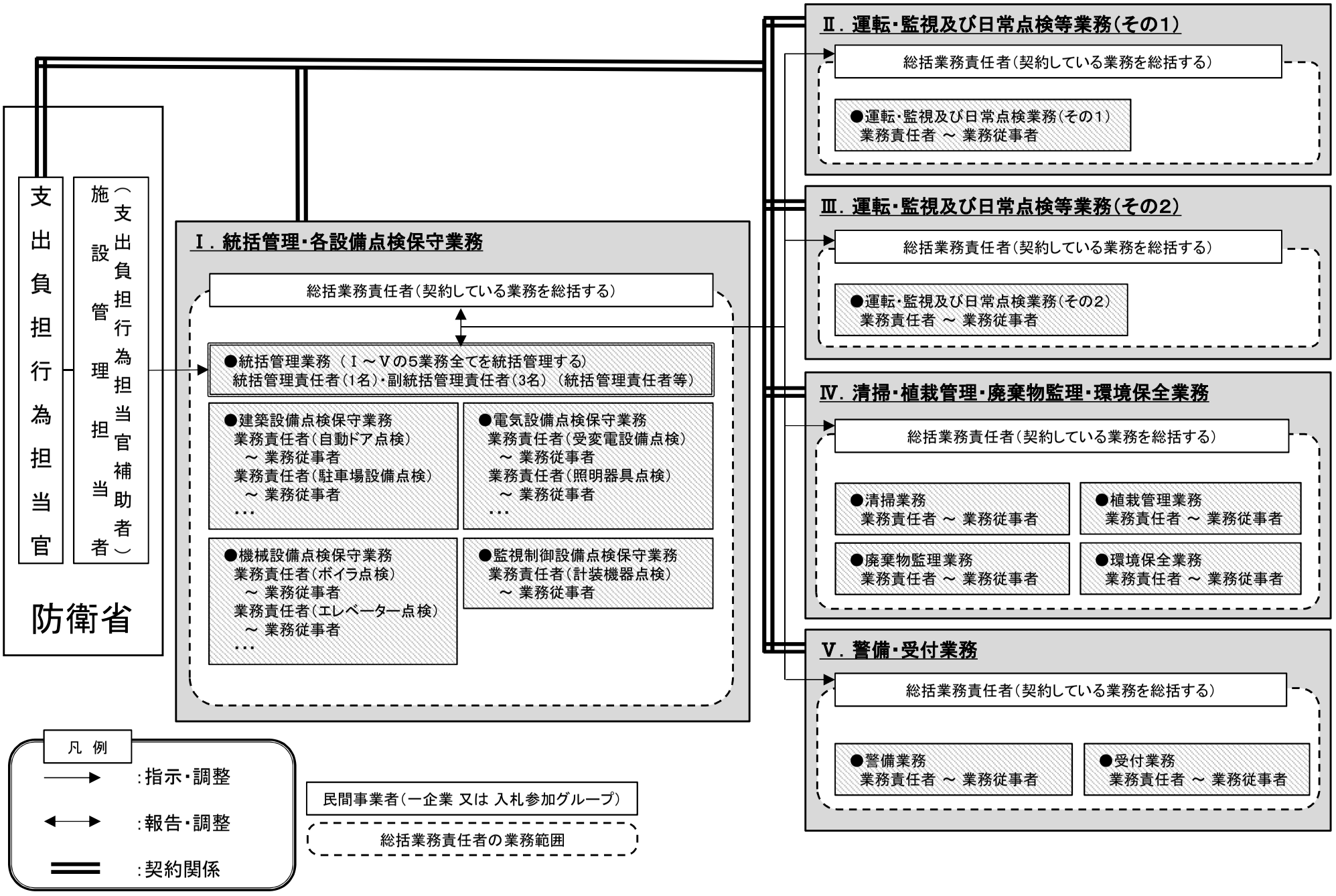
技能・実務経験等	必要な資格										
	自動ドア点検保守	車両進入防止装置点検保守	自動門扉点検保守	機械式立体駐車場点検保守	自動収納椅子等点検保守	場外着陸場設備点検保守	建築保全点検	鉄塔劣化調査	X線荷物検査装置点検保守業務	金属探知機点検保守業務	
点検保守を行う業務において、高度な技術力及び判断力並びに作業の指導等の総合的な技能を有し、実務経験15年以上程度の者 （建築保全業務積算要領（平成25年版）による保全技師Ⅱ程度）	● ①	●		●		●	● ② ③	● ⑦			
点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験5年以上10年未満程度の者 （建築保全業務積算要領（平成25年版）による保全技術員程度）	○ ①	○	●	○	●	○	○ ② ③ ④ ⑤ ⑥ ※1	○	●	●	
点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験5年未満程度の者 （建築保全業務積算要領（平成25年版）による保全技術員程度）	○	○	○	○	○	○	○ ② ③ ④ ⑤ ⑥ ※1	○	○	○	

備考：●業務責任者　①自動ドア施工技能士
○業務担当者　②一級建築士
③二級建築士
④特殊建築物等調査資格者
⑤建築設備検査資格者
⑥昇降機検査資格者
⑦防錆管理士

※　業務責任者及び業務担当者は各業務において必要となる技能・実務経験等及び資格を有している場合、兼務を妨げないが、各業務が円滑に実施できるよう留意すること。

※1　②③はすべての点検を実施できる要員、④は建築物の敷地及び構造の点検のみを行う要員、⑤は昇降機以外の建築設備の点検のみ行う要員、⑥は昇降機の点検のみ行う要員
ただし、点検補助のみ行う要員は必要な資格なし。

防衛省市ヶ谷地区施設管理業務全体構成図



【１　自動ドア点検保守業務特記事項】

１　業務範囲

庁舎Ａ・Ｂ・Ｃ３・Ｄ・Ｅ１・Ｅ２棟、厚生棟、隊舎Ｂ棟、正門、正門警衛所受付、薬王寺門受付所、Ｆ１棟、Ｆ２棟、加賀門警衛所及び体育館に設置されている自動ドア及び庁舎Ｃ棟に設置されているセキュリティ自動ドアの点検保守業務を行う。

２　点検保守対象

【別紙１】に示す。

３　点検周期

３か月に１回（年４回）とする。細部日程は施設管理担当者と調整する。

４　点検及び保守内容

（１）点検項目及び保守内容は共通仕様書「表２．２．９　外部用自動ドア」による。セキュリティ自動ドアについては【別紙２】点検表による。

（２）本設備において、メーカー独自の機器を用いて調整を実施する必要がある箇所についても確実に点検・調整を実施する。

（３）本保守はセミフルメンテナンス方式とし、消耗部品の交換は部品、工賃とも無償とする。

※　セミフルメンテナンス方式（但し（株）クマヒラ製のものは除く）

不具合及び破損等の修理・復旧範囲は、出張費、技術費、ヒューズ、作動オイル、潤滑油、標準ライナー、ボルト類、ビス類、ドアハンガー、ベルト、ブーリー、センサー、ハンガーレール、補助センサー、連結機構までをいう。修理・復旧に伴う消耗品については、受注者側で準備するものとし、工賃は無償とする。

（４）セキュリティ自動ドアは庁舎保全システム（入退室管理システム(株)クマヒラ製）と連動しているため、端末制御装置の点検及び保守については、別途契約している、庁舎保全システムの保守担当者と調整し実施する。

５　交換部品

交換部品及び実施時期は【別紙３】のとおりとし、既存設置自動ドアメーカー標準品とする。

交換する部品等については、現在使用している部品を参考に受注者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、受注者の負担において行う。既存設置自動ドアメーカー標準品とする。

６　緊急対応

本役務は、緊急対応として２４時間緊急連絡窓口を設けるものとし、次による。

（１）平日及び土曜日の０８３０から１８１５までの間の故障連絡については、現場対応を行う。

（２）平日及び土曜日の１８１５から０８３０までの間並びに土曜日、日曜日及び祝祭日の全日については、故障についての電話対応を行うものとし、現場対応は、施設管理担当者と協議する。

７　その他

受注者は、設備の不具合が発生した場合は、本設備における取扱内容に精通した者を迅速に緊急対応させる。

点検保守対象

１　ナブコシステム㈱製自動ドア

建物名称	設置階数	建具名称	規　格	数量	設　置　場　所
庁舎Ａ棟	B2F	両開き自動ドア	DH-41	1	廊下１
	B1F	引分け自動ドア	DS-150	4	東玄関、風除室
	1F	引分け自動ドア	DS-150	6	南北玄関、風除室
	B1F	引分け自動ドア	DS-150CH	1	塵芥処理室
	1F,9F,13F～16F	片引き自動ドア	DS-150CH	6	ゴミカート置場
	2F～8F	片引き自動ドア	DS-75	7	ゴミカート置場
	1,18F	片引き自動ドア	DS-75	2	多目的トイレ
	18F	片引き自動ドア	DS-75	2	厨房出入口
	２Ｆ 講堂	片引き自動ドア	DS-75	1	多目的トイレ
庁舎Ｂ棟	2F	引分け自動ドア	DS-75EOS	1	電子計算機室
庁舎Ｃ３棟	1F	引分け自動ドア	DS-75	4	玄関、風除室
	1F	片引き自動ドア	DS-60	1	多目的トイレ
庁舎Ｅ１棟	1F	引分け自動ドア	DS-150EOS	4	西・南玄関、風除室
	1F	片引き自動ドア	DS-75	1	多目的トイレ
	2F	引分け自動ドア	DS-150EOS	2	北玄関、風除室
庁舎Ｅ２棟	1F	引分け自動ドア	DS-150	2	北玄関、風除室
庁舎Ｆ２棟	1F	引分け自動ドア	DS-75	1	北側入口風除室
	1F	片引き自動ドア	DS-75	1	北側入口風除室
	2F	引分け自動ドア	DS-60	1	一般閲覧者ロッカー室
厚 生 棟	B1F	片引き自動ドア	DS- 150CH	1	ゴミ処理室
	1F	引分け自動ドア	DS-150	4	南玄関
	1F	片引き自動ドア	DS-60	1	多目的トイレ
	3F	引分け自動ドア	DS-60	1	医務室入口
隊舎Ｂ棟	1F	片引き自動ドア	DS-75	1	厨房入口
	2F	片引き自動ドア	DS-75	1	食堂入口
	2F	片引き自動ドア	DS-75	1	配膳室
正門	門	片引き自動ドア	DS-250CH	2	人用通用口
薬王寺門警衛所	1F	片引き自動ドア	DS-75CH	1	面会受付出入口
	1F	片引き自動ドア	DS-75	1	
加賀門警衛所	1F	片引き自動ドア	DS-250	1	面会受付出入口
合計				63	

２　寺岡オートドアシステム㈱製自動ドア

建物名称	設置階数	建具名称	規格	数量	設置場所
庁舎Ｄ棟	1F	引分け自動ドア	SOV200K	4	南玄関、風除室
	2F	〃	SOV200K	4	北玄関、風除室
	1F	片引き自動ドア	SOV160K	1	多目的トイレ
正門警衛所受付	1F	片引き自動ドア	SOV150K・160K	2	面会受付出入口
	1F	〃	SOV150K	1	多目的トイレ
庁舎Ｆ１棟	1F	引分け自動ドア	SOT-250KLCM	2	玄関、風除室
庁舎Ｆ１棟	1F	引分け自動ドア	SOV-200KLCM	1	史料閲覧室
体育館	1F	引分け自動ドア		1	西側入口
合計				16	

点検保守対象

３　セキュリティー自動ドア

【製造メーカー：回転自動ドア オランダのブーンイダム社、その他（株）クマヒラ】

建物名称	設置階数	建具名称	規　格	数量	設　置　場　所
庁舎Ｃ１棟	１Ｆ	回転自動ドア	TL180+90-SV-SP	2	玄関
	１Ｆ	スライド自動ドア	SS-AUTO-P型	2	ｴﾚﾍﾞｰﾀｰﾎｰﾙ
	１Ｆ	端末制御装置	端末制御装置	1	監視室
庁舎Ｃ２棟	１Ｆ	回転自動ドア	TL180+90-SV-SP	2	玄関
	１Ｆ	スライド自動ドア	SS-AUTO-P型	2	ｴﾚﾍﾞｰﾀｰﾎｰﾙ
	１Ｆ	端末制御装置	端末制御装置	1	当直室
合計				10	

【別紙２】

点　検　表

回転ドア

点 検 項 目	点 検 及 び 保 守 内 容	備　考
1　外観点検	側面屋根パネル及びウイングも含め、外枠全てについて仕上げに汚れ、キズの有無を点検する。また、汚れが有る場合には清掃する。	
（1）フレームの外観点検	①　全てのガラスパネルの傷、ひび割れ、欠損の有無を点検する。汚れが有る場合は清掃する。 ②　ビートが正しくはめ込んであることを点検する。	
（2）ガラスパネルの外観点検	①　馬毛の固定状態を点検する。緩い場合は、いくつかの位置でそれらを曲げて固定する。 ②　框固定ボルトに緩みがないか点検する。ゆるみが有る場合増し締めを行う。	
（3）ドアウィングの点検	③　グレモン錠が正常に作動するか点検する。 シャフト等、その他全ての外観上についての損傷の有無を点検する。	
（4）その他の部位の外観点検	ウイングが停止する際には、必ず正しい停止位置でとまっていることを点検する。位置がずれている場合は調整をする。	
2　停止位置の点検	①　ドアを回転起動させ、１人正常に通行する。 ②　入り方向、出方向ともに正常に通行でき、回転も停止するこ　とを点検する。	
3　基本動作の点検通常通行機能の点検	①　SRB、スタートセンサ、リバースボタンが正常に動作することを点検する。 ②　コントロールパネルの各機能が正常に動作することを点検する。	
4　電気部品、配線、結線の点検	③　各コネクタ及び配線処理状態を点検し、緩みや差し込み異常の有無を点検する。 ④　照明器具の差し込み取付異常や損傷の有無を点検する。緩みがある場合は固定スプリングで調整すること。 ⑤　リレーコンタクトの目視点検を行う。必要なら交換を実施する。	
5　機械系の点検	①　各部のグリスアップを行う。 ②　モーターマウント部や各部に緩みがないことを点検する。緩みがある場合は取付ビスの増し締め等を行う。	
6　モータユニットの点検	①　モータ作動状況や異音等が無いか点検をする。 ガタツキや緩みがある場合は取付ボルトの増し締め等を行う。 ②　モータの配線に異常がないか点検する。 ③　チェーンに伸び、錆がないか点検する。必要に応じてテンション調整やグリースアップを行う。	
7　リセットスイッチの点検	検知状態、取付ボルトの緩み確認	
8　ツアロックブレーキ	作動状況確認。異音、錆等点検清掃	

回転ドア

点 検 項 目	点 検 及 び 保 守 内 容	備　考
9　天井パネル	天井パネル固定リング状態確認。各種センサ、照明器具の取付確認	
10　Spot AIR	センサ調整、ドア回転速度を変更、停止位置の変更を行った場合は、AIR ティーチング作業を行う。	
11　システム機能の点検 （1）ﾃｰﾙｹﾞｰﾄ1機能の点検	片方向からの認証者と同時に反対方向から非認証者が侵入した場合、確認と同時に（＋）位置で停止、又は反転してアラームを発すること。	
（2）ﾃｰﾙｹﾞｰﾄ2機能の点検	認証者に続いて次の区画に非認証者が侵入した場合、確認と同時に（＋）位置で停止、又は反転してアラームを発すること。	
（3）ﾋﾟｷﾞｰﾊﾞｯｸ機能の点検	同一区画に2人以上の通行者が入って通過しようとした場合、(X)位置まで回転して停止、その後自動的に反転動作を行ない、アラームを発すること。	
12 モータの動作 （1）回転速度の点検	①　ドアスピード(Hi) FC 設定（Hz）を記録すること。 X1 端子台 5-6 番、又は 9-10 番を短絡し（フリーモード）スタートセンサーを連続して検知させると、Hi スピードで連続回転するので、回転スピード（rpm）を記録すること。 （調整した場合はＡＩＲティーチングを実施のこと。） ②　ドアスピード(Low、Reverse) FC 設定（Hz）を記録すること。 ③　待機位置 レストポジション、（X）位置にあること。	
（2）始動、停止動作の点検	ウイングが始動、停止時に不自然な揺れ、振動、異音の有無を点検する。	
13　電気関係	①　電源電圧が所定の±１０％以内にあるか点検する。 ②　絶縁抵抗の測定（年１回）１０MΩ以上	

スライドドア

点 検 項 目	点 検 及 び 保 守 内 容	備　考
1　建具	建具の変形及び取付状態の異常の有無を点検する。	
2　懸架部及び扉廻り	①　レールの曲がり、下がり及び勾配の良否を点検する。不良の場合は調整を行う。 ②　レールの偏摩耗の有無を点検する。 ③　レールの緩みの有無を点検する。緩みがある場合はボルトの増し締めを行う。 ④　戸車の摩耗の有無を点検する。 ⑤　戸車の緩みの有無を点検する。緩みがある場合はビス等の増し締めを行う。 ⑥　扉の下がり及び上下のチリの良否を点検する。不良の場合は調整する。 ⑦　扉の閉め合わせの良否を点検する。不良の場合は調整する。 ⑧　戸当たりゴム及びふれ止めの摩耗の有無を点検する。 ⑨　ガイドレール内の異物の有無を点検する。異物がある場合は除去する。	
3　懸架部を除く駆動装置及び制御装置	①　ベルトの破損、伸び、緩みの有無を点検する。伸び、緩みがある場合は調整を行う。 ②　作動状況の良否を点検する。不良の場合は調整を行う。 ③　駆動装置の取り付け状態を点検する。緩みがある場合は、ボルトの増し締めを行う。 ④　開閉速度、開閉力の良否及び異音の有無を点検する。不良及び異音がある場合は調整を行う。	
4　電気関係	①　電源電圧が所定の±１０％以内にあるか点検する。 ②　端子部の緩みの有無及び配線状態を点検する。緩みがある場合は増し締めを行う。 ③　漏れ電流の測定（年１回）　１ｍＡ以内 （絶縁抵抗測定は機器損傷の可能性があるため漏れ電流を測定する）	
5　検出装置	①　退室センサの固定度の良否を点検する。不良の場合は調整を行う。 ②　検出感及び範囲の良否を点検する。 ③　ビームセンサの固定度の良否を点検する。不良の場合は調整を行う。	

端末制御装置

点　検　項　目	点 検 及 び 保 守 内 容	備　考
1　内部静的点検 （1）準備	①　端末制御装置収納盤扉を開ける。運用管理装置に「ユニットパターン」が表示され、警報音が発生する。 ②　電源を切る。 　端末制御装置本体の電源を切る。端末制御装置の通信エラーが表示される。 ③　その他ユニットの扉を開ける。Ｄｉｏ増設ユニット、Ｄｉ増設ユニットの扉を開ける。 ④　その他ユニットの電源をきる。	
（2）電気部品、配線、結線の点検	①　装置内部の基盤及び部品の塵、埃を掃除機等で除去する。 ②　プリント基盤間を接続しているケーブルのコネクタが緩んでいないか、脱落していないか点検する。 ③　装置内部取付部品を取り付けているビス類の緩みを点検し、緩みがある場合は増し締めを行う。	
2　内部動的点検 （1）電源投入	①　端末制御装置の電源を入れる。 ②　電源が投入され電源ランプが点灯するか確認する。 ③　Ｄｉｏ増設ユニットの電源を入れる。電源ランプ等点灯する。 ④　残りのＤｉ増設ユニットの基盤上の電源を入れる。基板上の動作ランプが点灯する。 ⑤　静脈認証機器、カードリーダに電源が供給される。静脈認証機器、カードリーダの電源表示灯が点灯する。	
（2）入出力電圧の測定	①　入力電源電圧の測定 　AC100V±10%であることを確認する。 ②　バックアップバッテリ電圧の測定 　ＤＣ２４Ｖ以上であるかどうか点検する。 ③　出力電圧ＤＣ２４Ｖ（±２０％）の測定 　カードリーダ接続端子台基板又はカードﾞリーダスタンド用電源端子台で測定する。 ④　７セグカウントアップ・電源表示灯の状態確認	
（3）動作確認	下記の動作を行い、運用管理装置に情報が表示されることを確認する。 本ドア設備は、庁舎保全システム（入退室管理システム）と連動しているため、運用管理装置の作動確認は庁舎保全システムの保守業者に依頼し、確認するものとする。 ①　正常入室 ②　正常退室 ③　未入退出エラー ④　不正入室（退出側でカード操作を行い、入室側から入る。） ⑤　不正退出（入出側でカード操作を行い、退室側から入る。） ⑥　入室側アンチピギーバック ⑦　入室側非常通報ボタン「ＯＮ」 ⑧　退出側非常通報ボタン「ＯＮ」	

交換部品及び実施時期(30年度)

1　ナブコシステム(株)製自動ドア

No.	品　　名	規　　格	数　量	単　位	備　　考
1	ドアエンジン		1	組	庁舎A18F厨房右(№27)
2	コントローラ		1	組	庁舎A18F厨房左 (№28)
3	従動プーリ		1	組	庁舎A18F多目的トイレ(№29)
4	タイミングベルト		1	組	庁舎B　２F電算機室(№31)
5	ドアハンガー		1	組	庁舎C3多目的トイレ(№36)
6	センサー		1	組	庁舎E1１F多目的トイレ(№43)
7	ワイヤレスタッチスイッチ(親機)		1	組	厚生棟１F多目的トイレ(№51)
8	ワイヤレスタッチレシーバ		1	組	厚生棟３F　医務室(№52)
9	光電センサーヘッドセット		1	組	厚生棟B1Fごみ処理 (№53)
10	オートロック本体(停電時施錠型)		1	組	隊舎B１F厨房入口(№54)
11	オートロック用変換器		1	組	隊舎B２F食堂入口(№55)
12	フレドメ		1	組	隊舎B２F配膳室口(№56)
13	ニュードアガイドL		1	組	正門門扉　受付前(№57)
14	バッテリーユニットセット		1	組	正門門扉　警衛所(№58)
15	ES連結機構(プーリ､ワイヤ等含む) (上記のうち該当するもの)		1	組	
16	ドアウエイ検知機能付反射センサー (庁舎A5F・7Fカート置場の2箇所)		1	組	庁舎A5Fカート置場
			1	組	庁舎A7Fカート置場

2　寺岡オート・ドアシステム(株)製自動ドア

No.	品　　名	規　　格	数　量	単　位	備　　考
1	吊戸車		2	個	庁舎D棟１F　身障者トイレ
2	Vベルト		1	本	
3	吊戸車		2	個	正門　護衛所　身障者トイレ
4	Vベルト		1	本	
5	吊戸車		4	個	正門警衛所受付左右2台
6			4	個	庁舎F1棟１F　風除室外
7			4	個	庁舎F1棟１F　風除室内
8			4	個	庁舎F1棟１F　史料閲覧室

3　(株)クマヒラ製自動ドア

No.	品　　名	規　　格	数　量	単　位	備　　考
	セキュリティ回転式自動ドア				
1	モータユニット		1	台	
2	安全バー		2	台	
3	ブレーキ装置			台	
4	シーケンサー		1	台	
5	インバータ		1	台	
6	制御基盤			台	
7	赤外線センサー		24	台	
8	CL/TLステレオビジョンセンサ		2	台	
9	照明用ライト		16	台	
10	ダウンライト				
	セキュリティスライド式自動ドア				
1	電磁錠スライドドア		8	台	
2	リレー	MY4N-CR	4	個	
3	リレー	MY4N	4	個	
4	リレー	MY3N	4	個	
5	電磁錠連動コントローラ		2	台	
6	無目付センサー				
7	ビームスイッチ		4	台	
8	コマーシャルベアリング				
9	戸先ゴム				
10	本体		2	台	

交換部品及び実施時期(31年度)

1　ナブコシステム(株)製自動ドア

No.	品　　名	規　　格	数　量	単　位	備　　考
1	ドアハンガー		1	組	庁舎AB1F東側玄関外右(No.1)
2	センサー		1	組	庁舎AB1F東側玄関内右(No.3)
3	光電センサーヘッドセット		1	組	庁舎A1F南側玄関外左(No.7)
			1	組	庁舎A1F北側玄関外(No.10)
			1	組	庁舎A1F北側玄関内(No.11)
			1	組	庁舎E12F北側玄関外(No.37)
			1	組	庁舎E12F北側玄関内(No.38)
			1	組	庁舎E11F西側玄関外(No.39)
			1	組	庁舎E11F西側玄関内(No.40)
4	電気錠本体		1	個	庁舎AB2F廊下(No.30)
5	電気錠制御器		1	個	

2　寺岡オート・ドアシステム(株)製自動ドア

No.	品　　名	規　　格	数　量	単　位	備　　考
1	吊戸車		16	個	庁舎D棟　１Ｆ　風除室4台
2			16	個	庁舎D棟　２Ｆ　風除室4台
3	センサー		8	個	
4	エンジン		2	個	正門警衛所受付出入口左右2台
5	コントローラ		2	個	

3　(株)クマヒラ製自動ドア

No.	品　　名	規　　格	数　量	単　位	備　　考
	セキュリティ回転式自動ドア				
1	モータユニット		1	台	
2	安全バー		2	台	
3	ブレーキ装置		4	台	
4	シーケンサー		1	台	
5	インバータ		1	台	
6	制御基盤			台	
7	赤外線センサー			台	
8	CL/TLステレオビジョンセンサ		2	台	
9	照明用ライト		16	台	
10	ダウンライト				
	セキュリティスライド式自動ドア				
1	電磁錠スライドドア		8	台	
2	リレー	MY4N-CR	4	個	
3	リレー	MY4N	4	個	
4	リレー	MY3N	4	個	
5	電磁錠連動コントローラ		2	台	
6	無目付センサー				
7	ビームスイッチ		4	台	
8	コマーシャルベアリング				
9	戸先ゴム				
10	本体		2	台	

交換部品及び実施時期(32年度)

1　ナブコシステム(株)製自動ドア

No.	品　　名	規　　格	数　量	単　位	備　　考
1	ドアハンガー		1	組	庁舎A　B1F東側玄関外左(№2)
2	センサー		1	組	庁舎A　B1F東側玄関内左(№4)
3	光電センサーヘッドセット		1	組	厚生棟１F南側玄関外右(№46)
			1	組	厚生棟１F南側玄関外左(№47)
			1	組	厚生棟１F南側玄関内右(№48)
			1	組	厚生棟１F南側玄関内左(№49)
4	バッテリーユニットセット	EB-3603	1	組	庁舎E１２F北側玄関外(№37)
			1	組	庁舎E１２F北側玄関内(№38)
			1	組	庁舎E１１F西側玄関外(№39)
			1	組	庁舎E１１F西側玄関内(№40)
			1	組	庁舎E１１F南側玄関外(№41)
			1	組	庁舎E１１F南側玄関内(№42)

2　寺岡オート・ドアシステム(株)製自動ドア

No.	品　　名	規　　格	数　量	単　位	備　　考
1	センサー		8	個	庁舎D棟１F　風除室4台分
2			2	個	正門警衛所　身障者トイレ
3	エンジン		1	個	
4	サブコントローラ		1	個	
5	コントローラ		1	個	
6	電磁ブレーキ		1	個	
7	ハンガー		1	式	
8	台板		1	本	
9	ベルト		1	本	
10	吊戸車		2	個	
11			4	個	正門警衛所出入口左右
12	ベルト		2	本	
13	吊戸車		8	個	庁舎F1棟１F風除室2台
14			4	個	庁舎F1棟１F資料閲覧室

3　(株)クマヒラ製自動ドア

No.	品　　名	規　　格	数　量	単　位	備　　考
	セキュリティ回転式自動ドア				
1	モータユニット		1	台	
2	安全バー		2	台	
3	ブレーキ装置			台	
4	シーケンサー		1	台	
5	インバータ		1	台	
6	制御基盤			台	
7	赤外線センサー			台	
8	CL/TLステレオビジョンセンサ		2	台	
9	照明用ライト		16	台	
10	ダウンライト			台	
	セキュリティスライド式自動ドア				
1	電磁錠スライドドア		4	台	
2	リレー	MY4N-CR	4	個	
3	リレー	MY4N	4	個	
4	リレー	MY3N	4	個	
5	電磁錠連動コントローラ			台	
6	無目付センサー		2	台	
7	ビームスイッチ		4	台	
8	コマーシャルベアリング		8	台	
9	戸先ゴム		2	台	
10	本体			台	

【２　車両侵入防止装置点検保守業務特記事項】

１．業務範囲：正門、薬王寺門及び加賀門に設置されている車両進入防止装置の点検保守業務を行う。

２．点検保守対象

【メーカー名：デルタ社】

設　備　名	規格・寸法	数　量	単　位	備　　考
正門ボラードA	H762×φ274×9 本	1	組	
正門ボラードB	H762×φ274×3 本	1	組	
薬王寺門ボラード	H762×φ274×6 本	1	組	
加賀門ボラード	H890×φ390×8 本	1	組	

３．点検及び保守内容

点　検　項　目	点検及び保守内容	備考
1　ボラード	①　本体下部の水・オイル溜まりの有無を点検する。溜まりが認められる場合は排出し清掃する。 ②　ボラード内部の汚れの有無を点検する。汚れが認められる場合は清掃する。 ③　外観の変形等異常の有無を点検する。 ④　油圧シリンダーのオイル漏れの有無を点検する。 ⑤　高圧ホースの劣化等の有無を点検する。 ⑥　オイル量を点検する。規定値にない場合は補充する。 ⑦　塗装タッチアップを行う。 ⑧　オイル交換を行う。（１Ｙ）	
2　モーター	①　外観及び作動状況の異常の有無を点検する。（損傷・異音・発熱） ②　軸受けの異常音の有無を点検する。 ③　絶縁抵抗測定を行う。（１Ｙ）	
3　ポンプ	外観及び作動状況の異常の有無を点検する。（損傷・異音・発熱）	
4　カップリング	外観、がたつき、グリスの状態を点検する。 グリスが不足している場合は補充する。	
5　ハンドポンプ	外観及び作動状況の異常の有無を点検する。（損傷・異音・発熱）	

6　ソレノイドバルブ	外観及び作動状況の異常の有無を点検する。 （損傷・異音・発熱）	
7　スピードコントロール	作動状態の異常の有無を点検する。 ○基準値２～４sec	
8　システムブリードダウンバルブ	作動状態の異常の有無を点検する。 （圧力０時、指針０）	
9　コントロールマスターパネル	端子及びリレーの緩み並びに損傷の有無を点検する。緩みがある場合は増し締めをする。	
10　表示灯及び盤	各スイッチの作動状態の異常の有無を点検する。	
11　アキュウムレーター	ドライ窒素充填量を点検する。規定値にない場合は補充する。 ○基準値　500PSI（正門Ａ・Ｂ・薬王寺門） ○基準値　700PSI（加賀門）	
12　圧力スイッチ	作動状態の異常の有無を点検する（圧力確認）。基準値にない場合は調整を行う。 ○作動基準圧（正門Ａ・Ｂ・薬王寺門） ・Hi　（停止）1,900PSI±50PSI ・LOW　（起動）1,400PSI±50PSI ○作動基準圧（加賀門） ・Hi　（停止）1,900PSI±50PSI ・LOW　（起動）1,550PSI±50PSI	
13 ラインフィルター	ラインフィルター（部品番号 2470-43、2470-12）を交換し、接続部にオイル漏れのないことを確認する。 （１Ｙ）	
14 システム全体	①　損傷及び錆の有無を点検する。 ②　汚損の状態を点検する。汚れが認められる場合は清掃する。	

ア　油圧シリンダーの分解整備（オーバーホール）を実施する。（Ｈ３０年度正門Ａ３本、Ｈ３２年度正門Ａ３本）
　分解整備（オーバーホール）作業は、工場作業とするものとし、その間、受注者側において代替品を準備し設置する。

イ　シリンダーバスケットの分解整備（オーバーホール）を実施する。（Ｈ３１年度正門３本、Ｈ３２年度薬王寺門３本）
　分解整備（オーバーホール）作業は、工場作業とするものとし、その間、受注者側において代替品を準備し設置するものとする。

ウ　ボラードガイドレール溶接補修作業を実施する（Ｈ３０年度正門Ａ１セット、薬王寺門１セット、Ｈ３１年度正門Ｂ１セット））

エ　ボラードの塗装を実施する。基礎チューブ内部は、塗装の先立ちブラスト作業を実施するものとする。チューブ本体は、工場塗装作業を実施するものとし、その間、受注者側において代替品を準備し設置するものとする。（Ｈ３０年度正門Ａ３本、Ｈ３１年度薬王寺門３本、Ｈ３２年度薬王寺門３本）

オ　油圧ユニットボックスの塗装を実施する。塗装回数及び使用塗料については、下地補修後、下塗り１階（エポキシ樹脂塗料）、中塗り１回（ポリウレタン樹脂塗料）、上塗り１回（ポリウレタン樹脂塗料）とする。下地は焼付け塗装面とする。実施時期は平成３２年度とする。

カ　交換部品等は、受注者側で準備・負担するものとする。交換等作業の時期は記述時期を標準とするが、部品の損耗等により交換時期の変更が必要な場合は施設管理官との調整による。

４．点検周期

点検周期は、３か月に１回（年４回）とする。細部日程は施設管理担当者と調整すること。

５．交換部品

交換部品及び実施時期は別表１～４のとおりとする。

交換する部品等については、現在使用している部品を参考に受注者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、受注者の負担において行う。

６．緊急対応

本役務は、緊急対応として２４時間緊急連絡窓口を設けるものとし、現場対応を含めるものとする。

７．その他

受注者は、設備の不具合が発生した場合は、本設備における取扱内容に精通した者を迅速に緊急対応させるものとする。

【別表１】

交換部品及び実施時期（３０年度）

設置箇所：正門A

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｺﾘｼﾞｮﾝﾘﾃｰﾘﾝｸﾞﾎﾞﾙﾄ	7724-4-1	個	6	
2	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｺﾘｼﾞｮﾝﾊﾞｯｸﾌﾟﾚｰﾄ	7724-1-3	枚	6	
3	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ﾌﾟﾚｰﾄ取付ﾎﾞﾙﾄ	3/8-16×1	SET	9	
4	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
5	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	80	
6	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｽﾀｰﾀｰｵｰﾊﾞｰﾛｰﾄﾞ	2531-64	個	1	
7	油圧ﾕﾆｯﾄ	ﾓｰﾀｰｽﾀｰﾀｰ	2531-104	個	1	
8	油圧ﾕﾆｯﾄ	圧力ｹﾞｰｼﾞ	2465-21	個	1	
9	油圧ﾕﾆｯﾄ	EFOﾊﾞﾙﾌﾞ	2467-31	個	3	
10	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｱｷｭｰﾑﾚｰﾀｰ	0780183R0	本	1	

設置箇所：正門B

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	操作盤	ﾊﾟﾈﾙﾗﾝﾌﾟ	AP2M222	個	5	
2	操作盤	押しﾎﾞﾀﾝｽｲｯﾁ	HA1B/A165	個	3	
3	操作盤	EFOｽｲｯﾁ	S335T	個	1	
4	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ﾌﾟﾚｰﾄ取付ﾎﾞﾙﾄ	3/8-16×1	SET	3	
5	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
6	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	80	
7	油圧ﾕﾆｯﾄ	冷却ﾌｧﾝ・ﾌｨﾙﾀｰ	T-MU1238A	SET	2	
8	油圧ﾕﾆｯﾄ	PCBﾒｲﾝﾎﾞｰﾄﾞ	90605-00	枚	1	
9	油圧ﾕﾆｯﾄ	圧力ｽｲｯﾁ	2465-01	個	1	
10	油圧ﾕﾆｯﾄ	1/4ｲﾝﾁﾆｰﾄﾞﾙﾊﾞﾙﾌﾞ	2466-11	個	1	

設置箇所：薬王寺門

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	操作盤	ﾊﾟﾈﾙﾗﾝﾌﾟ	AP2M222	個	15	
2	操作盤	ｷｰｽｲｯﾁ	KG2C-10A	個	3	
3	操作盤	押しﾎﾞﾀﾝｽｲｯﾁ	HA1B/A165	個	9	
4	操作盤	EFOｽｲｯﾁ	S335T/A22	個	2	
5	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	油圧ｼﾘﾝﾀﾞｰ	HC-1CA	本	3	
6	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰﾁｭｰﾌﾞ Aﾗｲﾝ	05Z0207R0	本	3	
7	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰﾁｭｰﾌﾞ Bﾗｲﾝ	05Z0208R0	本	3	
8	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰｸﾚﾋﾞｽﾋﾟﾝ		本	6	
9	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ﾌﾟﾚｰﾄ取付ﾎﾞﾙﾄ	3/8-16×1	SET	6	
10	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
11	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	80	
12	油圧ﾕﾆｯﾄ	冷却ﾌｧﾝ・ﾌｨﾙﾀｰ	T-MU1238A	SET	2	
13	油圧ﾕﾆｯﾄ	PCBﾒｲﾝﾎﾞｰﾄﾞ	90605-00	枚	2	
14	油圧ﾕﾆｯﾄ	8ﾋﾟﾝ240VACﾘﾚｰ	2457-03	個	1	
15	油圧ﾕﾆｯﾄ	200V/28V250VA変圧器	2461-04	個	1	
16	油圧ﾕﾆｯﾄ	ﾊﾞｯﾃﾘｰ12V6AMP	NP7-12	個	1	
17	油圧ﾕﾆｯﾄ	圧力ﾘﾘｰﾌﾊﾞﾙﾌﾞ	2465-05	個	1	
18	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｿﾚﾉｲﾄﾞﾊﾞﾙﾌﾞ	2467-01	個	1	

【別表２】

設置場所：加賀門

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
2	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	120	

交換部品及び実施時期（３１年度）

設置箇所：正門A

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	操作盤	押しﾎﾞﾀﾝｽｲｯﾁ	HA1B/A165	個	9	
2	操作盤	EFOｽｲｯﾁ	S335T/A22	個	2	
3	操作盤	EFOｽｲｯﾁｶﾞｰﾄﾞ	8497K1	個	1	
4	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
5	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	80	
6	油圧ﾕﾆｯﾄ	冷却ﾌｧﾝ・ﾌｨﾙﾀｰ	T-MU1238A	SET	2	
7	油圧ﾕﾆｯﾄ	電動ﾓｰﾀｰ	2464-165	個	1	
8	油圧ﾕﾆｯﾄ	PCBﾒｲﾝﾎﾞｰﾄﾞ	90605-00	枚	3	
9	油圧ﾕﾆｯﾄ	油圧ﾎﾟﾝﾌﾟASSY	2471-27	個	1	
10	油圧ﾕﾆｯﾄ	EFOﾊﾞﾙﾌﾞ	2467-31	個	3	
11	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｱｷｭｰﾑﾚｰﾀｰ	0780183R0	本	1	
12	油圧ﾕﾆｯﾄ	3/8ｲﾝﾁﾆｰﾄﾞﾙﾊﾞﾙﾌﾞ	2466-12	個	3	

設置箇所：正門B

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	油圧ｼﾘﾝﾀﾞｰ	HC-1CA	本	3	
2	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰﾁｭｰﾌﾞ Aﾗｲﾝ	05Z0207R0	本	3	
3	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰﾁｭｰﾌﾞ Bﾗｲﾝ	05Z0208R0	本	3	
4	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰｸﾚﾋﾞｽﾋﾟﾝ		本	6	
5	油圧ﾕﾆｯﾄ	油圧ﾎｰｽ（油圧ﾕﾆｯﾄ内）	OMB20F	式	1	
6	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
7	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	80	
8	油圧ﾕﾆｯﾄ	8ﾋﾟﾝ240VACﾘﾚｰ	2457-03	個	1	
9	油圧ﾕﾆｯﾄ	200V/28V250VA変圧器	2461-04	個	1	
10	油圧ﾕﾆｯﾄ	ﾊﾞｯﾃﾘｰ12V6AMP	NP7-12	個	2	
11	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｿﾚﾉｲﾄﾞﾊﾞﾙﾌﾞ	2467-01	個	1	

設置箇所：薬王寺門

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	油圧ﾎｰｽ（ﾕﾆｯﾄ-ﾎﾞﾗｰﾄﾞ間）	OMB20F-06	本	6	
2	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｺﾘｼﾞｮﾝﾘﾃｰﾘﾝｸﾞﾎﾞﾙﾄ	7724-4-01	個	6	
3	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｺﾘｼﾞｮﾝﾊﾞｯｸﾌﾟﾚｰﾄ	7724-1-3	枚	6	
4	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
5	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	80	
6	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｽﾀｰﾀｰｵｰﾊﾞｰﾛｰﾄﾞ	2531-66	個	1	
7	油圧ﾕﾆｯﾄ	ﾓｰﾀｰｽﾀｰﾀｰ	2531-21	個	1	
8	油圧ﾕﾆｯﾄ	圧力ｽｲｯﾁ	2465-01	個	1	
9	油圧ﾕﾆｯﾄ	圧力ｹﾞｰｼﾞ	2465-21	個	1	

【別表３】

設置場所：加賀門

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
2	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	120	

交換部品及び実施時期（３２年度）

設置箇所：正門A

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	操作盤	ﾊﾟﾈﾙﾗﾝﾌﾟ	AP2M222	個	15	
2	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	油圧ﾎｰｽ（ﾕﾆｯﾄｰﾎﾞﾗｰﾄﾞ間）	OMB20F-06	本	6	
3	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	油圧ｼﾘﾝﾀﾞｰ	HC-1CA	本	3	
4	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰﾁｭｰﾌﾞ Aﾗｲﾝ	05Z0207R0	本	3	
5	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰﾁｭｰﾌﾞ Bﾗｲﾝ	05Z0208R0	本	3	
6	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰｸﾚﾋﾞｽﾋﾟﾝ		本	6	
7	油圧ﾕﾆｯﾄ	油圧ﾎｰｽ（油圧ﾕﾆｯﾄ内）	OMB20F	式	1	
8	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
9	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	80	
10	油圧ﾕﾆｯﾄ	ﾀﾝｸﾊﾟｯｷﾝ		枚	1	
11	油圧ﾕﾆｯﾄ	ﾃﾞｨｽｺﾈｸﾄｽｲｯﾁ	2531-96	個	1	
12	油圧ﾕﾆｯﾄ	3Phase Monitor	2465-72	個	1	
13	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｿﾚﾉｲﾄﾞﾊﾞﾙﾌﾞ	2467-01	個	1	
14	油圧ﾕﾆｯﾄ	EFOﾊﾞﾙﾌﾞ	2467-31	個	3	
15	油圧ﾕﾆｯﾄ	3/8ｲﾝﾁﾆｰﾄﾞﾙﾊﾞﾙﾌﾞ	2466-12	個	3	

設置箇所：正門B

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	油圧ﾎｰｽ（ﾕﾆｯﾄｰﾎﾞﾗｰﾄﾞ間）	OMB20F-06	本	6	
2	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
3	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	80	
4	油圧ﾕﾆｯﾄ	ﾀﾝｸﾊﾟｯｷﾝ		枚	1	
5	油圧ﾕﾆｯﾄ	電動ﾓｰﾀｰ	2464-159	個	1	
6	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｽﾀｰﾀｰｵｰﾊﾞｰﾛｰﾄﾞ	2531-66	個	1	
7	油圧ﾕﾆｯﾄ	ﾓｰﾀｰｽﾀｰﾀｰ	2531-21	個	1	
8	油圧ﾕﾆｯﾄ	油圧ﾎﾟﾝﾌﾟASSY	2471-27	個	1	
9	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｶｯﾌﾟﾘﾝｸﾞｽﾊﾟｲﾀﾞｰ	2464-61	個	1	

設置箇所：薬王寺門

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	油圧ｼﾘﾝﾀﾞｰ	HC-1CA	本	3	
2	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰﾁｭｰﾌﾞ Aﾗｲﾝ	05Z0207R0	本	3	
3	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰﾁｭｰﾌﾞ Bﾗｲﾝ	05Z0208R0	本	3	
4	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ｼﾘﾝﾀﾞｰｸﾚﾋﾞｽﾋﾟﾝ		本	6	
5	ﾎﾞﾗｰﾄﾞ	ﾘﾐｯﾄｽｲｯﾁASSY	2465-27	SET	3	
6	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
7	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	80	
8	油圧ﾕﾆｯﾄ	ﾀﾝｸﾊﾟｯｷﾝ		枚	1	

【別表４】

設置場所：加賀門

	機器名	交換部品	部品番号	単位	数量	備考
1	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｻｸｼｮﾝﾌｨﾙﾀｰ	2470-41	個	1	
2	油圧ﾕﾆｯﾄ	作動油	DTE24	L	120	
3	油圧ﾕﾆｯﾄ	ｽﾀｰﾀｰｵｰﾊﾞｰﾛｰﾄﾞ	2531-67	個	1	
4	油圧ﾕﾆｯﾄ	ﾓｰﾀｰｽﾀｰﾀｰ	2531-107	個	1	
5	油圧ﾕﾆｯﾄ	PCBﾒｲﾝﾎﾞｰﾄﾞ	90605-00	枚	3	

【３　自動門扉点検保守業務特記事項】

１．業務範囲：正門、薬王寺門に設置されている自動門扉の点検保守業務を行う。

２．点検保守対象

【メーカー名：日本ゴンドラ㈱】

区　分	正門門扉		薬王寺門門扉
	大　扉	子　扉	
電　　源	3 相 200V 50Hz	3 相 200V 50Hz	3 相 200V 50Hz
走 行 電 動 機	0.4Kw×2(ﾌﾞﾚｰｷ付)	0.4Kw×1(ﾌﾞﾚｰｷ付)	0.4Kw×1(ﾌﾞﾚｰｷ付)
走　行　速　度	10m/min(ｲﾝﾊﾞｰﾀ制御)	34m/min(ｲﾝﾊﾞｰﾀ制御)	7m/min(ｲﾝﾊﾞｰﾀ制御)
操　作　方　法	無線・呼卸兼用方式	無線・呼卸兼用方式	無線・呼卸兼用方式
安　全　装　置	ﾘﾐｯﾄｽｲｯﾁ・赤外線ｾﾝｻｰ	ﾘﾐｯﾄｽｲｯﾁ・赤外線ｾﾝｻｰ	ﾘﾐｯﾄｽｲｯﾁ・赤外線ｾﾝｻｰ
給　電　装　置	ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ式ｹｰﾌﾞﾙﾘｰﾙ	ｹｰﾌﾞﾙﾍﾟｱ	ｹｰﾌﾞﾙﾍﾟｱ
自　　重	1,850Kg	275Kg	900Kg
材　　質	SUS304	SUS304	SUS304
数　　量	1	1	1

３．点検及び保守内容

点　検　項	点検及び保守内容	備　考
１　門扉及び門扉周り		
（１）１段及び２段門扉	①　門扉の閉鎖に妨げとなる障害物の有無を点検する。 ②　作動状態及び取り合い状態の良否を点検する。 ③　枠及び化粧パネルの変形、錆、腐食、傷、損耗、塗装の劣化、表面処理の劣化の有無を点検する。 ④　車輪及びローラーのがたつき、緩み、変形の有無を点検する。認められる場合は調整する。	
（２）レール	①　レールの曲がり、摩耗、緩みの有無を点検する。 ②　レール内の異物の有無を点検する。認められる場合には除去する。	

2　駆動装置及び制御装置	①　チェーンの緩み及びテンションボルトの有無を点検する。 ②　チェーンの破損及び摩耗の有無を点検する。 ③　駆動装置の取り付け状態の良否を点検する。 ④　異常音の有無を点検する。 ⑤　モーターギア及び駆動車輪ギアの緩みの有無を点検する。 ⑥　操作ユニットの取り付け部の緩みの有無を点検する。	
3　電気関連	①　端子部の接続状態及び配線状態の要否を点検する。 ②　画基盤端子台と大地間の絶縁抵抗を測定する。 ③　モーターの絶縁抵抗を測定する。	
4　検出装置	①　各操作スイッチの作動異常の有無を点検する。 ②　安全装置の作動状況の良否を点検する。 ③　漏電遮断器の作動状況の良否を点検する。	

4．交換部品及び実施時期

交換する部品等については、現在使用している部品を参考に受注者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、受注者の負担において行う。

平成３０年度

交換部品		規　格	数　量	単　位	備　考
正門	走行用シャフト	材質 S-45C-D	1	本	
	ケーブルベア	TKP0450	1	組	
	電源ケーブル	1.25×6C　20M	2	本	小門用
	操作ケーブル	0.75×8C　30M	2	本	小門用
薬王寺門	電源ケーブル	1.25×6C　25M	1	本	
	操作ケーブル	0.75×12C　25M	1	本	
	クッションゴム	ﾈｵﾌﾟﾚﾝｺﾞﾑ	2	個	
	ケーブルベア	TKP0450	1	組	

平成３１年度

交換部品		規　格	数　量	単　位	備　考
正門	走行用シャフト	材質 S-45C-D	2	本	
	スリップリング	CRL-3A409W	1	個	
	操作ケーブル	0.75×16C　20M	1	本	小門用
	操作ケーブル	1.25×6C　30M	2	本	大門用
	電源ケーブル	2×6C　40M	2	本	大門用

	ピローブロック		4	個	

平成３２年度					
交換部品		規　格	数　量	単　位	備　考
正門	走行用シャフト	材質 S-45C-D	1	本	
	クッションゴム	ﾈｵﾌﾟﾚﾝｺﾞﾑ	4	個	
薬王寺門	走行用シャフト	材質 S-45C-D	1	本	
	走行モーター	0.4kw200V	1	台	
	クッションゴム	ﾈｵﾌﾟﾚﾝｺﾞﾑ	3	個	
	ピローブロック		2	個	

※交換部品は、受注者側で準備・負担する。

５．点検周期

点検周期は、月１回（年１２回）とする。点検日は、原則土曜・日曜日とする。細部日程は施設管理担当者と調整する。

６．緊急対応

本役務は、緊急対応として２４時間緊急連絡窓口を設けるものとし、現場対応を含むものとする。

７．その他

受注者は、設備の不具合が発生した場合は、本設備における取扱内容に精通した者を迅速に緊急対応させるものとする。

【４　駐車場設備点検保守業務特記事項】

１．業務範囲

庁舎Ａ棟地下に設置されている機械式立体駐車場設備（２００台分）の点検保守業務を行う。

２．点検保守対象

【メーカー名：新明和工業(株)（旧：新明和エンジニアリング(株)）】

設　備　名	規　格	数　量	単位	備　　考
Ｚパーク型駐車場設備	ＴＰＡＳ－５Ｃ	４０	基	２００パレット

３．点検及び保守内容

点　検　項　目	点検及び保守内容	周期
１　パレット	①　異音・異常振動・変形・傾きの有無を点検する。	２Ｍ
	②　各軸部の注油を行う。	２Ｍ
	③　ボルトの緩みを点検する。緩みがある場合は増し締めを行う。	２Ｍ
２　柱・梁	変形・ボルトの緩みを点検する。緩みがある場合は増し締めを行う。	２Ｍ
３　ロッキング装置	①　動作・変形・リミットスイッチ、ソレノイド、配線コネクタの異常の有無を点検する。	２Ｍ
	②　各軸部の注油を行う。	２Ｍ
	③　ボルトの緩みを点検する。緩みがある場合は増し締めを行う。	２Ｍ
４　駆動装置		
（１）駆動装置（ギヤードモータ）	①　異常振動・異音・過熱の有無を点検する。	２Ｍ
	②　駆動装置と大地間の絶縁抵抗を測定する。（１０ＭΩ以上）	１Ｙ
	③　ブレーキライニングの厚みを確認する。（限界値：ギャップ調整不能まで）昇降０．３～０．４㎜　横行０．２～０．３５㎜	１Ｙ
	④　減速機の油漏れの有無を確認する。不足している場合は補充する。	１Ｙ
（２）駆動軸	ユニバーサルジョイントのがたつき・各ボルトの緩みの有無を点検する。緩みがある場合は増し締めを行う。	２Ｍ
（３）チェーン	①　チェーンの伸び、緩みの有無を点検する。緩みがある場合は調整を行う。	２Ｍ
	②　チェーンの破損の有無を点検する。	２Ｍ
	③　各部の注油を行う。	２Ｍ
（４）吊りボルト	ボルトの変形、緩みの有無を点検する。緩みがある場合は増し締めを行う。	２Ｍ

5　ローラ等	①　ローラ回転異常の有無を点検する。	２Ｍ
（１）横行用ローラ	②　軸部の注油を行う。	２Ｍ
（２）昇降用ガイドシュ	異常摩耗の有無を点検する。	２Ｍ
6　入口柵	①　異常振動・異音・過熱の有無を点検する。	２Ｍ
（１）駆動装置	②　駆動装置と大地間の絶縁抵抗を測定する。（１０ＭΩ以上）	１Ｙ
	③　ブレーキライニングの厚みを確認する。 （限界値：ギャップ調整不能まで） ギャップ 入口柵：０．２～０．３５㎜	１Ｙ
	④　減速機の油漏れの有無を確認する。不足している場合は補充する。	１Ｙ
（２）入口柵	変形・異常振動・異音・過熱の有無を点検する。	２Ｍ
（３）入口柵用チェーン	①　チェーンの伸び、緩みの有無を点検する。緩みが有る場合は調整を行う。	２Ｍ
	②　チェーンの破損の有無を点検する。	２Ｍ
	③　各部の注油を行う。	２Ｍ
7　電気関係 制御盤	共通仕様書の「表３．２．３　制御盤」による。	１Ｙ

※　本設備において、メーカー独自の機器を用いて調整を実施する必要がある箇所についても確実に点検・調整を実施する。

４．交換部品及び実施時期

交換する部品等については、現在使用している部品を参考に受注者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、受注者の負担において行う。

部　品　名	規　　格	数量	単位	備　考
前方用車輪（奥側）		16	個	平成 30 年度
後方用車輪(入口側)		16	個	平成 30 年度
ﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ（車輪軸受）	6207 2RS	64	個	平成 30 年度
副資材（ｼﾞｸＣﾄﾒﾜ類）		8	式	平成 30 年度
上段用ﾘﾐｯﾄｽｲｯﾁ①	1LS-J823-01+6PA-J148	80	個	平成 30 年度
上段用ﾘﾐｯﾄｽｲｯﾁ②	1LS-J823-01+6PA-J176	80	個	平成 30 年度
下段用ﾘﾐｯﾄｽｲｯﾁ①	WLH2-7P2	80	個	平成 30 年度
下段用ﾘﾐｯﾄｽｲｯﾁ②	1LS-J823-01+6PA-J176	40	個	平成 30 年度
横行用ﾘﾐｯﾄｽｲｯﾁ	1LS-J823-01+6PA-J148	80	個	平成 30 年度

入口柵用ﾘﾐｯﾄｽｲｯﾁ	1LS-J823-01+6PA-J176	40	個	平成 30 年度
前方用車輪（奥側）		16	個	平成 31 年度
後方用車輪(入口側)		16	個	平成 31 年度
ﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ（車輪軸受）	6207 2RS	64	個	平成 31 年度
副資材（ｼﾞｸCﾄﾒﾜ類）		8	式	平成 31 年度
ﾘﾁｳﾑ電池	LIBAT-H	40	個	平成 31 年度
可逆電磁開閉器	H10B-RT【(2a1b)×2 RC5A	40	個	平成 31 年度
電磁接触器	HS10【1a】	280	個	平成 31 年度
電磁開閉器	HS10-T	80	個	平成 31 年度
ｻｰｼﾞｷﾗｰ	XEB1202【AC250V】	440	個	平成 31 年度
ﾊﾞﾘｽﾀ	TND14V431KB00AAA0	200	個	平成 31 年度
ｽｸﾘｭｰﾚｽﾀﾝｼﾀﾞｲ	ML-3000-4P-GY	360	個	平成 31 年度
副資材（電材、配線等）		40	式	平成 31 年度
トランス	400V200V500VA 単相複巻	40	個	平成 31 年度
進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	ZA-4415T	40	個	平成 31 年度
ｷﾞﾔｰﾄﾞﾓｰﾀ組（上段用）	400V	8	個	平成 32 年度
ﾓｰﾀﾀﾞｲ（上段用）		8	個	平成 32 年度
駆動ﾁｪｰﾝ（上段用）	RS80-2-RP-51L+1FJL	8	個	平成 32 年度
ｷﾞﾔｰﾄﾞﾓｰﾀ組（下段用）	400V	4	個	平成 32 年度
ﾓｰﾀｰﾀﾞｲ（下段用）		4	個	平成 32 年度
駆動ﾁｪｰﾝ（下段用）	RS80-2-RP 47L+1FJL	4	個	平成 32 年度
ｹｰﾌﾞﾙﾀﾞｸﾄ		8	個	平成 32 年度
ｼﾞｮｲﾎﾞｯｸｽ		12	個	平成 32 年度
電磁接触器	HS10【1a】	12	個	平成 32 年度
副資材（ﾎﾞﾙﾄ類、電材等）		4	式	平成 32 年度
前方用車輪（奥側）		32	個	平成 32 年度
後方用車輪(入口側)		32	個	平成 32 年度

ﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ（車輪軸受）	6207 2RS	128	個	平成 32 年度
副資材（ｼﾞｸＣﾄﾒﾜ類）		16	式	平成 32 年度
ｱﾀｯﾁﾒﾝﾄﾋﾟﾝ		160	個	平成 32 年度
ｻﾞｶﾞﾈ	M8【SUS304】	320	個	平成 32 年度

※　交換部品は、受注者側で準備・負担する。

５．点検周期

点検周期は２か月に１回（年６回）とする。細部日程は施設管理担当者と調整する。

６．緊急対応

本役務は、緊急対応として２４時間緊急連絡窓口を設けるものとし、現場対応を含む。

７．その他

受注者は、設備の不具合が発生した場合は、本設備における取扱内容に精通した者を迅速に緊急対応させるものとする。

【５　自動収納椅子点検保守業務特記事項】

１．業務範囲
　庁舎Ａ棟講堂に設置されている自動収納椅子及び収納台車の点検保守業務を行う。

２．点検保守対象

【メーカー名：コトブキシーティング(株)】

設　備　名	規　　格	数量	単位	備　　考
電動式移動観覧席	RCS-32-52WD　テーブル付　440 席	1	式	
電動式格納観覧席	RSS-TYPE-1　　テーブル付　354 席	1	式	
電動式収納台車	ステージ下	3	台	

３．点検及び保守内容

点　検　項　目	点検及び保守内容	備考
１　本体関係	①　支柱・貫材・ブレーシング・ローラーカバーその他構造部材の変形及び損傷の有無を点検する。 ②　椅子・踏み板・幕板及び手すりの損傷の有無を点検する。 ③　テーブルに著しい損傷の有無及び、天板の揃いを点検する。 ④　格納観覧席収納時、床板のがたつきの有無を点検する。がたつきが認められる場合はレベル調整を行う。	
２　椅子関係	①　椅子組立各部、マウントベース、起立カバーの緩み・損傷及び変形の有無を点検する。 ②　肘掛け消音ゴムが欠損している場合、当該消音ゴムを設置する。	
３　本体駆動	①　駆動部・本体との結合緩み及びドライブリンクの変形・損傷の有無を点検する。 ②　モーター減速機及び配線の変形及び損傷の有無を点検する。 ③　伝達部品、駆動用ローラーの変形及び損傷の有無を点検する。 ④　ローラーチェーンの張りの状態を点検する。	
４　椅子起立装置 電動起立タイプ動力ユニット電気部品起立ユニット	①　ギヤーのかみ合わせ、伝達シャフトの連結の状態を点検する。 ②　椅子の起立・収納・転倒・異常音及びガタつきの状態を点検する。 ③　モーター、起立フレームの変形・損傷の有無を点検する。	
５　電気設備	①　通路灯及び各表示灯の球切れの有無を点検する。 ②　リモートスイッチボックス及びスイッチの損傷及び取付の緩みを点検する。 ③　前進・後進・停止の各スイッチの機能を点検する。 ④　シーケンサーのバッテリーを点検する。 ⑤　漏電ブレーカー、サーマルリレーの作動を点検する。	

	⑥　制御盤内の端子の緩み、配管・ケーブルの損傷の有無を点検する。 ⑦　リミットスイッチの損傷・取付の緩みの有無及び動作を確認する。 ⑧　非常ベルの動作を確認する。 ⑨　電動式格納観覧席の制御盤ボックス内の乾燥剤（全６４個）交換を年１回行う。 ⑩　点検時、足下誘導灯蛍光管と足下誘導灯グローランプ各１０本の交換を行う。	
6　本体走行	①　収納時及び引き出し時の本体、椅子の振れ（直進性）及び停止状態を点検する。 ②　走行床の状態を点検する。	
7　絶縁抵抗測定	各モーター回路、制御機械回路、通路灯回路の絶縁抵抗測定を年１回実施する。	
8　機器の清掃	点検の際、各機器内部の塵埃の付着、汚れ等を目視により点検し、汚れ等のある場合は清掃する。	

※　本設備において、メーカー独自の機器を用いて調整を実施する必要がある箇所についても確実に点検・調整を実施するものとする。

４．交換部品

交換部品及び実施時期は下表のとおり。

交換する部品等については、現在使用している部品を参考に受注者が交換する部品を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は同等以上のであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、受注者の負担において行う。

【電動式移動観覧席】

交換部品名	品番	＊数量	単位	実施時期
足元誘導灯蛍光ﾗﾝﾌﾟ	FL-4W	20	個	平成 30～32 年
足元誘導灯ｸﾞﾛｰﾗﾝﾌﾟ	FG-7E	20	個	平成 30～32 年
椅子用肘支柱		1	台	平成 30 年
椅子用メモ台		1	枚	平成 30 年
椅子用背化粧板		1	枚	平成 30 年

【電動式格納観覧席】

交換部品名	品番	＊数量	単位	実施時期
乾燥剤	ｼﾘｶｹﾞﾙ	64	個	平成 30～32 年
ｷﾞﾔｰﾄﾞﾓｰﾀｰ		16	台	平成 30～32 年
ｷﾞﾔｰﾄﾞﾓｰﾀｰ用ｽﾌﾟﾛｹｯﾄ		16	個	平成 30～32 年
ﾛｰﾗｰﾁｪｰﾝ		16	本	平成 30～32 年

ﾓｰﾀｰﾍﾞｰｽ		16	台	平成 30～32 年

【その他交換部品】

交換部品名	品番	＊数量	単位	実施時期
床養生ｼｰﾄ 2000ｘ1000ｘ ｔ5	ﾀｷﾌﾚｯｸｽ	104	枚	平成 30 年
床養生ｼｰﾄ 1530ｘ1000ｘ ｔ5	ﾀｷﾌﾚｯｸｽ	32	枚	平成 30 年
床養生ｼｰﾄ 2000ｘ650ｘ ｔ5	ﾀｷﾌﾚｯｸｽ	20	枚	平成 30 年
床養生ｼｰﾄ 1530ｘ650ｘ ｔ5	ﾀｷﾌﾚｯｸｽ	8	枚	平成 30 年
床養生ｼｰﾄ 2000ｘ900ｘ ｔ5	ﾀｷﾌﾚｯｸｽ	6	枚	平成 30 年
床養生ｼｰﾄ 1635ｘ1000ｘ ｔ5	ﾀｷﾌﾚｯｸｽ	9	枚	平成 30 年

※　交換部品の数量は、各年度に交換を行う部品の数量です。

５．点検周期

点検周期は６か月に１回（年２回）とする。細部日程は施設管理担当者と調整すること。

６．緊急対応

本役務は、緊急対応として２４時間緊急連絡窓口を設けるものとし、現場対応を含むものとする。

７．その他

受注者は、設備の不具合が発生した場合は、本設備における取扱内容に精通した者を迅速に緊急対応させるものとする。

【６　場外着陸場点検保守業務特記事項】

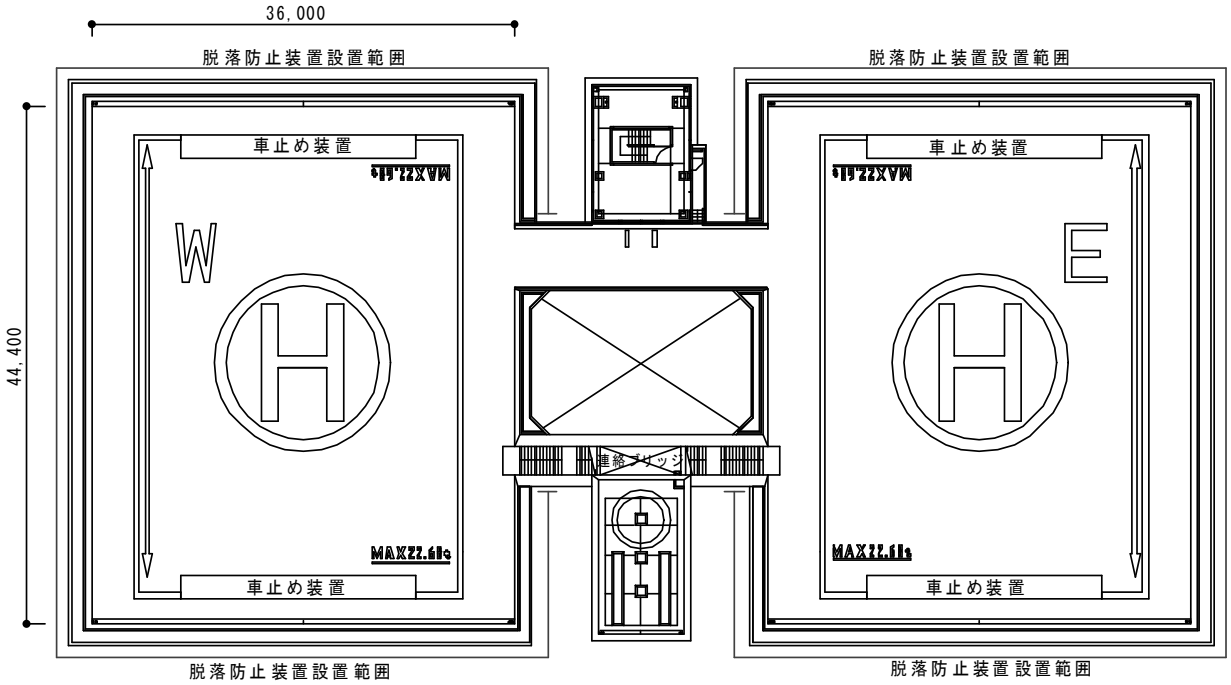
１．業務範囲

庁舎Ａ棟屋上場外離着陸場（ヘリポート）に設置されている車止め装置及び脱落防止装置の点検保守業務を行う。

２．点検保守対象

【メーカー名：三菱重工業㈱】

設　備　名	規　　格	数　量	単　位	備　　考
車止め装置	－	４	基	屋上設置箇所は【下図】による。
脱落防止装置	－	９２	基	屋上設置箇所は【下図】による。
盤類	－	１	式	設置箇所は物見棟及び１９階機械室



脱落防止装置　９２基
車止め装置　４基

Ａ棟屋上場外着陸場平面図

３．点検及び保守内容

【機械関係】

※　点検時期は、〈３Ｍ〉は３か月に１回、〈６Ｍ〉は６か月に１回、〈１Ｙ〉は１年に１回とする。

点　検　項　目	点　検　及　び　保　守　内　容	周期
１　車止め装置		
（１）装置本体	①　外観及び動作について、破損、異常振動、ボルトの緩み及び油漏れ等の有無を点検する。	１Ｙ
	②　塗装の劣化状態を点検する。	１Ｙ
（２）ショックダンパ リニアウェイ ローラフォロア テーブルリフター	①　外観（破損、油漏れ、ボルト類の緩み、異物のかみこみ）を確認する。	１Ｙ
	②　動作の異常の有無を確認する。	１Ｙ
	③　必要に応じ油脂類の補給を行う。	６Ｍ
	④　電動機ブレーキ点検を行う。	１Ｙ
	⑤　ギヤボックス開放点検を行う。	１Ｙ
２　脱落防止装置		
（１）装置本体	①　外観及び動作について、破損、異常振動、ボルトの緩み及び油漏れ等の有無を点検する。	３Ｍ
	②　塗装の劣化状態を点検する。	３Ｍ
	③　脱落防止柵支柱の清掃、油脂類の塗布を行う。	６Ｍ
（２）モートルシリンダー	①　外観（破損、油漏れ、ボルト類の緩み、異物のかみこみ）を確認する。	３Ｍ
	②　動作の異常の有無を確認する。	３Ｍ
	③　必要に応じ油脂類の補給を行う。	６Ｍ

【電気関係】
※点検時期は、特記なき場合は１年に１回とする。

点　検　項　目	点　検　及　び　保　守　内　容	備　考
1　盤本体 （1）中央監視盤 （2）分電盤 （3）信号中継盤 （4）車止め装置制御盤 （5）脱落防止装置制御盤	①　外観点検を行う。 ②　電源電圧測定を行う。 ③　機器取付状態の点検を行う。 ④　盤内の清掃を行う。 ⑤　機器動作の点検を行う（シーケンス動作確認）。 ⑥　各端子の緩みの増し締めを行う。 ⑦　絶縁抵抗測定を行う。 ⑧　電磁接触器の外観点検及び作動状況の確認を行う。	
2　電動機 （1）車止め装置駆動電動機	外観及び動作について、異音の有無、電流値、非常停止スイッチを確認する。	
（2）脱落防止装置駆動電動機	絶縁抵抗測定を行う。〈３M〉	
3　センサー （1）リミットスイッチ （2）トルクリミットスイッチ （3）位置検出器 （4）近接スイッチ	観及び動作の異常の有無を点検する。	
4　ケーブル、配管類	①　外観の異常の有無を点検する。 ②　下限リミットスイッチケーブル及びエンコーダーケーブルの絶縁抵抗計測を実施する。	
5　運転確認 （1）車止め装置	①　装置近傍で異音の有無を点検する。 ②　中央操作パネルで電流値が規定値以下であるか点検する。（上下降）〈３M〉 ③　中央操作盤より非常スイッチを押し、全電動機が停止するかどうか点検する。（ブザー吹鳴） ④　通常運転の異常の有無を点検する。 ⑤　異常運転の異常の有無を点検する。 ⑥　運転速度の異常の有無を点検する。	
（2）脱落防止装置	①　装置近傍で異音の有無を点検する。 ②　各制御盤で各番号の電流値が規定値以下であるか点検する。（上下降）〈３M〉 ③　中央操作盤より非常スイッチを押し、全ブロックの昇降が停止するかどうか点検する。（ブザー吹鳴） ④　通常運転の異常の有無を点検する。 ⑤　異常運転の異常の有無を点検する。 ⑥　運転速度の異常の有無を点検する。	

※　東西分電盤内供給電圧降下ラインの監視装置用の動作確認を実施する（３Ｍ）。

４．交換部品及び実施時期

交換部品	規　　格	数量	単位	備考
電気：PLC ユニット本体/バッテリ		1	式	H30 年度
電気：盤内部品		1	式	H30 年度
脱落防止装置：ダクト前塗装補修		27	台	H31 年度
車止め装置：電動機		3	台	H31 年度
車止め装置：ダンパ作動油		9	台	H31 年度
電気：ラインドライバ		12	個	H31 年度
電気：アレスタ		96	個	H31 年度
電気：低圧遮断器/漏電洩遮断器		1	式	H31 年度
避雷導体		96	本	H32 年度
車止め装置：リニアウェイ部品		48	個	H32 年度
車止め装置：ＬＳＷＣ		24	個	H32 年度
車止め装置：ＬＳＤ４Ｃ		24	個	H32 年度
電気：　電圧降下監視装置		2	式	H32 年度

※　部品交換後、本設備が正常に動作するよう試運転調整を実施するものとする。
※　交換部品は、受注者側で準備・負担するものとする。

５．緊急対応

本役務は、緊急対応として２４時間緊急連絡窓口を設けるものとし、現場対応については監督官と協議する。

６．その他

受注者は、設備の不具合が発生した場合は、本設備における取扱内容に精通した者を迅速に緊急対応させるものとする。

【７　庁舎等保全点検業務特記事項】

１．業務内容
（１）建築基準法第１２条第２項又は官公庁施設の建設等に関する法律第１２条第１項に基づく点検。
（２）建築基準法第１２条第４項又は官公庁施設の建設等に関する法律第１２条第２項に基づく点検。
（３）官公庁施設の建設等に関する法律第１３条第１項に基づく「国家機関の建築物及びその附帯施設の保全に関する基準」に規定する支障がない状態を確認するための点検。

２．業務範囲：別表による。

３．点検範囲
「国土交通省大臣官房官庁営繕部」作成の「国家機関の建築物等の保全に関する基準の実施に係る要領」における保全台帳総括表の項目を本業務点検実施範囲とし、すべての項目を点検する。

４．点検方法
「国土交通省大臣官房官庁営繕部」作成の「国家機関の建築物等の保全に関する基準の実施に係る要領」に基づき、各建物に対し実施する。

５．点検結果の報告
点検結果報告書の書式は請負業者の様式とし、異常部分を発見した場合はその部位が確認できる現況写真（カラーサービス版）を撮影し添付する。報告書は建物ごと整理、提出し、緊急性のあるものは適宜報告する。

６．保全台帳の作成
点検結果を別添１
（建築物等の概要保全台帳様式１）
（点検及び確認記録保全台帳様式２）
（修繕履歴保全台帳様式３）
の様式により建物毎にとりまとめて作成し、提出する。
７．保全計画の作成
点検結果を別添２
（中長期保全計画保全計画様式１）
（年度保全計画保全計画様式２）
の様式により建物毎にとりまとめて作成し、提出する。

別表

防衛省市ヶ谷庁舎等建物一覧表

建物番号	建物名称	構　造	建設年月日	種　目	建築面積（㎡）	延べ面積（㎡）	敷地面積（㎡）	備　考
1	庁舎Ａ棟	S － 19 B4F	11. 6. 1	事務所建	6,798	90,817		
2	庁舎Ｂ棟	SRC － 10 B4F	8 .9.30	事務所建	2,982	38,052		
3	庁舎Ｃ棟	SRC － 9 B4F	8. 9.30	事務所建	2,585	32,812		
4	庁舎Ｄ棟	SRC － 10 B1F	11.12.17	事務所建	3,454	35,425		
5	庁舎Ｅ１棟	SRC － 10 B1F	11.12.17	事務所建	3,285	32,334		
6	庁舎Ｅ２棟	SRC － 5 B1F	12. 3.27	事務所建	1,605	8,535		
7	記念館	SRC － 2	10.10. 2	事務所建	1,355	1,644		
8	厚生棟	RC － 4 B2F	9. 2.10	事務所建	3,849	16,395		
10	局舎	S － 2	63.11. 7	事務所建	349	676		
15	倉庫棟	RC － 3	38. 5.20	倉庫建	1,597	4,791	226,755	市ヶ谷庁舎施設
28	渡り廊下（Ａ棟）	RC － 1	11. 6. 1	雑屋建	556	556		
29	回廊（Ｄ棟）	RC － 1	11.12.17	雑屋建	627	627		
57	庁舎Ｃ３棟	SRC － 2 B5F	19.12.28	事務所建	3,445	26,692		
58	連絡通路	RC － 2	19.12.28	雑屋建	54	1,135		
67	倉庫棟	RC/S － 1 B1F	28.10.1	倉庫建	1,680	2,623		
68	倉庫棟	RC － 3 B1F	28.10.1	倉庫建	1,178	3,721		
70	庁舎Ｆ１棟	RC － 7 B2F	28.7.28	事務所建	1,724	11,078		
66	庁舎Ｆ２棟	SRC － 5 B1F	23.3.31	事務所建	1,529	7,634		
69	体育館	SRC － 2 B1F	23.3.31	雑屋建	1,660	2,663		
合計					40,312	318,209	226,755	

※１ 建築基準法：１００㎡以上の特殊建築物及び階数が５以上かつ延べ面積１０００㎡を超えるもの
官　公　法：階数が２以上又は、延べ面積が２００㎡を超えるもの

建築物等の概要(1)

施設基本情報			
施設名称			
所在地			
管理官署	(省庁)	(部局)	(課室)
敷地内建物延べ面積	(国財) ㎡	(建基)	㎡
建物棟数	棟		
備　考			

建物基本情報				
【主要建物】				
建物名称(棟名)		棟番号		主用途
建物構造		建物階数	地上	地下　塔屋
建物延べ面積	㎡	竣工年月	年	月
備　考				
【その他の建物】				
建物名称(棟名)		棟番号		
建物構造		建物階数	地上	地下　塔屋
建物延べ面積	㎡	竣工年月	年	月
備　考				
建物名称(棟名)		棟番号		
建物構造		建物階数	地上	地下　塔屋
建物延べ面積	㎡	竣工年月	年	月
備　考				
建物名称(棟名)		棟番号		
建物構造		建物階数	地上	地下　塔屋
建物延べ面積	㎡	竣工年月	年	月
備　考				
建物名称(棟名)		棟番号		
建物構造		建物階数	地上	地下　塔屋
建物延べ面積	㎡	竣工年月	年	月
備　考				
建物名称(棟名)		棟番号		
建物構造		建物階数	地上	地下　塔屋
建物延べ面積	㎡	竣工年月	年	月
備　考				
建物名称(棟名)		棟番号		
建物構造		建物階数	地上	地下　塔屋
建物延べ面積	㎡	竣工年月	年	月
備　考				
建物名称(棟名)		棟番号		
建物構造		建物階数	地上	地下　塔屋
建物延べ面積	㎡	竣工年月	年	月
備　考				

共通備考

建築物等の概要(2)

建物基本情報					
建物名称(棟名)		棟番号		主用途	
建物構造		建物階数	地上　　地下　　塔屋		
建物延べ面積	㎡	竣工年月	年　　月		
備　考					

建物仕様			

備　考

修繕履歴

施設名称：

	工事名称等	措置内容	措置実施日	区分	種別	名称	設置場所	費用		概要		
								費目	金額(円)	内容	原因	対応

点検及び確認記録(総括表)

点検・確認基礎情報	
点検・確認対象	・ 敷地　・ 建築物
法定点検対象分類	・ 建築物の敷地及び構造
点検者分類	・ 当該施設職員　・ 当該施設以外の職員　・ 外部委託
点検者(組織名)	
点検者の資格区分	・ 一級建築士　・ 二級建築士 ・ 特殊建築物等調査資格者　・ H17国土交通省告示第572号による資格者
確認者(組織名)	

建物基本情報	
建物名称(棟名)	
建物構造	
建物延べ面積	㎡
棟番号	
建物階数	地上　階　地下　階　塔屋　階
竣工年月	年　月
備　考	

点検・確認対象部位項目(点検・確認項目)				分類(※)			有無	今回対象	支障の有無	支障の場所・内容等	点検実施年月		確認実施年月		備考
				保	建	官					今年度	前回	今回	前回	
建築物の敷地及び地盤面		地盤の不陸、傾斜等													
		敷地内の排水													
		植栽													
構造耐力上主要な部分(建築基準法施行令(昭和二十五年政令第三百三十八号)第一条第三号に規定するものをいう。)	基礎	基礎の外観及び沈下													
	木造 組積造(補強ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ造を除く) 補強ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ造 鉄骨造 鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ造及び鉄骨鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ造	土台の外観及び沈下													
		壁の外観	外壁												
			内壁												
		柱の外観													
		小屋組の外観													
		斜材の外観													
		屋根版の外観													
		床版の外観													
		はり、けたの外観													
屋根ふき材、内装材、外装材、帳壁、その他これらに類する用途に供する建築物の部分及び高架水槽、冷却塔その他建築物の屋外に取り付けるもの(以下「建築非構造部材」	屋根ふき材、内装材、外装材、帳壁、ﾊﾟﾗﾍﾟｯﾄ、建具	屋上面(陸屋根)の外観及び固定													
		パラペットの立上り面の外観及び固定													
		笠木モルタルの外観及び固定													
		金属笠木等の外観及び固定													
		手すり、丸環等の外観及び固定													
		排水溝回りの外観及び固定													
		勾配屋根の外観及び固定													
		塔屋の外観													
		外装仕上げ材等の外観及び固定	タイル、石貼り等(乾式工法によるものを除く。)												
			乾式工法によるタイル、石貼り等												
			金属系パネル(帳壁を含む。)												

という)		コンクリート系パネル(帳壁を含む。)													
		タラップ、庇、とい等の外観													
		附属仕上げ材、金物等の外観及び固定													
		窓サッシ等の外観													
		バルコニーの外観及び固定													
		内装壁仕上げ材等の外観及び固定													
		難燃材料又は準不燃材料を必要とする室の天井仕上げ材の外観及び固定													
		照明器具、懸垂物等の落下防止対策の外観及び固定													
		石綿使用材料													
		囲い込み又は封じ込めによる石綿材料の飛散防止措置													
		災害応急対策を行う拠点となる室、これらの機能を維持するために必要な室又はこれらの室を結ぶ廊下その他の通路の外観、固定、及び作動													
		危険物を貯蔵し、又は使用する室の外観、固定、及び作動													
	高架水槽、冷却塔、手すり、煙突、その他建築物の屋外に取り付けるもの	機器、工作物本体及び接合部の外観及び固定													
		支持部材等の外観及び固定													
		煙突本体及び建築物との接合部の外観													
		付帯金物等の外観													
		エキスパンションジョイント金物等の外観													
		避雷設備(避雷針、避雷導線等)の外観													
		屋上緑化設備の外観及び作動													
床及び階段	共通	床及び階段の共通部材の外観及び固定													
		屋外階段の外観及び固定													
	居室の床	床材料の外観及び固定													
	モルタル、タイル、石、ビニル製床材その他の建築材料を使用する床	仕上材料、下地の外観及び固定													
	二重床	仕上材料、下地の外観、固定及び作動													
	階段その他に用いる滑り止め	階段等の材料の外観及び固定													

	視覚障害者誘導用ﾌﾞﾛｯｸ等	視覚障害者誘導用ﾌﾞﾛｯｸ部材等の外観及び固定												
	床点検口	点検口の部材の外観、固定及び作動												
防火区画を構成する各部分(防火戸その他の防火設備を含む)その他防火上主要な部分	防火区画を構成する床、壁、柱及びはり	防火区画の部材の外観												
		鉄骨の耐火被覆の外観												
		防火区画を構成する床の外観												
		防火区画を構成する壁の外観												
		配管、ダクト等の防火区画貫通処理の外観												
	防火扉、防火ｼｬｯﾀｰ及び防火ﾀﾞﾝﾊﾟｰ	防火設備本体と枠の外観及び固定												
		防火設備の作動												
屋根、外壁その他の雨水の浸入を防止し、又は排除するための建築物の部分		屋根材料の外観及び固定												
		外壁材料の外観及び固定												
		排水溝の外観												
		建具回りの外観												
静穏を必要とする室		静穏に必要な部材の外観												
建具	共通	建具の外観及び作動												
	自動扉その他自動的に開閉するも	自動扉の作動												
階段、バルコニーその他の建築物の部分に設ける防護柵、手すりその他		階段各部の外観及び固定												
		特別避難階段の付室の窓の外観、固定及び作動												
		非常用エレベーター乗降ロビーの外気に向かって開くことができる窓の状況												
		避難上有効なバルコニーの手すり等の劣化、損傷												
		避難器具の外観及び作動												
		防護柵の外観												
		防煙壁の外観												
屋内及び屋外の案内表示		案内表示の外観												
煙突、高架水槽、擁壁その他これらに類する工作物		組積造の塀又は補強コンクリートブロック造の塀の外観												
		擁壁躯体の外観及び擁壁の水抜きパイプの詰まり												
		門扉の外観及び作動												
		鉄塔の外観												
		広告塔の外観												
駐車場及び敷地内の通路		駐車場、車路の外観												
		歩道、玄関ポーチ等の外観												
災害応急対策を行うために必要な建築物等		水防板、水防壁、逆流防止弁その他の水防設備の外観												
免震構造又は制震構造の建築物等		免震装置又は制振装置の外観												

特殊な構造等	膜構造建築物の膜体、取付部材等の外観												

※分類（○印：点検・確認の該当する項目　　△印：点検の一部が該当する項目）

保：国土交通省告示により「支障のない状態」に保全することが規定されている「建築物の敷地及び建築物の各部等」に該当する部位項目

建：建築基準法により定期（3年周期）の点検が規定されている「建築物の敷地及び構造」に該当する部位項目

官：官公法により定期（3年周期）の点検が規定されている「建築物の敷地及び構造」に該当する部位項目

備　考

点検及び確認記録(総括表)

点検・確認基礎情報	
点検・確認対象	・ 建築物
法定点検対象分類	・ 建築設備(昇降機以外)・ 昇降機
点検者分類	・ 当該施設職員　・ 当該施設以外の職員 ・ 外部委託
点検者(組織名)	
点検者の資格区分	・ 一級建築士　・ 二級建築士　・ 建築設備検査資格者 ・ 昇降機検査資格者　・ H17国土交通省告示第572号による資格者
確認者(組織名)	

建物基本情報	
建物名称(棟名)	
建物構造	
建物延べ面積	㎡
棟番号	
建物階数	地上　階　地下　階　塔屋　階
竣工年月	年　月
備　考	

点検・確認対象部位項目(点検・確認項目)			分類(※)			有無	今回対象	支障の有無	支障の場所・内容等	点検実施年月		確認実施年月		備考
			保	建	官					今年度	前回	今回	前回	
建築設備	共通	全ての機器類の作動												
		基礎、架台の外観												
	設備機器	分電盤、動力制御盤、その他電源盤、受変電機器の外観及び固定												
		端子盤の外観及び固定												
		照明器具、スイッチ、コンセントの外観及び固定												
		監視カメラの外観及び固定												
		自動火災報知装置の外観及び固定												
		音声誘導装置の外観及び固定												
		インターホンの外観及び固定												
		トイレ等呼出装置の外観及び固定												
		太陽光発電装置の外観及び固定												
		風力発電装置の外観及び固定												
		構内情報通信網装置の外観及び固定												
		構内交換機(PBX)の外観及び固												
		拡声装置の外観及び固定												
		映像、音響装置の外観及び固定												
		情報表示装置の外観及び固定												
		テレビ共同受信装置の外観及び固定												
		テレビ電波障害防除装置の外観及び固定												
		駐車場管制装置の外観及び固定												
		入退室管理装置の外観及び固定												
		航空障害灯の外観及び固定												
		予備電源の外観及び固定												
		自家発電装置の外観及び固定												
		外灯の外観及び固定												
		電光掲示板の外観及び固定												

| | | |

| | | |

| | | |

		排水再利用システム等の外観、固定及び作動												
		衛生器具の外観及び固定												
		間接排水の外観												
		井戸の外観、固定及び作動												

※分類（○印：点検・確認の該当する項目　　△印：点検の一部が該当する項目）

保：国土交通省告示により「支障のない状態」に保全することが規定されている「建築物の敷地及び建築物の各部等」に該当する部位項目

建：建築基準法により定期（1年周期）の点検が規定されている「建築設備」に該当する部位項目

官：官公法により定期（1年周期）の点検が規定されている「建築設備」に該当する部位項目

備　考

【８　鉄塔劣化調査業務特記事項】

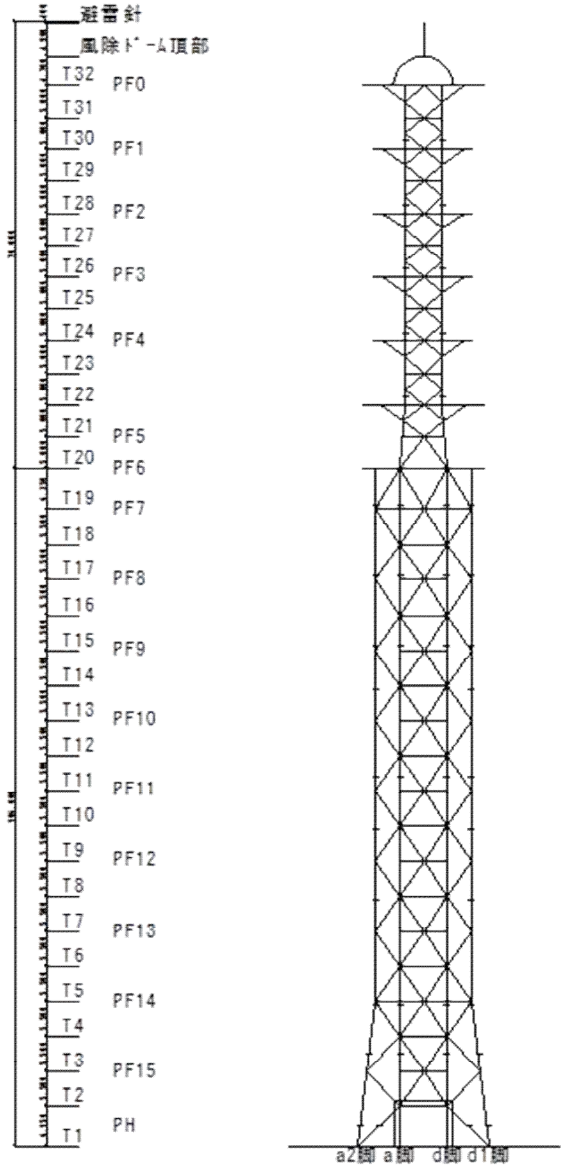
１．業務範囲：防衛省市ヶ谷無線鉄塔の劣化状況調査及び維持管理・補修計画書の作成業務

２．実施時期：３１年度に実施

３．対象鉄塔

鉄　塔　名	構造・高さ	建設年月	備考
防衛省市ヶ谷無線鉄塔	Ｓ造（鋼管）－220m（建物含む） 下図（鉄塔姿図）による	Ｈ８．９	

＜塔姿図＞



４．現地調査項目

（１）共通仕様書「８．２．１鉄塔」によるほか次による。

調査項目	調査数量	調査パネル
部材外観調査(素地劣化)	９パネル 部材数：196 本	PF1~PF6、PF8 PF12、PF14、PH
現場溶接部外観調査及び減肉量調査	９パネル 減肉量：9 ヵ所	PF1~PF6、PF8 PF12、PF14
高力ボルトのゆるみ調査	９パネル ﾎﾞﾙﾄ数：1,200 本	PF1~PF6、PF8 PF12、PF14
亜鉛メッキ膜厚測定	３パネル 部材数：18 本	PF1、PF8、PH
鋼管内面内視鏡調査	３パネル 部材数：12 本	PF1、PF8、PF14
現場溶接部周辺板厚測定	３パネル 部材数：16 本	PF1、PF8、PF14
ゴム栓取付（調査後復旧）	３パネル 部材数：16 本	PF1、PF8、PF14
タッチアップ塗装	９パネル 部材数：240 本	PF1~PF6、PF8 PF12、PF14、PH
角柱部材水位・板厚測定	３０パネル 部材数：120 本	PF1~PH

（２）各調査は、保守用デッキ及び踊り場等から無足場で実施できる範囲とする。なお、安全対策については、関係諸法令等に基づき適切に実施する。

５．現地調査方法

（１）部材外観調査(素地劣化)

調査対象パネルの主柱材及び腹材を目視により観察し、外観的な亜鉛メッキ劣化(発錆等)についての調査を行う。

（２）現場溶接部外観調査及び減肉量測定

調査対象パネルの現場溶接箇所を目視により観察し､外観的な劣化状況(発錆等)について調査するものとする。調査は、１パネル２ヵ所とする。また、デプスゲージを用いて減肉量調査を実施する。

（３）高力ボルトのゆるみ調査

部材外観調査パネルと同パネルにおいて、構造部材接合用ボルトを対象に打撃ハンマー及び触診等によりゆるみ調査を実施する。また、外観観察により劣化状況について調査する。

（４）亜鉛メッキ膜厚測定

測定対象３パネルの主柱材、腹材、水平材から各２本（１パネル６本）について電磁膜厚計等を用いて膜厚を測定する。測定は、部材円周上の１断面で４点測定する。なお測定位置には、マーキング(定点)するものとする。

（５）鋼管内面内視鏡調査

測定対象３パネルについて、ＰＦ１は腹材４本、水平材２本、ＰＦ８及びＰＦ１４は交点水平材４本、平面斜材１本を内視鏡装置等により管内腐食度を調査する。

（６）現場溶接部周辺板厚測定

前回の内視鏡調査で確認された鋼管内部の現場溶接部の不メッキ部(黒皮部)の板厚測定を施する。

（７）ゴム栓取付

ア　前回、ゴム栓密封処置を施したＰＦ１（腹材４本、水平材２本）、ＰＦ８及びＰＦ１４（交点水平材４本、平面斜材１本）に対して、内視鏡検査で鋼管腐食進行状況を調査し、ゴム栓密封処理を施した部位と、未実施の部位におけるそれぞれの鋼管内部腐食進行速度の違いを評価する。

イ　作業完了後、ゴム栓を復旧する。ゴム栓復旧数量は、１２８個とする。なお、ゴム栓は、（株）巴コーポレーション製（特許第２９６０３４５号）の管端ゴムキャップとする。

（８）タッチアップ塗装

ア　今回の調査によって発見された鋼材腐食部に対し、タッチアップ塗装を施す。ただし、タッチアップ塗装は、足場を使用せず手の届く範囲とし、別途足場を必要とする場合は、担当官へ報告する。

イ　タッチアップ塗装は、部材外観調査によって状況確認後実施すること。

ウ　タッチアップ箇所は、塗装実施記録を作成し、塗装箇所を明確にすること。

６．維持管理・補修計画書の作成

本役務調査で得られたデータに基づいて、今後の維持管理及び補修対策(塗装補修、鋼管内部腐食対策等)時期の計画書を作成し、官側に提出するものとする。

【９　Ｘ線荷物検査装置点検保守業務特記事項】

１．適用範囲

庁舎Ａ棟地下１階等で使用しているＸ線荷物検査装置及びＸ線手荷物検査装置３台の定期点検保守業務を行う。

２．点検保守対象

場　所	規　格	数　量	単　位	備　考
Ａ棟１階北口玄関	ＸＩＳ-６０４０	１	式	
Ａ棟地下１階東口玄関	ＸＩＳ-１００ＸＤ	１	式	
Ａ棟１階南口玄関※		１	式	

※　保守期間・点検回数については、別表に示す。

※　ＸＩＳ－６０４０及びＸＩＳ－１００ＸＤのメーカー名はアストロフィジックス社（米国）

３．点検等項目を別表に示す。

４．点検回数

点検回数は、年間２回とする。細部日程は施設管理担当者と調整すること。

別表

設置場所	規　格	数　量	目視点検			分解整備・内部点検及び組立作業			入力電圧の点検及び調整			画像品質の点検及び調整			Ｘ線発生装置の点検及び調整			Ｘ線漏洩検査			ＵＰＳバッテリーの交換			備　考
			３０年度	３１年度	３２年度	３０年度	３１年度	３２年度	３０年度	３１年度	３２年度	３０年度	３１年度	３２年度	３０年度	３１年度	３２年度	３０年度	３１年度	３２年度	３０年度	３１年度	３２年度	
Ａ棟１階 北口玄関	ＸＩＳ-６０４０	１　式	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			点検回数は、年間２回
Ａ棟地下１階 東口玄関	ＸＩＳ-１００ＸＤ	１　式	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			点検回数は、年間２回
Ａ棟１階 南口玄関	ＸＩＳ-６０４０※	１　式	○※１	○※２	○※２	○※１	○※２	○※２	○※１	○※２	○※２	○※１	○※２	○※２	○※１	○※２	○※２	○※１	○※２	○※２			○	

※１　保守期間・点検回数については、平成３０年１２月１日以降に１回の実施。
※２　保守期間・点検回数については、年間２回の実施。
※３　平成２９年度１１月末に更新予定のため、同等品を示す。

【１０　金属探知機点検保守業務特記事項】

１　適用範囲
庁舎Ａ棟で使用している金属探知機３台の保守点検業務を行う。

２　点検保守対象

【メーカー名：ＣＥＩＡ社（伊国)】

場　所	規　格	数　量	単　位	備　考
Ａ棟１階北口玄関	HI-PE　Multi-Zone	1	台	
Ａ棟１階南口玄関	HI-PE　Multi-Zone	1	台	
Ａ棟地下１階東口玄関	HI-PE　Multi-Zone	1	台	

３　点検等項目
（１）　目視点検
（２）　電圧測定・確認及び調整
（３）　感度確認及び調整
（４）　復元動作確認及び調整

４　点検回数
点検回数は、年間１回とする。細部日程は施設管理担当者と調整すること。

３．電気設備点検保守業務

電気設備点検保守業務仕様書

本仕様書は、電気設備点検保守業務について定めたものであり、適用対象となる業務は、次のとおりとする。

1 照明器具点検保守業務
2 講堂等調光設備点検保守業務
3 電気設備点検保守業務
4 特高受変電設備等点検保守業務
5 自家発電設備点検保守業務
6 直流電源装置点検保守業務
7 無停電電源装置点検保守業務
8 放送設備点検保守業務
9 講堂映像設備点検保守業務
10 出退表示設備等点検保守業務
11 電気時計点検保守業務
12 テレビ共同受信設備点検保守業務
13 監視カメラ設備等点検保守業務
14 警備保全設備点検保守業務
15 駐車場管制設備点検保守業務
16 航空障害灯設備（高光度）点検保守業務
17 航空障害灯設備（中光度）点検保守業務
18 中央監視設備点検保守業務
19 照明制御設備点検保守業務
20 小型交流無停電電源装置点検保守業務
21 入退庁ゲート管理システム点検保守業務

【一般事項】

１．共通事項

（１）電気設備点検保守業務は、本仕様書によるほか、次に基づき実施する。

ア　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務共通仕様書（最新版）」（以降、「共通仕様書」という。）

イ　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務報告書作成の手引き（最新版）」（以降、「手引き」という。）

ウ　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務共通仕様書・同積算基準の解説（最新版)」

エ　防衛省市ヶ谷庁舎業務継続計画（最新版）

オ　防衛省市ヶ谷庁舎の消防計画（最新版）

カ　防衛省市ヶ谷庁舎防災応急対策計画（最新版）

キ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「統括管理業務・各種設備点検保守業務」実施要項及び仕様書

ク　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「運転・監視及び日常点検等業務（その１）」実施要項及び仕様書

ケ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「運転・監視及び日常点検等業務（その２）」実施要項及び仕様書

コ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「清掃・植栽管理・廃棄物監理・環境保全業務」実施要項及び仕様書

サ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「警備・受付業務」実施要項及び仕様書

（２）用語の定義

「共通仕様書　第１編　第１章　第１節　１．２．２用語の定義」によるほか、次による。

ア　修理とは、建築物等の劣化した部分若しくは部材、又は低下した性能若しくは機能を原状あるいは実用上支障のない状態まで回復させることをいう。

イ　交換とは、部材、部品、油脂等を取り替えることをいう。
ウ　分解整備（オーバーホール）とは、機器を定期的又は必要に応じ分解し、劣化した部分若しくは部品を修理又は交換することをいう。
エ　劣化とは、建築物等の全体又は各部材が、当初の性能・機能の状態から低減していくことをいう。
オ　規定値とは、機器が正常な状態で稼働していることを判断するための諸数値をいう。
カ　調整とは、機器の状態を指定された性能、仕様等に適合するように整えることをいう。
キ　確認とは、目視あるいは簡単な作動により、その状態を認識することをいう。
ク　連接とは、本システムと関連システムとの間で、ネットワークを通じて情報の送受が可能な状態をいう。

（３）庁舎内への出入り及び施設への立ち入りについては、防衛省の指定した担当者（以下「施設管理担当者」という。）の指示に従い、直ちに庁舎内で定められた関係規則の手続きを行うとともに諸規定に従うものとし、業務に関係のない施設には立ち入ってはならない。
　なお、立ち入るために許可手続きが必要な施設もあることから、発注後、速やかに関係書類を総括管理責任者を通じて提出する。

（４）業務関係図書等の管理
ア　業務関係図書、民間事業者が作成した業務計画書、作業計画書、業務報告書及び本業務関係書類は、関係者以外に貸与、複写又は閲覧させてはならない。
イ　業務関係図書等を自ら使用するために複製する場合は、事前に総括管理責任者を通じて施設管理担当者に届出る。
ウ　民間事業者は、防衛省の承認を得て業務の一部を第三者に請け負わせようとするときは、当該下請契約書において、業務関係図書等の適切な管理に関する規定を明確にしておく。
エ　業務関係図書等は、複製したものを含め業務終了後直ちに返却する。

（５）ディーゼル車規制の遵守
ア　本契約の履行に当たっては、都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（平成12年東京都条例第215号）に規定する、ディーゼル車規制に適合する自動車を使用し、又は使用させる。
イ　本契約の履行において使用し、又は使用させる自動車の自動車検査証（車検証）の提示を求めた場合、速やかに提示する。

（６）業務の実施において、「環境物品等の調達の推進に関する基本方針（平成２９年２月７日閣議決定）」に該当する場合、その基準を満たすものであること。
　ただし、基本方針の改定があった場合には、これに従う。

２．業務体制等
（１）業務体制
　民間事業者は、業務責任者及び業務担当者をもって業務体制を組むものとする。
　なお、業務責任者及び業務担当者は各業務において、必要となる技能・実務経験等及び資格を有している場合は兼務を妨げないが各業務が円滑に実施できるよう留意する。
ア　業務責任者は、総括管理責任者の指揮監督のもと業務を行うこととし、業務を円滑に実施するため総括管理責任者との連絡調整を密に行う。
イ　法令により業務を行う者の資格が定められている場合は、当該資格を有する者が業務を行う。
ウ　業務責任者は、業務従事者名簿を作成し総括管理責任者に提出する。また、契約途中での変更の際は、その都度総括管理責任者に提出する。
エ　業務担当者は、業務責任者の指揮により業務を実施する。

（２）本業務に従事する者に必要な資格及び経験年数等は【別紙　電－１】による。

（３）民間事業者は、十分な安全衛生対策を行い、業務責任者及び業務担当者に対して、機会あるごとに注意喚起し、また、作業の工程ごとに安全に対する検討を行い、必要な措置を講じ、安全衛生管理を徹底する。
（４）民間事業者は、業務責任者及び業務担当者に対し、業務を行うに適した統一された服装及び名札を着用させ、業務の従事者であることを明瞭にする。

３．業務計画書

業務計画書の作成にあたり、実施体制、緊急連絡体制、全体工程、業務責任者及び業務担当者が有する資格等、必要な事項を総合的にまとめる。

なお、業務開始前に総括管理責任者に提出する。

４．作業計画書

業務計画書に基づき作業別に、実施日時、作業内容、作業手順、作業範囲、業務責任者名、業務担当者名、安全管理等を具体的に定めた作業計画書を作成し、作業開始前に総括管理責任者に提出する。

なお、作業計画書の作成にあたり必要に応じて、実施日時等を事前に立入先の関係部署と調整する。

５．不具合の未然防止策

ア　点検保守対象の設備について常に最良の状態に維持するため、過去の修繕履歴及び修繕基準を基準として、摩耗・劣化を予測し、部品交換や修繕等の予防的な対策を実施する。

イ　本仕様書に示す交換部品及び交換時期並びに過去の修繕履歴及び修繕基準によらない点検保守対象の設備に対する不具合の未然防止策を総括管理責任者へ提案することができる。その際は、当該防止策に要する概算金額を総括管理責任者へ提出する。

６．不具合等に対する措置

ア　業務を実施した際、異常・劣化及び損傷箇所等の不具合等を発見した場合は、直ちに総括管理責任者へ報告するとともに、軽微な調整・処置等で復旧可能であるものについては、とるべき必要な措置を講じ復旧させる。その際、実施した内容について、総括管理責任者へ報告する。

イ　軽微な調整、処置等で復旧が困難な不具合については、実施可能な範囲で応急措置及び不具合の原因調査を行う。その際、実施した応急措置の内容及び原因の調査結果について、総括管理責任者へ提案するとともに、当該修理に係る概算金額を提出する。また、修理方法について総括管理責任者へ提案するとともに、当該修理に係る概算金額を提出する。

７．清掃

作業を実施する際および作業完了後は、機器本体及び周辺の清掃を確実に実施する。

８．喫煙

喫煙は、別途指定する喫煙エリアを除き禁止する。

９．廃棄物処理

施設管理業務の実施に伴い発生した廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」及び「東京都廃棄物の処理及び再利用に関する条例」等関係法令に基づき、民間事業者の負担により庁舎外で適正に処理するとともにマニフェスト等を施設管理担当者に提出する。

10．異常時の通報

業務期間中、不審物が置かれているなど明らかに通常と異なる状況を発見した場合は、不審物に触れることなく直ちに施設管理担当者又は近くに警備職員がいる場合は警備職員に通報する。

11．業務の引継ぎ

（１）本業務の受注予定者は、直ちに現受注者から本役務の履行に支障がないよう業務内容及び修繕履歴等の引き継ぎを受けなければならない。

（２）現受注者は、受注者予定者に対して本業務内容及び修繕履歴等の引き継ぎを行わなければならない。

（３）受注予定者及び現受注者は、引き継ぎを終えた場合は、引き継ぎ内容について施設管理担当者へ書面により報告しなければならない。

12．協議

本仕様書に疑義が生じた場合、速やかに支出負担行為担当官等と協議する。

13．業務報告書等

（１）業務報告書の作成に当たり、書式は手引きによるが、手引きに書式のないものについては、現受注者が使用している書式を参考としたうえで、民間事業者が作成し、施設管理担当者の承認を得たものを使用する。また、業務報告書の記載にあたっては、出来るだけ具体的に記載するとともに、

点検対象機器のメーカー名、型番、製造番号等を必ず記載する。
（２）業務写真は、カラー（サービス版）でアルバムまたはファイルされたものとし、業務内容が明らかになるように撮影する。
（３）業務報告書は、製本またはファイルして業務写真とともに提出する。

14. 業務検査

民間事業者は、契約書に基づき、その支払いに係る請求を行うときは、業務計画書、作業計画書及び業務報告書など必要な書類を提出し、支出負担行為担当官の指定した者が行う検査を受ける。

15. 連携体制等

民間事業者は、各施設管理業務担当者との、作業工程等に関する連絡調整を密にするとともに、施設管理担当者を介して、業務外の役務、工事等を請け負った業者とも設備の状況等についての情報共有を行い、施設管理業務を効率的に遂行できるよう連携をとる。

16. 施設利用者から業務に関する要望・苦情等

業務責任者及び業務担当者は、施設利用者から業務に関する要望・苦情等を受け付けた場合は、速やかに統括管理責任者に報告する。

17. その他

市ヶ谷地区においては、現在建物の改修等工事及び各設備の更新工事を実施していることから、本仕様書に記載している業務範囲等に変更が生じることがある。その場合は、民間事業者と防衛省において協議を行い、契約の変更等を実施して対応する。

防衛省市ヶ谷地区施設管理業務全体構成図

防衛省

支出負担行為担当官

施設管理担当官（支出負担行為担当官補助者）

Ⅰ．統括管理・各設備点検保守業務

総括業務責任者（契約している業務を総括する）

●統括管理業務 （Ⅰ～Ⅴの5業務全てを統括管理する）
統括管理責任者（1名）・副統括管理責任者（3名）（統括管理責任者等）

●建築設備点検保守業務
業務責任者（自動ドア点検）
～ 業務従事者
業務責任者（駐車場設備点検）
～ 業務従事者
…

●電気設備点検保守業務
業務責任者（受変電設備点検）
～ 業務従事者
業務責任者（照明器具点検）
～ 業務従事者
…

●機械設備点検保守業務
業務責任者（ボイラ点検）
～ 業務従事者
業務責任者（エレベーター点検）
～ 業務従事者
…

●監視制御設備点検保守業務
業務責任者（計装機器点検）
～ 業務従事者

Ⅱ．運転・監視及び日常点検業務（その1）

総括業務責任者（契約している業務を総括する）

●運転・監視及び日常点検業務（その1）
業務責任者 ～ 業務従事者

Ⅲ．運転・監視及び日常点検業務（その2）

総括業務責任者（契約している業務を総括する）

●運転・監視及び日常点検業務（その2）
業務責任者 ～ 業務従事者

Ⅳ．清掃・植栽管理・廃棄物監理・環境保全業務

総括業務責任者（契約している業務を総括する）

●清掃業務
業務責任者 ～ 業務従事者

●植栽管理業務
業務責任者 ～ 業務従事者

●廃棄物監理等業務
業務責任者 ～ 業務従事者

●環境保全業務
業務責任者 ～ 業務従事者

Ⅴ．警備・受付業務

総括業務責任者（契約している業務を総括する）

●警備業務
業務責任者 ～ 業務従事者

●受付業務
業務責任者 ～ 業務従事者

凡 例

:指示・調整

:報告・調整

:契約関係

民間事業者（一企業 又は 入札参加グループ）

総括業務責任者の業務範囲

110/591

参考

本業務に従事する業務職員の技能・経験年数は次による。

技能・実務経験等	必要な資格（※1）										
	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）
	照明器具点検保守	講堂等調光設備点検保守	電気設備点検保守業務	特高受変電設備等点検保守業務	自家発電設備点検保守業務	直流電源装置点検保守業務	無停電電源装置点検保守業務	放送設備点検保守	講堂映像設備点検保守	出退表示設備等点検保守	電気時計点検保守
点検保守業務について、高度な技術力及び判断並びに作業の指導等の総合的な技能を有し、実務経験15年以上程度の者（建築保全業務積算要領（平成25年版）による保全技師Ｉ程度）				● ⑤ （※2）	● ①	● ① （※2）	● ① （※2）				
点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験10年以上15年未満程度の者（建築保全業務積算要領（平成25年版）による保全技師補程度）	● ③	● ③	● ②	○ ② （※3）	○ ② （※3）	○	○	●	●	● ③	● ③
点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験5年以上10年未満程度の者（建築保全業務積算要領（平成25年版）による保全技術員程度）	○ ③	○ ③	○ ③	○ ③	○ ③	○	○ ③	○	○	○ ③	○ ③
点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験5年未満程度の者（建築保全業務積算要領（平成25年版）による保全技術員補程度）	○	○	○	○	○			○	○	○	○

備考：

●業務責任者

○業務担当者
（業務責任者の元で作業を行う者）

①第三種電気主任技術者□
②第一種電気工事士
③第二種電気工事士以上
④第二種電気工事士＋第1級有線テレビジョン放送技術者
⑤第二種電気主任技術者

※1　業務責任者及び業務担当者は、各業務において必要となる技能・実務経験等及び資格を要している場合、兼務を妨げないが、各業務が円滑に実施できるよう留意すること。

※2　蓄電池点検者（交換作業も含む）は上記必要資格の他に蓄電池整備資格者を有するものとする。

※3　業務担当者のうち1名が有していればよい。

本業務に従事する業務職員の技能・経験年数は次による。

必要な資格（※1）										
（12）	（13）	（14）	（15）	（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	
テレビ共同受信設備点検保守	監視カメラ設備等点検保守	警備保全設備点検保守	駐車場管制設備点検保守	航空障害灯設備点検保守（高光度）	航空障害灯設備点検保守（中光度）	中央監視設備点検保守業務	照明制御設備点検保守	入退庁ゲート管理システム点検保守	小形交流無停電電源装置点検保守業務	備考
	● ③					● ①				
● ④	○ ③	● ③	● ③	● ②	● ③	○ ② （※3）	● ③		● ① （※2）	
○ ③	○ ③	○ ③	○	○ ③	○ ③	○ ③	○ ③	●	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	●		

備考：

●業務責任者

○業務担当者
（業務責任者の元で作業を行う者）

①第三種電気主任技術者□
②第一種電気工事士
③第二種電気工事士以上
④第二種電気工事士＋第1級有線テレビジョン放送技術者
⑤第二種電気主任技術者

※1　業務責任者及び業務担当者は、各業務において必要となる技能・実務経験等及び資格を要している場合、兼務を妨げないが、各業務が円滑に実施できるよう留意すること。

※2　蓄電池点検者（交換作業も含む）は上記必要資格の他に蓄電池整備資格者を有するものとする。

※3　業務担当者のうち1名が有していればよい。

【電気設備点検保守業務特記事項】

1　照明器具点検保守業務

ア　業務範囲：【別紙１－１】、【別紙１－２】及び【別紙１－３】のとおり。

イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第２節３．２．１『照明器具（蛍光灯）』、第１０節３．１０．１『外灯』によるほか、点検時にあわせて、ランプの交換を行う。
なお、ランプについてはすべて官側にて支給する。

ウ　業務実施時期：対象機器の点検は年１回、土曜日、日曜日、祝日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整すること。
なお、点検範囲は、【別紙１－１】を１年目、【別紙１－２】を２年目、【別紙１－３】を３年目に実施する。

エ　その他

（ア）照明器具の点検等は、執務室等に破損等がないよう、養生を確実に行い、施設管理担当者立会のもと実施する。また落下防止等の措置を行う。
なお、汚した場合は、清掃を行う。破損させた場合は速やかに現状復帰を行う。

（イ）外灯など高所の点検等は、高所作業車・足場を組んで行う。ただし、足場が確保できる場合は、この限りではない。

（ウ）交換したランプについては、施設管理担当者と調整し、指定された場所へ集積する。

2　講堂等調光設備点検保守業務

ア　業務範囲：【別紙２－１】のとおり。

イ　業務内容：【別紙２－２】のとおり。

ウ　業務実施時期：対象機器の点検は年１回、平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。

エ　その他：交換部品については、現在使用している部品を参考に民間事業者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、民間事業者の負担において行う。

3　電気設備点検保守業務

ア　業務範囲：【別紙３－１】のとおり。

イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第２節３．２．２『分電盤・開閉器・照明制御盤』、３．２．３『耐熱形分電盤』及び３．２．４『制御盤』によるほか、盤及び盤内の清掃及び各導電部の清掃を行う。また、停電ができない低電圧の絶縁抵抗測定は、漏洩電流を測定し、その良否を確認する。

ウ　業務実施時期：対象機器の点検は年に平日作業と停電作業を１回ずつ計２回行う。点検日は施設管理担当者と調整する。

エ　その他

平日作業時・・・分電盤等の清掃・外観点検・増締等を行う。

停電作業時・・・停電日に各庁舎指定する場所の絶縁測定・増締等を行う。

建物名	分電盤数	動力盤数
庁舎Ｅ１棟	１６３	５５
庁舎Ｄ棟・Ｅ２棟	１９９	７６
厚生棟等	１２６	４６
庁舎Ｂ棟	２０６	７４
庁舎Ａ棟	４９８	１８４
屋外等	４６	３
庁舎Ｃ棟	３２６	８４
庁舎Ｃ３棟	２６４	７０
６７号倉庫	７	５
６８号倉庫	１５	７
庁舎Ｆ２棟	３４	８
庁舎Ｆ１棟	３７	２３
加賀門警衛所	１	０
体育館	４	３

（停電日程は、【別紙３－２】による）

ただし、通電回路部分及び執務室内については、平日に低電圧の漏洩電流値の測定を行う。

停電時の作業を実施する際は、施設管理担当者及び「特高受変電設備等点検保守」担当者と事前に調整を行う。

4　特高受変電設備等点検保守業務

ア　業務範囲：【別紙４－１～４】のとおり。

イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第２節３．２．６『幹線』共通仕様書第２編第３章第３節３．３．１『配電盤等』～３．３．１４『その他特別高圧関連機器』による。なお、表中の周期〈３Ｙ〉及び〈５Ｙ〉の点検項目は実施しない。

共通仕様書第２編第３章第５節３．５．１『共通事項』～３．５．３『蓄電池』による。なお、表中の周期〈６Ｍ〉はすべて〈１Ｙ〉とする。

共通仕様書第２編第３章電気設備第６節３．６．１『共通事項」』～３．６．２『交流無停電電源設備（ＵＰＳ）（簡易型を除く）』による。なお、表中の周期〈６Ｍ〉はすべて〈１Ｙ〉とする。

共通仕様書第２編第３章第３節３．３．１『配電盤等（内部機器を除く)』中、3.外部配線、及び３．３．１２　『低圧開閉器類』中、⑤は、削除する。

共通仕様書第２編第３章第５節３．５．１．『共通事項』中、（ｃ）は、原則として停電状態での点検とする。

各庁舎電気室低圧配電盤等から各分電盤までの低圧幹線の絶縁測定を行う。ただし、測定の実施において、施設管理担当者と事前に調整を行った上で実施する。

特別高圧変圧器のガス分析試験を行う。

ウ　業務実施時期：対象機器の点検は年１回、原則として停電を伴わないものは平日、停電を伴うものは休日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。

エ　その他

（ア）点検保守に当たっては、施設管理担当者と事前に調整を行う。特に、停電時の作業の場合は、停電作業範囲の明確化、停電時間の設定、停電手順書（案）の提出、停電操作及び安全措置を民間事業者の責任において行う。なお、停電日程予定表は【別紙４－５】のとおりとする。

（イ）下記の建物を停電し点検する時には、民間事業者の負担にて指定した場所に仮設発電機を設置し、作業を行う。

①正門警衛所（＃２４）	１φ100/200V	１５ＫＶＡ　×　１台
②薬王寺門警衛所（＃２５）	１φ100/200V	１５ＫＶＡ　×　１台
③左内門警衛所　（＃２６）	１φ100/200V	１５ＫＶＡ　×　１台
④厚生棟（＃８）（医務室・託児所）	１φ200V/100V	５０ＫＶＡ　×　１台
	３φ200V	１００ＫＶＡ　×　１台
⑤隊舎Ａ棟（＃１１）	１φ100V	１５ＫＶＡ　×　１台
⑥加賀門警衛所	１φ100V	１５ＫＶＡ　×　１台

また、必要な配線も含み、仮設発電機運用時の燃料等も民間事業者の負担とする。

（ウ）厚生棟特別高圧受変電設備（保護連動試験）の点検時は、緊急時の対応策として各監視設備（厚生棟中央監視、各庁舎サブ監視）に専門技術者を派遣する。

（エ）本保守点検を実施するに当たっては、電力供給系統を熟知する。また、他の機器メーカーともよく調整を行い、点検を実施する。

（オ）交換部品については、現在使用している部品を参考に民間事業者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、民間事業者の負担において行う。

5　自家発電設備点検保守業務

ア　業務範囲：【別紙５】のとおり。

イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第４節３．４．１『自家発電装置』による。

ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年２回点検（６ヶ月点検）及び年１回点検（１年点検）を実施する。平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。ただし、厚生棟地下２階は２年目及び３年目に実施する。

エ　その他：交換部品については、現在使用している部品を参考に民間事業者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、民間事業者の負担において行う。

6　直流電源装置点検保守業務

ア　業務範囲：【別紙６】のとおり。

イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第５節３．５．２『整流装置』、３．５．３『蓄電池』による。６か月点検及び１年点検は原則として通電状態での点検作業とする。
ただし、共通仕様書第２編第３章第５節３．５．２整流装置中、『均等充電電圧』の測定は、機能がないものは除く。

ウ　業務実施時期：年２回点検（６か月点検）及び年１回点検（１年点検）を実施する。
点検は、平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。

7　交流無停電電源装置点検保守業務

ア　業務範囲：【別紙７－１】のとおり。

イ　業務内容：

・共通仕様書第２編第３章第３節３．３．１『配電盤等（内部機器を除く）』～３．３．５『計器用変成器・変流器』、３．３．１１『指示計器・保護継電器』による。なお、表中の周期〈５Ｙ〉の点検項目は実施しない。

・共通仕様書第２編第３章第５節３．５．１『共通事項』による。

・共通仕様書第２編第３章第６節３．６．１『共通事項』、３．６．２『交流無停電電源設備（ＵＰＳ）（簡易形を除く）』による。

ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年２回点検（６か月点検）及び年１回点検（１年点検）を実施する。平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。

エ　その他

（ア）試験調整時において回路の電源電圧等は管理基準値内に調整を行う。なお、調整は施設管理担当者と打ち合わせの上行う。

（イ）回路の点検（清掃を含む）は、装置の分解を行い、綿密に点検を実施する。

（ウ）官側において実施する、発電機実負荷試運転及び電気設備点検等に伴う停電作業時には、交流無停電電源装置室に待機し対処に備える。（０．５人工／日または１人工／日）実施日については、別途指示による。（【別紙７－２】による）

（エ）６ヶ月点検はＵＰＳ給電状態で実施、１年点検はＵＰＳ給電及びバイパス給電で実施する。ただし、バイパス給電としても、保守バイパス盤と低圧変圧器盤は、通電状態であるため、外観点検のみとする。

（オ）交換部品については、現在使用している部品を参考に民間事業者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、民間事業者の負担において行う。

細部は、【別紙７－１】による。

8　放送設備点検保守業務

ア　業務範囲：【別紙８－１】及び【別紙８－２】のとおり。

イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第９節３．９．３『拡声装置』によるほか、【別紙８－３】のとおり。

ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年１回点検を実施する。平日に実施し、細部日程は 施設管理担当者と調整する。なお、点検範囲は、【別紙８－１】を１年目及び３年目に点検を実施し、【別紙８－２】を２年目に点検を実施する。

エ　その他：交換部品については、現在使用している部品を参考に民間事業者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、民間事業者の負担において行う。

9　講堂映像設備点検保守業務

ア　業務範囲：【別紙９－１】のとおり。

イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第９節３．９．５『映像・ 音響設備』によるほか、【別紙９－２】のとおり。

ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年１回点検を実施する。平日に実施し、 細部日程は施設管理担当者と調整する。

１０　出退表示設備点検保守業務
ア　業務範囲：【別紙１０－１】のとおり。
イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第９節３．９．６『情報表示装置』（A）によるほか、【別紙１０－２】のとおり。
ウ　業務実施時期：【別紙１０－２】のとおり。細部日程は施設管理担当者と調整する。

１１　電気時計設備点検保守業務
ア　業務範囲：【別紙１１－１】のとおり。
イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第９節３．９．６『情報表示装置』（B）によるほか、【別紙１１－２】のとおり。
ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年１回点検を実施する。平日に実施し、 細部日程は施設管理担当者と調整する。
エ　その他：交換部品については、現在使用している部品を参考に民間事業者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、民間事業者の負担において行う。

１２　テレビ共同受信設備点検保守業務
ア　業務範囲：【別紙１２－１】のとおり。
イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第９節３．９．７『テレビ共同受信装置』によるほか、【別紙１２－２】のとおり。
ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年１回点検を実施する。平日に実施し、 細部日程は施設管理担当者と調整する。
エ　その他：交換部品については、現在使用している部品を参考に民間事業者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、民間事業者の負担において行う。

１３　監視カメラ設備等点検保守業務
ア　業務範囲：【別紙１３－１】のとおり。
イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第９節３．９．９『監視カメラ装置』によるほか、【別紙１３－２】のとおり。
ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年１回点検を実施する。平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。

１４　警備保全設備点検保守業務
ア　業務範囲：【別紙１４－１】のとおり。
イ　業務内容：【別紙１４－２】のとおり。
ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年１回点検を実施する。平日に実施し、 細部日程は施設管理担当者と調整する。なお、庁舎A棟１１階高官室及び１９階ヘリポート施設の官側が指定する箇所については、土曜日、日曜日、祝日の１日で実施する。
エ　貸付品
受注者は以下に示す貸付品の他、本システムの据付・調整において必要な官の保有する文書等について官側と調整の上、無償で貸付け、又は閲覧することができる。
なお、当該文書等の複写及び目的外の使用を行わないこと。また、業務の完了後は直ちに返却するものとする。
a　市ヶ谷（２５）事務棟改修電気その他工事　　完成図書
b　市ヶ谷（２７）教育研究棟新設電気追加工事　完成図書
c　市ヶ谷（２７）庁舎新設電気工事　　完成図書

オ　消耗品交換
【別紙１４－３】に示す交換部品（消耗品）の交換については、民間事業者が行う。
なお、交換部品については「過去の修繕履歴及び修繕基準」記載数量に基づくものとする。
現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上であることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、民間事業者の負担において行うこととし、消耗品の交換及び官側の過失、災害及び第三者の不適切な取扱等による故障の場合を除き、

修理に発生する費用は、民間事業者が負担する。

１５　駐車場管制設備点検保守業務
ア　業務範囲：【別紙１５－１】のとおり。
イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第９節３．９．１０『駐車場管制装置』によるほか、【別紙１５－２】のとおり。
ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年１回点検を実施する。平日に実施し、 細部日程は施設管理担当者と調整する。

１６　航空障害灯設備（高光度）点検保守業務
ア　業務範囲：【別紙１６－１】のとおり。
イ　業務内容：【別紙１６－２】のとおり。
ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年１回点検を実施する。平日に実施し、 細部日程は施設管理担当者と調整する。

１７　航空障害灯設備（中光度）点検保守業務
ア　業務範囲：【別紙１７－１】のとおり。
イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第１１節３．１１．１『航空障害灯』によるほか、【別紙１７－２】のとおり。
ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年１回点検を実施する。平日に実施し、 細部日程は施設管理担当者と調整する。

１８　中央監視設備点検保守業務
ア　業務範囲：【別紙１８－１】のとおり。
イ　業務内容：共通仕様書第２編第５章第２節５．２．１『中央監視制御装置』によるほか、【別紙１８－２】のとおり。
ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、３ヶ月点検を４回、６ヶ月点検を２回実施する。細部日程は施設管理担当者と 調整する。
エ　交換部品については、現在使用している部品を参考に民間事業者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、民間事業者の負担において行う。

１９　照明制御設備点検保守業務
ア　業務範囲：【別紙１９－１】のとおり。
イ　業務内容：【別紙１９－２】のとおり。
ウ　業務実施時期：対象機器の点検は、年１回点検を実施する。土曜日、日曜日、祝日に実施し、 細部日程は施設管理担当者と調整する。

２０　小型交流無停電電源装置保守役務
ア　業務範囲：【別紙２０】のとおり
イ　業務内容：共通仕様書第２編第３章第６節３．６．３『交流無停電電源設備（簡易形）』による。
ウ　業務実施時期：対象の機器は年１回点検を実施する。平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。

２１　入退庁ゲート管理システム点検保守業務
ア　業務範囲：【別紙２１－１】のとおり
イ　業務内容：【別紙２１－２】のとおり
ウ　その他
（ア）引用文書は、本仕様書に規定する範囲内において本仕様書の一部をなすものであり、入札書又は見積書の提出時における最新版とする。なお、本仕様書と引用文書の規定が異なる場合は、本仕様書の規定が優先する。
ａ　情報システムに係る調達上の信頼性の確保について（通達）（防管装第６１８６号。１３．８．１０）
ｂ　市ヶ谷庁舎(２２)ゲート新設工事　入退庁管理システム　完成図書
ｃ　市ヶ谷庁舎(２２)ゲート新設工事　監視カメラシステム　完成図書
ｄ　ＩＣカード立入証等発行管理システムＮＷ仕様書

e　ＩＣカード立入証等発行管理システム運用マニュアル
f　面会受付手続き等の電子処理化システム設計書
g　面会受付手続き等の電子処理化運用マニュアル
h　国家公務員のＩＣカード身分証に関する共通仕様　第２．００版
i　個人情報の保護に関する法律（平成１５年法律第５７号）
j　防衛省の情報保証に関する訓令（平成１９年防衛省訓令第１６０号）
k　防衛省の情報保証に関する訓令の運用について(通達)(防運情第９２４８号。１９．９．２０）

（イ）保守内容
a　民間事業者は、機器及びソフトウェアに関する全ての障害等について、一元的に受け付け、迅速に対応できる体制を整備する。
b　保守作業のために業務に支障を来たす恐れがある場合は、施設管理担当者と協議し、障害等の内容及び対策方法を施設管理担当者に報告する。
c　障害等対応は、防衛省内でのオンサイト対応とし、速やかに復旧する。なお、防衛省内での復旧が困難な場合に限り、施設管理担当者の承認を得た上で、防衛省市ヶ谷庁舎外へ機器を持ち出し可能とする。
d　障害等によりハードディスクを交換した場合は、防衛省内で施設管理担当者立会いの下、ハードディスクのデータを電子的な方式で完全に消去し民間事業者が撤去し、併せて、データが消去されたことが確認できる証明書を施設管理担当者に提出する。
e　前項ｄにおいて、電子的にデータ消去が困難な場合は、防衛省内で施設管理担当者立会いの下、物理的にハードディスクを破壊し、交換用のハードディスクを提供する。
f　【別紙２１－３】に示す交換部品（消耗品）の交換については、民間事業者が行う。
なお、交換部品については「過去の修繕履歴及び修繕基準」記載数量に基づくものとする。
g　現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上であることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、民間事業者の負担において行う。
h　消耗品の交換及び官側の過失、災害及び第三者の不適切な取扱等による故障の場合を除き、修理に発生する費用は、民間事業者が負担する。
i　民間事業者は、設置場所において作業を行う際には、現行システムの運用を極力停止することのないよう配慮し、細部については、施設管理担当者との協議の上円滑、確実に実施する。

（ウ）障害等報告書の作成
民間事業者は、【別紙２１－２】の障害発生時の作業を実施後、障害等内容、発生原因、処置、動作確認内容、構成の変更内容、支援内容等について障害等報告書を作成し、その都度施設管理担当者へ提出する。

（エ）保守作業上のその他の条件
a　民間事業者は、本作業を遂行する上で必要とする文書及びデータ等については、施設管理担当者に開示、貸与を求めることができる。
b　本作業の遂行に必要な資料、施設及び設備は、施設管理担当者の許可を得た後、所定の手続きを経て利用することができる。
c　民間事業者は、本システムのサーバ及び関連機器からのデータ抽出及びフォーマット変換について、技術的な支援を行う。

（オ）関連システム
本システムと接続又は関連しているシステムは、下表に示すとおりである。

項番	関連システム	管理省庁
1	防衛省中央 OA ネットワーク・システム	防衛省
2	IC カード立入証等発行管理システム	
3	IC カード身分証管理システム	

（カ）その他の指示
a　「情報システムに係る調達上の信頼性の確保について（通達）」に定める特約条項を適用する。
b　民間事業者は、本契約の履行にあたり知り得た知識を漏えい又は他に転用してはならない。
c　民間事業者は、本契約に係る情報及び情報システム以外の防衛省が所管する情報及び情報

b　民間事業者は、本契約の履行にあたり知り得た知識を漏えい又は他に転用してはならない。
c　民間事業者は、本契約に係る情報及び情報システム以外の防衛省が所管する情報及び情報システムに不要なアクセスを実施してはならない。
d　民間事業者は、パソコン及び可搬記憶媒体の持ち込みについて施設管理担当者と協議の上、その指示に従う。
e　個人情報の取扱いについては、個人情報の保護に関する法律等の関連規則を遵守する。

業務範囲及び照明器具点検・ランプ交換一覧表（基準）　【別紙１－１】

設置場所		部屋名等	照明器具台数	照明器具1台あたりのランプ数	点検本数	器具取付高さ	パネル	球種類	作業内容
A棟屋内	11F	事務室(D9)	3	6	18	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	大会議室1	16	5	80	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	大会議室2	1	34	34	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	事務室(C4)	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	応接室1	3	6	18	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	事務室13	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	事務室12	8	6	48	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	秘書室9	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	応接室7	2	8	16	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	秘書室8	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	応接室6	2	8	16	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	事務室11	8	6	48	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	事務室10	8	6	48	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	秘書室7	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	応接室5	2	8	16	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	秘書室12	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	応接室8	3	6	18	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	事務室(A)1	2	24	48	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	事務室(A)2	1	24	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	秘書室5	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	応接室4	2	8	16	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	11F	事務室(B1)2	8	6	48	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	12F	事務室	12	2	24	H=2.6m	なし	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	12F	事務室(C)9	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	12F	事務室(C)12	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	12F	事務室(C3)1	8	6	48	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	12F	事務室(D1)1	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	12F	事務室(C)17	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	13F	事務室(B)1	3	6	18	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	13F	事務室(B)2	3	6	18	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	13F	事務室16	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	13F	大会議室4－1	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	13F	大会議室4－2	9	6	54	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	13F	小会議室1	2	8	16	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯FLR36W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	13F	事務室(C)	4	8	32	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯FLR36W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	13F	小会議室2	2	6	12	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯FLR36W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	13F	事務室(D4)	2	8	16	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯FLR36W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	14F	事務室(D2)1	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	14F	会議室2	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	14F	事務室(D2)2	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	14F	事務室(D2)3	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃

業務範囲及び照明器具点検・ランプ交換一覧表（基準）　【別紙１－１】

設置場所		部屋名等	照明器具台数	照明器具1台あたりのランプ数	点検本数	器具取付高さ	パネル	球種類	作業内容
A棟屋内	14F	応接室2	2	8	16	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	14F	事務室(C5)	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	14F	事務室(B2)	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	14F	応接室3	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	14F	事務室(D2)4	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	15F	事務室(D3)1	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	15F	事務室(D)4	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	15F	事務室(D3)3	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	16F	事務室(D2)	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	16F	事務室(D3)	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	17F	事務室(D3)3	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	17F	事務室(B3)	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	17F	応接室2	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	17F	控室	3	6	18	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	17F	事務室(C6)	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	17F	事務室(D3)1	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	17F	事務室(D3)2	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	18F	事務室(D3)	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	19F	控室	4	6	24	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内　計			273		1,692				
A棟屋外	1F	南側回廊	32	2	64	H=4.5m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯FPL13W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋外	1F		16	1	16	H=4.5m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	白熱灯IL60W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋外	1F	南側車寄	24	1	24	H=4.5m	なし	蛍光灯FDL27W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋外	1F		8	1	8	H=4.5m	なし	水銀灯CDM-TP/F70W/830	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋外	1F		12	1	12	H=4.5m	なし	白熱灯IL100W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋外	1F	北側車寄	262	1	262	H=4.0m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯FHT32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋外	1F		111	1	111	H=4.0m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯FDL27W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋外	B1F	東側入口	3	1	3	H=5.3m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯FDL27W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋外	B1F		8	1	8	H=4.9m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	電球BF110V80W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋外	B1F		17	1	17	H=3.8m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯FDL27W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋外　計			493		525				
トンネル	－	(蛍光灯)	28	1	28	H=5.5m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯FLR40W	点検・ランプ交換・清掃
トンネル　計			28		28				
外灯	B ｸﾞﾙｰﾌﾟ	－	22	1	22	H=6～8m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	水銀灯HF250X	点検・ランプ交換・清掃
			21	1	21	H=3.5m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	水銀灯HF100X	点検・ランプ交換・清掃
外灯　計			43		43				
合計			837		2,288				

※ランプについては、官側支給とし、交換する。

業務範囲及び照明器具点検・ランプ交換一覧表（基準）

【別紙１－２】

設置場所		部屋名等	照明器具台数	照明器具1台あたりのランプ数	点検本数	器具取付高さ	パネル	球種類	作業内容
D棟屋内	2F	事務室(B)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	3F	事務室(C)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	3F	事務室(F)	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	3F	事務室(G)	8	6	48	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	3F	事務室6	8	3	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	3F	応接室	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	4F	事務室(A)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	4F	事務室(C)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	4F	事務室(D)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	5F	事務室(B)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	5F	事務室(E)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	6F	事務室(D)	8	6	48	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	6F	事務室(E)	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	6F	事務室(F)	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	6F	事務室(G)	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	6F	事務室5	12	3	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	6F	準備室1	4	3	12	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	6F	準備室2	4	3	12	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	6F	事務室4	8	3	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	6F	応接室	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	6F	控室2	4	3	12	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	7F	事務室(D)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	8F	事務室(A)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	8F	事務室(B)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	8F	事務室(C)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	9F	事務室(E)	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	9F	事務室(F)	8	6	48	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	9F	事務室4	9	3	27	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	9F	会議室	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	9F	応接室	2	4	8	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内	10F	事務室(D)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋内 計			169		863				
A棟講堂棟	2F	ロビー	26	3	78	階段上部H=1.6m～5.1m	―	蛍光灯FHT32W	点検・ランプ交換・清掃
記念館	1F	車寄せ	1	4	4	H=5.0m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	白熱灯IL100W	点検・ランプ交換・清掃
高所交換場所 計			27		82				
外灯	C ｸﾞﾙｰﾌﾟ	―	19	1	19	H=6～8m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	水銀灯HF250X	点検・ランプ交換・清掃
			13	1	13	H=6～8m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	LED	点検・清掃
			29	1	29	H=3.5m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	水銀灯HF100X	点検・ランプ交換・清掃
	庁舎F1棟周辺		6	1	6	H=8m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	LED	点検・清掃
			9	1	9	H=3.5m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	LED	点検・清掃
外灯 計			76		76				
庁舎F1棟	6F	国際会議場	117	1	117	H=5m	ﾙｰﾊﾞｰ	LEDﾕﾆｯﾄ	点検・清掃
			115	1	115	H=5m	無	LEDﾀﾞｳﾝ	点検・清掃

業務範囲及び照明器具点検・ランプ交換一覧表（基準）

【別紙１－２】

設置場所		部屋名等	照明器具台数	照明器具1台あたりのランプ数	点検本数	器具取付高さ	パネル	球種類	作業内容
庁舎F1棟 計			232		232				
庁舎F2棟	1F	事務所B	16	2	32	H=2.6m	アクリルカバー	FHF32W	点検・清掃
庁舎F2棟	3F	図書館長室	16	2	32	H=2.6m	アクリルカバー	FHF32W	点検・清掃
庁舎F2棟	4F	事務室E	9	2	18	H=2.6m	アクリルカバー	FHF32W	点検・清掃
庁舎F2棟	4F	事務室F	18	2	36	H=2.6m	アクリルカバー	FHF32W	点検・清掃
庁舎F2棟	5F	大教場	60	2	120	H=4.0m	無	LEDHF32W	点検・清掃
庁舎F2棟	5F	中教場	38	2	76	H=4.0m	無	LEDHF32W	点検・清掃
庁舎F2棟 計			141		282				
合計			645		1,535				

※ランプについては、官側支給とし、交換する。

業務範囲及び照明器具点検・ランプ交換一覧表（基準）

【別紙１－３】

設置場所		部屋名等	照明器具台数	照明器具1台あたりのランプ数	点検本数	器具取付高さ	パネル	球種類	作業内容
A棟屋内	B1F	エントランスホール	6	4	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	1F	待合ロビー	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	2F	事務室(D)11	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	2F	事務室(D3)1	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	2F	事務室(D3)2	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	2F	事務室(D4)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	3F	事務室(D3)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	4F	事務室(B3)	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	4F	事務室(D3)1	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	4F	事務室(D3)2	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	4F	事務室(D3)3	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	4F	事務室(C6)	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	4F	会議室2	3	8	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	4F	応接室	2	8	16	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	5F	事務室(D3)1	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	5F	応接室	4	8	32	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	5F	事務室(D)2	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	6F	事務室(D3)1	4	8	32	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	6F	事務室(D3)2	4	8	32	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	7F	事務室(D3)1	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	7F	事務室(D3)2	4	8	32	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	7F	事務室(D3)3	4	8	32	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	8F	事務室2	6	8	48	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	8F	事務室(B3)	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	8F	事務室(C6)	4	8	32	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	8F	事務室(D3)	4	6	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	8F	事務室(D4)	3	8	24	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	8F	会議室1	6	6	36	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	8F	応接室1	1	8	8	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	8F	受付2	1	8	8	H=2.6m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	9F	事務室(D3)1	4	8	32	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	9F	事務室(D3)2	4	8	32	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	10F	事務室(C3)1	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	10F	事務室(C3)2	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	10F	事務室(C4)1	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内	10F	事務室(C4)2	6	6	36	H=2.6m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯HF32W	点検・ランプ交換・清掃
A棟屋内 計			156		1,020				
正門警衛所		(投光器)	4	1	4	H=5.0m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	蛍光灯FPL13W	点検・ランプ交換・清掃
正門警衛所		(HID・軒下灯)	16	1	16	H=5.0m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	白熱灯IL60W	点検・ランプ交換・清掃
正門警衛所		(蛍光灯)	42	1	42	H=5.0m	なし	蛍光灯FDL27W	点検・ランプ交換・清掃
正門警衛所		(ﾏﾙﾁﾊﾛｹﾞﾝ・軒下灯)	6	1	6	H=5.0m	ｱｸﾘﾙｶﾊﾞｰ	白熱灯IL100W	点検・ランプ交換・清掃
正門警衛所 計			68		68				

業務範囲及び照明器具点検・ランプ交換一覧表（基準）

【別紙１－３】

設置場所		部屋名等	照明器具台数	照明器具1台あたりのランプ数	点検本数	器具取付高さ	パネル	球種類	作業内容
庁舎D棟	2F	(ダウンライト)	6	1	6	H=4.0m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯FDL27W	点検・ランプ交換・清掃
庁舎E1棟	2F	(ダウンライト)	6	1	6	H=4.0m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯FDL27W	点検・ランプ交換・清掃
庁舎E2棟	1F	(ダウンライト)	6	1	6	H=4.0m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯FDL27W	点検・ランプ交換・清掃
D・E1・E2棟　計			18		18				
D棟屋外	1F	南側車寄	42	2	84	H=4.5m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯FPL13W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋外	1F		9	1	9	H=4.5m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	蛍光灯FPL13W	点検・ランプ交換・清掃
D棟屋外　計			51		93				
外灯	A ｸﾞﾙｰﾌﾟ	―	18	1	18	H=6～8m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	水銀灯HF250X	点検・ランプ交換・清掃
外灯			26	1	26	H=3.5m	ｶﾞﾗｽｶﾊﾞｰ	水銀灯HF100X	点検・ランプ交換・清掃
外灯　計			44		44				
合計			337		1243				

※ランプについては、官側支給とし、交換する。

（１）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	機　　器　　名		数量	単位	備考
庁舎Ａ棟 講堂	調光設備	調光盤	2	面	
		調光ユニット　10ﾕﾆｯﾄ	1	台	
		調光ユニット　30ﾕﾆｯﾄ	1	台	
		リモコン操作器　手動型15ﾌｪｰﾀﾞｰ	2	台	
		リモコン操作器　手動型13ﾌｪｰﾀﾞｰ	1	台	
	舞台照明器具	ボーダーライト　63灯	1	台	
		サスペンションフライダクト　24回路	1	台	
		アッパーホリゾントライト	7	台	
		コンセントボックス	2	台	
		コンセントダクト	4	台	
		ケーブルリール	6	台	
		ジョイントボックス	6	台	
		ボーダーケーブル	6	本	
		平凸スポット　1KW	12	台	
		フルネルスポットライト　1KW	12	台	
		パーライト	6	台	
		ウォールコンセント	1	台	
		電源盤	1	面	
庁舎Ａ棟地下部 (B2F～B4F)	調光設備	調光盤	6	面	
		調光ユニット　4ﾕﾆｯﾄ	3	台	
		調光ユニット　3ﾕﾆｯﾄ	2	台	
		調光ユニット　2ﾕﾆｯﾄ	1	台	
		リモコン操作器　手動型5ﾌｪｰﾀﾞｰ	6	台	
		リモコン操作器　手動型4ﾌｪｰﾀﾞｰ	3	台	
		リモコン操作器　手動型3ﾌｪｰﾀﾞｰ	1	台	

※調光設備・舞台照明器具はパナソニック㈱製である。

（２）交換部品

場所	品名	規格	数量	周期
講堂棟　操作室	同期電源基板	NK7475A　DU05	3個	１年目
	直流電源基板	NK7023A　MU03	1個	１年目
	直流電源	DC12V　2．１A	1個	１年目
講堂棟　舞台裏	同期電源基板	NK7475A　DU05	3個	１年目
	直流電源基板	NK7023A　MU03	1個	１年目
	直流電源	DC12V　2．１A	1個	１年目

業務内容

点検項目		点検内容	備考
調光設備	調光盤	据付及び壁等取付けボルトの緩みの有無を点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		調光装置等に異常音及び異常振動の有無を点検する。	
		調光装置等のスイッチ類及び表示部の機能を確認する。	
		コネクタ類の差し込み部を点検し、緩み部の増締めを行う。	
		汚れ、損傷及び錆の有無を点検し、汚れがある場合は清掃する。	
		異臭及び変色の有無を点検し、端子部緩み部の増締めを行う。	
	調光ユニット	電源電圧（入力電圧、直流電源出力電圧、信号電圧、調光ユニット出力電圧)のうち、信号電圧及び調光ユニット出力電圧の調整を行う。	
		調光装置導体の各相間の電線と大地間の絶縁測定を行う。	
		負荷側配線の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
	リモコン操作器	各部清掃、電気的性能試験、フェーダー等の機能試験により動作確認を行う。	
		取付けボルト(ハンガー含む)及び脱落防止装置等の緩み又は腐食の有無を点検する。	
		緩みのある場合は増締めする。	
舞台照明器具	ボーダーライト	反射板の汚損、損傷の有無を点検する。汚れがある場合は清掃を行う。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		ソケットの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		灯体(単体)導体の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
		灯体(単体)又は、調光操作盤にて点灯試験を行う。	
		不具合が生じた場合は交換を行う。（材料については官側より支給）	
	ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾌﾗｲﾀﾞｸﾄ	取付けボルト緩み又は腐食の有無を点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		コンセントの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		負荷側配線の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
		灯体を接続し、調光操作盤(卓)にて点灯試験を行う。	
	ｱｯﾊﾟｰﾎﾘｿﾞﾝﾗｲﾄ	取付けボルト(ハンガー含む)及び脱落防止装置等の緩み又は腐食の有無を点検する。	
		緩みのある場合は増締めする。	
		反射板及びレンズ等の汚損、損傷の有無を点検する。	
		汚れがある場合は清掃を行う。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		ソケットの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		灯体(単体)導体の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
		灯体(単体)又は、調光操作盤にて点灯試験を行う。	
		不具合が生じた場合は交換を行う。（材料については官側より支給）	
	ｺﾝｾﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	取付けボルトの緩み又は腐食の有無を点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		コンセントの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		負荷側配線の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
		灯体(単体)又は、調光操作盤にて点灯試験を行う。	

点検項目		点検内容	備考
舞台照明器具	ｺﾝｾﾝﾄﾀﾞｸﾄ	取付けボルトの緩み又は腐食の有無を点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		コンセントの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		負荷側配線の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
		灯体(単体)又は、調光操作盤にて点灯試験を行う。	
	ｹｰﾌﾞﾙﾘｰﾙ	取付けボルトの緩み又は腐食の有無を点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		ブラシ及びスリップリングの点検をする。	
		ケーブル固定、支持状況の点検をする。	
		ガイドローラー等の動作確認を行う。	
		リール機能(ケーブル巻付状態)の点検をする。	
		導通部の汚れ、異物や堆積等の有無を点検する。汚れがある場合は清掃を行う。	
		負荷側配線の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
	ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	取付けボルトの緩み又は腐食の有無を点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		ボックスの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		負荷側配線の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
		灯体を接続し、調光操作盤にて点灯試験を行う。	
	ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	ケーブル外観状況を点検する。	
		ケーブル固定、支持状況の点検をする。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		負荷側配線の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
	平凸ｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ	取付けボルト(ハンガー含む)及び脱落防止装置等の緩み又は腐食の有無を点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		反射板及びレンズ等の汚損、損傷の有無を点検する。汚れがある場合は清掃を行う。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		ソケットの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		レンズの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		コンセントの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		灯体(単体)導体の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
		灯体(単体)又は、調光操作盤にて点灯試験を行う。不具合が生じた場合は交換を行う。(材料については官側より支給)	
	ﾌﾚﾈﾙｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ	取付けボルト(ハンガー含む)及び脱落防止装置等の緩み又は腐食の有無を点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		反射板及びレンズ等の汚損、損傷の有無を点検する。汚れがある場合は清掃を行う。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		ソケットの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		レンズの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		コンセントの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		灯体(単体)導体の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
		灯体(単体)又は、調光操作盤にて点灯試験を行う。不具合が生じた場合は交換を行う。(材料については官側より支給)	

【別紙２－２】

点　検　項　目		点　　検　　内　　容	備　　考
舞台照明器具	パーライト	取付けボルト(ハンガー含む)及び脱落防止装置等の緩み又は腐食の有無を点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		反射板及びレンズ等の汚損、損傷の有無を点検する。汚れがある場合は清掃を行う。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		ソケットの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		レンズの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		コンセントの変形、ひび割れ、破損等の有無を点検する。	
		灯体(単体)導体の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
		灯体(単体)又は、調光操作盤にて点灯試験を行う。	
	ウォールコンセント	据付及び壁等取付けボルトの緩みを点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		負荷側配線の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	
		灯体を接続し、調光操作盤にて点灯試験を行う。	
	電源盤	据付及び壁等取付けボルトの緩みを点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		接続端子部緩みがある場合は増締めを行う。	
		導通部の汚れ、異物や堆積等の有無を点検する。汚れがある場合は清掃を行う。	
		導通部の異臭及び変色の有無を点検する。	
		負荷側配線の各相間の電線と大地間の絶縁測定をする。	

業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

単位：面

建物名	分電盤点検数量				動力盤点検数量				
	回路数			計	回路数			計	絶縁抵抗測定（台）
	19回路以下	20回路以上40回路以下	41回路以上		9回路以下	10回路以上20回路以下	21回路以上		
庁舎Ａ棟	228	205	65	498	138	46	0	184	162
庁舎Ｂ棟(B1)	32	35	0	67	26	5	0	31	35
庁舎Ｂ棟(B2)	32	41	1	74	24	4	0	28	32
庁舎Ｂ棟地下	31	33	1	65	8	7	0	15	0
庁舎Ｃ棟(C1)	105	39	3	147	26	2	0	28	32
庁舎Ｃ棟(C2)	59	30	8	97	20	1	0	21	32
庁舎Ｃ棟地下	47	33	2	82	20	15	0	35	2
庁舎Ｃ３棟	191	62	11	264	47	23	0	70	39
庁舎Ｄ棟	79	73	3	155	50	15	0	65	74
庁舎Ｅ１棟	85	77	1	163	40	15	0	55	74
庁舎Ｅ２棟	23	19	2	44	2	9	0	11	20
厚生棟	27	25	5	57	8	24	0	32	0
隊舎Ａ棟	2	10	5	17	2	0	0	2	0
隊舎Ｂ棟	2	17	2	21	2	1	0	3	0
食厨棟	15	3	2	20	0	0	0	0	0
記念館	1	3	1	5	2	1	0	3	0
記念館駐車場	1	0	0	1	0	0	0	0	0
共同溝	2	1	0	3	2	2	0	4	0
特高開閉所	1	0	0	1	0	0	0	0	0
ガバナ-室	1	0	0	1	0	0	0	0	0
ポンプ室	0	0	0	0	1	1	0	2	0
正門警衛所	0	2	0	2	0	0	0	0	0
薬王寺門警衛所	1	0	0	1	0	0	0	0	0
左内門警衛所	0	1	0	1	0	0	0	0	0
倉庫棟	7	5	0	12	0	0	0	0	0
車両整備工場	2	1	0	3	2	0	0	2	0
局舎	9	4	0	13	1	0	0	1	0
外灯盤	8	6	0	14	0	0	0	0	0
油脂庫Ａ・Ｂ	2	0	0	2	0	0	0	0	0
給油所	1	0	0	1	0	0	0	0	0
慰霊碑	1	0	0	1	0	0	0	0	0
ショップ棟	0	1	0	1	0	0	0	0	0
67号倉庫	3	2	2	7	3	2	0	5	0
68号倉庫	9	3	3	15	5	2	0	7	0
庁舎F1棟	19	14	4	37	21	2	0	23	0
庁舎F2棟	16	15	3	34	6	0	2	8	0
加賀門警衛所	0	1	0	1	0	0	0	0	0
体育館	1	1	2	4	3	0	0	3	0
計	1043	762	126	1931	459	177	2	638	502

※分電盤の回路数：主幹器具＋分岐器具

※動力盤の回路数：制御、始動等の継電器等及び配線遮断器で構成している回路を１回路と見なす。

【別紙３－２】

市ヶ谷庁舎停電日程予定表　（１年分）

No.	点検日	点検場所	停電範囲	時間
1	第1回目 休日	庁舎Ａ棟塔屋階　電気室	庁舎Ａ棟１１階～１９階	09:30～17:00の間停電
2	第2回目 休日	庁舎Ａ棟地下２階　電気室	庁舎Ａ棟地下１階～１０階	08:30～17:00の間停電
3	第3回目 休日	庁舎Ｂ棟９階　電気室	庁舎Ｂ１棟・Ｂ２棟地上階全階	08:30～17:00の間停電
4	第4回目 休日	庁舎Ｃ１棟１階　電気室 庁舎Ｃ２棟１階　電気室	庁舎Ｃ１棟・Ｃ２棟地上階全階	08:30～17:00の間停電
5	第5回目 休日	庁舎Ｄ棟地下１階　電気室 庁舎Ｅ２棟地下１階　電気室	庁舎Ｄ棟・Ｅ２棟全階	08:30～17:00の間停電
6	第6回目 休日	庁舎Ｄ棟地下１階　電気室 （Ｅ１棟側）	庁舎Ｅ１棟全階	08:30～17:00の間停電
7	第7回目 休日	厚生棟地下２階　電気室 隊舎Ａ棟１階　電気室 食厨棟１階　電気室 記念館２階　電気室	厚生棟、隊舎Ａ棟・Ｂ棟、食厨・浴場、記念館、薬王寺門警衛所、加賀門警衛所	08:30～17:00の間停電
8	第8回目 休日	屋外　各キュービクル､各地上変圧器盤Ａ･Ｂ･Ｃ･Ｄ､機械棟電気室､15号館電気室､高圧開閉器盤	15号館、10号館、正門、左内門、薬王寺門、車両整備工場・弾薬庫エリア､ペトリオット地区	08:30～17:00の間停電
9	第9回目 休日	庁舎Ｆ１棟地下１階　電気室 庁舎Ｆ１棟屋上階　電気室 庁舎Ｆ２棟地下１階　電気室 厚生棟北側屋外変電設備 体育館　屋外変電設備	６７号倉庫、６８号倉庫、庁舎Ｆ１棟､庁舎Ｆ２棟、体育館	08:30～17:00の間停電

※点検日については、予定であり状況によって変更する場合がある。

（１）業務範囲及び特高受変電設備・高圧受変電設備点検機器一覧表

項　　目	規　　格	数量	単位	備　　考
Ⅰ　特高受電設備				
６６ＫＶ　Ｃ－ＧＩＳ	盤	15	面	㈱東芝製GE-60K32A
６６ＫＶ　Ｃ－ＧＩＳ	VCB	6	台	㈱東芝製GV-60K32A
６６ＫＶ　Ｃ－ＧＩＳ	DS	24	台	㈱東芝製
６６ＫＶ　Ｃ－ＧＩＳ	ES	23	台	㈱東芝製
６６ＫＶ　Ｃ－ＧＩＳ	VD	4	台	㈱東芝製
２４ＭＶＡガス変圧器		2	台	㈱東芝製
保護継電器		62	個	
	《51》　過電流継電器	(22	個　)	
	《51G》地絡過電流継電器	(6	個　)	
	《59》　過電圧継電器	(2	個　)	
	《27》　不足電圧継電器	(6	個　)	
	《67》　電力方向継電器	(4	個　)	
	《91》　不足電力継電器	(4	個　)	
	《17》　表示線継電器	(4	個　)	
	《16》　表示線監視継電器	(2	個　)	
	《64》　地絡過電圧継電器	(2	個　)	
	《87》　比率差動継電器	(6	個　)	
	《95H》周波数上昇継電器	(2	個　)	
	《95L》周波数低下継電器	(2	個　)	
Ⅱ　高圧受電設備				
真空遮断器		80	台	
保護継電器		150	個	
	《51》　過電流継電器	(56	個　)	
	《51G》地絡過電流継電器	(4	個　)	
	《67》地絡方向継電器	(54	個　)	
	《59》　過電圧継電器	(4	個　)	
	《27》　不足電圧継電器	(8	個　)	
	《64》　地絡過電圧継電器	(6	個　)	
	《2E》　２Ｅリレー	(16	個　)	
	《25》　同期検出継電器	(2	個　)	
変換器		86	台	
真空接触器		24	台	
高圧進相コンデンサ		16	組	ニチコン㈱製
直列リアクトル		16	組	ニチコン㈱製
高圧盤類		93	面	
	現場制御盤	(15	面　)	
	6.6KV商用系高圧盤	(43	面　)	
	6.6KVCG系高圧盤	(22	面　)	
	高圧切替盤	(8	面　)	
	所内盤	(5	面　)	
高圧盤類	変圧器　乾式500KVA以下	3	台	所内盤
高圧盤類	避雷器	8	式	A棟・C棟・C３棟（ＤＳ・盤含む）
高圧絶縁抵抗測定		1	式	
保護連動試験		1	式	

（２）業務範囲及び高低圧受変電設備等点検機器一覧表

区　分	機 器 名 称	規格・寸法等	単位	電　気　機　器　数　量					
				庁舎Ａ				庁舎Ｂ	小計
				PH1F	B2F	B4F		9F B3F	
						A系	B系		
高圧配電盤	高圧配電盤		面	11	11	16	12	20	70
高圧機器	断路器	DS 3P 7.2KV	組	13	11	11	11	11	57
	負荷(開放型気中)開閉器	LBS 7.2KV	台	2	6			9	17
	真空遮断器	VCB 7.2KV	台	17	18	19	18	21	93
	乾式変圧器	500KVA以下	台	9	11	7	7	13	47
	乾式変圧器	500KVA超過	台	4	4	3	3	5	19
	油入変圧器	500KVA以下	台						
	油入変圧器	500KVA超過	台						
	不足電圧継電器《27》		台	6	6	4	4	6	26
	過電流継電器《51》		台	14	15	16	16	17	78
	地絡方向継電器《67》		台	11	1	5	1	2	20
	地絡過電圧継電器《64》		台	2	1	1	1	1	6
	電圧継電器《84》		台	2	2	2	2	2	10
低圧配電盤	低圧配電盤	10回路以下	面	2	10	23	28	7	70
	低圧配電盤	11回路以上	面	11	5			11	27
低圧機器	低圧漏電リレー《ELR》		台	7	8	3	3	13	34
直流電源設備	整流装置	鉛蓄電池400Ah以下	台				1	1	2
	整流装置	鉛蓄電池700Ah以下	台	1			1		2
	整流装置	鉛蓄電池1200Ah以下	台		1				1
	整流装置	アルカリ蓄電池200Ah	台						
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル				54	54	108
	シール型鉛蓄電池	700Ah以下	セル	54			54		108
	シール型鉛蓄電池	1200Ah以下	セル		54				54
	アルカリ蓄電池	200Ah以下	セル						
交流電源設備	ＵＰＳ装置	150KVA以下	台		1			1	2
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル		174			174	348
計器用変成器				20	20	19	19	20	98
高圧絶縁抵抗測定				18	18	19	20	17	92
低圧絶縁抵抗測定				146	153	0	0	141	440

（２）業務範囲及び高低圧受変電設備等点検機器一覧表

区　分	機 器 名 称	規格・寸法等	単位	電　気　機　器　数　量					
				庁舎C				庁舎C３	小計
				C1-1F	C2-1F	C-B4F		C3-B5F	
						A系	B系		
高圧配電盤	高圧配電盤		面	8	9	18	13	40	88
高圧機器	断路器	DS 3P 7.2KV	組	7	6	10	10	2	35
	負荷(開放型気中)開閉器	LBS 7.2KV	台	3	5			17	25
	真空遮断器	VCB 7.2KV	台	10	12	21	19	49	111
	乾式変圧器	500KVA以下	台	9	10	6	6	11	42
	乾式変圧器	500KVA超過	台			3	3	6	12
	油入変圧器	500KVA以下	台						
	油入変圧器	500KVA超過	台						
	不足電圧継電器《27》		台	6	6	6	4	36	58
	過電圧継電器《59》							4	4
	過電流継電器《51》		台	8	10	18	17	35	88
	地絡方向継電器《67》		台		2	7	3	4	16
	地絡過電圧継電器《64》		台		2	1	1	2	6
	電圧継電器《84》		台	2	2		2		6
低圧配電盤	低圧配電盤	10回路以下	面	8	9	21	29	43	110
	低圧配電盤	11回路以上	面	3	3				6
低圧機器	低圧漏電リレー《ELR》		台	8	9	8	8	17	50
直流電源設備	整流装置	鉛蓄電池400Ah以下	台	1	1	1		2	5
	整流装置	鉛蓄電池700Ah以下	台						
	整流装置	鉛蓄電池1200Ah以下	台						
	整流装置	アルカリ蓄電池200Ah	台						
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル	54	54	54		108	270
	シール型鉛蓄電池	700Ah以下	セル						
	シール型鉛蓄電池	1200Ah以下	セル						
	アルカリ蓄電池	200Ah以下	セル						
交流電源設備	ＵＰＳ装置	150KVA以下	台	1	1	1			3
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル	174	174	174			522
計器用変成器				22	15	20	20	52	129
高圧絶縁抵抗測定				11	12	20	20	42	105
低圧絶縁抵抗測定				71	68	0	0	0	139

（２）業務範囲及び高低圧受変電設備等点検機器一覧表

区　分	機 器 名 称	規格・寸法等	単位	電　気　機　器　数　量					
				庁舎Ｄ	庁舎Ｅ１	庁舎Ｅ２	厚生棟		小計
				D-B1F	D-B1F	B1F	B2F		
							電気室	配電盤室	
高圧配電盤	高圧配電盤		面	14	9	5	10		38
高圧機器	断路器	DS 3P 7.2KV	組	11	11	5	7		34
	負荷(開放型気中)開閉器	LBS 7.2KV	台	4	2	2	7		15
	真空遮断器	VCB 7.2KV	台	20	15	7	13		55
	乾式変圧器	500KVA以下	台	14	11	5	12		42
	乾式変圧器	500KVA超過	台		1				1
	油入変圧器	500KVA以下	台						
	油入変圧器	500KVA超過	台						
	不足電圧継電器《27》		台	6	6	6	3		21
	過電流継電器《51》		台	13	12	6	11		42
	地絡方向継電器《67》		台	3			1		4
	地絡過電圧継電器《64》		台	3			1		4
	電圧継電器《84》		台	2	2	2	0		6
低圧配電盤	低圧配電盤	10回路以下	面	6	6	3	6		21
	低圧配電盤	11回路以上	面	9	6	2	7		24
低圧機器	低圧漏電リレー《ELR》		台	4	4	4	11		23
直流電源設備	整流装置	鉛蓄電池400Ah以下	台			1	1	1	3
	整流装置	鉛蓄電池700Ah以下	台	1	1				2
	整流装置	鉛蓄電池1200Ah以下	台						
	整流装置	アルカリ蓄電池200Ah	台					1	1
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル			54	54	54	162
	シール型鉛蓄電池	700Ah以下	セル	54	54				108
	シール型鉛蓄電池	1200Ah以下	セル						
	アルカリ蓄電池	200Ah以下	セル					86	86
交流電源設備	ＵＰＳ装置	150KVA以下	台	1			1		2
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル	174			138		312
計器用変成器				20	15	10	15		60
高圧絶縁抵抗測定				21	16	8	14		59
低圧絶縁抵抗測定				122	103	41	116		382

（２）業務範囲及び高低圧受変電設備等点検機器一覧表

区　分	機 器 名 称	規格・寸法等	単位	電　気　機　器　数　量					
				隊舎Ａ	食厨	記念館	倉庫棟 ｷｭｰﾋﾞｸﾙ	局舎 ｷｭｰﾋﾞｸﾙ (旧)	小計
				1F	1F	2F	#15	#10旧	
高圧配電盤	高圧配電盤		面	5	3	1	1	1	11
高圧機器	断路器	DS 3P 7.2KV	組	2	3	1	1	1	8
	負荷(開放型気中)開閉器	LBS 7.2KV	台	2	2	2	4	4	14
	真空遮断器	VCB 7.2KV	台	10	4	1	1	1	17
	乾式変圧器	500KVA以下	台		3				3
	乾式変圧器	500KVA超過	台						
	油入変圧器	500KVA以下	台	4		2	2	2	10
	油入変圧器	500KVA超過	台						
	不足電圧継電器《27》		台	3	2		2	2	9
	過電流継電器《51》		台	7	4	1	1	1	14
	地絡方向継電器《67》		台	4	2				6
	地絡過電圧継電器《64》		台						
	電圧継電器《84》		台						
低圧配電盤	低圧配電盤	10回路以下	面	2	3	4	2	2	13
	低圧配電盤	11回路以上	面	2					2
低圧機器	低圧漏電リレー《ELR》		台	4	3		1	1	9
直流電源設備	整流装置	鉛蓄電池400Ah以下	台	1					1
	整流装置	鉛蓄電池700Ah以下	台						
	整流装置	鉛蓄電池1200Ah以下	台						
	整流装置	アルカリ蓄電池200Ah	台						
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル	54					54
	シール型鉛蓄電池	700Ah以下	セル						
	シール型鉛蓄電池	1200Ah以下	セル						
	アルカリ蓄電池	200Ah以下	セル						
交流電源設備	ＵＰＳ装置	150KVA以下	台						
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル						
計器用変成器				10	6	2	2	2	22
高圧絶縁抵抗測定				11	3	2	4	4	24
低圧絶縁抵抗測定				46	18	10	14	12	100

（２）業務範囲及び高低圧受変電設備等点検機器一覧表

区　分	機 器 名 称	規格・寸法等	単位	電　気　機　器　数　量					
				局舎 ｷｭｰﾋﾞｸﾙ（新）	車両整備工場 ｷｭｰﾋﾞｸﾙ	地上変圧器盤 A・B・C・D	特高開閉所		小計
				#10新	#13				
高圧配電盤	高圧配電盤		面	1	1	4			6
高圧機器	断路器	DS 3P 7.2KV	組	1	2	8			11
	負荷(開放型気中)開閉器	LBS 7.2KV	台	4	1				5
	真空遮断器	VCB 7.2KV	台	1					1
	乾式変圧器	500KVA以下	台	2					2
	乾式変圧器	500KVA超過	台						
	油入変圧器	500KVA以下	台		2	4			6
	油入変圧器	500KVA超過	台						
	不足電圧継電器《27》		台						
	過電流継電器《51》		台	1					1
	地絡方向継電器《67》		台						
	地絡過電圧継電器《64》		台						
	電圧継電器《84》		台						
低圧配電盤	低圧配電盤	10回路以下	面	2	2	4			8
	低圧配電盤	11回路以上	面						
低圧機器	低圧漏電リレー《ELR》		台	2					2
直流電源設備	整流装置	鉛蓄電池400Ah以下	台				1		1
	整流装置	鉛蓄電池700Ah以下	台						
	整流装置	鉛蓄電池1200Ah以下	台						
	整流装置	アルカリ蓄電池200Ah	台				0		0
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル				54		54
	シール型鉛蓄電池	700Ah以下	セル						
	シール型鉛蓄電池	1200Ah以下	セル						
	アルカリ蓄電池	200Ah以下	セル				0		0
交流電源設備	ＵＰＳ装置	150KVA以下	台						
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル						
計器用変成器				2	2	0			4
高圧絶縁抵抗測定				4	3	12			19
低圧絶縁抵抗測定				9	9	16			34

（２）業務範囲及び高低圧受変電設備等点検機器一覧表

区　分	機 器 名 称	規格・寸法等	単位	電　気　機　器　数　量					
				庁舎F2棟	構内配電線路(厚生棟北側)	庁舎F1棟		体育館	小計
				屋内変電設備	屋外変電設備	電気室	屋上	屋外変電設備	
高圧配電盤	高圧配電盤		面	7	7	1	1	3	19
高圧機器	断路器	DS 3P 7.2KV	組	6	10	1	1	1	19
	負荷(開放型気中)開閉器	LBS 7.2KV	台	5	6	4	2	2	19
	真空遮断器	VCB 7.2KV	台	11	9	2	1	1	24
	乾式変圧器	500KVA以下	台	6	6	5	0	0	17
	乾式変圧器	500KVA超過	台	0	0	10	2	0	12
	油入変圧器	500KVA以下	台	0	0	4	0	2	6
	油入変圧器	500KVA超過	台	0	0	1	1	0	2
	不足電圧継電器《27》		台	2	2	3	0	0	7
	過電流継電器《51》		台	5	4	5	0	0	14
	地絡方向継電器《67》		台	3	3	1	0	0	7
	地絡過電圧継電器《64》		台	2	2	1	0	0	5
	電圧継電器《84》		台	0	0	2	0	0	2
低圧配電盤	低圧配電盤	10回路以下	面	5	5	3	2	2	17
	低圧配電盤	11回路以上	面	1	1	1	0	0	3
低圧機器	低圧漏電リレー《ELR》		台	0	0	5	2	0	7
直流電源設備	整流装置	鉛蓄電池400Ah以下	台	1	0	1	0	0	2
	整流装置	鉛蓄電池700Ah以下	台	0	0	0	0	0	0
	整流装置	鉛蓄電池1200Ah以下	台	0	0	0	0	0	0
	整流装置	アルカリ蓄電池200Ah	台	0	0	0	0	0	0
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル	54	0	54	0	0	108
	シール型鉛蓄電池	700Ah以下	セル	0	0	0	0	0	0
	シール型鉛蓄電池	1200Ah以下	セル	0	0	0	0	0	0
	アルカリ蓄電池	200Ah以下	セル	0	0	0	0	0	0
交流電源設備	ＵＰＳ装置	150KVA以下	台	0	0	0	0	0	0
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル	0	0	0	0	0	0
計器用変成器				0	0	0	0	0	0
高圧絶縁抵抗測定				7	6	8	0	4	25
低圧絶縁抵抗測定				47	24	57	0	13	141

（２）業務範囲及び高低圧受変電設備等点検機器一覧表

区　分	機 器 名 称	規格・寸法等	単位	電　気　機　器　数　量					
				PAC地区					小計
				15号館	機械棟	屋外高圧開閉器盤	機械棟屋外 ｷｭｰﾋﾞｸﾙ	車両点検場 ｷｭｰﾋﾞｸﾙ	
高圧配電盤	高圧配電盤		面	1	1	1	1	1	5
高圧機器	断路器	DS 3P 7.2KV	組	1	1	2	1	3	8
	負荷(開放型気中)開閉器	LBS 7.2KV	台	2	2	1	1	3	9
	真空遮断器	VCB 7.2KV	台	1	1	0	1		3
	乾式変圧器	500KVA以下	台	2	2	0	1		5
	乾式変圧器	500KVA超過	台		0	0	0		0
	油入変圧器	500KVA以下	台		0	0	0	2	2
	油入変圧器	500KVA超過	台		0	0	0		0
	不足電圧継電器《27》		台		0	0	0		0
	過電流継電器《51》		台	1	1	0	1		3
	地絡方向継電器《67》		台		0	0	1		1
	地絡過電圧継電器《64》		台		0	0	0		0
	電圧継電器《84》		台		0	0	0		0
低圧配電盤	低圧配電盤	10回路以下	面	2	2	0	1	2	7
	低圧配電盤	11回路以上	面		0	0	0		0
低圧機器	低圧漏電リレー《ELR》		台		0	0	0	1	1
直流電源設備	整流装置	鉛蓄電池400Ah以下	台		0	0	0		0
	整流装置	鉛蓄電池700Ah以下	台		0	0	0		0
	整流装置	鉛蓄電池1200Ah以下	台		0	0	0		0
	整流装置	アルカリ蓄電池200Ah	台		0	0	0		0
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル		0	0	0		0
	シール型鉛蓄電池	700Ah以下	セル		0	0	0		0
	シール型鉛蓄電池	1200Ah以下	セル		0	0	0		0
	アルカリ蓄電池	200Ah以下	セル		0	0	0		0
交流電源設備	ＵＰＳ装置	150KVA以下	台		0	0	0		0
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル		0	0	0		0
計器用変成器					0	0	0	2	2
高圧絶縁抵抗測定				7	7	5	2	4	25
低圧絶縁抵抗測定				18	4	0	0	6	28

（２）業務範囲及び高低圧受変電設備等点検機器一覧表

区　分	機 器 名 称	規格・寸法等	単位	合　計
高圧配電盤	高圧配電盤		面	237
高圧機器	断路器	DS 3P 7.2KV	組	172
	負荷(開放型気中)開閉器	LBS 7.2KV	台	104
	真空遮断器	VCB 7.2KV	台	304
	乾式変圧器	500KVA以下	台	158
	乾式変圧器	500KVA超過	台	44
	油入変圧器	500KVA以下	台	24
	油入変圧器	500KVA超過	台	2
	不足電圧継電器《27》		台	121
	過電流継電器《51》		台	240
	地絡方向継電器《67》		台	54
	地絡過電圧継電器《64》		台	21
	電圧継電器《84》		台	24
低圧配電盤	低圧配電盤	10回路以下	面	246
	低圧配電盤	11回路以上	面	62
低圧機器	低圧漏電リレー《ELR》		台	126
直流電源設備	整流装置	鉛蓄電池400Ah以下	台	14
	整流装置	鉛蓄電池700Ah以下	台	4
	整流装置	鉛蓄電池1200Ah以下	台	1
	整流装置	アルカリ蓄電池200Ah	台	1
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル	756
	シール型鉛蓄電池	700Ah以下	セル	216
	シール型鉛蓄電池	1200Ah以下	セル	54
	アルカリ蓄電池	200Ah以下	セル	86
交流電源設備	ＵＰＳ装置	150KVA以下	台	7
	シール型鉛蓄電池	400Ah以下	セル	1182
計器用変成器				315
高圧絶縁抵抗測定				349
低圧絶縁抵抗測定				1264

（３）業務範囲及び直流電源設備・交流無停電電源設備点検一覧表

番号	建物名	階	場所	電源種別	台数	規格(蓄電池)	ｾﾙ数	製造(整流装置)	型番(整流装置)	備　考
1	特高開閉所	1	特高開閉所	直流	1	MSE-100-6	54	ＧＳ	TR-SNTR10050	長寿命型蓄電池
2	厚生棟	B2	高圧配電室	直流	1	MSE-200	54	GSユアサ	TR-SNTR10100	長寿命型蓄電池
3	庁舎Ａ棟	PF	電気室	直流	1	MSE-600	54	GSユアサ	TR-SNMF10050	長寿命型蓄電池
4	庁舎Ａ棟	B2	電気室	直流	1	MSE-1000	54	GSユアサ	TR-SNMR10100	長寿命型蓄電池
5	庁舎Ａ棟	B2	電気室	交流	1	MSE-100	174	三菱	MELUPS-2031R	長寿命型蓄電池
6	庁舎Ａ棟	B4	電気室	直流	1	MSE-600	54	GSユアサ	TR-SNMR10050	長寿命型蓄電池
7	庁舎Ａ棟	B4	電気室	直流	1	MSE-50-12	54	GSユアサ	TR-SNMR10030	長寿命型蓄電池
8	庁舎Ｂ１棟	9	電気室	直流	1	MSE-400	54	GSユアサ	TR-SNMR10050	長寿命型蓄電池
9	庁舎Ｂ１棟	9	電気室	交流	1	MSE-50-12	174	三菱	MELUPS-2031R	長寿命型蓄電池
10	庁舎Ｃ１棟	1	電気室	直流	1	MSE-200	54	GSユアサ	TR-SNMR10020	長寿命型蓄電池
11	庁舎Ｃ１棟	1	電気室	交流	1	MSE-50-12	174	三菱	MELUPS-2031R	長寿命型蓄電池
12	庁舎Ｃ２棟	1	電気室	直流	1	MSE-200	54	GSユアサ	TR-SNMR10020	長寿命型蓄電池
13	庁舎Ｃ２棟	1	電気室	交流	1	MSE-50-12	174	三菱	MELUPS-2031R	長寿命型蓄電池
14	庁舎Ｃ３棟	B5	電気室	直流	1	MSE-300	54	ユアサ	TR-SNTR10050	長寿命型蓄電池
15	庁舎Ｃ３棟	B5	電気室	直流	1	MSE-100-6	18	ユアサ	TR-SNTB10020	長寿命型蓄電池
16	庁舎Ｃ棟	B4	電気室	直流	1	MSE-400	54	GSユアサ	TR-SNMR10075	長寿命型蓄電池
17	庁舎Ｃ棟	B4	電気室	交流	1	MSE-50-12	174	三菱	MELUPS-2031R	長寿命型蓄電池
18	庁舎Ｄ棟	B1	電気室	直流	1	MSE-700	54	GSユアサ	TR-SNMR10100	長寿命型蓄電池
19	庁舎Ｄ棟	B1	中央監視室	交流	1	MSE-100	174	三菱	MELUPS-2031R	長寿命型蓄電池
20	庁舎Ｄ棟(E1棟分)	B1	電気室	直流	1	MSE-500	54	GSユアサ	TR-SNMR10075	長寿命型蓄電池
21	庁舎Ｅ２棟	B1	電気室	直流	1	MSE-150	54	GSユアサ	TR-SNMR10020	長寿命型蓄電池
22	厚生棟	B2	電気室	直流	1	MSE-300	54	GSユアサ	TR-SNTR10030	長寿命型蓄電池
23	厚生棟	B2	電気室	交流	1	MSE-150	138	三菱	MELUPS-2133S	長寿命型蓄電池
24	隊舎Ａ棟	1	電気室	直流	1	MSE-300	54	GSユアサ	TR-SNTR10050	長寿命型蓄電池
25	庁舎Ｆ２棟	1	電気室	直流	1	MSJ-100	18	新神戸電機	REC-35	

（４）交換部品

設置場所	機器名	台数	型式	交換部品名	規格	数量	交換時期	備考
特高受電所								
	ガスブロア（東芝製）	4	BR-15MP	ー	ー	ー	１年目	グリスアップ
外溝	保護継電器（東芝製）	2	TVU9B-FG1	保護継電器	ー	2	１年目	NB形継電器へ更新
	保護継電器（東芝製）	2	TVG10B-FS1	保護継電器	ー	2	１年目	NB形継電器へ更新
	保護継電器（東芝製）	2	TCO22B-DU11Q	保護継電器	ー	2	１年目	NB形継電器へ更新
	保護継電器（東芝製）	2	TDG21B-FS1	保護継電器	ー	2	１年目	NB形継電器へ更新
	補助継電器（オムロン製）	1	MM4XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	1	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	2	MM2XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	2	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	5	MM2XKP(DC100V)	補助継電器	ー	5	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	16	MM2XP-D(DC24V)	補助継電器	ー	16	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	1	MM4KP(DC100V)	補助継電器	ー	1	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	遮断器操作スイッチ	4	BHX-SB1101	操作ハンドル	ー	4	３年目	高圧配電機室 高圧配電盤
商用Ａ系	遮断器操作スイッチ	26	BHX-SB1101	操作ハンドル	ー	26	３年目	配電盤 高圧盤　他
	補助継電器（オムロン製）	9	MM4XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	9	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	8	MM4XKP(DC100V)	補助継電器	ー	8	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	3	MM4KP(DC100V)	補助継電器	ー	3	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	100	MM2XP-D(DC24V)	補助継電器	ー	100	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	8	MM2XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	8	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	7	MM2XKP(DC100V)	補助継電器	ー	7	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	9	MM2KP(DC100V)	補助継電器	ー	9	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	限流ヒューズ	3	FPU-6X50	限流ヒューズ	3.6/7.2kV,G20A,T10A,M5A,C10A,40kA	3	３年目	配電盤 高圧盤　他
	ＶＴ，ＥＶＴヒューズ	7	FPJ2-6Y50	ＶＴ，ＥＶＴヒューズ	7200V,1PT,40kA	7	３年目	配電盤 高圧盤　他
商用Ｂ系	遮断器操作スイッチ	26	BHX-SB1101	操作ハンドル	ー	26	３年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	8	MM4XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	8	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	8	MM4XKP(DC100V)	補助継電器	ー	8	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	3	MM4KP(DC100V)	補助継電器	ー	3	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	100	MM2XP-D(DC24V)	補助継電器	ー	100	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	9	MM2XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	9	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	9	MM2XKP(DC100V)	補助継電器	ー	9	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	9	MM2KP(DC100V)	補助継電器	ー	9	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	限流ヒューズ	3	FPU-6X50	限流ヒューズ	3.6/7.2kV,G20A,T10A,M5A,C10A,40kA	3	３年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	ＶＴ，ＥＶＴヒューズ	7	FPJ2-6Y50	ＶＴ，ＥＶＴヒューズ	7200V,1PT,40kA	7	３年目	高圧配電機室 高圧配電盤
ＣＧ－Ａ系	補助継電器（オムロン製）	3	MM4XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	3	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	6	MM4XKP(DC100V)	補助継電器	ー	6	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	8	MM4KP(DC100V)	補助継電器	ー	8	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	84	MM2XP-D(DC24V)	補助継電器	ー	84	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	7	MM2XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	7	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	2	MM2XKP(DC100V)	補助継電器	ー	2	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	10	MM2KP(DC100V)	補助継電器	ー	10	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	遮断器操作スイッチ	17	BHX-SB1101	操作ハンドル	ー	17	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	限流ヒューズ	3	FPU-6X50	限流ヒューズ	3.6/7.2kV,G20A,T10A,M5A,C10A,40kA	3	３年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	ＶＴ，ＥＶＴヒューズ	3	FPJ2-6Y50	ＶＴ，ＥＶＴヒューズ	7200V,1PT,40kA	3	３年目	高圧配電機室 高圧配電盤
ＣＧ－Ｂ系	補助継電器（オムロン製）	1	MM4XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	1	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	8	MM4KP(DC100V)	補助継電器	ー	8	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	8	MM2KP(DC100V)	補助継電器	ー	8	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	76	MM2XP-D(DC24V)	補助継電器	ー	76	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	1	MM2XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	1	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	補助継電器（オムロン製）	1	MM2XKP(DC100V)	補助継電器	ー	1	１年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	遮断器操作スイッチ	14	BHX-SB1101	操作ハンドル	ー	14	３年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	限流ヒューズ	3	FPU-6X50	限流ヒューズ	3.6/7.2kV,G20A,T10A,M5A,C10A,40kA	3	３年目	高圧配電機室 高圧配電盤
	ＶＴ，ＥＶＴヒューズ	3	FPJ2-6Y50	ＶＴ，ＥＶＴヒューズ	7200V,1PT,40kA	3	３年目	高圧配電機室 高圧配電盤

特高開閉所	補助継電器（オムロン製）	2	MM4XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	2	１年目	配電盤 制御盤　他
	補助継電器（オムロン製）	27	MM4XKP(DC100V)	補助継電器	ー	27	１年目	配電盤 制御盤　他
	補助継電器（オムロン製）	1	MM4KP(DC100V)	補助継電器	ー	1	１年目	配電盤 制御盤　他
	補助継電器（オムロン製）	8	MM2XP-D(DC24V)	補助継電器	ー	8	１年目	配電盤 制御盤　他
	補助継電器（オムロン製）	7	MM2XP-D(DC100V)	補助継電器	ー	7	１年目	配電盤 制御盤　他
	補助継電器（オムロン製）	4	MM2XKP(DC100V)	補助継電器	ー	4	１年目	配電盤 制御盤　他
	補助継電器（オムロン製）	2	MM2KP(DC100V)	補助継電器	ー	2	１年目	配電盤 制御盤　他
	遮断器操作スイッチ	29	BHX-SB1101	操作ハンドル	ー	29	３年目	配電盤 制御盤　他
	Ｄ／Ｄコンバータ	1	DR24-16RUGB	ー	ー	1	１年目	保護継電器盤
サブ変電所								
庁舎Ａ（ＰＨ）	計器用変成器	9	BN-0	ー	ー	9	３年目	F7,FG1,FG3
	真空遮断器（三菱電機製）	17	VF-20DM-CG	制御基板	ー	17	１年目	
	真空遮断器（三菱電機製）	17	VF-20DM-CG	リミットスイッチ	ー	17	１年目	
	真空遮断器（三菱電機製）	17	VF-20DM-CG	蓄勢モーター	ー	17	１年目	
	真空遮断器（三菱電機製）	17	VF-20DM-CG	ミニダンパ	ー	17	１年目	
	タイマーＲｙ	20	H3CR-A8	ー	ー	20	３年目	
	ＬＢＳ	2	SCL-SB	パワーヒューズ	G-20A	6	３年目	
	変換器（電圧）	3	VTT2-91A	ー	ー	3	３年目	
	変換器（電流）	3	ATT2-91A	ー	ー	3	３年目	
	変換器（力率）	3	SPTT2-92A-33	ー	ー	3	３年目	
	変換器（電力）	1	WTT2-92A-33	ー	ー	1	３年目	
	切換器（AS）	29	ー	ー	ー	29	３年目	高圧　１４、低圧　１５
	切換器（VS）	18	ー	ー	ー	18	３年目	高圧　３、低圧　１５
庁舎Ａ（Ｂ４Ｆ）Ａ系	真空遮断器（富士電機製）	6	ー	PBS(赤,緑)	ー	各6	３年目	#52AB-RA,FA2,FA8,FA11 #52FA1,RGA
庁舎Ａ（Ｂ４Ｆ）Ｂ系	真空遮断器（富士電機製）	11	ー	PBS(赤,緑)	ー	各11	３年目	#52AB-FB3～6,9～11 #52AB-RB,BB,FBG,BGB
庁舎Ａ（Ｂ４Ｆ）	断路器（富士電機製）	4	V3-12	手動操作部	ー	4	３年目	受電部
	タイマーＲｙ	55	H3CR-A8	ー	ー	55	３年目	
	変換器（電圧）	4	VTT2-91A	ー	ー	4	３年目	
	変換器（電流）	4	ATT2-91A	ー	ー	4	３年目	
	変換器（力率）	2	SPTT2-92A-33	ー	ー	2	３年目	
	変換器（電力）	2	WTT2-92A-33	ー	ー	2	３年目	
	切換器（AS）	3	ー	ー	ー	3	３年目	
	切換器（VS）	30	ー	ー	ー	30	３年目	
庁舎Ａ（Ｂ２Ｆ）	真空遮断器（富士電機製）	5	HS2006Y-06Mf-EZ	PBS(赤,緑)	ー	各5	３年目	#52AL-FA3,FB2,FB3 #52AL-RG,B1
	断路器（富士電機製）	3	V3-6	手動操作部		3	３年目	受電部
	タイマーＲｙ	20	H3CR-A8	ー	ー	20	３年目	
	変換器（電圧）	3	VTT2-91A	ー	ー	3	３年目	
	変換器（電流）	3	ATT2-91A	ー	ー	3	３年目	
	変換器（力率）	3	SPTT2-92A-33	ー	ー	3	３年目	
	変換器（電力）	1	WTT2-92A-33	ー	ー	1	３年目	
	切換器（AS）	14	ー	ー	ー	14	３年目	
	切換器（VS）	3	ー	ー	ー	3	３年目	
庁舎Ａ（地下）	碍子	1	ー	高圧支持碍子	ー	1	２年目	避雷器収納盤
庁舎Ｂ（９Ｆ）	切換器（AS）（SEIKO製）	1	BHA－A	切換器	ー	1	２年目	保安コンセント盤
	切換器（VS）（SEIKO製）	2	BHA－A	切換器	ー	2	２年目	一般動力No,3盤 コンセントNo,1盤
	補助Ｒｙ取付ベース	1	ー	ー	ー	1	２年目	本線受電盤 #1Y-B2
	補助Ｒｙ取付ベース	1	ー	ー	ー	1	２年目	予備選受電盤 #30X-51RB
	碍子	5	ー	絶縁碍子	ー	5	２年目	コンセントNo,1盤 コンセントNo,2盤
	制御コネクタ	1式	ー	制御コネクタ	ー	1式	２年目	一般動力盤No.1,2 #52B9-F4
	断路器（富士電機製）	3	V3-6	手動操作部	ー	3	２年目	受電部
	ＬＢＳ	5	LBS6/200R他	パワーヒューズ	ー	13	２年目	
	タイマーＲｙ	24	H3CR-A8	ー	ー	24	２年目	
	変換器（電圧）	3	VTT2-91A	ー	ー	3	２年目	
	変換器（電流）	3	ATT2-91A	ー	ー	3	２年目	
	変換器（力率）	3	SPTT2-92A-33	ー	ー	3	２年目	
	変換器（電力）	1	WTT2-92A-33	ー	ー	1	２年目	
	切換器（AS）	28	ー	ー	ー	28	２年目	高圧　４、低圧　１４
	切換器（VS）	26	ー	ー	ー	26	２年目	高圧　１２、低圧１４

庁舎Ｃ１	断路器（富士電機製）	3	V3-6	手動操作部	ー	3	３年目	受電部
	ＬＢＳ	3	LBS6/200R他	パワーヒューズ	ー	9	３年目	
	タイマーＲｙ	22	H3CR-A8	ー	ー	22	３年目	
	変換器（電圧）	3	VTT2-91A	ー	ー	3	３年目	
	変換器（電流）	3	ATT2-91A	ー	ー	3	３年目	
	変換器（力率）	3	SPTT2-92A-33	ー	ー	3	３年目	
	変換器（電力）	1	WTT2-92A-33	ー	ー	1	３年目	
	切換器（AS）	19	ー	ー	ー	19	３年目	
	切換器（VS）	14	ー	ー	ー	14	３年目	
庁舎Ｃ２	碍子	1	ー	高圧支持碍子	ー	1	２年目	本線受電盤（R相）
	断路器（富士電機製）	3	V3-6	手動操作部	ー	3	２年目	
	ＬＢＳ	3	LBS6/200R他	パワーヒューズ	ー	3	２年目	
	タイマーＲｙ	22	H3CR-A8	ー	ー	22	２年目	
	変換器（電圧）	3	VTT2-91A	ー	ー	3	２年目	
	変換器（電流）	3	ATT2-91A	ー	ー	3	２年目	
	変換器（力率）	3	SPTT2-92A-33	ー	ー	3	２年目	
	変換器（電力）	1	WTT2-92A-33	ー	ー	1	２年目	
	切換器（AS）	22	ー	ー	ー	22	２年目	
	切換器（VS）	15	ー	ー	ー	15	２年目	
庁舎Ｃ（Ｂ４Ｆ）A系	制御コネクタ	6式	ー	制御コネクタ	ー	6式	２年目	#52CB-RA,B,RGB #52CB-FA3,FA7,FA13
庁舎Ｃ（Ｂ４Ｆ）B系	保護継電器（富士電機製）	1	DQWPA3HH-K5L0445T	保護継電器	ー	1	２年目	#67CB-FB12
	保護継電器（光商工製）	1	LEG-108L	保護継電器	ー	1	２年目	#ELR-B6
	碍子	1	ー	碍子	ー	1	２年目	本線受電盤(引込R相)
	制御コネクタ	4式	ー	制御コネクタ	ー	4式	２年目	#52CB-RB,BB,RGB #52CB-FB7
庁舎Ｃ（Ｂ４Ｆ）	断路器（富士電機製）	4	V3-12	手動操作部	ー	4	２年目	受電部
	タイマーＲｙ	66	H3CR-A8	ー	ー	66	２年目	
	変換器（電圧）	4	VTT2-82AS	ー	ー	4	２年目	
	変換器（電流）	4	ATT2-82AS	ー	ー	4	２年目	
	変換器（力率）	2	SPTT2-83A-33	ー	ー	2	２年目	
	変換器（電力）	2	WTT2-83A-33	ー	ー	2	２年目	
	切換器（AS）	39	ー	ー	ー	39	２年目	
	切換器（VS）	34	ー	ー	ー	34	２年目	
庁舎Ｄ（Ｂ１Ｆ）	充電表示器（高岳製）	8	ー	充電表示器	ー	8	２年目	配電盤 200V系一般動力　他
	碍子	1	ー	高圧支持碍子	ー	1	２年目	非常用受電（S相）
	碍子	7	D-40	低圧サポート碍子	ー	7	２年目	一般電灯　変圧器二次 400V系保安動力
庁舎Ｅ１（Ｂ１Ｆ）	碍子	1	ES-6R	高圧支持碍子	ー	1	２年目	Ａ系受電盤（R相）
	碍子	9	D-40	低圧サポート碍子	ー	9	２年目	低圧配電盤
庁舎Ｅ２棟（Ｂ１Ｆ）	真空遮断器（富士電機製）	4	HS2006Y-06Mf-EZ	PBS(赤,緑)	ー	各4	３年目	#52E2-RA,RB,FE,RG
	保護継電器（三菱電機製）	2	MUV-E1V	保護継電器	ー	2	２年目	Ａ系受電(#27E2-RA) 非常用受電(#84E2-RG)
	充電表示器（高岳製）	3	ー	充電表示器	ー	3	２年目	一般電灯，一般電力 非常保安動力
薬王寺門ｷｭｰﾋﾞｸﾙ	真空遮断器（三菱電機製）	1	VF-20CM-CH	制御基板	ー	1	１年目	
	真空遮断器（三菱電機製）	1	VF-20CM-CH	リミットスイッチ	ー	1	１年目	
	真空遮断器（三菱電機製）	1	VF-20CM-CH	蓄勢モーター	ー	1	１年目	
	真空遮断器（三菱電機製）	1	VF-20CM-CH	ミニダンパ	ー	1	１年目	
倉庫棟ｷｭｰﾋﾞｸﾙ	真空遮断器（三菱電機製）	1	VF-20CM-CH	制御基板	ー	1	１年目	
	真空遮断器（三菱電機製）	1	VF-20CM-CH	リミットスイッチ	ー	1	１年目	
	真空遮断器（三菱電機製）	1	VF-20CM-CH	蓄勢モーター	ー	1	１年目	
	真空遮断器（三菱電機製）	1	VF-20CM-CH	ミニダンパ	ー	1	１年目	
厚生棟（Ｂ２Ｆ）	真空遮断器（富士電機製）	11	HS2006U-06Mf-E	PBS(赤,緑)	ー	各11	３年目	#52K-RA,RAF,RB,B,BG,
	制御コネクタ	3式	ー	制御コネクタ	ー	3式	２年目	#52K-RA,F4
隊舎Ａ棟	補助リレー（オムロン製）	5	MM2XP(DC100)	補助リレー	ー	5	２年目	#84TX-R1A,R1B,R2A,R2B #84TX-GR
食厨棟	保護継電器（富士電機製）	1	QH-UV1	不足電圧継電器	ー	1	２年目	動力主幹 #S27-R2
	制御コネクタ	3式	ー	制御コネクタ	ー	3式	２年目	#S52-R1,F1,F2
記念館	警報用バッテリー	1	20-N-1200SC	警報用バッテリー	240v,1200mAH	1	２年目	高圧受電盤
	MCCB（富士電機製）	1	SA53RL	MCCB	20AF,20AT	1	２年目	低圧動力MCCB盤

【別紙４－５】

市ヶ谷庁舎停電日程予定表（１年分）

１　停 電 要 領

No.	点検日	点検場所	停電範囲	時間
1	休日	庁舎Ａ棟塔屋階　電気室	庁舎Ａ棟１１階～１９階	09:30～17:00の間停電
2	休日	庁舎Ａ棟地下２階　電気室	庁舎Ａ棟地下１階～１０階	08:30～17:00の間停電
3	休日	庁舎Ｂ棟９階　電気室	庁舎Ｂ１棟・Ｂ２棟地上階全階	08:30～17:00の間停電
4	休日	庁舎Ｃ１棟１階　電気室 庁舎Ｃ２棟１階　電気室	庁舎Ｃ１棟・Ｃ２棟地上階全階	08:30～17:00の間停電
5	休日	庁舎Ｄ棟地下１階　電気室 庁舎Ｅ２棟地下１階　電気室	庁舎Ｄ棟・Ｅ２棟全階	08:30～17:00の間停電
6	休日	庁舎Ｄ棟地下１階　電気室(Ｅ１棟側)	庁舎Ｅ１棟全階	08:30～17:00の間停電
7	休日	厚生棟地下２階　電気室 隊舎Ａ棟１階　電気室 食厨棟１階　電気室 記念館２階　電気室	厚生棟、隊舎Ａ棟・Ｂ棟、食厨・浴場、記念館、薬王寺門警衛所、加賀門警衛所	08:30～17:00の間停電
8	休日	屋外　各キュービクル､各地上変圧器Ａ･Ｂ･Ｃ･Ｄ､15号館電気室､機械棟電気室､高圧開閉器盤	15号館、10号館、正門、左内門、薬王寺門、車両整備工場・弾薬庫エリア､ﾍﾟﾄﾘｵｯﾄ地区	08:30～17:00の間停電
9	休日	庁舎Ｆ１棟地下１階　電気室 庁舎Ｆ１棟屋上階　電気室 庁舎Ｆ２棟地下１階　電気室 厚生棟北側屋外変電設備 体育館屋外変電設備	６７号倉庫、６８号倉庫、庁舎Ｆ１棟､庁舎Ｆ２棟、体育館	08:30～17:00の間停電
10	休日	厚生棟特高受変電設備(保護連動試験)	全庁舎(停電)	08:30～17:00の間停電
11	平日	特高開閉所１号線	－	09:00～17:00の間作業
12	平日	特高開閉所２号線	－	09:00～17:00の間作業

市ヶ谷庁舎停電日程予定表（１年分）

1　停 電 要 領

No.	点検日	点検場所	停電範囲	時間
13	平日	庁舎Ａ棟地下４階　電気室（Ａ系）	－	09:00～17:00の間作業
14	平日	庁舎Ａ棟地下４階　電気室（Ｂ系）	－	09:00～17:00の間作業
15	平日	庁舎Ｃ棟地下４階　電気室（Ａ系）	－	09:00～17:00の間作業
16	平日	庁舎Ｃ棟地下４階　電気室（Ｂ系）	－	09:00～17:00の間作業
17	平日	庁舎Ｃ３棟地下５階　電気室（Ａ系）	－	09:00～17:00の間作業
18	平日	庁舎Ｃ３棟地下５階　電気室（Ｂ系）	－	09:00～17:00の間作業
19	休日	厚生棟特高受変電設備（Ａ系）	－	09:00～17:00の間作業
20	休日	厚生棟特高受変電設備（Ｂ系）	－	09:00～17:00の間作業
21	平日	コ・ジェネ系（Ａ系）	－	09:00～17:00の間作業
22	平日	コ・ジェネ系（Ｂ系）	－	09:00～17:00の間作業

※点検日については、予定であり調整によって変更する。

（１）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	機器名	品　　名	数量	単位	備　考
庁舎Ａ棟 地下４階	自家用発電機 （３，０００ＫＶＡ） 発電機・制御盤関係： 明電舎製 ガスタービン関係： 川崎重工業㈱製	ガスタービン交流発電機	3	台	２機１軸式
		ガスタービン排気消音器	3	基	
		エンクロージャー換気ファン	3	台	
		補機盤	1	面	（低圧配電盤）
		自動始動盤	3	面	（低圧配電盤）
		遮断器盤	1	面	（高圧配電盤）
		発電機盤	3	面	（高圧配電盤）
		自動同期負荷平衡盤	1	面	（低圧配電盤）
		中継端子盤	1	面	（低圧配電盤）
		空気圧縮機	6	台	
		空気槽	6	台	
		始動弁ユニット	3	個	
		排気ダクト	1	式	
		燃料小出槽	1	式	
		計器用変流変圧器	17	台	
		保護継電器	36	台	
		交流遮断器	5	台	
庁舎Ｃ３棟 地下５階	自家用発電機 （４，５００ＫＶＡ） 発電機・制御盤関係： 明電舎製 ガスタービン関係： 川崎重工業㈱製	ガスタービン交流発電機	2	台	２機１軸式
		ガスタービン排気消音器	2	基	
		エンクロージャー換気ファン	4	台	
		エンクロージャー給気ファン	4	台	
		補機盤	2	面	（低圧配電盤）
		共通補機変圧器盤	1	面	
		変圧器盤	2	面	
		制御用直流電源盤	2	面	
		自動始動盤	2	面	（低圧配電盤）
		遮断器盤	4	面	（高圧配電盤）
		発電機盤	2	面	（高圧配電盤）
		自動同期負荷平衡盤	1	面	（低圧配電盤）
		空気圧縮機	4	台	
		空気槽	4	台	
		始動弁ユニット	2	個	
		排気ダクト	1	式	
		燃料小出槽	1	式	
		計器用変流変圧器	23	台	
		保護継電器	17	台	
		交流遮断器	6	台	
庁舎Ｃ棟 地下４階	自家用発電機 （２，５００ＫＶＡ） 発電機・制御盤関係： 富士電機システムズ㈱製 ガスタービン関係： 川崎重工業㈱製	ガスタービン交流発電機	2	台	２機１軸式
		ガスタービン排気消音器	2	基	
		エンクロージャー換気ファン	2	台	
		補機盤	1	面	（低圧配電盤）
		自動始動盤	2	面	（低圧配電盤）
		遮断器盤	1	面	（高圧配電盤）
		発電機盤	2	面	（高圧配電盤）
		自動同期負荷平衡盤	1	面	（低圧配電盤）
		ＧＰＴ盤	1	面	（高圧配電盤）
		中継端子盤	1	面	（低圧配電盤）
		空気圧縮機	2	台	
		空気槽	4	台	
		起動弁ユニット	2	個	
		排気ダクト	1	式	
		燃料小出槽	1	式	
		計器用変成器	24	台	
		保護継電器	24	台	
		交流遮断器	4	台	

【別紙５】

建物名	機器名	品　　名	数量	単位	備　考
庁舎Ｆ１棟	自家用発電機 (500KVA) 発電機・制御盤関係： ヤンマーエネルギーシステム製	横軸回転界磁形同期発電機	1	台	
		エンジン	1	基	
		真空遮断器　7.2KV　400A　8kA	1	個	
		接地形計器用変圧器	3	台	
		制限抵抗	1	個	
		過電流継電器	1	個	
		地絡過電流継電器	1	個	
		電子式マルチメータ	1	個	
		変流器	2	個	
		操作スイッチ	1	個	
		補助継電器	2	個	
		補助継電器	11	個	
		周波数検出器	1	個	
		自動電圧調整器	1	個	
		ヒューズ　3A	8	個	
		エンジンコントローラー	1	個	
		充電器　DC27.3V　4.0A	1	個	
		配線用遮断器　20A	4	個	
		リレーユニット	1	個	
		パワーリレー	1	個	
		ソケット	1	個	
		ベル	1	個	
		ターミナルリレー	1	個	
		メカニカルリレー	1	個	
		昭光式押釦スイッチ	1	個	
		トランス	1	個	
		サーキットプロテクタ　30A	1	個	
		サージアブソーバ	2	個	
		サージアブソーバ	1	個	
		コンデンサ	1	個	
厚生棟 地下２階	自家用発電機 （２，５００ＫＶＡ） 発電機・制御盤関係： ㈱明電舎製 ガスタービン関係： 新潟原動機㈱製CNT-2500E 平成３１年度より	ガスタービン交流発電機	2	台	２機１軸式
		ガスタービン排気消音器	2	基	
		エンクロージャー換気ファン	2	台	
		補機盤	1	面	（低圧配電盤）
		自動始動盤	2	面	（低圧配電盤）
		遮断器盤	1	面	（高圧配電盤）
		発電機盤	2	面	（高圧配電盤）
		自動同期負荷平衡盤	1	面	（低圧配電盤）
		ＧＰＴ盤	1	面	（高圧配電盤）
		中継端子盤	1	面	（低圧配電盤）
		空気圧縮機	2	台	
		空気槽	4	台	
		起動弁ユニット	2	個	
		排気ダクト	1	式	
		燃料小出槽	1	式	
		計器用変成器	24	台	
		保護継電器	24	台	
		交流遮断器	4	台	

（２）交換部品

設置場所		製造者名	機器名	規格	数量	周期
庁舎A棟	6号機	明電舎	テスト端子	KTT-AW3	1	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	テスト端子	KTT-VW3	1	１年目
庁舎A棟	共通	明電舎	テスト端子	KTT-AW3	2	１年目
庁舎A棟	共通	明電舎	テスト端子	KTT-VW3	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	遮断器	VBJD-6213BD-ML	1	１年目
庁舎A棟	共通	明電舎	遮断器	VBJD-6520BC-ML	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	発電機絶縁診断測定	E-AF	1	１、２、３年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	潤滑油フィルタエレメント	00-850-275-16	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	メイン潤滑油ポンプ	00-850-053-03	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	ガバナ用潤滑油ポンプ	00-850-054-03	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	測温抵抗体	00-880-010-14	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	圧力スイッチ	00-880-006-02	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料フィルタエレメント	00-850-275-04	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	スターティング燃料ポンプ	00-850-011-06	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	メイン燃料ポンプ	16480-0566	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	ガバナアクチェーター	00-850-640-12	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	ソレノイドバルブ（Oリング交換）	00-910-011-02	6	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブ（スプリング）	05-140-067-02	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料噴射弁	00-850-420-17	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	ピックアップパルサ	33200-0001	3	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	排ガス温度センサ	00-880-001-42	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	DC/DCコンバータ　24V/24V	00-840-309-11	1	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	DC/DCコンバータ　100V/24V	00-840-309-39	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	点火栓	33150-0013	2	１年目
庁舎A棟	6号機	明電舎	エキサイタ	33151-0004	2	１年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	潤滑油フィルタエレメント	00-850-275-16	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	メイン潤滑油ポンプ	00-850-053-03	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	ガバナ用潤滑油ポンプ	00-850-054-03	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	測温抵抗体	00-880-010-14	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	圧力スイッチ	00-880-006-02	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料フィルタエレメント	00-850-275-04	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	スターティング燃料ポンプ	00-850-011-06	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	メイン燃料ポンプ	16480-0566	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	ガバナアクチェーター	00-850-640-12	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	ソレノイドバルブ（Oリング交換）	00-910-011-02（R版　対象外）	6	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブ（スプリング）	05-140-067-02	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料噴射弁	00-850-420-17	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	ピックアップパルサ	33200-0001	3	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	排ガス温度センサ	00-880-001-42	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	DC/DCコンバータ　24V/24V	00-840-309-11	1	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	DC/DCコンバータ　100V/24V	00-840-309-39	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	点火栓	33150-0013	2	２年目
庁舎A棟	7号機	明電舎	エキサイタ	33151-0004	2	２年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	潤滑油フィルタエレメント	00-850-275-16	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	メイン潤滑油ポンプ	00-850-053-03	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	ガバナ用潤滑油ポンプ	00-850-054-03	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	測温抵抗体	00-880-010-14	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	圧力スイッチ	00-880-006-02	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料フィルタエレメント	00-850-275-04	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	スターティング燃料ポンプ	00-850-011-06	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	メイン燃料ポンプ	16480-0566	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	ガバナアクチェーター	00-850-640-12	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	ソレノイドバルブ（Oリング交換）	00-910-011-02（R版　対象外）	6	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブ（スプリング）	05-140-067-02	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料噴射弁	00-850-420-17	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	ピックアップパルサ	33200-0001	3	３年目

（２）交換部品

設置場所		製造者名	機器名	規格	数量	周期
庁舎A棟	8号機	明電舎	排ガス温度センサ	00-880-001-42	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	DC/DCコンバータ 24V/24V	00-840-309-11	1	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	DC/DCコンバータ 100V/24V	00-840-309-39	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	点火栓	33150-0013	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	エキサイタ	33151-0004	2	３年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	低圧弁完備品	SNW-S8A-22	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧吸入弁完備品	SNW-S8A-23	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧吐出弁完備品	SNW-S8A-25	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	高低圧ピストンリング	SNW-S8A-6（低圧）	2	１年目
				SNW-S8A-15（高圧）		１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	パッキン・Oリング類	SNW-S8A-A（パッキン）	2	１年目
				SNW-S8A-B（パッキン）		１年目
				SNW-S8A-C（パッキン）		１年目
				SNW-S8A-D（パッキン）		１年目
				SNW-S8A-E（Oリング）		１年目
				SNW-S8A-F（パッキン）		１年目
				SNW-S8A-G（パッキン）		１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	ファン用ベルト	SNW-S8A-53	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	モータ用ベルト	SNW-S8A-54	6	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	ルシファ電磁弁	SNW-122K8408-100V	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	逆止弁	SNW-052-0074	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	エアフィルタエレメント	SNW-S8A-49-1	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	低圧圧力計	SNW-S8A-LP-GAGE-N-VL	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧圧力計	SNW-S8A-HP-GAGE-N-VL	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	油圧圧力計	GS50-171	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	低圧安全弁	SNW-S8A-LP-SAFEVALVE	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧安全弁	SNW-S8A-HP-SAFEVALVE	2	１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	低圧ピストンロッド	SNW-S8A-5	2	１年目
				SNW-S8A-7		１年目
				SNW-S8A-8		１年目
				SNW-S8A-9		１年目
				SNW-S8A-10		１年目
				SNW-S8A-11		１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧ピストンロッド	SNW-S8A-14	2	１年目
				SNW-S8A-16		１年目
				SNW-S8A-17		１年目
				SNW-S8A-18		１年目
				SNW-S8A-19		１年目
				SNW-S8A-20		１年目
庁舎A棟	8号機	明電舎	ベアリングケース	SNW-S8A-BEARING-CACE	2	１年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油	00-990-012-01-5G	14	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油フィルタエレメント	00-850-237-01	4	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料フィルタエレメント	00-850-275-04	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	インレット・コレクタパッキン	YAM-15-15	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	測温抵抗体	00-880-010-14	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	圧力スイッチ	00-880-006-02	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油ポンプ	00-850-053-07	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	温度調整弁	00-850-301-32	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ガバナ潤滑油ポンプ	00-850-054-02	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	オイルポンプ入口ストレーナ	00-850-284-17	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油用フレキシブルチューブ	-	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	Cカップリングラバー	00-830-011-07-GOMU	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	オイルミストセパレータ ホース	-	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	テープヒーターキット	16483-0030-M1T-A-C	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ガバナアクチュエータ	00-850-640-12	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	フューエルコントローラO／Hキット（以下本体交換へ変更）	00-700-065-01	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ソレノイドバルブ（Oリング交換）	00-910-033-02	6	２年目

（２）交換部品

設置場所		製造者名	機器名	規格	数量	周期
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料噴射弁	11260-0187	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料噴射弁用ガスケット	05-550-021-01	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料噴射弁用配管　No.2プライマリ側	15-150-363-01	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料用フレキシブルチューブ	-	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	始動用燃料ポンプ	00-850-011-06	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	主燃料ポンプ	16480-0566	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	点火プラグ	33150-0013	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	エキサイタ	33151-0004	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	エキサイタアースケーブル	00-840-589-10	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	エンジンハーネス	33301-0008	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ECB	00-850-275-16	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ノイズフィルター	33701-0004	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	制御用ピックアップ	00-880-002-03	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	回転用ピックアップ	00-880-002-04	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	排気温度サーモカップル	00-880-001-43	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	パワーモジュール	00-840-026-52	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ガバナモジュール	00-840-026-17-MT35	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	DC/DCコンバータ　100V/24V	00-840-309-39	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	MOP	33402-0004-50H	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	起動弁ユニットOHキット	00-700-047-01	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油温計	90243-0008	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油圧計	00-980-018-20	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	圧縮機圧力計	00-980-018-24	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	エアスターター	00-850-190-16	4	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ターニングモータ	00-840-308-30	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	空気槽マンホールパッキン	00-700-175-01	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	エアフィルタエレメント	SNW-S8A-49-1	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油（20ﾘｯﾄﾙ缶）	SNS-FCOHOL-A68-20L	1	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	低圧弁完備品	SNW-S8A-22	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高圧吸入弁完備品	SNW-S8A-23	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高圧吐出弁完備品	SNW-S8A-25	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	パッキン・Oリング類	SNW-S8A-A	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ファン用Vベルト	SNW-S8A-53-AX30	2	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	モータ用Vベルト	SNW-S8A-B-57	6	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	圧力スイッチ		4	２年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高低圧ピストンリング	SNW-S8A-15	2	２年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油	00-990-012-01-5G	14	２年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油フィルタエレメント	00-850-237-01	4	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料フィルタエレメント	00-850-275-04	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	インレット・コレクタパッキン	YAM-15-15	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	測温抵抗体	00-880-010-14	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	圧力スイッチ	00-880-006-02	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油ポンプ	33150-0013	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	温度調整弁	33151-0004	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ガバナ潤滑油ポンプ	0	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	オイルポンプ入口ストレーナ	00-850-275-16	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油用フレキシブルチューブ	00-850-053-03	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	Cカップリングラバー	00-850-054-03	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	オイルミストセパレータ　ホース	00-880-010-14	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	テープヒーターキット	16483-0030-M1T-A-C	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ガバナアクチュエータ	00-850-640-12	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	フューエルコントローラO／Hキット(以下本体交換へ変更)	00-700-065-01	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ソレノイドバルブ（Oリング交換）	00-910-033-02	6	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料噴射弁	11260-0187	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料噴射弁用ガスケット	05-550-021-01	2	３年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料噴射弁用配管　No.2プライマリ側	15-150-363-01	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料用フレキシブルチューブ	00-850-420-17	1	３年目

（２）交換部品

設置場所		製造者名	機器名	規格	数量	周期
庁舎C3棟	11号機	明電舎	始動用燃料ポンプ	33200-0001	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	主燃料ポンプ	00-880-001-42	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	点火プラグ	33150-0013	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	エキサイター	33151-0004	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	エキサイターアースケーブル	33150-0013	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	エンジンハーネス	33151-0004	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ECB	0	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ノイズフィルター	00-850-275-16	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	制御用ピックアップ	00-880-002-03	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	回転用ピックアップ	00-880-002-04	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	排気温度サーモカップル	00-880-001-43	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	パワーモジュール	00-840-026-52	1	３年目
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ガバナモジュール	00-840-026-17-MT35	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	DC/DCコンバータ　24V/24V	00-700-047-01	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	DC/DCコンバータ　100V/24V	90243-0008	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	MOP	16480-0566	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	起動弁ユニットOHキット	00-850-640-12	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油温計	00-910-011-02（R版　対象外）	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油圧計	05-140-067-02	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	圧縮機圧力計	00-850-420-17	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	エアスターター	33200-0001	4	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ターニングモータ	00-880-001-42	1	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	空気槽用マンホールパッキン	00-840-309-11	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	エアフィルタエレメント	SNW-S8A-25	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油（20ﾘｯﾄﾙ缶）	SNW-S8A-A	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	低圧弁完備品	SNW-S8A-B	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高圧吸入弁完備品	SNW-S8A-C	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高圧吐出弁完備品	SNW-S8A-D	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	パッキン・Oﾘﾝｸﾞ類	SNW-S8A-E	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ファン用Vベルト	SNW-S8A-53-AX30	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	モータ用Vベルト	SNW-S8A-B-57	2	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	圧力スイッチ		4	３年目
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高低圧ピストンリング	SNW-S8A-15	2	３年目

（２）交換部品

設置場所		製造者名	機器名	規格	数量	周期
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	潤滑油フィルターエレメント	EP220-005N	4	１、２、３年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	燃料フィルターエレメント	EP220-010N	4	１、２、３年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	潤滑油温度センサー	00-880-010-14	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ピックアップパルサー	33200-0001	6	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	排ガス温度センサー	00-880-001-42	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	測温抵抗体	00-880-010-14	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	始動弁ユニット	00-700-047-01	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	主潤滑油ポンプ	00-850-053-03	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ガバナ用潤滑油ポンプ	00-850-054-03	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	圧力スイッチ	00-880-006-02	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	アキュムレータプラダ	00-850-720-01-2	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	潤滑油	ASTO-500	360	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	スターティング燃料ポンプ	00-850-011-06	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	主燃料ポンプ	164800566	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ガバナアクチェータ	00-850-640-12	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	フューエルコントローラー	00-850-630-04	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ソレノイドバルブ	04-140-320-06	12	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	プレッシャーライジングバルブ	16480-0276(No.1) 16480-0334(No.2)	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	燃料噴射ノズル	00-850-420-16C	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	パワーモジュール	00-840-026-52C	2	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ガバナモジュール	00-840-026-17-MT15	2	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＤＣ/ＤＣコンバータ　100v/24v	00-840-309-39	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＤＣ/ＤＣコンバータ　24v/24v	00-840-309-11	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	点火栓	00-840-003-02	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	エキサイター	33151-0004	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	圧力調整弁(潤滑油用)	00-850-310-03	4	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	圧力調整弁(制御油用)	00-850-310-11	4	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	フレキシブルチューブ（潤滑油）	00-810-186-○○	2	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	フレキシブルチューブ（燃料）	00-810-186-○○	2	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ECBユニット	05-130-270-06	2	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	潤滑油温メーター	90243-0008	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	潤滑油圧メーター	00-980-018-20	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	圧縮機圧力計	00-980-018-20	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	Cカップリング	00-840-011-04	2	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	エンジンハーネス	05-130-080-09	2	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＭＯＰ	33402-0004	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ターニングモータ	00-840-308-30G	2	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	エアースターター	00-850-190-05	4	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	低圧ヒューズ	Afa－C	77	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	高圧ヒューズ	PTFA－6	3	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	補助リレー	HH23PW－L	237	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	補助リレー	HH54PW－L	3	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	補助リレー	MM4XP	35	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	補助リレー	MM4XKP	10	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	タイマー	MS4SA	24	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	電磁接触器	SC－05	13	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	電磁接触器	SW－05	11	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	電磁接触器	SW－5－1	8	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ベル･ブザー	MBF-4E/BZ-17H	6	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	表示灯	SL102C	3	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	盤内蛍光灯	FA11021Z111	17	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	盤内スペースヒータ	CH5-110A	8	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	集合表示灯	DP36T2N	13	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	集合表示灯	DP36T3N	20	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	集合表示灯	AP30F-0105	1	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	集合表示灯	AP30F-0108	2	－

（２）交換部品

設置場所		製造者名	機器名	規格	数量	周期
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	集合表示灯	AP30F-0211	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	指示計器	WM8NA	45	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	電力量計	F3C-S22VR	4	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	保護継電器(不足電圧)	DUTUUTAA-25GHC	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	保護継電器 (過電圧)	DUTUVTAA-25GDC	3	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	保護継電器 (過電流)	DUTSASSK-15DDC	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	保護継電器 (過電流/地絡方向)	DUTSDSSK-15DKC	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	保護継電器 (電圧リレー)	LG2－AB	3	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	変換器 (電力)	CW3-15H51	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	変換器 (力率)	SPTT2-92A-33	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	変換器 (周波数)	FTT2-91A	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	変換器 (電流)	CA1－050H1	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	変換器 (電圧)	CV1－150H1	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	変換器 (電力量)	WTT2-83A-33	3	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	サージアブソーバー	NV2－060T10R	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	サージアブソーバー	GLI-6G	6	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＬＰバルブ組立品	VE-5100A	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＨＰ吸入弁組立品	VP-1200C-S	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＨＰ出吸弁組立品	VP-1200C-D	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	油面計	GL-1400	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	サイドカバーガスケット	H15A-1132	8	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	シリンダーヘッドガスケット	LH15A-6102	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＬＰバルブシートガスケット外	VE5101	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＬＰバルブシートガスケット内	VE5102	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＨＰバルブフランジガスケット	H15A-5112	8	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＨＰバルブキャップナットガスケット	H15A-5135	8	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	プライマリーチャンバーガスケット	H15A-8203	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	シリンダーヘッド盲ガスケット	U2-5151	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	逆止弁バルブシート	VCC-302504	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＬＰピストンリング	RP-12740	16	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ＨＰピストンリング	RP-10840	12	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	オイルスクレバーリング	RO-10840A	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	クランクケースガスケット	H15A-1102	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	マニホールドガスケット（Ａ）Ｌ	L15-8102	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	マニホールドガスケット（Ｂ）Ｒ	LH15-8104	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	吸入ストレーナエルボガスケット	H15A-7102	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	インタークーラーガスケット	LH15-8106	8	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	ピストンリング　Ｏリング	OR-2P32	8	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	オイルスクリーン	SO-321A	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	逆止弁ガイドプラグガスケット	JV26A-6204	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	逆止弁バルブスプリング	VCC-302511A	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	吐出フランジガスケット	LG-N0381	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	電磁弁　ディスクセット	MRCA-103-11-14-28	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	電磁弁　Ｏリングセット	MRCA-103-13-19-20-21	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	電磁弁　スプリングセット	MRCA-103-15-17-23	4	3年目
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	自動同期装置	ASY-100	1	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	負荷分担装置	ALS-200R-5	1	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	自動電圧調整期	HIREX-85-3C	2	－
庁舎Ｃ２棟	３，４号機	富士電機	真空遮断器(VCB) 電装品	AUXSW3A3B	4	－
庁舎Ｃ２棟	３，５号機	富士電機	真空遮断器(VCB) 更新	HA12X-A1	4	2年目

【別紙６】

業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	品　　名	規格		数量	単位	備考
庁舎Ｂ棟	整流装置（スイッチング）	25Aﾕﾆｯﾄ×4搭載	REC-14	1	台	新電元工業㈱
	シール型蓄電池	MSE-200Ah×24ｾﾙ	BAT-200xD号	1	台	新電元工業㈱
庁舎B棟地下1階	整流装置（サイリスタ）	500A整流器×3台24V	24V　REC-73	1	台	新電元工業㈱
		600A整流器×5台	REC-85	2	台	新電元工業㈱
		600A整流器×6台	REC-85	1	台	新電元工業㈱
	シール型蓄電池	MSE-3000Ah×23ｾﾙ×2	BAT-6000-W	3	台	新電元工業㈱
		MSE-3000Ah×12ｾﾙ	BAT-3000-W	1	台	新電元工業㈱
	高圧受電盤	1,000kVA20kA		2	面	新電元工業㈱
	高圧変圧器盤	1,000kVA210V		2	面	新電元工業㈱
	交流切替盤	3,200A		1	面	新電元工業㈱
	交流分岐盤	800A-3225A-1		1	面	新電元工業㈱
	負荷電圧補償装置	200Aﾕﾆｯﾄ×3搭載	BUC-400	2	台	新電元工業㈱
		200Aﾕﾆｯﾄ×4搭載	BUC-600	2	台	新電元工業㈱
		200Aﾕﾆｯﾄ×5搭載	BUC-800	1	台	新電元工業㈱
		200Aﾕﾆｯﾄ×9搭載	BUC-1600	1	台	新電元工業㈱
		200Aﾕﾆｯﾄ×12搭載	BUC-2000	1	台	新電元工業㈱
		100Aﾕﾆｯﾄ×3搭載	24V-BUC-300	2	台	新電元工業㈱

【別紙６】

業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	品　　名	規格		数量	単位	備考
庁舎Ｆ１棟	整流装置 （スイッチング）	30Aﾕﾆｯﾄ	A0-32-120-20BD-MJ	1	台	日立化成㈱
	シール型蓄電池	MSJ-50AH×9個	MSJ-50-12形	1	台	日立化成㈱

（１）点検保守対象機器一覧表

庁舎Ａ棟 地下４階	ＣＶＣＦ 1000ＫＶＡ） 富士電機システムズ㈱製	1000KVAインバーターモジュール	3	台	
		蓄電池盤(MSE-2000 180セル)	3	面	
		3000kVA変圧器1次盤	1	面	
		1250kVA変圧器1次盤(1)	1	面	
		1250kVA変圧器1次盤(2)	1	面	
		1250kVA変圧器1次盤(3)	1	面	
		No.1受電盤（常用系）	1	面	
		No.2受電盤（予備系）	1	面	外観点検
		保守バイパス盤	1	面	外観点検
		3000KVA変圧器盤	1	台	
		1250KVA変圧器盤	3	台	
		500KVA出力変圧器盤	5	面	外観点検
		300KVA出力変圧器盤	1	面	外観点検
		100KVA出力変圧器盤	1	面	外観点検
		出力切替盤	1	面	外観点検
		母線連絡盤	1	面	外観点検
		変圧器　乾式・500KVA以下	7	台	外観点検
		変圧器　乾式・500KVA超過	4	台	
		真空遮断器	7	台	
		断路器	2	台	
庁舎Ｃ３棟 地下５階	ＣＶＣＦ (1000ＫＶＡ) 富士電機システムズ㈱製	1000KVAインバーターモジュール	2	台	
		蓄電池盤(長寿命型MSE-2000 180セル)	2	面	
		CVCF入力系受電盤	1	面	外観点検
		CVCF入力系母線連絡盤	1	面	外観点検
		CVCF入力系遮断器盤	2	面	外観点検
		CVCF入力系1250KVA変圧器盤	2	面	
		直送回路系受電盤	1	面	
		直送回路系母線連絡盤	1	面	
		直送回路系2000KVA変圧器盤	1	面	
		直送回路系出力遮断器盤	1	面	
		出力母線盤	1	面	外観点検
		出力切替盤	1	面	
		保守バイパス盤	1	面	
		CVCF入力系バスダクト受盤	1	面	外観点検
		直送回路系バスダクト受盤	1	面	外観点検
		No.1出力変圧器盤	2	面	外観点検
		No.2出力変圧器盤	2	面	外観点検
		No.3出力変圧器盤	2	面	外観点検
		No.4出力変圧器盤	2	面	外観点検
		変圧器　乾式・500KVA超過	7	台	
		真空遮断器	6	台	
		断路器	2	台	

（１）点検保守対象機器一覧表

庁舎B棟地下3階	ＣＶＣＦ (2×400ＫＶＡ) ㈱東芝製	400KVAインバーターモジュール	2	台	
		蓄電池盤（MSE-500,300 360ｾﾙ)	2	台	
		バイパス分岐盤Ｃ	1	面	外観点検
		交流分岐盤	1	面	外観点検
		並列盤	1	面	外観点検
		ＵＰＳ保守バイパス盤	2	面	外観点検
庁舎B棟地下3階	ＣＶＣＦ (50・800ＫＶＡ) 山洋電気㈱製	50KVAインバータモジュール	1	台	
		交流分岐盤（バイパス用）	1	面	外観点検
		交流分岐盤（ＣＶＣＦ用）	1	面	
		警報表示盤	2	面	外観点検
		高圧受電盤	1	面	
		高圧変圧器盤　1000KVA	2	面	外観点検
		保守バイパス盤	1	面	外観点検
		低圧変圧器盤　750KVA	1	面	外観点検
		変圧器　乾式　750KVA	1	台	
		変圧器　乾式　1,000KVA	2	台	
		真空遮断器	2	台	
		断路器	2	台	
庁舎Ｃ棟 地下４階	ＣＶＣＦ (300・750ＫＶＡ) ㈱東芝製	300KVAインバーターモジュール	1	台	
		750KVAインバーターモジュール	1	台	
		蓄電池盤（MSE-400 300KVA用）	1	面	262ｾﾙ
		蓄電池盤（MSE-500 750KVA用）	2	面	262×2ｾﾙ
		交流分岐盤（バイパス用）	1	面	
		交流分岐盤（ＣＶＣＦ用）	1	面	
		高圧受電盤（受電盤,）	2	面	
		高圧変圧器盤	2	面	
		300KVA　保守バイバス盤	1	面	外観点検
		750KVA　保守バイパス盤	1	面	外観点検
		75KVA　105V低圧変圧器盤	1	面	外観点検
		150KVA　低圧変圧器盤	1	面	外観点検
		200KVA　低圧変圧器盤	2	面	外観点検
		30KVA　低圧変圧器盤	1	面	外観点検
		300kVA　低圧変圧器盤	1	面	外観点検
		3φ3W　210V系	1	面	外観点検
		3φ3W　105V系	1	面	外観点検
		変圧器　乾式　500KVA以下	6	台	外観点検
		変圧器　乾式　1,250KVA超過	2	台	
		警報表示盤(C1棟1F,C3棟5F)	2	面	外観点検
		真空遮断器	3	台	
		気中遮断器	5	台	
		保護継電器	6	台	
		断路器	2	台	

（１）点検保守対象機器一覧表

建物名	対象機器	メーカー	点検機器名	数量	単位	主要機器	備考
庁舎B棟 地上9階	ＣＶＣＦ (250KVA×4台)	(株)日立製作所	No.1 250kVA UPS	1	面	IGBTアセンブリ　250kVA 200V	
			No.2 250kVA UPS	1	面	IGBTアセンブリ　250kVA 200V	
			No.3 250kVA UPS	1	面	IGBTアセンブリ　250kVA 200V	
			NO.4 250kVA UPS	1	面	IGBTアセンブリ　250kVA 200V	
			入力盤	1	面	気中遮断器　AC600V　3200AT	
			出力盤	1	面	気中遮断器　AC600V　3200AT	
			交流分岐盤	1	面	気中遮断器　AC600V　3200AT	
			高圧変圧器盤	1	面	変圧器　1250kVA　乾式	
			高圧受電盤	1	面	真空遮断器　7.2kV　600A	
						断路器　7.2kV　600A	
			保守バイパス盤	1	面	気中遮断器　AC600V　3200AT	外観点検
			低圧変圧器盤	1	面	変圧器　500kVA　乾式	外観点検
						気中遮断器　AC600V　1600AT	外観点検
			警報表示盤	1	面	配線用遮断器　DC250V　5A	外観点検
			通信電源警報表示盤	1	面	補助継電器　DC48V	外観点検
		ＧＳユアサ	No.1 蓄電池盤	1	面	蓄電池　MSE-600　272ｾﾙ	
			No.2 蓄電池盤	1	面	蓄電池　MSE-600　272ｾﾙ	
			No.3 蓄電池盤	1	面	蓄電池　MSE-600　272ｾﾙ	
			No.4 蓄電池盤	1	面	蓄電池　MSE-600　272ｾﾙ	
		(株)白川電機製作所	CVCF予備受電盤	1	面	高圧交流負荷開閉器　7.2kV　200A	
			CVCF予備変圧器盤	1	面	変圧器　1250kVA	
			CVCF予備切替盤	1	面	電磁接触器　ラッチ式	

（２）交換部品

対象機器	設置場所	機器名	規格	台数	周期	備考
１０００ＫＶＡ　Ｎｏ．１	Ｃ３棟	冷却ファン	MRS18-DUL	48	１年目	
１０００ＫＶＡ　Ｎｏ．２	Ｃ３棟	冷却ファン	MRS18-DUL	48	１年目	
高圧受電盤	Ｂ棟９Ｆ	筒形ヒューズ	EFB5-20　20A	2	１年目	
高圧受電盤	Ｂ棟９Ｆ	筒形ヒューズ	EFB5-3　3A	3	１年目	
高圧受電盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM2XP-JE　AC100V	1	３年目	
高圧受電盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM4XKP-JKH32　DC110V	3	３年目	
高圧受電盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM2XP-JE　DC110V	4	３年目	
高圧受電盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM4XKP-JKH33　DC110V	1	３年目	
高圧受電盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MY4ZN-D2　DC24V	2	３年目	
高圧受電盤	Ｂ棟９Ｆ	タイマ(限時継電器)		4	３年目	
高圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	筒形ヒューズ	EFB5-20　20A	1	１年目	
高圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	筒形ヒューズ	EFB5-3　3A	1	１年目	
高圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	冷却ファン	UPS-354-01H5	2	２年目	
高圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	サーマルリレー(熱動継電器)	TR20B-1E(U)	2	２年目	
高圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	タイマ(限時継電器)		1	３年目	
高圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM2XP-JE　AC220V	2	３年目	
高圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM2XP-JE　AC100V	1	３年目	
高圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MY4ZN-D2　DC24V	1	３年目	
高圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM4XP-JE　AC220V	2	３年目	
交流分岐盤	Ｂ棟９Ｆ	筒形ヒューズ	EFB5-3　3A	2	１年目	
交流分岐盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM2XP-JE　DC24V	2	３年目	
交流分岐盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM4XP-JE　DC24V	2	３年目	
交流分岐盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MY4ZN-D2　DC24V	3	３年目	
交流分岐盤	Ｂ棟９Ｆ	タイマ(限時継電器)		2	３年目	
出力盤	Ｂ棟９Ｆ	ＲＡＭ用電池	3N-600AACL　3.6V　600mA	1	２年目	
No.1 250kVA UPS	Ｂ棟９Ｆ	ＲＡＭ用電池	3N-600AACL　3.6V　600mA	1	２年目	
No.2 250kVA UPS	Ｂ棟９Ｆ	ＲＡＭ用電池	3N-600AACL　3.6V　600mA	1	２年目	
No.3 250kVA UPS	Ｂ棟９Ｆ	ＲＡＭ用電池	3N-600AACL　3.6V　600mA	1	２年目	
No.4 250kVA UPS	Ｂ棟９Ｆ	ＲＡＭ用電池	3N-600AACL　3.6V　600mA	1	２年目	
No.1蓄電池盤	Ｂ棟９Ｆ	蓄電池	MSE-600(MSE-300×2並列)　144個	1組	３年目	
No.2蓄電池盤	Ｂ棟９Ｆ	蓄電池	MSE-600(MSE-300×2並列)　144個	1組	３年目	
No.3蓄電池盤	Ｂ棟９Ｆ	蓄電池	MSE-600(MSE-300×2並列)　144個	1組	３年目	
No.4蓄電池盤	Ｂ棟９Ｆ	蓄電池	MSE-600(MSE-300×2並列)　144個	1組	３年目	
低圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	筒形ヒューズ	EFB5-3　3A	3	１年目	
低圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	冷却ファン	UPS-354-01H5	2	２年目	
低圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	サーマルリレー(熱動継電器)	TR20B-1E(U)	2	２年目	
低圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM2XP-JE　AC220V	3	３年目	
低圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM4XP-JE　AC220V	2	３年目	
低圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM2XP-JE　DC24V	1	３年目	
低圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM4XP-JE　DC24V	1	３年目	
低圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MY4ZN-D2　DC24V	4	３年目	
低圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	タイマ(限時継電器)		1	３年目	
低圧変圧器盤	Ｂ棟９Ｆ	タイマ(限時継電器)		1	３年目	
保守バイパス盤	Ｂ棟９Ｆ	直流安定化電源(ＡＶＲ)	HM-A409	1	１年目	給電停止必要
保守バイパス盤	Ｂ棟９Ｆ	筒形ヒューズ	EFB5-3　3A	4	１年目	
保守バイパス盤	Ｂ棟９Ｆ	警報ヒューズ	PL4100　10A	1	１年目	
保守バイパス盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM2XP-JE　AC220V	2	３年目	
保守バイパス盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM2XP-JE　DC24V	3	３年目	
保守バイパス盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MM4XP-JE　DC24V	3	３年目	
保守バイパス盤	Ｂ棟９Ｆ	リレー(補助継電器)	MY4ZN-D2　DC24V	5	３年目	
保守バイパス盤	Ｂ棟９Ｆ	タイマ(限時継電器)		3	３年目	
警報表示盤	Ｂ棟９Ｆ	栓型ヒューズ	BLA003(AfaC-3)　3A	1	２年目	
50KVA	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	電磁接触器	SC-7N AC200V	1	１年目	停止必要
50KVA	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	電磁接触器	SC-5N AC200V	1	１年目	停止必要
50KVA	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	配線用遮断器	225AF 175A 3P AC600V	1	１年目	停止必要
50KVA	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	配線用遮断器	225AF 150A 3P AC600V	1	１年目	停止必要
50KVA	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	配線用遮断器	30AF 3A	1	１年目	停止必要
高圧受電盤	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	真空遮断器	HS2006X-06Mf-E	3	１年目	
交流分岐盤	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	低圧気中遮断器	M16-H1	3	１年目	
交流分岐盤	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	低圧気中遮断器	M40-H1	2	１年目	
保守バイパス盤	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	低圧気中遮断器	M32-H1	1	１年目	停止必要
保守バイパス盤	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	低圧気中遮断器	M40-H1	2	１年目	停止必要

（２）交換部品

対象機器	設置場所	機器名	規格	台数	周期	備考
保守バイパス盤	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	配線用遮断器	F-225KC-3P-225A-AC600V-AL-AUX(1C)	1	１年目	停止必要
保守バイパス盤	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	配線用遮断器	F-400FB-3P-300A-AC600V-AL-AUX(1C)	1	１年目	停止必要
保守バイパス盤	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	配線用遮断器	F-225KC-3P-175A-AC600V-AL-AUX(1C)	1	１年目	停止必要
低圧変圧器盤	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	低圧気中遮断器	M20-H1	1	１年目	停止必要
低圧変圧器盤	Ｂ棟Ｂ３Ｆ	低圧気中遮断器	M12-H1	1	１年目	停止必要
UPS周辺盤	Ｃ棟	保護継電器	NC012B-01B	4	１年目	
UPS周辺盤	Ｃ棟	保護継電器	NVU11B-01AG	2	１年目	
UPS周辺盤	Ｃ棟	押ボタン	VH-6J20S用	6	１年目	（入、切各３個）
UPS周辺盤	Ｃ棟	モータ	VH-6J20S用	3	１年目	
UPS周辺盤	Ｃ棟	オイルダンパ	VH-6J20S用	3	１年目	

（１）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	設備名	品名	形式等	数量	単位	備考
庁舎Ａ棟 地上部	制御架２	モニターユニット	WU-M20	1	台	
		プログラムコントローラー	WZ-640	1	台	
		ＡＭ／ＦＭチューナーユニット	ST-GT550	1	台	
		ＣＤプレイヤー	WB-655	1	台	
		カセットデッキ	RS-BX4010	1	台	
		デジタルミュージックチャイム	WZ-248	1	台	
		拡張制御ユニット	WK-890	3	台	
		セレクトＳＷユニット	特型	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
		制御部	特型	1	台	
		端子盤ユニット	特型	1	台	
	電力増幅架①	モニターユニット	WU-M20	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L62	2	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R52A	3	台	
		端子盤ユニット	特型	1	台	
		ファンユニット	WU-L45	1	台	
	電力増幅架②	電源制御ユニット	WU-L62	2	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R52A	3	台	
		ファンユニット	WU-L45A	1	台	
	拡声設備	リモートマイク	10局＋特型	2	本	
		リモートマイク	5局＋特型	4	本	
庁舎Ａ棟 地下部	制御架	モニターユニット	WU-M20	1	台	
		プログラムコントローラー	WZ-640	1	台	
		ＡＭ／ＦＭチューナーユニット	ST-GT550	1	台	
		ＣＤプレイヤー	WB-655	1	台	
		カセットデッキ	RS-BX4010	1	台	
		デジタルミュージックチャイム	WZ-248	1	台	
		セレクトＳＷユニット	特型	1	台	

（１）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	設備名	品名	形式等	数量	単位	備考
庁舎Ａ棟 地下部	制御架	電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
		制御部	特型	1	台	
		音声制御部	特型	1	台	
	電力増幅架	モニターユニット	WU-M20	1	台	
		電力増幅用（ロングラック）	WP-7500	1	台	
		ファンユニット	WU-L45	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
	拡声設備	リモートマイク	5局＋特型	2	本	
		リモートマイク	単極＋特型	4	本	
庁舎Ｃ３棟	制御架	モニターユニット	WU-M30	1	台	
		入力マトリクスユニット	WU-X50	8	台	
		音声制御部	特型	1	台	
		拡張制御ユニット	WK-890	2	台	
		制御部	特型	1	台	
		端子盤ユニット	特型	1	台	
	電力増幅架１	プログラムコントローラー	WZ-610	1	台	
		ＡＭ／ＦＭチューナーユニット	ST-SE570	1	台	
		ＣＤプレイヤー	WB-655A	1	台	
		カセットデッキ	202MKⅢ	1	台	
		デジタルＩＣレコーダー	WZ-DP100	1	台	
		セレクトＳＷユニット	特型	1	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R52A	2	台	
		ファンユニット	WU-L45	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
	電力増幅架２	増設用出力制御ユニット	WU-R52A	2	台	
		ファンユニット	WU-L45	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
	拡声設備	リモートマイク	5局＋特型	3	本	
		リモートマイク	単極＋特型	2	本	

（１）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	設備名	品名	形式等	数量	単位	備考
厚生棟	機　器	ハイパワーアンプ	WA-920	1	台	
		ＤＶＤプレーヤー	DVM-C301	1	台	
		電源制御ボックス	WU-R40A	1	台	
	拡声設備	リモートマイク	10局	1	本	
講堂	音響調整卓	音響調整卓本体	WR-C4512A	1	台	
	入出力パッチ架	ワイヤレス受信機	WX-4040	1	台	
		ワイヤレスチューナーユニット	WX-D4000	2	台	
		入力パッチ部	特型	5	台	
		カセットデッキ	RS-BX4010	2	台	
		ＣＤプレイヤー	WB-651	1	台	
		ＤＡＴ	DA-30MKⅡ	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L67	1	台	
		端子部	特型	1	台	
	電力増幅架１	ファンユニット	WU-L45A	1	台	
		パワーアンプ(240W+240W)	WP-1400A	2	台	
		パワーアンプ(120W+120W)	WP-1200A	2	台	
		デジタルマルチイコライザー	WZ-DE45	2	台	
		グラフィックイコライザー	WZ-AE31	1	台	
		ジャック部	特型	1	台	
		出力制御部	特型	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L67	1	台	
		端子部	特型	1	台	
	電力増幅架２	ファンユニット	WU-L45A	1	台	
		パワーアンプ(100W+100W)	WP-C104	2	台	
		デジタルマルチイコライザー	WZ-DM35	1	台	
		トランス部	特型	1	台	
		ジャック部	特型	1	台	
		出力制御部	特型	1	台	
		電源制御部	WU-L67	1	台	
		端子部	特型	1	台	
		パターン制御部	特型	1	式	
		地区放送選択ユニット	特型	1	台	

（１）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

講堂	スピーカー	プロセニアムスピーカー	WS-T512	2	台	
		ステージサイドスピーカー	WS-T512	2	台	
		天井スピーカー	WS-A88	12	台	
		天井埋込スピーカー	WS-6500	1	台	
		ＦＢ用スピーカー	WS-A80	2	台	
		モニタースピーカー	WS-A35	4	台	
		アッテネーター	WZ-550/3-5	1	個	
	マイク	ダイナミックマイクロホン	WM-D150-K	3	本	
		コンデンサマイクロホン	WM-682	2	本	
		ワイヤレスマイクロホン	WX-4212C	4	本	
		タイピンワイヤレスマイク	WX-4300A	4	本	
		コンデンサマイクロホン	WM-C75	2	本	
	ワイヤレスアンテナ		WX-4950A	4	本	
	コンセント	下手コンセント盤	特型	1	台	
		上手コンセント盤	特型	1	台	
		マイクコンセントボックス	特型	5	台	
		マイクコンセントプレート	特型	4	台	
		映写室コンセント盤	特型	1	台	
	インターホン	相互式インターホン	TD-6H/B	5	台	
		インターホン用電源	PS-12A	1	台	
		インターホンジャックプレート	TD-J13	1	台	
		プレスト式子機	TD-ESG	1	台	

（１）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	設備名	品　　名	形式等	数量	単位	備考
記念館	放送設備	一般放送用ロングラック	WL-7600（ラック特注品）	1	台	
		６０W交直両用電力増幅装置	WU-P51	1	台	
		リモコンリレーユニット	WU-R31	1	台	
		コールサインユニット	WU-Z05	1	台	
		AM／FMユニットチューナー	WU-T60	1	台	
		１０局リモコンマイク	WR-110	1	台	
		コンパクトディスクプレイヤー	SL-P3815Z-K	1	台	
		ダブルカセットデッキ	RS-TR4750-K	1	台	
		リモコン入力部	特注品	1	台	
		セレクトスイッチユニット	特注品	1	台	
庁舎Ｂ，Ｃ棟	放送設備 非常放送架	拡張制御ユニット	WK-890	5	台	
		AM／FMチューナーユニット	ST-GT550	1	台	
		ＣＤミュージックプレーヤー	WB-660	1	台	
		カセットデッキ	RS-BX4010	1	台	
		デジタルミュージックチャイム	WZ-255	1	台	
		放送制御ユニット	特注品	1	台	
		制御部１	特注品	1	台	
		制御部２	特注品	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L60A	1	台	
	放送設備 電力増幅架１	ファンユニット	WU-L45A	1	台	
		モニターユニット	特注品	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
	放送設備 電力増幅架 ２～５	ファンユニット	WU-L45A	4	台	
		電源制御ユニット	WU-L62	4	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R52A	8	台	
	放送設備	リモートマイク	単極ﾘﾓｺﾝ　特注品	17	台	
		リモートマイク	８局ﾘﾓｺﾝ　特注品	4	台	

（１）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	設備名	品　　名	形式等	数量	単位	備考
厚生棟 地下通路	放送設備 制御架	プログラムコントローラ	WZ-640	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L60A	1	台	
	放送設備 制御架	ファンユニット	WU-L45A	1	台	
		モニターユニット	WU-M20	1	台	
		セレクトスイッチユニット	特注品	1	台	
		AM／FMチューナーユニット	ST-GT550	1	台	
		ＣＤミュージックプレーヤー	WB-660	1	台	
		カセットデッキ	RS-BX4010	1	台	
		デジタルミュージックチャイム	WZ-248	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R52A	2	台	
	放送設備	リモートマイク	WR-300	1	台	
隊舎Ａ棟	放送設備 電力増幅架	ファンユニット	WU-L45A	1	台	
		AM／FMチューナーユニット	ST-GT550	1	台	
		ＣＤプレーヤー	WB-655	1	台	
		カセットデッキ	RS-BX4010	1	台	
		音声制御部	特注品	1	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R52A	1	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R51A	1	台	
	放送設備	業務放送用リモコン	WR-110	1	台	
隊舎Ｂ棟	拡声設備 非常放送架	モニターユニット	特注品	1	台	
	拡声設備 電力増幅架	電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R52A	2	台	
	拡声設備	リモートマイク	10局＋一斉ﾘﾓｰﾄﾏｲｸ 特注品	2	台	
食厨・浴場	拡声設備 非常放送架	入力マトリクスユニット	WU-X50	2	台	
		拡張制御ユニット	WK-890	1	台	
		端子盤ユニット	特注品	1	台	
	拡声設備 出力増幅架	音声制御部	特注品	1	台	
		制御部	特注品	1	台	

（１）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	設備名	品　　名	形式等	数量	単位	備考
食厨・浴場	拡声設備 電力増幅架	ファンユニット	WU-L45A	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R52A	1	台	
		リモートマイク	10局＋一斉ﾘﾓｰﾄﾏｲｸ 特注品	1	台	
庁舎Ｄ棟	拡声設備 制御架	モニターユニット	特注品	1	台	
		音声制御部	特注品	1	式	
		端子盤ユニット	特注品	1	台	
	拡声設備 電力増幅架	電力増幅用（ロングラック）	WP-7500	2	台	
		ファンユニット	WU-L45A			（２台）
		電源制御ユニット	WU-L62			（３台）
		ＣＤプレーヤー	WB-655	1	台	
		カセットデッキ	RS-TR4750	1	台	
		カセット起動パネル	特注品	1	台	
		制御部	特注品	1	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R52A	5	台	
	拡声設備	リモートマイク	10局＋一斉ﾘﾓｰﾄﾏｲｸ 特注品	1	台	
		リモートマイク	10局＋一斉ﾘﾓｰﾄﾏｲｸ 特注品	3	台	
		リモートマイク	30局ﾘﾓｰﾄﾏｲｸ 特注品	1	台	
	拡声設備 非常リモコン	増設用出力選択スイッチ	WK-820A	1	台	
庁舎Ｅ１棟	拡声設備 制御架	非常放送用ロングラック	WL-7550A	1	台	
		ミキサーユニット	WU-M60A			（１台）
		電源制御ユニット	WU-L62			（１台）
		入出力制御ユニット	WU-R55			（１台）
		増設用出力制御ﾕﾆｯﾄ	WU-R52A			（１台）
		入力マトリクスユニット	WU-X50	8	台	

（１）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	設備名	品　　名	形式等	数量	単位	備考
庁舎Ｅ１棟	拡声設備 制御架	他棟表示ユニット	特注品	1	台	
		拡張制御ユニット	特注品	2	台	
		音声制御部	特注品	1	式	
		端子盤ユニット	特注品	1	台	
	拡声設備 電力増幅架	電力増幅用（ロングラック）	WP-7500	2	台	
		ファンユニット	WU-L45A			（２台）
		電源制御ユニット	WU-L62			（２台）
		電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
		カセットデッキ	RS-TR4750	1	台	
		カセット起動パネル	特注品	1	台	
		制御部	特注品	1	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R52A	3	台	
	拡声設備	リモートマイク	10局＋一斉ﾘﾓｰﾄﾏｲｸ 特注品 ｼﾞｬｯｸ式	2	台	
		リモートマイク	10局＋一斉ﾘﾓｰﾄﾏｲｸ 特注品	2	台	
	拡声設備 非常リモコン	増設用出力制御ユニット	WK-820A	1	台	
		増設用出力制御ユニット	WK-810A	1	台	
庁舎Ｅ２棟	拡声設備 制御架	システムコントローラ	WU-K500	1	台	
		入力マトリクスユニット	WU-X51	6	台	
		ＡＭ／ＦＭチューナーユニッ	ST-GT560	1	台	
		ミュージックチャイム	WZ-248	1	台	
		拡張制御ユニット	WK-890	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
		制御部	特注品	1	台	
		入出力制御ユニット	WU-R55	1	台	
		端子盤ユニット	特注品	1	台	

（１）点検保守対象機器一覧表

建物名	設備名	品　　名	形式等	数量	単位	備考
庁舎Ｅ２棟	拡声設備 電力増幅架	ファンユニット	WU-L45A	1	台	
		モニターユニット	特注品	1	台	
		電力増幅ユニット	WA-P430	4	台	
		セレクトスイッチユニット	特注品	1	台	
		ＣＤプレーヤー	WB-655	1	台	
		カセットデッキ	RS-BX4010	1	台	
		電源制御ユニット	WU-L62	1	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R52A	2	台	
		増設用出力制御ユニット	WU-R51A	1	台	
倉庫棟67号館	放送設備	壁掛型アンプ	120W　5局　VA-122	1	台	
		信号切換制御器	Q-AI008	1	台	
		FS型端子板	FS-ARS-5	1	台	
倉庫棟68号館	放送設備	拡声用アンプ	R-41	1	台	
		キャビネットラック４１U	CR-413	1	台	
		モニターパネル	MP-011	1	台	
		プリアンプパネル	PP-025C	1	台	
		スピーカー選択パネル１０局	SS-014	1	台	
		信号切換え制御器	Q-AI005	1	台	
		パワーアンプパネル　１２０W	PA-1220	1	台	
		ジャンクションパネル　１０局	JP-034	1	台	
		接話型マイク	PM-240	1	台	
		ブランクパネル　3U	BK-033B	5	台	
		通気パネル　1U	PF-013B	5	台	
		通気パネル　2U	PF-023B	1	台	
		マイクハンガー	2202	1	台	
		FS型端子板	FS-ARS-5	1	台	

庁舎F1棟	放送設備	ラック型放送設備	1080W　20局　WL-8500A	1	台	
		音声感知型リレーボックス	JAB020HD	1	台	
		電源カットリレー	WU-R40B	1	台	
庁舎F2棟	放送設備	ラック型放送設備	140W　20局　WL-8500	1	台	
		FS型端子板	FS-20P	7	台	

（２）交換部品

設置場所	機器名	型式	数量	単位	周期
A棟地上	ニッケルカドミウム蓄電池	NCB-600	14	個	３年目
A棟地上	ファンユニット	WP-570A用	7	個	３年目
A棟地下	ニッケルカドミウム蓄電池	NCB-600	4	個	３年目
A棟地下	ファンユニット	WP-570A用	2	個	３年目
C3棟	ニッケルカドミウム蓄電池	NCB-600	6	個	３年目
C3棟	ファンユニット	WP-570B用	3	個	３年目
D棟	ニッケルカドミウム蓄電池	NCB-600	8	個	３年目
D棟	ファンユニット	WP-570B用	4	個	３年目
E1棟	ニッケルカドミウム蓄電池	NCB-600	6	個	３年目
E1棟	ファンユニット	WP-570B用	3	個	３年目
隊舎B棟	ニッケルカドミウム蓄電池	NCB-600	8	個	３年目
隊舎B棟	ファンユニット	WP-570B用	4	個	３年目
厚生棟	ニッケルカドミウム蓄電池	NCB-600	4	個	３年目
厚生棟	ファンユニット	WP-570A用	2	個	３年目

点検内容

機　器　名	点　検　内　容	備　考
制御ユニット （拡張、放送、増設用出力、 入出力、音声）	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	制御動作及び各機能の動作を確認する。	
	入出力信号を確認する。	
電源制御ユニット	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	制御動作及び各機能の動作を確認する。	
	入出力信号を確認する。	
	入出力電圧を測定する。	
端子盤ユニット	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	制御動作の確認をする。	
	入出力信号を確認する。	
ファンユニット	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	制御動作及び各機能の動作を確認する。	
モニターユニット	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	スイッチ、ボリューム、表示部の状態及び機能を確認する。	
	各機能の動作を確認する。	
	入出力信号を確認する。	
ミキサーユニット	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	各機能の動作を確認する。	
	入出力信号を確認する。	
入力マトリクスユニット	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	制御動作及び各機能の動作を確認する。	
	入出力信号を確認する。	
他棟表示ユニット	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	制御動作及び各機能の動作を確認する。	
電力増幅用（ロングラック）	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	制御動作を確認する。	
	入出力信号を確認する。	

点検内容

機　器　名	点　検　内　容	備　考
セレクトＳＷユニット	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	制御動作及び各機能の動作を確認する。	
リモコンリレーユニット	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	制御動作及び各機能の動作を確認する。	
	入出力信号を確認する。	
コールサインユニット	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	出力信号を確認する。	
制御部	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	制御動作及び各機能の動作を確認する。	
	入出力信号を確認する。	
音声制御部	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	制御動作及び各機能の動作を確認する。	
	入出力信号を確認する。	
システムコントローラー	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	各機能の動作、制御動作を確認する。	
	スイッチ、ボリューム、表示部の状態及び機能の確認をする。	
	入出力信号を確認する。	
プログラムコントローラー	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	各機能の動作、制御動作を確認する。	
	入出力信号を確認する。	
６０Ｗ交直両用電力増幅装置	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	各機能の動作、制御動作を確認する。	
	入出力信号を確認する。	
リモコン入力部	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	各機能の動作、制御動作を確認する。	
	マイク出力を確認する。	

点検内容

機　器　名	点　検　内　容	備　考
ＡＭ／ＦＭチューナーユニット	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	スイッチ、ボリューム、表示部の状態及び機能を確認する。	
	受信状況及び各機能の動作を確認する。	
ＣＤ、ＤＶＤプレイヤー	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	スイッチ、ボリューム、表示部の状態及び機能を確認する。	
	各機能の動作を確認する。	
	駆動部等の動作確認を行い、清掃を行う。	
カセットデッキ	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	スイッチ、ボリューム、表示部の状態及び機能を確認する。	
	各機能の動作を確認する。	
	走行部等の動作確認を行い、清掃を行う。	
カセット起動パネル	他機器とのコネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	各機能の動作、制御動作を確認する。	
リモートマイク	コネクタ接続状態を点検する。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	各機能の動作、制御動作を確認する。	
	マイク出力を確認する。	
	電圧を測定する。	
ジャック式プレート	コネクタ接続状態を点検する。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	各機能の動作、入出力動作を確認する。	
デジタルミュージックチャイム	コネクタ接続状態を点検する。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	各機能の動作、出力動作を確認する。	
デジタルＩＣレコーダー	コネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	各機能の動作を確認する。	
ハイパワーアンプ	コネクタ接続状態を点検する。端子増し締めを行う。	
	取り付け状況を確認し、汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	各機能の動作を確認する。	
総合試験調整	各設備の総合試験調整を行う。	

業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	機　器　名		規　格	数量	単位	備　考
庁舎Ａ棟 講堂	映像部	DLPプロジェクター	PT-RZ12KJ	2	台	
		長焦点ズームレンズ	ET-D75LE30	2	台	
		プロジェクター架台	特型	1	台	
		BDレコーダー	DMR-T4000R	1	台	
	音響部	ワイヤレスチューナー	WT-D1804	1	台	
		ワイヤレスマイク(ハンド型)	WM-D1200	4	本	
		ワイヤレスマイク(タイピン型)	WM-D1300	4	本	
		CD・カセットデッキ	AD-RW950	1	台	
		SS・CDレコーダー	SS-CDR200	1	台	
		デジタルミキシングエンジン	DME24N	1	台	
		パワーアンプ	WP-1400B	2	台	
		パワーアンプ	WP-DA202	2	台	
		パワーアンプ	WP-DA114	2	台	
		マイク	F-780	10	本	
	スイッチャー部	マルチスイッチャー	SL-84A	1	台	
		HDMIスイッチャー	HVS-41	1	台	
	モニター部	21型液晶モニター	LCD-AS223WM-W5	2	台	
		HDモニター	SH1560S	1	台	
	電源部	装置用電源	WU-L67	6	台	
	カメラ	HDカメラ	AW-HE70S	1	台	
		カメラコントローラー	AW-RP50N	1	台	
	制御部	タッチパネルユニット	MST-1001	2	台	
		システムコントローラ	NX-3200	1	台	
		リレーユニット	ELB-REL16	1	台	
		ボリュームコントローラ	AXB-VOL3	1	台	
	スクリーン部	スクリーン　(既設)		1	式	

点検内容

点検項目		点検内容	備　考
映像部	液晶プロジェクター	使用時間を本体リモコンにて確認・調整する	
		タッチパネルからの各種制御確認・調整する	
		エアフィルターユニットの清掃を行う　※1、※2	
	長焦点ズームレンズ	フォーカス・ズームなどのずれがないか確認する　※3	
		映写に影響する汚れがあれば清掃する　※4	
	プロジェクター架台	がたつき、変形がないか確認する	
	BDレコーダー	録画・再生に問題がないか確認する	
音響部	ワイヤレスチューナー	音声が途切れたり歪んだりしないか確認・調整する	
	ワイヤレスマイク(ハンド型)	音声が途切れたり歪んだりしないか確認・調整する	
	ワイヤレスマイク(タイピン型)	音声が途切れたり歪んだりしないか確認・調整する	
	CD・カセットデッキ	録音、再生に異常がないか確認・調整する	
	SS・CDレコーダー	録音、再生に異常がないか確認する	
	デジタルミキシングエンジン	タッチパネルからの各種ボリューム制御に異常がないか確認する	
	パワーアンプ	全スピーカー音声が途切れたり歪んだりしないか確認・調整する	
	マイク	全マイクコンセントからの接続時、音声に異常がないか確認する	
スイッチャー部	マルチスイッチャー	タッチパネルからの映像切替が正常に行えるか確認する	
	HDMIスイッチャー	タッチパネルからの映像切替が正常に行えるか確認する	
モニター部	21型液晶モニター	傷、汚れなどの有無を確認し、動作確認を行う	
		各入力ソースが正しく表示されているか確認する	
	HDモニター	傷、汚れなどの有無を確認し、動作確認を行う	
		カメラ映像に同期信号不良など、乱れはないか確認する	
電源部	装置用電源	電源電圧の測定を行う。	
		タッチパネルからのシステム電源操作に異常がないか確認する	
カメラ	HDカメラ	リモコンからのパン･チルト・ズーム操作に異常がないか確認する	
制御部	タッチパネルユニット	すべてのボタン動作が正しく実行されているか確認する	
	システムコントローラ	タッチパネルでの操作に異常がないか確認する	
	リレーユニット	スクリーン・照明操作に異常がないか確認する	
	ボリュームコントローラ	タッチパネルからの音量制御が正しく動くか確認する	
スクリーン部	スクリーン	たわみの調整を行う。	
試験調整		各機器の総合試験及び調整を行う。	

※１　フィルターインジケーターが赤点灯したときのみ対応する。
※２　吸気口へのエアブローは禁止
※３　問題なければ再調整は行わない
※４　基本は触らないこと。清掃する場合は、メガネ拭きなどレンズ専用のやわらかい布で乾拭きを行う。

【別紙１０－１】

点検範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	品　名	規　　格	数量	単位	備　考
庁舎D棟	出退表示用サーバー	㈱ﾘｺｰ製 DL380 Gen9 Xeon E5-2660 v3 2.60GHz 1P/10他	1	台	
	出退表示ソフトウェア	㈱ﾘｺｰ製 Web出退表示システムV3	1	本	
庁舎F1棟	壁掛型19ｲﾝﾁ液晶出退表示器	ｾｲｺｰ㈱製　MAB-1900ｼﾘｰｽﾞ	17	面	
	L2-HUB 25ﾎﾟｰﾄ	ｾｲｺｰ㈱製 CentreCOMFS926M	1	面	
	ｽｲｯﾁﾝｸﾞHUB収容箱	ｾｲｺｰ㈱製　B12-55L	1	面	
庁舎F2棟	壁掛型19ｲﾝﾁ液晶出退表示器	ｾｲｺｰ㈱製　MAB-1900ｼﾘｰｽﾞ	5	面	
	L3-HUB24ﾎﾟｰﾄ	ｾｲｺｰ㈱製 CentreCOM8724SLV2	1	個	
	CPU切替器	ｾｲｺｰ㈱製　KVM-NVU4	1	個	
	ｻｰﾊﾞｰ用UPS	ｾｲｺｰ㈱製　SMT1500RMJ2U	1	台	
	ｻｰﾊﾞｰ用ﾓﾆﾀ19ｲﾝﾁ	ｾｲｺｰ㈱製　ProLite E1980SD-2	1	台	
	出退表示用ｻｰﾊﾞｰ	ｾｲｺｰ㈱製　HA8000/TS20	1	台	
	編集管理用UPS	ｾｲｺｰ㈱製　SMT1500J	1	台	
	編集管理装置(PC)	ｾｲｺｰ㈱製　EliteDesk800G1	1	台	
	L2-HUB 24ﾎﾟｰﾄ	ｾｲｺｰ㈱製 CentreCOMFS926M	1	個	
	ｽｲｯﾁﾝｸﾞHUB収容箱	ｾｲｺｰ㈱製　B12-55L	1	面	

庁舎F1･F2棟出退表示設備　点検内容

庁舎F1･F2棟点検項目		点検内容	点検時期
サーバーラック	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を点検する。	１Ｙ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。端子増し締めを行う。	１Ｙ
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	１Ｙ
	試験調整	総合動作の点検を行う。	１Ｙ
	動作状態	サーバー内の動作環境（DISK、メモリ等）に異常がないかの確認を行う。□	１Ｙ
液晶出退表示器	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を点検する。	１Ｙ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。端子増し締めを行う。	１Ｙ
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	１Ｙ
		画面表示状態を点検する。清掃を行う。	１Ｙ
卓上操作器	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を点検する。	１Ｙ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。端子増し締めを行う。	１Ｙ
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	１Ｙ
	動作状態	操作釦の動作確認を行う。	１Ｙ
HUB	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を点検する。	１Ｙ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。端子増し締めを行う。	１Ｙ
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	１Ｙ
	動作状態	HUBの動作確認を行う。	１Ｙ

【別紙１０－２】

庁舎D棟出退表示設備点検及び保守内容

番号	設置内容	点検及び保守内容		対応時間等	備考
1	全般	保守受付、切り分け	機器及びソフトウェア障害等について、電話等により次を実施する。 （1）機器及びソフトウェア障害等の受付と障害の一次切り分け （2）軽微な障害からの復旧 （3）障害箇所(機器)の調査	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	－
2	全般	電話等による問合せ対応及び技術支援	ソフトウェア及びハードウェア等の利用に関して、問い合わせ対応及び技術支援を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	－
3	サーバ	定期点検の実施	点検として次を実施する。詳細については、施設管理担当者と調整する。 （1）対象機器の目視確認 （2）OS動作状況確認 （3）HDD 空き容量確認 （4）バックアップソフト確認 （5）ウイルス対策ソフト確認 （6）UPS 動作状況目視確認 （7）クリーニングテープによるテープバックアップ装置のクリーニング （8）簡単な外装の清掃	年１回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。
4	サーバ	ハードディスクデータ消去	ハードディスクを交換した場合、ハードディスク内のデータ消去を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	ハードディスク交換作業終了後から、速やかに完了する。
5	サーバ	セキュリティパッチ適用（OS）	セキュリティパッチの適用について、次を実施する。 （1）適用するＯＳセキュリティパッチの選定及び検証 （2）ＯＳセキュリティパッチの配布設定及び実施 （3）ＯＳセキュリティパッチの適用及び適用後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	施設管理担当者と協議し、必要と認められた場合に実施する。
6	サーバ	関連システムとの連接確認	関連システムとの連接に伴って必要となった場合は、次を実施する。 （1）ネットワーク機器等の設定変更 （2）設定変更後の動作確認 （3）バックアップ取得	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	施設管理担当者と協議し、必要と認められた場合に実施する。
7	サーバ	ハードウェア障害復旧	障害箇所の障害復旧として、次を実施する。 （1）障害原因の調査及び特定 （2）復旧方法検討及びスケジュールの設定 （3）使用可能な状態までの復旧	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、施設管理担当者と協議し、要員の派遣を行う。

8	サーバ	ハードウェア障害復旧	サーバのハードウェア障害復旧後、障害発生前における最新の状態に復旧するために次を実施する。 （1）バックアップの取得 （2）復旧後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	番号7の対応完了後、必要な場合は速やかに作業を開始する。
9	サーバ	ソフトウェア障害復旧	サーバに搭載されるソフトウェアに起因する障害に対し、ソフトウェアの復旧及び復旧後の動作確認を実施する。また、必要に応じて、復旧後に再発防止策の検討及び処置を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、施設管理担当者と協議し、要員の派遣を行う。
10	サーバ	データ復旧	サーバ内に保持されたデータが破壊された場合、バックアップデータにより、最終バックアップ取得時の状態へのデータの復旧及び復旧後の動作確認を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、施設管理担当者と協議し、要員の派遣を行う。
11	サーバ	定期点検の実施	出退表示システムの設定変更支援を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	年2回

（１）業務範囲及び点検機器一覧表

建物名等	品　　名		数量	単位	備　　考
庁舎Ａ棟 (B1F～B3F)	４１回路親時計据付型	QC-2245HR-41T（世界時計表示器）	1	台	Ｂ１Ｆ
	２７回路親時計据付型	QC-2445HR-27T（世界時計表示器）	1	台	Ｂ２Ｆ
	壁掛世界時計（0+1）	（デジタル子時計）	1	台	
	壁掛世界時計（0+3）	（デジタル子時計）	1	台	
	壁掛世界時計（0+4）	（デジタル子時計）	1	台	
	壁掛世界時計（0+7）	（デジタル子時計）	1	台	
	壁掛世界時計（2+1）	（デジタル子時計）	20	台	
	壁掛世界時計（2+3）	（デジタル子時計）	1	台	
	壁掛世界時計（2+6）	（デジタル子時計）	2	台	
	壁掛世界時計（2+8）	（デジタル子時計）	25	台	
	壁掛世界時計（2+13）	（デジタル子時計）	1	台	
	埋込世界時計（0+1B）	（デジタル子時計）	2	台	
	埋込世界時計（0+7B）	（デジタル子時計）	1	台	
	埋込世界時計（0+8B）	（デジタル子時計）	1	台	
	埋込世界時計（2+1B）	（デジタル子時計）	14	台	
	埋込世界時計（2+3B）	（デジタル子時計）	1	台	
	埋込世界時計（2+5B）	（デジタル子時計）	1	台	
	埋込世界時計（2+8B）	（デジタル子時計）	9	台	
	埋込世界時計（2+11B）	（デジタル子時計）	1	台	
	埋込世界時計（2+13B）	（デジタル子時計）	2	台	
	壁掛世界時計制御器		52	台	
	埋込世界時計制御器		31	台	
庁舎Ｂ棟(B2-1F)	２０回路親時計据付型	QC-195HR-20	1	台	
	２回路親時計据付型	QC-195HR-2	1	台	
庁舎Ｃ棟(C2-1F)	１６回路親時計据付型	QC-195HR-16	1	台	
庁舎Ｃ棟(B4F)	１５回路親時計据付型	QC-20HR-15T	1	台	
	２回路親時計据付型	QC-20HR-2	1	台	
庁舎Ｄ棟(B1F)	２２回路親時計据付型	QC-20HR-22S	1	台	
庁舎Ｅ２棟(3F)	３回路親時計パネル型	QT-3833R	1	台	
グランド	屋外ポール子時計	900角3面	1	式	
メモリアルゾーン	両面交流式屋外時計	SFCタイプ700φ	1	式	
庁舎F1棟	壁掛型2回路親時計	QT-6820	1	台	B2F中央監視室
	３１０φ壁掛型子時計	SC-301C	23	台	
	３００φ埋込型子時計	SC-340S	11	台	
	４００φ埋込型子時計	SC-440S	1	台	
	長波受信機　LFR-200R-10C		1	個	
庁舎F2棟	2回路水晶親時計		1	台	
	長波受信機		1	台	

上記電気時計設備はセイコータイムシステム(株)製である。

建物名等	品　　名		数量	単位	備　　考
厚生棟(B1F)	８回路親時計自立型	XU961186-4	1	台	
隊舎Ａ棟(1F)	３回路親時計壁掛型	KM-40TR-3P	1	台	
庁舎Ｃ３棟(B5F)	１２回路親時計据付型	UX052238-3	1	台	
67号倉庫	2回路パルス発信機　QPA-53		1	台	
	パルス発信器用長波アンテナ　QPA-JA		1	台	
68号倉庫	２回路親時計 壁掛型 水晶式　KM-70-2P		1	台	
	長波アンテナ　屋外プレート型　KM-JPA2-4		1	台	

上記電気時計設備はシチズンＴＩＣ㈱製である。

下記デジタル子時計の蛍光灯は官側支給とし、蛍光灯が消灯しているところのみ交換を行うこと。

建物名等	品　名	規　　格	数量	単位	備　　考
庁舎Ａ棟(B1F～B3F)	直管蛍光灯	FL10ENW	※	個	

(2)交換部品

設置場所	製造者名	回路数等	機器名	型式	台数	交換年	周期(年)	備考
庁舎A棟地下1階 防災センター	セイコー	親時計(41回路)	出力リレー	AM-1	42	1年目	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(100V)	2	1年目	5	
	セイコー		電源用リレー	AP-6222(24V)	2	1年目	5	
	セイコー		ロータマグネット	SC-70用	40	1年目	5	
	セイコー		リードスイッチ		2	1年目	5	
	セイコー		バッテリー	5-AA600	1	1年目	5	
	セイコー		バッテリー	NPB-768(FB)	2	1年目	5	
庁舎A棟地下2階 監視室	セイコー	親時計(27回路)	電源用リレー	LY-1(24V)	2	1年目	5	
	セイコー		バッテリー	5-AA600	1	1年目	5	
	セイコー		バッテリー	NPB-768(FB)	2	1年目	5	
庁舎B2棟1階 防災センター	セイコー	親時計(20回路)	リードスイッチ		2	2年目	5	
	セイコー		ロータマグネット		19	2年目	5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	20	2年目	5	
	セイコー		電源用リレー	LY-1(DC24V)	2	2年目	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(DC24V)	1	2年目	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(AC100V)	1	2年目	5	
	セイコー		バッテリー	FZ150F51	2	2年目	5	
庁舎B2棟1階 防災センター	セイコー	親時計(2回路)	リードスイッチ		2		5	
	セイコー		ロータマグネット		2		5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	2		5	
	セイコー		電源用リレー	MK-3P DC24V	1		5	
	セイコー		バッテリー	30A19L	2		5	
庁舎C2棟1階 監視室	セイコー	親時計(16回路)	リードスイッチ		2	2年目	5	
	セイコー		ロータマグネット		15	2年目	5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	16	2年目	5	
	セイコー		電源用リレー	LY-1(DC24V)	2	2年目	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(DC24V)	1	2年目	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(AC100V)	1	2年目	5	
	セイコー		バッテリー	110E41R	2	2年目	5	
庁舎C2棟B4階 サブ監視室	セイコー	親時計(15回路)	リードスイッチ		2		5	
	セイコー		ロータマグネット		14		5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	16		5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(AC100V)	1		5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(DC24V)	1		5	
	セイコー		電源用リレー	LY-1(DC24V)	2		5	
	セイコー		バッテリー	85D26R	2		5	
	セイコー		バッテリー	5-AA600	1		5	
庁舎C2棟B4階 サブ監視室	セイコー	親時計(2回路)	リードスイッチ		2		5	
	セイコー		ロータマグネット		1		5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	2		5	
	セイコー		電源用リレー	LY-1(DC24V)	2		5	
	セイコー		バッテリー	30A19L	2		5	
庁舎D棟B1階 中央監視室	セイコー	親時計(22回路)	リードスイッチ		4	3年目	5	
	セイコー		ロータマグネット		21	3年目	5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	22	3年目	5	
	セイコー		電源用リレー	HG-(DC42V)	2	3年目	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(DC24V)	1	3年目	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(AC100V)	1	3年目	5	
	セイコー		バッテリー	HSE-80-6(FB)	4	3年目	5	
庁舎E2棟B1階 監視室	セイコー	親時計(3回路)	ロータマグネット		3	3年目	5	
	セイコー		バッテリー	5-AA600	1	3年目	5	
	セイコー		バッテリー	20-S101	1	3年目	5	
	セイコー		バッテリー	20-S113(筒型)	1	3年目	5	
厚生棟	シチズン	親時計	蓄電池	PS4－6	4		5	
厚生棟	シチズン	親時計	ﾓｰﾀｰ	PTM－24BGL	1		5	
隊舎A棟	シチズン	親時計	蓄電池	LH130-2A49C20X	1		5	
庁舎B2棟1階 防災センター	セイコー	親時計(2回路)	リードスイッチ		2	3年目	5	
	セイコー		ロータマグネット		2	3年目	5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	2	3年目	5	
	セイコー		電源用リレー	MK-3P DC24V	1	3年目	5	
	セイコー		バッテリー	30A19L	2	3年目	5	

点検保守内容

点検項目	点検保守内容
世界時計制御器	パソコンよりのデータを選択して表示器に正しく転送する機能を確認する。
	モニターＬＥＤ表示器の表示状態（チラツキ、輝度の低下、非点灯、他）を確認する。
	直流電源電圧のチェック
	電源部の異常発熱、基板その他部品の異常変色を点検する。
	コネクタ、端子盤等、電線接続部の緩みを点検する。
	本体を清掃し、損傷、変色等の有無を点検する。
世界時計表示器	蛍光灯を官給品にて交換する。
	液晶表示器の表示状態（滲み、コントラスト不良、非表示、他）を点検する。
	LED表示器の表示状態（チラツキ、輝度の低下、非点灯、他）を点検する。
	正しい時刻表示を確認する。
	直流電源電圧のチェック。
	電源部の異常発熱、基板その他部品の異常変色を点検する。
	コネクタ、端子盤等、電線接続部の緩みを点検する。
	固定器具、支持ボルト等の変形、損傷、緩み等の有無を点検する。
	本体を清掃し、損傷、変色等の有無を点検する。
パソコン （親時計内収納）	正しくデータを入力する機能（都市名、時差データ）を確認する。
	入力されたデータを世界時計制御器に正しく転送する機能を確認する。
	モニターの表示状態（滲み、コントラスト不良、非表示、他）を点検する。
	直流電源電圧のチェック。
	電源部の異常音、発熱、異臭、基板その他部品の異常変色を点検する。
	コネクタ、端子盤等、電線接続部の緩みを点検する。
	本体を清掃し、損傷、変色等の有無を点検する。
デジタル子時計	液晶表示器の表示状態（滲み、コントラスト不良、非表示、他）を確認する。
	内部テストスイッチの機能をチェックする。
	直流電源電圧のチェック。
	電源部の異常発熱、基板その他部品の異常変色を点検する。
	コネクタ、端子盤等、電線接続部の緩みを点検する。
	本体を清掃し、損傷、変色等の有無を点検する。
屋外ポール子時計 （900角3面）	
調針ジャック	腐食等内部状態点検、外観点検、入力電圧測定。
時計部	指針状態、動作点検、表示面、文字盤状態点検。
ポール全体	取付ネジ確認。

点検保守内容

点検項目	点検保守内容
両面交流式屋外時計 (QFCﾀｲﾌﾟ700φ) 駆動器：QP-60R	時刻デジタル表示の確認。
	操作及び表示の動作確認。
	回路部の点検、ヒューズの状態点検。
	コネクタ点検。
	ラジオ修正部、受信状態確認。（周波数８２．５ＭＨｚに調整）
	時刻合わせ。
バッテリー部 (3-AA600×１個)	各電圧測定(充電電圧・ＤＣ４．１４Ｖ)（単体電圧・ＤＣ４．１２Ｖ)。
時計部	指針状態、動作点検、表示面、文字盤状態点検。
モニュメント全体	取付ネジ確認、ラジオアンテナ状態確認、外装状態の確認。
700φポール時計	
時計部	指針状態、動作点検、表示面、文字盤状態点検。
ポール全体	取付ネジ確認。

【別紙１２－１】

業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

（１）点検機器一覧表（庁舎Ａ棟ＴＶ共同受信施設）

Ｎｏ	機 器 等 名 称	規　　格	設置数量	単位	備　考
1	受信アンテナ	ＵＨＦ・ＢＳ・ＣＳ	5	基	
2	前置増幅器	地デジ用	3	台	
3	受信点混合器	Ｕ・Ｖ・Ｕ＋Ｖ	4	台	
4	ＨＥ分配器・混合器		2	台	
5	ＢＳ・ＣＳチューナー	ＳＲ－ＢＴ１、ＣＤＴ２００ＳＰ	3	台	(変換器共)
6	テレビ変調器	ＭＯＤ３０００Ｓ	7	台	
7	テレビ復調器	ＳＲ－ＴＤＭ１	5	台	
8	増幅器		4	台	
9	電源端子盤		5	架	
10	光増幅器		2	台	
11	光分配器		2	台	
12	光パッチ盤		1	台	
13	光送信器		2	台	
14	地上波デジタルコンバータ	ＡＬＳ－２０Ｕ	12	台	
15	映像分配器	ＶＤ－１８０	2	台	
16	音声分配器	ＡＤ－１８０	2	台	
17	音声レベルコンバーター	ＢＵＣ－１６０	1	台	
18	ＯＦＤＭ変調器	６１９６Ｍ	4	台	
19	ＳＤエンコーダー	８６２６Ｓ	8	台	
20	多重化装置	８６２７	2	台	
21	ＢＳ増幅器		1	台	
22	シグナルプロセッサー	ＦＭ（ＳＲ－ＦＳＰ）	7	台	
23	シグナルプロセッサー	ＰＧ（ＳＲ－ＰＧ３）	2	台	
24	シグナルプロセッサー	ＣＮＮ，ＢＳ（ＳＲ－ＴＭ１）	3	台	
25	デジタルモニターＴＶ	ＴＨ－Ｌ１７Ｘ１０ＰＳ	1	台	

（２）点検機器一覧表（67号倉庫ＴＶ共同受信施設）

Ｎｏ	機 器 等 名 称	規　　格	設置数量	単位	備　考
1	共同受信用UHFアンテナ	２０素子　BL:UWN-20	1	基	
2	ＢＳ・１１０度CSアンテナ	７５０φ　BL:CSBSA-75	1	台	
3	CS/BS-IF・UHF・FM増幅器	BL:CS・BS・UF-1W	1	台	
4	２分配器	BL:CS-D2W	1	台	

（３）点検機器一覧表（68号倉庫ＴＶ共同受信施設）

Ｎｏ	機 器 等 名 称	規　　格	設置数量	単位	備　考
1	UHFアンテナ	２０素子　BL:UWN-20	1	基	
2	ＢＳ・１１０度CSアンテナ	７５０φ　BL:CSBSA-75	1	台	
3	CS/BS-IF・UHF・FM増幅器	BL:CS・BS・UF-1W	1	台	
4	２分配器	BL:CS-D2W	1	台	

（４）点検機器一覧表（庁舎Ｆ１棟ＴＶ共同受信施設）

Ｎｏ	機 器 等 名 称	規　　格	設置数量	単位	備　考
1	光受信機	NOEB726	1	台	
2	CS/BS対応　CATV増幅器	BL-770S2W5	7	台	

（５）点検機器一覧表（庁舎Ｆ２棟ＴＶ共同受信施設）

Ｎｏ	機 器 等 名 称	規　　格	設置数量	単位	備　考
1	光送信器(厚生棟)		2	台	
2	光受信器		1	台	

【別紙１２－１】

（２）交換部品

設置場所	機器等名称	交換数量	単位	製造メーカー	交換周期
庁舎Ａ棟	6連ファンユニット	4	台	パナソニック	１、３年目
庁舎Ａ棟	光送信器1　電源ﾕﾆｯﾄ・送風FAN	2	台	パナソニック	１、３年目
庁舎Ａ棟	光増幅器1　電源ﾕﾆｯﾄ・送風FAN	2	台	パナソニック	２年目
庁舎Ａ棟	ＯＦＤＭ変調器ファン	4	台	パナソニック	１、３年目

【別紙１２－２】

点検内容

	点検対象	点　　検　　項　　目	詳　細　内　容
機器及び機器収容箱	機器及び機器収容箱	発熱、異音及び損傷等の有無	
	電源供給装置	動作状況確認	電圧、接地測定等を行う又、無停電装置の動作確認を行う
	増幅器	損傷の有無並びに取付状態及び防水処理の良否、動作状態の良否の確認	入出力レベル、機器の電圧測定等により動作状態の確認及び調整を行い、防水状態が悪い場合はパッキン等の交換を行う
	分岐･分配器及び接線	損傷の有無並びに取付状態及び防水処理の良否、動作状態の良否の確認	防水状態が悪い場合は、パッキン等の交換を行い、テープ処理等にて補修する
	送受信機	動作状況確認	光送信機の出力レベル測定により動作状態の確認及び調整を行う
	ＯＦＤＭ調整器	動作状況確認	出力レベル測定により動作状態の確認及び調整を行う

業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

設備名	品名		数量	単位	備考
監視カメラ設備	機器収納架	機器収納架	10	式	監視室設置
		光伝送装置（映像受信ユニット）	76	台	〃
		光伝送装置（映像送信ユニット）	7	台	〃
		光伝送装置（制御/音声ユニット）	75	台	〃
		光伝送装置サブラック	11	台	〃
		映像信号分配器	78	台	〃
		４分割マルチビューワ	24	台	〃
		ルーティングスイッチャ	3	台	〃
		タイトルジェネレータ	13	台	〃
		ＨＤ-ＳＤＩレコーダー（8TB）	11	台	〃
		ＨＤ-ＳＤＩレコーダー（2TB）	4	台	〃
		スイッチングＨＵＢ	1	台	〃
		映像信号分配器（Ａ棟用）	14	台	〃
		マトリックススイッチャー（Ａ棟用）	1	台	〃
		マトリックススイッチャー	5	台	〃
		マルチビューワ	1	台	〃
		マイクラインアンプ	1	台	〃
		音声分配器	2	台	〃
		制御インターフェース	9	台	〃
	モニター架	モニター架	3	式	〃
		Micro Tiles™	144	式	〃
		外部コントロールユニット	3	台	〃
	操作卓	操作卓	5	式	〃
		操作リモコン（拡声用マイク含）	3	式	〃
		操作リモコン	1	台	〃
		庁舎Ａ棟用リモコン	1	台	〃
	機器収納架（正門、薬王寺門、左内門）		3	式	
	モニター架（正門、薬王寺門）		2	式	
	１８．５型液晶モニター		4	台	
	３２型液晶モニター		4	台	
	操作リモコン		4	台	
	屋内固定式ドームカメラ		4	式	
	天井埋込スピーカ／マイク		8	式	
	屋外高速旋回式カメラ		77	台	
	屋内コンビネーションカメラ		2	台	
	屋外エスカレータカメラ		1	台	
	分電盤		1	面	
インターホン設備	ＩＰインカム交換機		3	台	
	ＩＰインカム端末		24	台	
	木製ラック		1	台	
	スイッチングハブ		1	台	
	主電源パネル		2	台	
	インターカム端子盤		1	台	
	構内モデム		6	台	
	メディアコンバーター		4	台	
	１９インチラック		1	台	

（1）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

設備名	品名	数量	単位	備考
非常ブザー設備	非常ブザー表示器　１１Ｌ	2	台	
	非常ブザー表示器　４Ｌ　壁掛型	1	台	
	非常ブザー表示器　４Ｌ　卓上型	1	台	
	非常ブザー表示器　１Ｌ	2	台	
	非常ブザー電源ユニット	1	台	
	非常ブザー制御盤	1	台	
	中継増幅器	5	台	
防犯センサー監視設備	オペレーターコンソール	1	式	
	ロギングプリンター	1	台	
	データ補償ＵＰＳ	1	台	
	メインコントローラ	1	式	
	センサー中継コントローラ	4	式	
	カメラ連動用コントローラ	1	台	
	センサー用電源装置	11	台	
	ゲート操作器（左内門、薬王寺門）	2	台	
	赤外線センサー	192	式	
	赤外線センサー（小型）	2	式	
	自立型赤外線センサー	12	式	
	振動式センサー	2	台	
	屋外端子盤	19	面	
緊急通報システム	小型回転灯	4	台	
	制御部	4	台	
	パワーユニット	5	台	
	地区表示盤	1	面	

（2）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表（加賀門警衛所）

建物名･設備名	品名	数量	単位	備考
監視カメラ設備	機器収納架	1	式	
	モニター架	1	式	
	屋内固定式ドームカメラ	1	式	
	天井埋込スピーカ／マイク	2	式	
	１８．５型液晶モニター	2	台	
	操作リモコン	1	台	
防犯センサー監視設備	ゲート操作器	1	台	
緊急通報システム	小型回転灯	1	台	
	制御部	1	台	
	パワーユニット	1	台	

監視カメラ設備　点検内容

点検項目		点検内容
機器収納架	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		換気ファンの動作を確認する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
光伝送装置	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
	動作状態	通信ランプ点灯状態を確認する。
光伝送装置サブラック	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		換気ファンの動作を確認する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
映像信号分配器	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	映像分配機能の確認をする。
４分割マルチビューワ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	信号出力状態、スイッチ取付状態の点検をする。
	動作状態	系統入力機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		分割映像機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		文字書込機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。

ルーティングスイッチャ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	操作状態	信号出力状態、スイッチ取付状態の点検をする。
		遠隔制御操作を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
タイトルジェネレータ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	タイトル表示状態の点検をする。
HD-ＳＤＩレコーダー（８ＴＢ）	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源キーのランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	異常表示灯の無点灯状態を確認する。
		録画状態及び再生機能の確認を行う。
		日時登録を行う。
HD-ＳＤＩレコーダー（２ＴＢ）	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源キーのランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	異常表示灯の無点灯状態を確認する。
		録画状態及び再生機能の確認を行う。
		日時登録を行う。
スイッチングＨＵＢ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	ポートランプ点灯（滅）状態を確認する。

映像信号分配器 （A棟用）	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	映像分配機能の確認をする。
マトリックススイッチャー （A棟用）	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	操作状態	信号出力状態、スイッチ取付状態の点検をする。
		遠隔制御操作を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
マトリックススイッチャー	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	操作状態	信号出力状態、スイッチ取付状態の点検をする。
		遠隔制御操作を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
マルチビューワ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	信号入出力状態、スイッチ取付状態の点検をする。
		映像表示状態を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
マイクラインアンプ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	信号入出力状態、スイッチ取付状態の点検をする。

音声分配器	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	信号入出力状態、スイッチ取付状態の点検をする。
制御インターフェース	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	信号出力状態、スイッチ取付状態の点検をする。
モニター架	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		エアー搬送ファンの動作を確認する。
		背面内部照明の点灯状態を確認する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
Micro Tiles™	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	動作状態	映像表示状態を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
外部コントロールユニット	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	動作状態	映像表示状態を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
操作卓	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。

操作リモコン (拡声用マイク含)	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	操作状態	信号出力状態、スイッチ取付状態の点検をする。
	機器設定状態	文字登録機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		プリセット登録機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		ホームポジション設定機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		センサー連動機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
	動作状態	代表モニター一斉切替機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		旋回台制御機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		ズーム制御機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		フォーカス制御機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		集音機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		拡声(個別,警衛所,一斉)機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		手動録画機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		代表モニターカメラ選択機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		操作リモコン操作優先順位動作の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
庁舎A棟用リモコン	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	代表モニター選択機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		シーケンス表示機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		スイッチパネルランプ点灯表示状態を確認する。
機器収納架	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		換気ファンの動作を確認する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。

モニター架	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
１８．５型液晶モニター	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	動作状態	映像表示状態を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。電源電圧を測定し、その良否を確認する。
３２型液晶モニター	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	動作状態	映像表示状態を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。電源電圧を測定し、その良否を確認する。
操作リモコン	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	操作状態	信号出力状態、スイッチ取付状態の点検をする。
	動作状態	旋回台制御機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		ズーム制御機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		フォーカス制御機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		代表モニターカメラ選択機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
屋内固定式ドームカメラ 屋外エスカレータカメラ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	カメラ機能	画角（水平幅・垂直幅）を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		色相、色ズレ、ホワイトバランスを確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		レンズのアイリス機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		レンズのフォーカス機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		レンズのズーム機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。

天井埋込スピーカ／マイク	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	動作状態	拡声機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		集音機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
屋外高速旋回式カメラ（天井・据置共）	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	カメラ機能	画角（水平幅・垂直幅）を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		色相、色ズレ、ホワイトバランスを確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		拡声機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		集音機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		レンズのアイリス機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		レンズのフォーカス機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		レンズのズーム機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		ワイパー動作状態を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		デフロスタ動作状態を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		ヒーター動作状態を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		プリセット動作状態を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		旋回機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
屋内コンビネーションカメラ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	カメラ機能	画角（水平幅・垂直幅）を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		色相、色ズレ、ホワイトバランスを確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		拡声機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		集音機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		レンズのアイリス機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		レンズのフォーカス機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		レンズのズーム機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		プリセット動作状態を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。
		旋回機能を確認し、異常が見られる場合は調整を行う。

分電盤	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		配線接続状態の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。

【別紙１３－２】

インターホン設備、非常ブザー設備　点検内容

点検項目		点検内容
ＩＰインカム交換機	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続部の状態を点検する。
		外観及の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
ＩＰインカム端末	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続部の状態を点検する。
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	動作状態	通話状態の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		ハンズフリー通話機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		４通話同時機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
木製ラック	外観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
スイッチイングハブ	外観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態等を点検する。
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	ポートの通信状態をＬＥＤ表示にて確認をする。
主電源パネル	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
インターカム端子盤	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		配線の接続状態等を点検する。
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
構内モデム	外観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態等を点検する。
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	ポートの通信状態をＬＥＤ表示にて確認をする。
メディアコンバーター	外観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態等を点検する。
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	ポートの通信状態をＬＥＤ表示にて確認をする。
１９インチラック	外観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
非常ブザー操作器	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態等を点検する。端子増し締めを行う。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	動作状態	非常灯の点灯状態を確認する。
非常ブザー表示器	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		ｺﾈｸﾀ接続状態等を点検する。端子増し締めを行う。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	操作状態	スイッチ取付状態の点検をする。
	動作状態	ブザー鳴動機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		表示ランプの点灯状態を確認する。
非常ブザー電源ユニット	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態等を点検する。端子増し締めを行う。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
非常ブザー制御盤	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態等を点検する。端子増し締めを行う。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
中継増幅器	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態等を点検する。端子増し締めを行う。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。

【別紙１３－２】

防犯センサー監視設備　点検内容

点検項目		点検内容
オペレーターコンソール	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	キーボードの動作確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		マウスの動作確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		ＤＶＤｽｰﾊﾟｰﾏﾙﾁﾄﾞﾗｲﾌﾞの動作確認をし、ヘッドクリーニングを行う。
		ファンの動作確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		ディスプレイの表示状態を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
ロギングプリンター	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	印字品質を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
データ補償ＵＰＳ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	表示ﾗﾝﾌﾟの点灯状態及び作動状態を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
		入力電源停電による自動切替機能動作を確認する。
		入力電源停電による異常出力状態の有無を点検する。異常が見られる場合は調整を行う。
メインコントローラ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	作動状態の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		ブザー鳴動動作を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。

センサー中継コントローラ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
カメラ連動用コントローラ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	表示ランプ（連動異常）の点灯状態を確認する。
センサー用電源装置	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	ファン作動動作の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
		バッテリーの作動を確認する。
ゲート操作器	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	操作状態	スイッチ取付状態の点検をする。
	動作状態	警戒解除機能を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
		ゲート連動(警戒/解除)機能を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
		連動/非連動機能を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
		ブザー鳴動動作を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。

赤外線センサー （小型、自立型含）	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	ランプ点灯状態(異常)を確認する。
		センサー異常の出力を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
		赤外線ビーム遮断時の動作を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
		ダブルビーム遮断による異常出力信号を確認する。
振動式センサー	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		センサーケーブルの破損及び取付状態を確認する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源ランプ点灯状態を確認する。
		電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	ｸﾗｲﾑﾀｲﾑ及びｶｯﾄｶｳﾝﾄの設定を確認し、異常出力の有無を点検する。
		ｾﾝｻｰ異常(制御器蓋の開閉) の出力を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
端子盤	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。

【別紙１３－２】

防犯センサー監視設備　点検内容

点検項目		点検内容
システム総合試験及び調整	警報状態 警報履歴	センサー回路状態及びシステム異常状態の警報を確認する。履歴についても確認を行う。
		電源異常状態の警報を確認する。履歴についても確認を行う。
	表示	地区平面図表示及び系統図表示を点検する。
		ディスプレイ画面表示(状態変化)を点検する。
		警戒･解除操作表示(一斉/グループ)を確認する。
		警報ﾒｯｾｰｼﾞ表示及び入力画面表示(処置内容、入力)を確認する。
		警報確認操作(ブザー停止)を点検する。
	履歴管理	警報、状態及びオペレータ使用の履歴機能を点検する。
		蓄積データ保存機能を点検する。

緊急通報システム　点検内容

点検項目		点検内容
小型回転灯	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	動作状態	回転状態を確認する。
制御部	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	信号出力状態、スイッチ取付状態等の点検をする。
		停止ボタン操作及び表示灯の表示確認を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
		緊急ボタン操作の動作を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
		ブザー鳴動機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
パワーユニット	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	バッテリーの作動を確認する。

【別紙１３－２】

緊急通報システム　点検内容

地区表示盤	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		コネクタ接続状態、端子部の緩みを点検する。
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。
	動作状態	信号出力状態、スイッチ取付状態等の点検をする。
		区分表示灯の点灯状態を確認する。異常が見られる場合は調整を行う。
		ブザー鳴動機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。

点検範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	設備名	品　　名	数量	単位	備考
庁舎Ａ棟	保全管理設備 (綜合警備保障㈱製)	ストライクスイッチ	399	個	
		電気錠	5	個	
		電気錠制御盤	4	面	
		ガラスセンサー	361	個	
		センサー用電源装置	2	台	
		チェックボックス	3	台	
		チェックボックス用電源装置	3	台	
		マグネットスイッチ	173	個	
		シャッターセンサー	4	個	
		ウィンデクタ	9	台	
	ＩＴＶ設備 (綜合警備保障㈱製)	カラーモニター	8	台	
		フレームスイッチャー	3	台	
		カメラコントロールユニット	3	台	
		シーケンシャルスイッチャー	1	台	
		分割ユニット	8	台	
		リモートコントロールチェンジャー	1	台	
		電源端子盤	4	台	
		エンコーダユニット	1	台	
		インターフェイスユニット	1	台	
		映像信号分配器	18	台	
		ＩＴＶ端末（ドーム）	20	台	
		ＩＴＶ端末（固定式）	5	台	
		ＩＴＶ端末（可動式）	2	台	
		２４型液晶モニター	5	台	
		１９型液晶モニター	1	台	
		９ｃｈﾊｰﾄﾞﾃﾞｨｽｸﾚｺｰﾀﾞｰ	1	台	
		１６ｃｈﾊｰﾄﾞﾃﾞｨｽｸﾚｺｰﾀﾞｰ	4	台	
		増設ﾊｰﾄﾞﾃﾞｨｽｸﾄﾞﾗｲﾌﾞ	4	台	
	インターホン設備 (綜合警備保障㈱製)	インターホン親機	3	台	
		インターホン子機	6	台	
		電源アダプター	1	台	
		電気錠操作表示器	7	台	
庁舎Ｄ棟	保全管理設備 (綜合警備保障㈱製)	ストライクスイッチ	240	個	
		テンキー装置	2	台	
		テンキー制御器	2	台	
		電源装置	2	台	
		パッシブセンサー	2	台	
		マグネットスイッチ	2	台	
		警報表示盤	1	台	
		インターホン親機	1	台	
		インターホン子機	2	台	
		電源アダプター	1	台	
		電気錠	2	台	

【別紙14－1】

	品名	数量
警備保全設備 （日本電気㈱製）		
F2棟		
管理用サーバ （入退出管理サーバ） ハードウェア		
1	Express5800/R110g-1E(4C/E3-1220v3)	1
2	内蔵SAS/SATAケーブル	1
3	AC電源ケーブル(3m)	1
4	4GB増設メモリボード(1x4GB/U)	2
5	RAIDコントローラ(512MB， RAID 0/1/5/6)	1
6	増設用500GB HDD	4
7	内蔵DVD-ROM	1
8	非冗長ファン	1
9	電源ユニット(400W)	1
10	17 型 LCD コンソールユニット(1Server)	1
11	スイッチユニット接続 USBケーブル 1.8 m	1
12	無停電電源装置(1500VA)(ラックマウント用)	1
13	非接触ICカードリーダライタ	1
14	外付RDX（USB）	1
15	LAN対応信号灯	1
管理用サーバ （入退出管理サーバ） ソフトウェア		
1	Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard (2CPU， 2VM)	1
2	Microsoft Windows Server 2012 CAL (5 Device)	1
3	SFX管理ｿﾌﾄ(5CAL)	2
4	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス D(5-249)	5
5	Acronis Backup for Windows Server (v11.5) ライセンス＋初年度AAS GESD 1L	1
6	ESMPRO/UPSManager Ver2.7	1
キーボックス		
1	鍵管理ボックス（60キー）	1
キーボックス用管理端末 ハードウェア		
1	Express5800/52Xa(W732-D81)	1
2	CPUボード	1
3	4GBメモリボード	1
4	内蔵用500GB HDD	1
5	内蔵DVD-ROM	1
6	非接触ICカードリーダライタ	1
7	サーバスイッチユニット(4Server)	1
8	ラック搭載キット	1
9	スイッチユニット接続USBケーブルセット(1.8m)	1
キーボックス用管理端末 ソフトウェア		
1	鍵管理ソフト	1
2	ESMPRO/UPSManager Ver2.7 マルチサーバエージェント 基本ライセンス	1
3	Acronis Backup for PC (v11.5) ライセンス＋初年度AAS GESD 1-4	1
非接触カードリーダ		
1	SIU(M)親機 （入室用ﾘｰﾀﾞｰ）	10
2	直流電源(6A、UPS有り)	5
ネットワーク機器		
1	QX-S716EP基本部(AC)	1
2	QX-S708E基本部(AC)	3
3	1port 1000BASE-LX SFP (SM, LC)	1

F1棟		
管理用サーバ （入退出管理サーバ） ソフトウェア		
1	SFX管理ｿﾌﾄ(5CAL)	4
キーボックス		
1	鍵管理ボックス（150キー）	1
非接触カードリーダ		
1	SIU(M)親機 （入室用ﾘｰﾀﾞｰ）	15
2	SIU(M)親機+テンキー付 （入室用ﾘｰﾀﾞｰ）	2
3	タッチパネル連携ライセンス	2
4	SIU(S)子機 （退室用ﾘｰﾀﾞｰ）	1
5	直流電源(6A、UPS有り)	8
ネットワーク機器		
1	1port 1000BASE-LX SFP (SM, LC)	2
2	QX-S816EP基本部(AC)	1
3	QX-S808E基本部(AC)	6

【別紙14－1】

	品名	数量
警報装置(Jアラート)		
J-ALERT専用受信器 （1台）		
1	全国瞬時警報システム一体型受信機 センチュリーシステムズ JARS-2000	1
制御管理端末(親機) （1台）		
1	ESPRIMO J529/FA(本体) 富士通 ESPRIMO J529/FA	1
2	光学マウス	1
3	キーボード	1
制御管理端末(子機) （1台）		
1	ESPRIMO J529/FA(本体) 富士通 17型 SXGA VL-17ESS	1
2	光学マウス	1
3	キーボード	1
制御管理端末用ディスプレイ(2台)(庁舎D棟,1台、倉庫棟＃15,1台）		
1	ディスプレイ	2
ルーター （1台）		
1	ギガアクセスVPNルーター ヤマハ ｷﾞｶﾞｱｸｾｽVPNﾙｰﾀｰ RTX810	1
レイヤー2スイッチ （1台）		
1	レイヤー2スイッチ 富士通 SH1508ATMD	1
UPS装置 （2台)(庁舎D棟,1台、倉庫棟＃15,1台）		
1	無停電電源装置(UPS) エーピーシー・ジャパン APC Smart-UPS RT 1500	2

保全管理設備　点検内容

点検項目		点検内容
ストライクスイッチ	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		扉の反りや、垂れ下がり等の有無を点検する。
	機　　能	ドアクローザー速度調節状態を確認する。
		扉開閉状態を点検する。
		受座取付位置の正常状態を確認する。
		扉の切り欠きの正常状態を確認する。
		サムターンの正常な動作を確認する。
電気錠	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		扉の反りや垂れ下がり等の有無を点検する。
	機　　能	ドアクローザー速度調節状態を確認する。
		受座取付位置の正常状態を確認する。
		扉の切欠きの正常状態を確認する。
		遠隔制御による施開錠を確認する。
		サムターンの正常な動作を確認する。
電気錠制御盤	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	機　　能	開閉機能を点検する。
		施錠機能を点検する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
ガラスセンサー	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	感知能力	感知エリアの範囲を確認する。
	発報信号	発報動作、信号送信機能を点検する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
センサー用電源装置	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	装置内環境状態	装置内部の状態を点検する。塵埃除去を行う。
	プリント基板取付状態	各基板取付の良否、接触不良、変色等の有無を点検する。
	入出力電圧	電源ユニットの電源ランプ点灯状態を確認する。
		入力電圧、出力電圧を測定し、その良否を確認する。
	各端子、コネクタ接続状態	他機器とのコネクタ接続状態確認及び端子増し締めを行う。
チェックボックス	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	状況表示機能	センサ発報状況に応じたランプの点灯状態を確認する。
	信　　号	信号送受信機能を点検する。

保全管理設備　点検内容

点検項目		点検内容
チェックボックス用電源装置	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	装置内環境状態	装置内部の状態を点検する。塵埃除去を行う。
	プリント基板取付状態	各基板取付の良否、接触不良、変色等の有無を点検する。
	入出力電圧	電源ユニットの電源ランプ点灯状態を確認する。
		入力電圧、出力電圧を測定し、その良否を確認する。
	各端子、コネクタ接続状態	他機器とのコネクタ接続状態確認及び端子増し締めを行う。
マグネットスイッチ	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	感知能力	感知エリアの範囲を確認する。
	発報信号	発報動作、信号送信機能を点検する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
シャッターセンサー	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	感知能力	感知エリアの範囲を確認する。
	発報信号	発報動作、信号送信機能を点検する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
ウィンデクタ	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	感知能力	感知エリアの範囲を確認する。
	発報信号	発報動作、信号送信機能を点検する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
テンキー装置	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	装置内環境状態	装置内部の状態を点検する。塵埃除去を行う。
	プリント基板取付状態	各基板取付の良否、接触不良、変色等の有無を点検する。
	各端子、コネクタ接続状態	他機器とのコネクタ接続状態確認及び端子増し締めを行う。
	動　　作	各キー入力による動作及び出力を確認する。
テンキー制御器	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	装置内環境状態	装置内部の状態を点検する。塵埃除去を行う。
	プリント基板取付状態	各基板取付の良否、接触不良、変色等の有無を点検する。
	各端子、コネクタ接続状態	他機器とのコネクタ接続状態確認及び端子増し締めを行う。
電源装置	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	装置内環境状態	装置内部の状態を点検する。塵埃除去を行う。
	プリント基板取付状態	各基板取付の良否、接触不良、変色等の有無を点検する。
	入出力電圧	電源ユニットの電源ランプ点灯状態を確認する。
		入力電圧、出力電圧を測定し、その良否を確認する。
	各端子、コネクタ接続状態	他機器とのコネクタ接続状態確認及び端子増し締めを行う。

保全管理設備　点検内容

点検項目		点検内容
パッシブセンサー	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	装置内環境状態	装置内部の状態を点検する。塵埃除去を行う。
	各端子、コネクタ接続状態	他機器とのコネクタ接続状態確認及び端子増し締めを行う。
	動　　作	動作及び出力信号を確認する。
マグネットスイッチ	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	感知能力	感知エリアの範囲の確認をする。
	発報信号	発報動作、信号送信機能の点検をする。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
警報表示盤	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	装置内環境状態	装置内部の状態を点検する。塵埃除去を行う。
	プリント基板取付状態	各基板取付の良否、接触不良、変色等の有無を点検する。
	各端子、コネクタ接続状態	他機器とのコネクタ接続状態確認及び端子増し締めを行う。
	動　　作	動作及び出力信号を確認する。
インターホン親機	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	呼出確認	呼出状態の確認をする。
		呼出時、呼出表示灯の点灯を確認する。
	通話確認	通話状態の確認をする。
	選局確認	呼出選局の状態を確認する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
インターホン子機	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	呼び出し確認	呼出状態の確認をする。
	通話確認	通話状態の確認をする。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
電源アダプター	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	装置内環境状態	装置内部の状態を点検する。塵埃除去を行う。
	プリント基板取付状態	各基板取付の良否、接触不良、変色等の有無を点検する。
	入出力電圧	電源ユニットの電源ランプ点灯状態を確認する。
		入力電圧、出力電圧を測定し、その良否を確認する。
		基板内部供給電圧を確認する。
	各端子、コネクタ接続状態	他機器とのコネクタ接続状態確認及び端子増し締めを行う。

保全管理設備　点検内容

点検項目		点検内容
電気錠	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
		扉の反りや垂れ下がり等の有無を点検する。
	機　　能	ドアクローザー速度調節状態を確認する。
		扉開閉状態を点検する。
		受座取付位置の正常状態を確認する。
		扉の切欠きが正常状態を確認する。
		遠隔制御による施開錠を確認する。
		サムターンの正常な動作を確認する。

【別紙１４－２】

ＩＴＶ設備　点検内容

点検項目		点検内容
液晶モニター	外　観	ラック架等取付状態を確認する。
		液晶パネルの汚損、欠損の有無を点検する。
	機　能	電源スイッチの動作を確認する。
		ブライトボリュームの動作を確認する。
		コンストラストボリュームの動作を確認する。
		バックライトの明るさが適切か、動作を確認する。
		入出力端子の取付状態、汚損等の有無を確認する。
	清　掃	塵埃除去を行う。
フレームスイチャー	外　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	機　能	コネクタ、プラグの接触状態を確認する。
		マニアル切換スイッチの接触状態を確認する。
		オート動作及び時間間隔の設定を確認する。
		カメラ電源供給標示灯の点灯を確認する。
	清　掃	塵埃除去を行う。
カメラコントロールユニット	外　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	機　能	コネクター、プラグの接触状態を確認する。
		ズーム遠近スイッチの接触状態と機能を確認する。
		パン、チルトスイッチの接触状態と機能を確認する。
		フォーカススイッチの接触状態と機能を確認する。
		オートパンスイッチの接触状態と機能を確認する。
	清　掃	塵埃除去を行う。
シーケンシャルスイッチャー	外　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	機　能	コネクタ、プラグの接触状態を確認する。
		マニアル切換スイッチの接触状態を確認する。
		オート動作及び時間間隔の設定を確認する。
		カメラ電源供給標示灯の点灯を確認する。
	清　掃	塵埃除去を行う。
分割ユニット	外　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	機　能	コネクタ、プラグの接触状態を確認する。
		分割動作の正常動作を確認する。
		画像切換の動作状態と機能を点検する。
	清　掃	塵埃除去を行う。

ＩＴＶ設備　点検内容

点検項目		点検内容
リモートコントロールチェンジャー	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	機　　能	コネクタ、プラグの接触状態を確認する。
		カメラ選択ボタン、電源スイッチの接触状態及び機能を確認する。
		カメラ電源供給標示灯の点灯を確認する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
電源端子盤	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	機　　能	コネクタ、プラグの接触状態を確認する。
		内部配線状態を点検する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
エンコーダユニット	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	機　　能	コネクタ、プラグの接触状態を確認する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
インターフェイスユニット	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	機　　能	コネクタ、プラグの接触状態を確認する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
映像信号分配器	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	機　　能	コネクタ、プラグの接触状態を確認する。
	スイッチ、ランプ点灯	スイッチ点滅、点灯動作を確認する。
	映像出力信号	ホワイトバランス、出力画像の正常動作を確認する。
	内部基盤・部品の点検	異常な発熱及び内部基板変色等の有無を点検する。
	背面接続端子	コネクタ、プラグの接触状態を確認する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
ＩＴＶ端末（ドーム）	レンズ	取付状態を確認し、内外部のユルミ等の有無を点検する。
		アイリス、フォーカス、ズーム機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
	カメラ外観	取付状態を確認し、破損等の有無を点検する。
		各コネクタ等の接触状態を確認する。
	カメラ機能	画角（水平幅・垂直幅）を点検する。
		集音拡声機能を点検する。

ＩＴＶ設備　点検内容

点検項目		点検内容
ＩＴＶ端末（固定式）	レンズ	内外部の取付状態を確認する。
		アイリス、フォーカス、ズーム機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
	カメラ外観	取付状態を確認し、カメラハウジングの破損の有無を点検する。
		各コネクタ等の接触状態を確認する。
	カメラ機能	画角（水平幅・垂直幅）を点検する。
		色相、色ズレ、ホワイトバランスを点検する。
		集音拡声機能を点検する。
ＩＴＶ端末（可動式）	レンズ	内外部の取付状態を確認する。
		アイリス、フォーカス、ズーム機能の確認をする。異常が見られる場合は調整を行う。
	カメラ外観	取付状態を確認し、カメラハウジングの破損の有無を点検する。
		ハウジングファン、ヒーター等の正常動作を確認する。
		旋回台の取付状態を確認する。
		各コネクタ等の接触状態を確認する。
	カメラ機能	画角（水平幅・垂直幅）を点検する。
		色相、色ズレ、ホワイトバランスを点検する。
		集音拡声機能を点検する。

【別紙１４－２】

インターホン設備　点検内容

点検項目		点検内容
インターホン親機	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	呼出確認	呼出状態の確認をする。
		呼出時、呼出表示灯の点灯を確認する。
	通話確認	通話状態の確認をする。
	選局確認	呼出選局の状態を確認する。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
インターホン子機	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	呼び出し確認	呼出状態の確認をする。
	通話確認	通話状態の確認をする。
	清　　掃	塵埃除去を行う。
電源アダプター	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	装置内環境状態	装置内部の状態を点検する。塵埃除去を行う。
	入出力電圧	電源ユニットの電源ランプ点灯状態を確認する。
		入力電圧、出力電圧を測定し、その良否を確認する。
	各端子、コネクタ接続状態	他機器とのコネクタ接続状態確認及び端子増し締めを行う。
電気錠操作表示器	外　　観	設置状態を確認し、汚損、欠損の有無を点検する。
	装置内環境状態	装置内部の状態を点検する。塵埃除去を行う。
	プリント基板取付状態	各基板取付の良否、接触不良、変色等の有無を点検する。
	各端子、コネクタ接続状態	他機器とのコネクタ接続状態確認及び端子増し締めを行う。
	機　　能	電気錠開錠動作を確認し、状態表示機能を点検する。

警報装置(Jｱﾗｰﾄ)　庁舎D棟、倉庫棟＃１５　点検内容

警報装置(Jｱﾗｰﾄ)　庁舎D棟、倉庫棟＃１５ 点検項目		点検内容	点検時期
Ｊ－ＡＬＥＲＴ専用受信器	外観	機器外面、ファン等の汚れ及びほこりの有無を点検する。	１Ｙ
		コネクタ接続部の締付、基板の取付け状態及び端子部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ
		機器等の表面温度の異常の有無を点検する。	１Ｙ
	試験調整	テストモードにて受信機能の確認を行う。	１Ｙ
	動作状態	各スイッチの設定及びランプ類の点灯状態を確認する。	１Ｙ
制御管理端末（親機）	外観	機器外面、ファン等の汚れ及びほこりの有無を点検する。	１Ｙ
		コネクタ接続部の締付、基板の取付け状態及び端子部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ
		機器等の表面温度の異常の有無を点検する。	１Ｙ
		画面表示状態を点検する。清掃を行う。	１Ｙ
制御管理端末（子機）	外観	機器外面、ファン等の汚れ及びほこりの有無を点検する。	１Ｙ
		コネクタ接続部の締付、基板の取付け状態及び端子部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ
		機器等の表面温度の異常の有無を点検する。	１Ｙ
		画面表示状態を点検する。清掃を行う。	１Ｙ
制御管理端末用ディスプレイ	外観	機器外面に汚れ及びほこりの有無を点検する。	１Ｙ
		コネクタ接続部の締付、基板の取付け状態及び端子部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ
		機器等の表面温度の異常の有無を点検する。	１Ｙ
	動作状態	画面にキズ・汚れがないか確認するる。	１Ｙ
ルーター	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を点検する。	１Ｙ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。	１Ｙ
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	１Ｙ
	動作状態	ルーティングの動作確認を行う。	１Ｙ
レイヤー２スイッチ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を点検する。	１Ｙ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。	１Ｙ
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	１Ｙ
	動作状態	スイッチングの動作確認を行う。	１Ｙ
ＵＰＳ装置	外観	装置の過熱、ほこり等の付着の状態を点検する。	１Ｙ
		異常音、異臭等の有無を点検する。	１Ｙ
		電源電圧（入力電圧・出力電圧）の確認を行う。	１Ｙ
	動作状態	交流入力電源を停電させ、蓄電池運転、復電時の切替え等の点検を行う。	１Ｙ

【別紙１４－２】

Ｆ１棟及びＦ２棟の点検及び保守内容

番号	設置内容	点検及び保守内容		対応時間等	備考
1	全般	保守受付、切り分け	機器及びソフトウェア障害等について、電話等により次を実施する。 （1）機器及びソフトウェア障害等の受付と障害の一次切り分け （2）軽微な障害からの復旧 （3）障害箇所(機器)の調査	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	－
2	全般	電話等による問合せ対応及び技術支援	ソフトウェア及びハードウェア等の利用に関して、問い合わせ対応及び技術支援を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	－
3	サーバ	定期点検の実施	点検として次を実施する。詳細については、施設管理担当者と調整する。 （1）ＦＡＮ動作確認 （2）ＯＳイベントログ確認 （3）ディスクアレイ情報確認 （4）内蔵時計の時刻確認 （5）筐体清掃（前面・背面の吸排気口等） （6）ウイルス対策ソフトのライセンス更新 （7）無停電電源装置は、共通仕様書第３章第６節 3.6.1『共通事項』、3.6.3『交流無停電電源装置（ＵＰＳ）(簡易形)』による。 （8）その他、必要な点検	年１回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。
4	サーバ	ハードディスクデータ消去	ハードディスクを交換した場合、ハードディスク内のデータ消去を（イ）保守内容のｄ又はｅに従い実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	ハードディスク交換作業終了後から、速やかに完了する。
5	サーバ	セキュリティパッチ適用（ＯＳ）	セキュリティパッチの適用について、次を実施する。 （1）適用するＯＳセキュリティパッチの選定及び検証 （2）ＯＳセキュリティパッチの配布設定及び実施 （3）ＯＳセキュリティパッチの適用及び適用後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	施設管理担当者と協議し、必要と認められた場合に実施する。
6	サーバ	ハードウェア障害復旧	障害箇所の障害復旧として、次を実施する。 （1）障害原因の調査及び特定 （2）復旧方法検討及びスケジュールの設定 （3）使用可能な状態までの復旧	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。

7	サーバ	ハードウェア障害復旧	サーバのハードウェア障害復旧後、障害発生前における最新の状態に復旧するために次を実施する。 （1）バックアップの取得 （2）復旧後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	番号7の対応完了後、必要な場合は速やかに作業を開始する。
8	サーバ	ソフトウェア障害復旧	サーバに搭載されるソフトウェアに起因する障害に対し、ソフトウェアの復旧及び復旧後の動作確認を実施する。また、必要に応じて、復旧後に再発防止策の検討及び処置を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
9	サーバ	データ復旧	サーバ内に保持されたデータが破壊された場合、バックアップデータにより、最終バックアップ取得時の状態へのデータの復旧及び復旧後の動作確認を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
10	端末類	定期点検の実施	点検として、次を実施する。詳細については、施設管理担当者と調整する。 （1）ＦＡＮ動作確認 （2）ＯＳイベントログ確認 （3）内蔵時計の時刻確認 （4）筐体清掃（前面・背面の吸排気口等） （5）ウイルス対策ソフトのライセンス更新 （6）その他、必要な点検	年1回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。
11	端末類	ハードディスクデータ消去	ハードディスクを交換した場合、ハードディスク内のデータ消去を（イ）保守内容のｄ又はｅに従い実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	ハードディスク交換作業終了後から、速やかに完了する。
12	端末類	セキュリティパッチ適用（ＯＳ）	セキュリティパッチの適用について、次を実施する。 （1）適用するＯＳセキュリティパッチの選定及び検証 （2）ＯＳセキュリティパッチの配布設定及び実施 （3）ＯＳセキュリティパッチの適用及び適用後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	施設管理担当者と協議し、必要と認められた場合に実施する。
13	端末類	ハードウェア障害復旧	障害箇所の障害復旧として、次を実施する。 （1）障害原因の調査及び特定 （2）復旧方法の検討及びスケジュールの設定 （3）使用可能な状態までの復旧	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
14	端末類	ハードウェア障害復旧	端末類のハードウェア障害復旧後、障害発生前における最新の状態に復旧するために次を実施する。 （1）バックアップの取得 （2）復旧後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	番号15の対応完了後、必要な場合は速やかに作業を開始する。
15	端末類	ソフトウェア障害復旧	端末類に搭載されるソフトウェアに起因する障害に対し、ソフトウェアの復旧及び復旧後の動作確認を実施する。また、必要に応じて、復旧後に再発防止策の検討及び	9時～17時(土日、祝日及び年末年始	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに

			処置を実施する。	を除く。）	要員の派遣を行う。
16	非接触カードリーダ	定期点検の実施	定期点検として次を実施する。詳細については施設管理担当者と調整する。 （1）ＳＩＵ各種点検 ア　清掃点検 装置内部及び外部の清掃、端子緩み確認、各種ケーブル･コネクタ部、その他（異常音、過熱等確認） イ　電圧測定 ウ　動作確認 ＩＣカードを用いた動作確認、ＬＥＤ表示動作確認、フラッパーゲートの動作確認、オンライン動作確認、シャットダウン動作の確認 エ　ログの確認 （2）直流電源装置 共通仕様書第２編第３章第５節 3.5.1『共通事項』、3.5.2『整流装置』及び 3.5.3『蓄電池』による。 ただし、3.5.2 整流装置中、『２．機能①均等充電電圧、②、⑤』、『４．絶縁抵抗　二次主回路と大地間、一次・二次相互間』、『５．接地抵抗』及び 3.5.3 蓄電池中、『２．機能』は実施しない。 （3）小型カードリーダ各種点検 ア　清掃点検 装置内部及び外部の清掃、端子緩み確認、各種ケーブル･コネクタ部、その他（異常音、過熱等確認） イ　電圧測定 ウ　動作確認 ＩＣカードを用いた動作確認、ＬＥＤ表示動作確認、フラッパーゲートの動作確認、オンライン動作確認 （4）テンキー各種点検 ア　清掃点検 装置外部の清掃、端子緩み確認、各種ケーブル･コネクタ部、その他（異常音、過熱等確認） イ　動作確認 テンキー入力によるタッチパネル動作確認、ＬＣＤ表示動作確認 （5）その他、必要な点検	年１回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。
17	非接触カードリーダ	ハードウェア障害復旧	ハードウェアの障害箇所の障害復旧として、次を実施する。 （1）障害原因の調査及び特定 （2）復旧方法検討及びスケジュールの設定 （3）使用可能な状態までの復旧	9 時～17 時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。

18	非接触カードリーダ	ハードウェア障害復旧	非接触カードリーダのハードウェア障害復旧後、障害発生前における最新の状態に復旧するため、次を実施する。 （1）復旧後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	番号23の対応完了後、必要な場合は速やかに作業を開始する。
19	ネットワーク機器	定期点検の実施	点検として、次を実施する。詳細については施設管理担当者と調整する。 （1）ログの確認 （2）目視確認 （3）ケーブル接合部の緩み確認 （4）その他、必要な点検	年1回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。)	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。
20	ネットワーク機器	ハードウェア障害復旧	ネットワーク機器のハードウェア障害箇所の障害復旧として、次を実施する。 （1）障害原因の調査、及び特定 （2）復旧方法の検討及びスケジュールの設定 （3）使用可能な状態までの復旧	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
21	ネットワーク機器	ハードウェア障害復旧	ネットワーク機器のハードウェア障害復旧後、障害発生前における最新の状態に復旧する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	番号26の対応完了後、必要な場合は速やかに作業を開始する。
22	ネットワーク機器	ネットワーク機器の設定変更支援	ネットワーク機器の設定変更支援を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	施設管理担当者と協議し、必要と認められた場合に実施する。
23	ＵＰＳ盤	定期点検の実施	共通仕様書第3章第2節 3.2.2『分電盤・開閉器箱・照明制御盤』によるが、『1.キャビネット b. 屋外形』及び『5.接地抵抗』については実施しない。また、その他、必要な点検を実施する。	年1回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。)	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。

24	鍵管理ボックス	定期点検の実施	定期点検として次を実施する。詳細については施設管理担当者と調整する。 （1）筐体外部点検 筐体外部の清掃、筐体の取り付けの確認 （2）筐体内部点検 筐体内部の清掃、ファンの動作確認、端子緩み確認、各種ケーブル･コネクタ部の確認、その他（点灯状態、異常音、過熱等確認） （3）表示部点検 LED 状態確認 （4）各種動作点検 各ユニット等の動作確認 （5）電源部点検 電圧測定	年 1 回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。

【別紙１４－２】

警報装置(Jｱﾗｰﾄ)（庁舎Ｄ棟、１５号館）　点検及び保守内容

番号	設置内容	点検及び保守内容		対応時間等	備考
1	全般	保守受付、切り分け	機器及びソフトウェア障害等について、電話等により次を実施する。 （１）機器及びソフトウェア障害等の受付と障害の一次切り分け （２）軽微な障害からの復旧 （３）障害箇所(機器)の調査	9時～17時（土日、祝日及び年末年始を除く。）	－
2	全般	電話等による問合せ対応及び技術支援	ソフトウェア及びハードウェア等の利用に関して、問い合わせ対応及び技術支援を実施する。	9時～17時（土日、祝日及び年末年始を除く。）	－
3	J-ALERT専用受信機	定期点検の実施	点検として次を実施する。詳細については、施設管理担当者と調整する。 （１）対象機器の目視確認 （２）OS動作状況確認 （３）HDD 空き容量確認 （４）UPS 動作状況目視確認 （５）簡単な外装の清掃	年１回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	
4	制御管理端末（親機）	定期点検の実施	点検として次を実施する。詳細については、施設管理担当者と調整する。 （１）対象機器の目視確認 （２）OS動作状況確認 （３）HDD 空き容量確認 （４）UPS 動作状況目視確認 （５）簡単な外装の清掃	年１回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	
5	制御管理端末（子機）	定期点検の実施	点検として次を実施する。詳細については、施設管理担当者と調整する。 （１）対象機器の目視確認 （２）OS動作状況確認 （３）HDD 空き容量確認 （４）UPS 動作状況目視確認 （５）簡単な外装の清掃	年１回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	

6	制御管理端末用ディスプレイ	定期点検の実施	点検として、次を実施する。詳細については施設管理担当者と調整する。 （1）目視確認 （2）ケーブル接合部の緩み確認 （3）その他、必要な点検 （4）簡単な外装の清掃	年1回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	
7	ルーター	定期点検の実施	点検として、次を実施する。詳細については施設管理担当者と調整する。 （1）目視確認 （2）ケーブル接合部の緩み確認 （3）その他、必要な点検	年1回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	
8	レイヤ2スイッチ	定期点検の実施	点検として、次を実施する。詳細については施設管理担当者と調整する。 （1）目視確認 （2）ケーブル接合部の緩み確認 （3）その他、必要な点検	年1回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	
9	ＵＰＳ装置	定期点検の実施	共通仕様書第3章第2節 3.2.2『分電盤・開閉器箱・照明制御盤』によるが、『1.キャビネット b. 屋外形』及び『5.接地抵抗』については実施しない。また、その他、必要な点検を実施する。	年1回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	

消耗品一覧

番号	品名	製造会社	型番
警備保全設備（F棟セキュリティシステム）			
管理用サーバ（入退出管理サーバ）			
無停電電源装置(1500VA)(ラックマウント用)			
1	バッテリパックセット	NECフィールディング株式会社	EF-X7217H
RAIDコントローラ用バッテリ			
1	増設バッテリ	日本電気株式会社	N8103-154
外付RDX（USB）			
1	RDXデータカートリッジ（1TB）	日本電気株式会社	N8153-03
６Ａ電源（非接触カードリーダ用電源装置）			
1	6A直流電源　UPSバッテリ	NECプラットフォームズ株式会社	515RBM-750
鍵管理ボックス			
1	バッテリ	株式会社クマヒラ	GG-BT1

消耗品一覧

番号	品名	製造会社	型番
警報装置（Ｊアラート）			
無停電電源装置			
1	ＵＰＳ装置 内部バッテリ	株式会社エーピーシー・ジャパン	RBC57J

【別紙１５－１】

業務内容及び点検保守対象機器一覧表

建物名	機器名	品名等	数量	単位	備考
庁舎Ａ棟	駐車場信号制御盤	MDA1067L-001D	1	台	日信防災（株）製
	ループ式車体検知器	EZ1443E-120	5	台	日信防災（株）製
	LED式黄色回転灯	SRB1004A-E	1	台	日信防災（株）製
	カーゲート	EL5622E-FK	2	台	日本信号（株）製
		EL5622E-FLK			
	非接触ICカード判定機	CAA1011F-001D	4	台	日信防災（株）製
		CAA1011G-001D			
		CAA1011K-001B			
		CAA1011H-001D			
	卓上操作盤	MFA1021K-001D	1	台	日信防災（株）製

【別紙１５－２】

点検内容

点検項目	点検内容	備考
駐車場信号制御盤	スイッチ、ヒューズ及び制御シートの状態を点検する。	
	コネクタ、端子の締め付けを確認する。	
	総合動作の確認を行う。	
ループ式車体検知器	電源電圧の測定を行う。	
	コネクタ、端子の締め付けを確認する。	
非接触 ＩＣカード判定機	取付け状態の良否及び汚損、損傷の有無を点検する。	
	電源電圧の測定を行う。	
	パネルの操作部及びＩＣ判定機能を確認する。	
	各警報の機能の有無を点検する。	
	ファン及びフィルターの状態を確認する。	
カーゲート	取付け状態の良否及び汚損、損傷の有無を点検する。	
	電源電圧の測定を行う。	
	カーゲートバーの上昇下降位置の確認	
	落下防止センサの確認	
	総合動作の確認を行う。	
卓上操作盤	検出センサーの有無を点検する。	
	総合動作の確認を行う。	

（１）業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名等		品　　名	規　　格	取付高	製造ﾒｰｶｰ	数量	単位	備考
庁舎Ｂ棟 鉄塔部	高光度 航空 障害灯	高光度航空障害灯（閃光装置）	FX-7-200K	GL 210.65m	ｻﾝｹﾝ電気㈱	4	台	
		高光度航空障害灯（閃光装置）	FX-7-200K	GL 132.65m	ｻﾝｹﾝ電気㈱	4	台	
		高光度航空障害灯（ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ）		GL 210.65m	ｻﾝｹﾝ電気㈱	4	台	
		高光度航空障害灯（ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ）		GL 132.65m	ｻﾝｹﾝ電気㈱	4	台	
		周辺照度検出器	FX-7-200K用		ｻﾝｹﾝ電気㈱	1	台	
		遮光板				1	式	
		管制器			ｻﾝｹﾝ電気㈱	1	式	

（２）交換部品

下記キセノンランプは官側支給とし、キセノンランプ交換及び調整を行うこと。

建物名等		交換対象品		電球交換数		設置台数		備考
		品　　名	規　　格	１台当(個)	計(個)	数量	単位	
庁舎Ｂ棟 鉄塔部	高光度 航空 障害灯	キセノンランプ	FXQSL-103-8 又は103-9	1	8	8	台	

1　管制器点検項目			備考
1	据付	据付ボルトの締めつけは良いか	
2	内・外装	機構上の破損は無いか	
		ネジの脱落は無いか	
		塗装の剥れ・腐食は無いか	
		パッキンのひび・剥れは無いか	
		雨水侵入の形跡は無いか	
3	電気回路	配線の緩み・断線は無いか	
		表示灯・ヒューズの切れは無いか	
		コンデンサーの液漏れは無いか	
		CBの動作状態	
		バリスタの焼損は無いか	
		プリント基板の状態	
		各部品の状態	
4	清掃	盤内・外部	
		制御電源ユニット	
		制御ユニット	
		プリント基板	

2　照度検出器点検項目			備考
1	据付	据付ボルトの締めつけは良いか	
2	内・外装	機構上の破損は無いか	
		ネジの脱落は無いか	
		パッキンのひび・剥れは無いか	
		雨水侵入の形跡は無いか	
3	電気回路	配線の緩み・断線は無いか	
		プリント基板の状態	
4	清掃	採光部	
		ケース内部	

3　分岐中継箱点検項目			備考
1	据付	据付ボルトの締めつけは良いか	
2	内・外装	機構上の破損は無いか	
		ネジの脱落は無いか	
		塗装の剥れ・腐食は無いか	
		パッキンのひび・剥れは無いか	
		雨水侵入の形跡は無いか	
3	電気回路	配線の緩み・断線は無いか	
		端子台・結線部の状態	
4	清掃	盤内	

4　電線管点検項目			備考
1	据付	据付ボルトの締めつけは良いか	
2	内・外装	機構上の破損は無いか	
		ネジの脱落は無いか	
		パッキンのひび・剥れは無いか	
		雨水侵入の形跡は無いか	

5　閃光装置 点 検 項 目			備　　考
1	据付	据付ボルトの締めつけは良いか	
		角度設定の良否	
2	内・外装	機構上の破損は無いか	
		ネジの脱落は無いか	
		水抜きパイプの状態	
		パッキンのひび・剥れは無いか	
		雨水侵入の形跡は無いか	
3	電気回路	配線の緩み・断線は無いか	
		コンデンサーの液漏れは無いか	
		高圧継電器の状態	
		バリスタの焼損は無いか	
		プリント基板の状態	
		各部品の状態	
4	キセノンランプ	ランプの取り付けに異常はないか	
		キズ・ひび割れは無いか	
5	清掃	ガラス面	
		盤内	

6　スイッチボックス 点 検 項 目			備　　考
1	据付	据付ボルトの締めつけは良いか	
2	内・外装	機構上の破損は無いか	
		ネジの脱落は無いか	
		パッキンのひび・剥れは無いか	
		雨水侵入の形跡は無いか	
3	電気回路	配線の緩み・断線は無いか	
		CBの動作に異常はないか	
		端子台の状態	
4	清掃	盤内	

(1)業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名等		品　　名	規　　格	取付高	製造ﾒｰｶｰ	数量	単位	備考
庁舎Ａ棟	ﾍﾘﾎﾟｰﾄ灯設備	ヘリポート風向灯	ﾍﾘﾎﾟｰﾄ用 150W×3		小糸工業㈱	1	台	
		風向灯円形標準帯			小糸工業㈱	1	台	
		境界灯	T-5改		小糸工業㈱	28	台	
		境界誘導灯	T-5改		小糸工業㈱	18	台	
		着陸区域照明灯	FLZ-1000HT		小糸工業㈱	16	台	
		伸縮ポール			小糸工業㈱	8	台	
		ヘリポート灯台	RB-40		日本光機㈱	1	台	
		照明操作卓			小糸工業㈱	1	台	
		航空灯火盤			小糸工業㈱	1	台	
		ヘリポート照明制御盤			小糸工業㈱	2	台	
		着陸区域照明盤			小糸工業㈱	2	台	
		遠方操作パネル			小糸工業㈱	1	台	
		着陸区域照明昇降装置電源盤			小糸工業㈱	2	台	
		灯台用避雷器盤			小糸工業㈱	1	台	
	航空障害灯	中光度航空障害灯（明滅光）	OM-7		小糸工業㈱	22	台	
		航空障害灯制御盤			小糸工業㈱	1	台	
		光電式自動点滅器	PRS-101B		小糸工業㈱	1	台	
庁舎Ｂ棟鉄塔部	中光度低光度航空障害灯	中光度航空障害灯（明滅光）	OM-6	GL 210m	小糸工業㈱	4	台	
		中光度航空障害灯（明滅光）	OM-6	GL 132.65m	小糸工業㈱	4	台	
		低光度航空障害灯（不動光）	OM-3B	GL 170m	小糸工業㈱	4	台	
		低光度航空障害灯（不動光）	OM-3B	GL 88.65m	小糸工業㈱	4	台	
		低光度航空障害灯（不動光）	OM-3B	GL 44.15m	小糸工業㈱	6	台	
		航空障害灯制御盤			小糸工業㈱	1	台	

(2)交換部品

下記電球及びOﾘﾝｸﾞは官側支給とし、毎年交換及び調整を行うこと。ただし、OM-3Bについては3年目に交換する。

建物名等		交換対象品		電球交換数		設置台数		備考
		品　　名	規　　格	1台当(個)	計(個)	数量	単位	
庁舎Ａ棟	ﾍﾘﾎﾟｰﾄ灯設備	ヘリポート風向灯	ﾍﾘﾎﾟｰﾄ用 150W×3	3	3	1	台	
		境界灯Oﾘﾝｸﾞ	Φ180	1	28	28	台	
		境界灯Oﾘﾝｸﾞ	Φ135	1	28	28	台	
		境界灯ﾊﾛｹﾞﾝﾗﾝﾌﾟ	JD100V85W	1	28	28	台	
		境界誘導灯Oﾘﾝｸﾞ	Φ180	1	18	18	台	
		境界誘導灯Oﾘﾝｸﾞ	Φ135	1	18	18	台	
		境界灯ﾊﾛｹﾞﾝﾗﾝﾌﾟ	JD100V100W	1	18	18	台	
		着陸区域照明灯	FLZ-1000HT	1	16	16	台	
		ヘリポート灯台	RB-40	2	2	1	台	
	航空障害灯	中光度航空障害灯（明滅光）	OM-7	1	22	22	台	
庁舎Ｂ棟鉄塔部	中光度低光度航空障害灯	中光度航空障害灯（明滅光）	OM-6	1	8	8	台	
		低光度航空障害灯（不動光）	OM-3B	1	14	14	台	

点検保守要領

対象機器	点検項目	点検内容	備考
ヘリポート風向灯	外　観	ポール部等の汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		吹き流し部の汚れ、損傷等の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		ソケット部の錆及び腐食の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		パッキンの変形等の有無を点検する。変形等がある場合は交換する。	
		口金の腐食の有無を点検する。	
	絶縁抵抗測定	制御盤との接続を切り離し、単体回路で測定を行う。 目安は５００メガで１０ＭΩ以上。	
風向灯円形標準帯	外　観	汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
境界灯	外　観	灯体部等に汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		ソケット部の錆及び腐食の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		パッキンの変形等の有無を点検する。変形等がある場合は交換する。	
		レンズのひび、われ等の有無を点検する。ひび等がある場合は交換する。	
		口金の腐食の有無を点検する。	
	絶縁抵抗測定	制御盤との接続を切り離し、単体回路で測定を行う。 目安は５００メガで０．２ＭΩ以上。	
境界誘導灯	外　観	灯体部等に汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		ソケット部の錆及び腐食の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		パッキンの変形等の有無を点検する。変形等がある場合は交換する。	
		レンズのひび、われ等の有無を点検する。ひび等がある場合は交換する。	
		口金の腐食の有無を点検する。	
	絶縁抵抗測定	制御盤との接続を切り離し、単体回路で測定を行う。 目安は５００メガで０．２ＭΩ以上。	
着陸区域照明灯	外　観	灯体部等に汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		ソケット部の錆及び腐食の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		パッキンの変形等の有無を点検する。変形等がある場合は交換する。	
		レンズのひび、われ等の有無を点検する。ひび等がある場合は交換する。	
		口金の腐食の有無を点検する。	
		各ねじ部の緩みの有無を点検する。緩みがある場合は増締めを行う。	
	絶縁抵抗測定	制御盤との接続を切り離し、単体回路で測定を行う。 目安は５００メガで１０ＭΩ以上。	
伸縮ポール	外　観	各ポールに汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		Ｏリング及びスクレーパの変形等の有無を点検する。変形等がある場合は交換する。	
		各ポールの柱部表面にグリースを塗布する。	
		避雷器の損傷及び内部の放電痕跡を確認する。	
		避雷線の損傷の有無を点検する。	

点検保守要領

対象機器	点検項目	点検内容	備考
ヘリポート灯台	外　観	灯体部等に汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		ソケット部の錆及び腐食の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		パッキンの変形等の有無を点検する。変形等がある場合は交換する。	
		レンズのひび、われ等の有無を点検する。ひび等がある場合は交換する。	
		口金の腐食の有無を点検する。	
	絶縁抵抗測定	制御盤との接続を切り離し、単体回路で測定を行う。 目安は５００メガで１０ＭΩ以上。	
照明操作卓	外　観	汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		内部回路の汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		各操作スイッチの動作確認を行う。	
		各表示灯の損傷等の有無を点検する。	
	内　部	端子部等の汚れ、変色等の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		端子部等の緩みの有無を点検する。緩みがある場合は増締めを行う。	
航空灯火盤	外　観	汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		各操作スイッチの動作確認を行う。	
	内　部	端子部等の汚れ、変色等の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		端子部等の緩みの有無を点検する。緩みがある場合は増締めを行う。	
		電源回路電圧を測定する。	
		制御回路等の発熱、異臭等の有無を点検する。	
		制御回路等の動作確認を行う。	
		各機器の取り付け状態を確認する。緩みがある場合は増締めを行う。	
	絶縁抵抗測定	導体部一括と大地間で測定を行う。目安は５００メガで１ＭΩ以上。	
ヘリポート照明制御盤	外　観	汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		各操作スイッチの動作確認を行う。	
	内部	端子部等の汚れ、変色等の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		端子部等の緩みの有無を点検する。緩みがある場合は増締めを行う。	
		電源回路電圧を測定する。	
		制御回路等の発熱、異臭等の有無を点検する。	
		制御回路等の動作確認を行う。	
		各機器の取り付け状態を確認する。緩みがある場合は増締めを行う。	
	絶縁抵抗測定	導体部一括と大地間で測定を行う。目安は５００メガで１０ＭΩ以上。	

点検保守要領

対象機器	点検項目	点検内容	備考
着陸区域照明盤	外　観	汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		各操作スイッチの動作確認を行う。	
	内　部	端子部等の汚れ、変色等の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		端子部等の緩みの有無を点検する。緩みがある場合は増締めを行う。	
		電源回路電圧を測定する。	
		制御回路等の発熱、異臭等の有無を点検をする。	
		制御回路等の動作確認を行う。	
		各機器の取り付け状態を確認する。緩みがある場合は増締めを行う。	
	絶縁抵抗測定	導体部一括と大地間で測定を行う。目安は５００メガで１ＭΩ以上。	
遠方操作パネル	外　観	汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		内部回路の汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		各操作スイッチの動作確認を行う。	
		各表示灯の損傷等の有無を点検する。	
着陸区域照明昇降装置電源盤	外　観	汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
	内　部	端子部等の汚れ、変色等の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		端子部等の緩みの有無を点検する。緩みがある場合は増締めを行う。	
		電源回路電圧を測定する。	
		制御回路等の発熱、異臭等の有無を点検する。	
		制御回路等の動作確認を行う。	
		各機器の取り付け状態を確認する。緩みがある場合は増締めを行う。	
	絶縁抵抗測定	導体部一括と大地間で測定を行う。目安は５００メガで１ＭΩ以上。	
灯台用避雷器盤	外　観	汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		避雷器の損傷及び内部の放電痕跡を確認する。	
		避雷線の損傷の有無を点検する。	
中光度航空障害灯 低光度航空障害灯	絶縁抵抗測定	測定方法は次による。 導電部の接地端子を外し、光源及び導電部一括と灯体間で測定を行う。 目安は５００メガで３０ＭΩ以上（中光度）、１２５メガで１０ＭΩ以上（低光度）	

点検保守要領

対象機器	点検項目	点検内容	備考
航空障害灯制御盤	外　観	汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		各操作スイッチの動作確認を行う。	
		各表示灯の損傷等の有無を点検する。	
	内　部	端子部等に汚れ、損傷及び変色等の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		端子部等の緩みの有無を点検する。緩みがある場合は増締めを行う。	
		電源回路電圧を測定する。	
		制御回路等の発熱、異臭等の有無を点検する。	
		制御回路の動作確認を行う。	
		各機器の取り付け状態を確認する。緩みがある場合は増締めを行う。	
光電式自動点滅器	外　観	汚れ、損傷及び錆の有無を点検する。汚れがある場合は清掃する。	
		動作確認を行う。	
総合試験調整		総合試験調整を行う。	

業務内容及び点検保守対象機器一覧表

建物名	品　名　等			数量	単位	備考
厚生棟(B1F)	空調ＬＣＤ卓	産業用パソコン	FA2100SS m500	2	台	中央監視室
	電力ＬＣＤ卓	産業用パソコン	FA2100SS m500	2	台	〃
	保守用ＬＣＤ卓	産業用パソコン	FA2100SS m500	1	台	〃
	電力操作卓	S2U		1	台	〃
	電力用プリンタ卓	ｶﾗｰﾚｰｻﾞﾌﾟﾘﾝﾀ	LBP7600C	1	台	〃
	空調用プリンタ卓	ｶﾗｰﾚｰｻﾞﾌﾟﾘﾝﾀ	LBP7600C	1	台	〃
	電力グラフィック盤	グラフィックパネル		1	式	〃
		S2U		1	台	〃
	シーケンスリレー盤	S2U		1	台	〃
	監視サーバ盤	産業用パソコン	FA3100SS m1000	2	台	〃
	通信処理盤			5	面	〃
		S2U		1	台	〃
		S2T		1	台	〃
		RCS		2	台	〃
	ネットワーク盤			1	面	〃
	リモートステーション盤	S2U		1	台	EPS室
厚生棟(B2F)	高圧監視盤	PROSEC-T2		2	台	高圧配電室
	リモートステーション盤			2	面	〃
		S2U		1	台	〃
	リモートステーション盤	S2U		1	台	ｺｼﾞｪﾈ室
	リモートステーション盤	S2U		1	台	B2F 電気室
開閉所	特高監視盤	PROSEC-T2		1	台	
	リモートステーション盤	S2U		1	台	
庁舎A棟	リモートステーション盤	S2U		3	台	B4、B2、PH階
庁舎B棟	リモートステーション盤	S2U		1	台	
庁舎C棟	リモートステーション盤	S2U		3	台	
庁舎C3棟	リモートステーション盤	S2U		1	台	
庁舎D棟	リモートステーション盤	S2U		1	台	
庁舎E1棟	リモートステーション盤	S2U		1	台	
庁舎E2棟	リモートステーション盤	S2U		1	台	
食厨棟	リモートステーション盤	S2U		1	台	
事務棟	リモートステーション盤	S2U		1	台	
教育研究棟	リモートステーション盤	S2U		1	台	
隊舎A棟	リモートステーション盤	S2U		1	台	
新門警衛所	リモートステーション盤	S2U		1	台	
正門警衛所	リモートステーション盤	S2U		1	台	
左内門警衛所	リモートステーション盤	S2U		1	台	
薬王寺警衛所	リモートステーション盤	S2U		1	台	

※中央監視設備は㈱東芝製である

中央監視設備　点検内容

点検項目		点検内容	点検時期
ｸﾞﾗﾌｨｯｸﾊﾟﾈﾙ	外　観	取り付け状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を確認する。	６Ｍ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。	６Ｍ
		ﾓｻﾞｲｸｸﾞﾗﾌｨｯｸの歪み等を点検する。異常が見られる場合は調整を行う。	６Ｍ
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	電源電圧	電源ランプ点検状態を確認する。	６Ｍ
		電源電圧及びリップルを測定し、その良否を確認する。	６Ｍ
PROSEC　T2 S2T S2U	外　観	取り付け状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を確認する。	６Ｍ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。	６Ｍ
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	内部処理状態等	各基板のランプ点灯状態を確認する。	６Ｍ
		内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	プリント基板取付状態	各基板の良否、接触不良、変色等の有無を点検する。	６Ｍ
	内部データ	ｴﾗｰ履歴を確認する。ｴﾗｰﾃﾞｰﾀの採取及びｴﾗｰ履歴ﾃﾞｰﾀに消去を行う。	６Ｍ
		I/Oﾓｼﾞｭｰﾙの試験を実施し良否を確認する。	１Ｙ
		FDまたはﾂｰﾙPCと本体とのｺﾝﾍﾟｱを実施する。ｼｽﾃﾑ情報の確認を行う。	１Ｙ
	電源電圧	電源電圧及拡張電源ﾓｼﾞｭｰﾙ電源電圧を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ
	メモリ保護用バッテリー電圧	ﾊﾞｯﾃﾘｰの劣化状態確認及び電圧測定を行う。	１Ｙ
ＬＣＤ卓 サーバ盤	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を点検する。	６Ｍ
		ｹｰﾌﾞﾙ及びｺﾈｸﾀ接続状態等を点検する。	６Ｍ
		ﾌｧﾝ及びｴｱﾌｨﾙﾀの状態を点検する。清掃を行う。	６Ｍ
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	動作状態	警報装置の動作確認を行う。	６Ｍ
	電源電圧	電源電圧及びリップルを測定し、その良否を確認する。	６Ｍ
ﾈｯﾄﾜｰｸ盤	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を確認する。	６Ｍ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。	６Ｍ
		ﾌｧﾝの状態を点検する。清掃を行う。	６Ｍ
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	電源電圧	スイッチングハブのＬＥＤ等の状態を確認する。	６Ｍ

【別紙１８－２】

中央監視設備　点検内容

点検項目		点検内容	点検時期
ｼｰｹﾝｽﾘﾚｰ盤	外　観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を確認する。	６Ｍ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。	６Ｍ
		Ｓ２Ｕを点検する。（点検方法はS2Uの要領による）	－
		外観及び内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。	６Ｍ
		タイマー設定値を確認する。	６Ｍ
通信処理盤	外　観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を確認する。	６Ｍ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。	６Ｍ
		ﾌｧﾝの状態を点検する。	６Ｍ
		ＲＣＳを点検する。（点検方法はRCSの要領による）	－
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	電源電圧	電源電圧及びリップルを測定し、その良否を確認する。	６Ｍ
産業用ﾊﾟｿｺﾝ FA3100SS FA2100SS	外観	取り付け状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を確認する。	６Ｍ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。	６Ｍ
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
		ﾌｧﾝ及びｴｱﾌｨﾙﾀの状態を点検する。清掃を行う。	６Ｍ
		ﾃﾞｨｽﾌﾟﾚｰ、ｷｰﾎﾞｰﾄﾞ、ﾏｳｽ等の清掃を行う。	１Ｙ
	内部処理状態等	各基板の状態を確認する。	６Ｍ
		内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	内部データ	ｴﾗｰ履歴を確認する。ｴﾗｰﾃﾞｰﾀの採取及びｴﾗｰ履歴ﾃﾞｰﾀに消去を行う。	６Ｍ
	電源電圧	電源電圧及びリップルを測定し、その良否を確認する。	６Ｍ
	ﾒﾓﾘ保存用ﾊﾞｯﾃﾘｰ電圧	ﾊﾞｯﾃﾘｰの劣化状態確認及び電圧測定を行う。	１Ｙ
	テストプログラム	テストプログラムでの動作確認を行う。	１Ｙ

中央監視設備　点検内容

点検項目		点検内容	点検時期
ＲＣＳ (ﾘﾓｰﾄ ｺﾝﾄﾛｰﾙ ｽﾃｰｼｮﾝ)	外　観	取り付け状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を確認する。	６Ｍ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。	６Ｍ
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	内部処理状態等	各基板のランプ点灯状態を確認する。	６Ｍ
		内部の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	ﾌﾟﾘﾝﾄ基板取付状態	各基板の良否、接触不良、変色等の有無を点検する。	６Ｍ
	内部データ	ｴﾗｰ履歴を確認する。ｴﾗｰﾃﾞｰﾀの採取及びｴﾗｰ履歴ﾃﾞｰﾀに消去を行う。	６Ｍ
		ﾂｰﾙPCと本体とのｺﾝﾍﾟｱを実施する。ｼｽﾃﾑ情報の確認を行う。	６Ｍ
	電源電圧	電源電圧及拡張電源ﾓｼﾞｭｰﾙ電源電圧を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ
	ﾒﾓﾘ保存用ﾊﾞｯﾃﾘｰ電圧	ﾊﾞｯﾃﾘｰの劣化状態確認及び電圧測定を行う。	１Ｙ
ｶﾗｰﾚｰｻﾞｰ ﾌﾟﾘﾝﾀｰ	外観	外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	機構部	用紙通路及び装置内部を点検する。清掃を行う。	６Ｍ
		ｽﾃｰｼｬﾌﾄに注油し、清掃を行う。	６Ｍ
	試験調整	オフラインによる動作確認を行う。	６Ｍ
		オンラインによる動作確認を行う。	６Ｍ
高圧監視盤 特高操作盤	外　観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を確認する。	６Ｍ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。	６Ｍ
		PROSEC　T2を点検する。（点検方法はPROSEC　T2の要領による）	－
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	電源電圧	電源電圧を測定し、その良否を確認する。	６Ｍ
		タイマー設定値を確認する。	６Ｍ
ﾘﾓｰﾄｽﾃｰｼｮﾝ	外観	取付状態を確認し、汚損、欠損及び異音等の有無を確認する。	６Ｍ
		ケーブル及びコネクタ接続状態等を点検する。	６Ｍ
		Ｓ２Ｕを点検する。（点検方法はS2Uの要領による）	－
		外観の状態を点検する。塵埃除去等を行う。	６Ｍ
	電源電圧	電源電圧及びリップルを測定し、その良否を確認する。	６Ｍ
		スイッチングハブのＬＥＤの状態を確認する。	６Ｍ

【別紙１９－１】

業務範囲及び点検保守対象機器一覧表

建物名	室　名	機器名	規　　格	数量	単位	備　考
庁舎Ａ棟	Ｂ１Ｆ防災ｾﾝﾀｰ	照明制御主装置	TOTALINK-L10 NQX8925006(5系統)	2	台	パナソニック製
	１Ｆ当直室	照明制御主装置	TOTALINK-L10 NQX8921006(1系統)	1	台	パナソニック製
	１Ｆ当直室	照明制御主装置	TOTALINK-L10 NQX8924006(4系統)	2	台	パナソニック製
	８Ｆ当直室	照明制御主装置	TOTALINK-L10 NQX8923006(3系統)	2	台	パナソニック製
	１３Ｆ当直室	照明制御主装置	TOTALINK-L10 NQX8921006(1系統)	1	台	パナソニック製
	１４Ｆ当直室	照明制御主装置	TOTALINK-L10 NQX8922006(2系統)	1	台	パナソニック製
	１７Ｆ当直室	照明制御主装置	TOTALINK-L10 NQX8923006(3系統)	1	台	パナソニック製
	１７Ｆ当直室	照明制御主装置	TOTALINK-L10 NQX8925006(5系統)	1	台	パナソニック製
庁舎Ｅ１棟	１Ｆ防災ｾﾝﾀｰ	照明制御主装置	TOTALINK-L10 NQX8925006(5系統)	2	台	パナソニック製
		照明制御主装置	TOTALINK-L10 NQX8921006(1系統)	1	台	パナソニック製
		ｹﾞｰﾄｳｪｲ端末器	BNA55311	10	台	パナソニック製
庁舎Ｄ棟	２Ｆ防災ｾﾝﾀｰ	照明制御主装置	MESL-S TMMC768C-3X4Z（３系統）	3	面	東芝ライテック製
		照明制御主装置	MESL-S TMMC768C-3X4Z（２系統）	1	面	東芝ライテック製
庁舎Ｃ３棟	Ｂ５Ｆ監視室	照明制御主装置	MESL-S TMMC192N-3Z（５系統）	2	面	東芝ライテック製

点検内容

点検項目		点検内容	備考
照明制御装置	外観	据付ボルトの緩みの有無を点検する。緩みのある場合は増締めする。	
		記憶装置等に異常音及び異常振動の有無を点検する。	
		操作パネルのスイッチ類及び表示部の機能を確認する。	
		コネクタ類の差し込み部を点検し、緩み部の増締めを行う。	
		汚れ、損傷及び錆の有無を点検し、汚れがある場合は清掃する。	
	監視操作部	各部清掃、電気的性能試験、操作パネルの機能点検及びテストプログラムによる動作を確認する。	
		グラフィックパネル等の清掃及び表示灯、操作スイッチ類の機能を点検する。	
	伝送部	入出力動作の不具合ポイントの確認を行う。	
		入出力端子のケーブル等の締付け状態及び電源電圧を確認する。	
	電源部	各部の電源電圧（入力電圧、出力電圧）の確認を行う。	
		蓄電池の充電状態をテスタ等により確認する。	
ｹﾞｰﾄｳｪｲ端末器	外観	据付ボルトの緩みの有無を点検し、緩み部の増締めを行う。	
		コネクタ類の差し込み部を点検し、緩み部の増締めを行う。	
		汚れ、損傷及び錆の有無を点検し、汚れがある場合は清掃する。	
	電源部	電源電圧（入力電圧、出力電圧）の確認を行う。	

業務範囲及び点検対象機器一覧表

番号	庁舎	階	部屋名	製造メーカー	規格	容量	台数
1		18階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
2		17階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
3		16階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
4		15階			ECE3P-U20100NMB	単相2線　10.0KVA	1
5		12階			ECE3P-U20100NMB	単相2線　10.0KVA	1
6		11階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
7		10階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
8		9階	端末機械室		ECE3P-U20100NMB	単相2線　10.0KVA	1
9		7階	（西側）		ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
10		6階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
11		5階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
12		4階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
13		3階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
14		2階			ECE3P-U20200NMB	単相2線　20.0KVA	1
15		1階			ECE3P-U20100NMB	単相2線　10.0KVA	1
16		B1階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
17		B2階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
18	庁舎Ａ棟	B3階	端末機械室		ECE3P-U20200NMB	単相2線　20.0KVA	1
19		B4階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
20		18階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
21		16階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
22		15階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
23		14階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
24		13階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
25		12階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
26		10階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
27		9階	端末機械室		ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
28		8階	（東側）		ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
29		7階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
30		6階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
31		5階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
32		4階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
33		3階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
34		2階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
35		1階			ECE3P-U20100NMB	単相2線　10.0KVA	1
36		8階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
37		7階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
38		6階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
39	庁舎B1棟	4階	端末機械室		ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
40		2階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
41		1階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
42		B2階			ECE3P-U20150NMB	単相2線　15.0KVA	1
43		B3階			ECE3P-U20100NMB	単相2線　10.0KVA	1
44		9階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
45		8階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
46		7階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
47	庁舎B2棟	6階	端末機械室		ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
48		5階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
49		4階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
50		3階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1

業務範囲及び点検対象機器一覧表

番号	庁舎	階	部屋名	製造メーカー	規格	容量	台数
51	庁舎B2棟	2階	端末機械室	東芝製	ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
52		1階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
53	庁舎C1棟	8階	端末機械室		ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
54		7階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
55		6階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
56		5階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
57		4階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
58		3階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
59		2階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
60		1階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
61		B1階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
62		B2階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
63		B3階			ECE3P-U20150NMB	単相2線　15.0KVA	1
64	庁舎C2棟	8階	端末機械室		ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
65		7階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
66		6階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
67		4階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
68		3階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
69		2階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
70		1階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
71		B2階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
72		B3階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
73	庁舎C3棟	B2階	端末機械室		ECC4-V120JJ*	三相3線　20.0KVA	1
74	庁舎D棟	10階	端末機械室		ECE3P-U20150NMB	単相2線　15.0KVA	1
75		9階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
76		8階			ECE3P-U20150NMB	単相2線　15.0KVA	1
77		7階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
78		6階			ECE3P-U20200NMB	単相2線　20.0KVA	1
79		5階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
80		2階			ECE3P-U20200NMB	単相2線　20.0KVA	1
81		1階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
82	庁舎E1棟	10階	端末機械室		ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
83		9階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
84		8階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
85		7階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
86		6階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
87		5階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
88		4階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
89		3階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
90		2階			ECE3P-U20050NMB	単相2線　5.0KVA	1
91		1階			ECE3P-U20150NMB	単相2線　15.0KVA	1
92		B1階			ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1
93	庁舎E2棟	5階	端末機械室		ECC4-V120JJ*	三相3線　20.0KVA	1
94	厚生棟	B2階	端末機械室		ECE3P-U20075NMB	単相2線　7.5KVA	1

	品名	数量
入退庁ゲート管理システム（ゲート・受付統合時　換装・増設分）（日本電気㈱製）		
入退庁ゲート管理システム（換装・加賀門受付増設機材）		
統合管理サーバ　ハードウェア　（1式）		
1	Express5800/R110h-1(4C/E3-1230v5)	1
2	AC電源ケーブル(3m)	2
3	16GB増設メモリボード(2x8GB/R)	2
4	RAIDコントローラ(1GB，RAID 0/1)	1
5	フラッシュバックアップユニット	1
6	増設用450GB HDD	4
7	内蔵DVD-ROMドライブ	1
8	冗長ファン	1
9	冗長電源ユニット(500W)	1
10	EXPRESSBUILDER(DVD)	1
11	17型LCDコンソールユニット(1Server)	1
12	非接触型　ICカードリーダライタ	1
13	外付RDXドライブ	2
14	USB3.0ハブ/ACアダプタ付/セルフパワー/4ポート/ブラック	1
15	無停電電源装置(750VA)(ラックマウント用)	1
16	OAタップ/3P/7個口/マグネット/抜け止め/スイッチ/2.0m	1
統合管理サーバ　ソフトウェア　（1式）		
1	Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard (2CPU，2VM)	1
2	OpnGov Windows Server CAL 2016(J/E) Std デバイスCAL	43
3	OpnGov SQL Server Standard Edition 2016(J/E) Std	1
4	OpnGov SQL CAL 2016(J/E) Std デバイスCAL	43
5	来客管理ソフトVM2（サーバ用）	1
6	SFX管理ｿﾌﾄ(5CAL)	4
7	SIU用FG制御ｿﾌﾄ(FGｺﾝﾄﾛｰﾙｿﾌﾄ)	11
8	ESMPRO/UPSManager Ver2.7 (PowerChute Business Editionセット)	1
9	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	1
10	Acronis Backup 12 Server License ライセンス＋初年度AAS GESD 1	1
受付管理端末（ノート型）　ハードウェア　（2台）		
1	VersaPro VK25L/AN-N[Win8.1Pro Update 64bit(Win10Pro DG)] タイプVA	2
2	500GB　HDD	2
3	4GBメモリ（DDR3－SDRAM　4GB×1）	2
4	DVD－ROMドライブ	2
5	USB　光センサーマウス	2
6	非接触型　ICカードリーダライタ	2
受付管理端末（ノート型）　ソフトウェア　（2台）		
1	来客管理ソフトVM2（管理者PC用）	1
2	来客管理ソフトVM2ライセンス（管理者PC用）	1
3	SFX管理PCｿﾌﾄ	2
4	EMG－M基本ソフト2	1
5	EMG－Mライセンス2	1
6	OpnGov Office Professional Plus 2016(J/E) Std	2
7	人名外字1500 V5 ビジネス版 マスターパッケージ	1
8	人名外字1500 V5 ビジネス版 20ユーザーライセンス	1
9	Acronis Backup 12 Workstation License ライセンス＋初年度AAS GESD 1 - 4	2
10	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	2
11	JUST PDF 3 [作成・高度編集・データ変換] 通常版	2
申請装置（タブレット型）A　ハードウェア　（18台）（正門12台、薬王寺門6台）		
1	VersaPro VK16X/T1-R(Win10Pro 64bit) タイプVT	18
2	(a) 64GB フラッシュメモリ	18
3	(a) 4GB (オンボード)	18
4	(a) 無線LAN（IEEE802.11ac） & Bluetooth	18
5	USB2.0 LANアダプタ	18
申請装置（タブレット型）A　ソフトウェア　（18台）（正門12台、薬王寺門6台）		

1	来客管理ソフトVM2（来客者PC用）	1
2	来客管理ソフトVM2ライセンス（来客者PC用）	17
3	来客管理ソフトVM2オプション1（来客者PC用）	1
4	来客管理ソフトVM2オプション1ライセンス（来客者PC用）	17
5	QRコード作成基本ソフト2	1
6	QRコード作成ライセンス2	17
7	人名外字1500 V5 ビジネス版 20ユーザーライセンス	1
8	Acronis Backup 12 Workstation License ライセンス＋初年度AAS GESD 1 - 4	18
9	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	18
10	mazec for biz(Win)無期限(サポート) 1ライセンス	18
11	McAfee Embedded Control （1ライセンス） 1年保守付	18
申請装置（タブレット型）B ハードウェア （4台）（A棟受付4台）		
1	VersaPro VK16X/T1-R(Win10Pro 64bit) タイプVT	4
2	(a) 64GB フラッシュメモリ	4
3	(a) 4GB (オンボード)	4
4	(a) 無線LAN(IEEE802.11ac) & Bluetooth	4
5	USB2.0 LANアダプタ	4
申請装置（タブレット型）B ソフトウェア （4台）（A棟受付4台）		
1	来客管理ソフトVM2ライセンス（来客者PC用）	4
2	来客管理ソフトVM2オプション1ライセンス（来客者PC用）	4
3	Acronis Backup 12 Workstation License ライセンス＋初年度AAS GESD 1 - 4	4
4	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	4
5	mazec for biz(Win)無期限(サポート) 1ライセンス	4
6	McAfee Embedded Control （1ライセンス） 1年保守付	4
申請装置（タブレット型）C ハードウェア （2台）（加賀門2台）		
1	VersaPro VK16X/T1-R(Win10Pro 64bit) タイプVT	2
2	(a) 64GB フラッシュメモリ	2
3	(a) 4GB (オンボード)	2
4	(a) 無線LAN(IEEE802.11ac) & Bluetooth	2
5	USB2.0 LANアダプタ	2
申請装置（タブレット型）C ソフトウェア （2台）（加賀門2台）		
1	来客管理ソフトVM2ライセンス（来客者PC用）	2
2	来客管理ソフトVM2オプション1ライセンス（来客者PC用）	2
3	QRコード作成ライセンス2	2
4	来客管理ソフトVM2オプション2（来客者PC用）	1
5	来客管理ソフトVM2オプション2ライセンス（来客者PC用）	1
6	Acronis Backup 12 Workstation License ライセンス＋初年度AAS GESD 1 - 4	2
7	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	2
8	mazec for biz(Win)無期限(サポート) 1ライセンス	2
9	McAfee Embedded Control （1ライセンス） 1年保守付	2
受付用端末（デスクトップ型）A ハードウェア （2台）（正門1台、薬王寺門1台）		
1	Mate MK28E/A-N[Win8.1Pro Update 64bit(Win10Pro DG)] タイプMA	2
2	500GB HDD(Serial ATA/600、7200rpm)	2
3	4GB (DDR3-SDRAM（PC3-12800)、4096MB x 1）	2
4	DVD-ROMドライブ(厚型)	2
5	USB 109キーボード & USBレーザーマウス(シルバー)	2
6	17.0型LCDデスクトップタッチモニター	2
7	非接触型 ICカードリーダライタ	2
受付用端末（デスクトップ型）A ソフトウェア （2台）（正門1台、薬王寺門1台）		
1	来客管理ソフトVM2（受付者PC用）	1
2	来客管理ソフトVM2ライセンス（受付者PC用）	1
3	来客管理ソフトVM2オプション1（受付者PC用）	1
4	来客管理ソフトVM2オプション1ライセンス（受付者PC用）	1
5	QRコード作成ライセンス2	2
6	EMG－Mライセンス2	2
7	OpnGov Office Professional Plus 2016(J/E) Std	2
8	Acronis Backup 12 Workstation License ライセンス＋初年度AAS GESD 1 - 4	2
9	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	2

10	Adobe Reader XI	2
受付用端末(デスクトップ型)B ハードウェア （2台）(A棟受付2台)		
1	Mate MK28E/A-N[Win8.1Pro Update 64bit(Win10Pro DG)] タイプMA	2
2	500GB HDD(Serial ATA/600、7200rpm)	2
3	4GB (DDR3-SDRAM(PC3-12800)、4096MB x 1)	2
4	DVD-ROMドライブ(厚型)	2
5	USB 109キーボード & USBレーザーマウス(シルバー)	2
6	17.0型LCDデスクトップタッチモニター	2
7	非接触型 ICカードリーダライタ	2
8	無停電電源装置(500VA)	2
受付用端末(デスクトップ型)B ソフトウェア （2台）(A棟受付2台)		
1	来客管理ソフトVM2ライセンス(受付者PC用)	2
2	来客管理ソフトVM2オプション1ライセンス(受付者PC用)	2
3	SFX管理PCソフト	2
4	EMG－Mライセンス2	2
5	OpnGov Office Professional Plus 2016(J/E) Std	2
6	Acronis Backup 12 Workstation License ライセンス＋初年度AAS GESD 1 - 4	2
7	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	2
8	Adobe Reader XI	2
受付用端末(ノート型)A ハードウェア （6台）(正門4台、薬王寺門2台)		
1	VersaPro VK25L/AN-N[Win8.1Pro Update 64bit(Win10Pro DG)] タイプVA	6
2	500GB HDD	6
3	4GBメモリ(DDR3－SDRAM 4GB×1)	6
4	DVD－ROMドライブ	6
5	USB 光センサーマウス	6
6	非接触型 ICカードリーダライタ	6
受付用端末(ノート型)A ソフトウェア （6台）(正門4台、薬王寺門2台)		
1	来客管理ソフトVM2ライセンス(受付者PC用)	6
2	来客管理ソフトVM2オプション1ライセンス(受付者PC用)	6
3	QRコード作成ライセンス2	6
4	EMG－Mライセンス2	6
5	OpnGov Office Professional Plus 2016(J/E) Std	6
6	Acronis Backup 12 Workstation License ライセンス＋初年度AAS GESD 1 - 4	6
7	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	6
8	Adobe Reader XI	6
受付用端末(ノート型)B ハードウェア （4台）(A棟1階2台、A棟地下1階2台)		
1	VersaPro VK25L/AN-N[Win8.1Pro Update 64bit(Win10Pro DG)] タイプVA	4
2	500GB HDD	4
3	4GBメモリ(DDR3－SDRAM 4GB×1)	4
4	DVD－ROMドライブ	4
5	USB 光センサーマウス	4
6	非接触型 ICカードリーダライタ	4
受付用端末(ノート型)B ソフトウェア （4台）(A棟1階2台、A棟地下1階2台)		
1	来客管理ソフトVM2ライセンス(受付者PC用)	4
2	来客管理ソフトVM2オプション1ライセンス(受付者PC用)	4
3	SFX管理PCソフト	4
4	EMG－Mライセンス2	4
5	OpnGov Office Professional Plus 2016(J/E) Std	4
6	Acronis Backup 12 Workstation License ライセンス＋初年度AAS GESD 1 - 4	4
7	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	4
8	Adobe Reader XI	4
受付用端末(ノート型)C ハードウェア （1台）(加賀門1台)		
1	VersaPro VK25L/AN-N[Win8.1Pro Update 64bit(Win10Pro DG)] タイプVA	1
2	500GB HDD	1
3	4GBメモリ(DDR3－SDRAM 4GB×1)	1
4	DVD－ROMドライブ	1
5	USB 光センサーマウス	1

6	非接触型 ICカードリーダライタ	1
受付用端末(ノート型)C ソフトウェア （1台）(加賀門1台)		
1	来客管理ソフトVM2ライセンス(受付者PC用)	1
2	来客管理ソフトVM2オプション1ライセンス(受付者PC用)	1
3	QRコード作成ライセンス2	1
4	来客管理ソフトVM2オプション2(受付者PC用)	1
5	来客管理ソフトVM2オプション2ライセンス(受付者PC用)	1
6	EMG－Mライセンス2	1
7	OpnGov Office Professional Plus 2016(J/E) Std	1
8	Acronis Backup 12 Workstation License ライセンス＋初年度AAS GESD 1 - 4	1
9	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	1
10	Adobe Reader XI	1
ページプリンタ装置 1台		
1	MultiWriter 5150	1
サーマルプリンタ装置 8台(正門3台、薬王寺門2台、加賀門1台、A棟2台)		
1	サーマルプリンタ TSP800Ⅱ	8
2	サーマルプリンタ ACアダプタ	8
QRコードリーダ 20台(正門12台、薬王寺門6台、加賀門2台)		
1	QK20-U 2次元コードスキャナ USBタイプ	20
入退庁管理端末 ハードウェア 2台(D棟2階庁舎管理室1台、正門1台)		
1	Express5800/52Xa(W1064)	2
2	CPUボード	2
3	4GBメモリボード	2
4	内蔵用500GB HDD	2
5	内蔵DVD-ROM	2
6	スクロールマウス	2
7	109型キーボード(USB)	2
8	19型液晶ディスプレイ	2
9	非接触型 ICカードリーダライタ	2
入退庁管理端末 ソフトウェア 2台(D棟2階庁舎管理室1台、正門1台)		
1	SFX管理PCｿﾌﾄ	2
2	FG管理画面ﾓﾆﾀｰｿﾌﾄ	2
3	OpnGov Office Professional Plus 2016(J/E) Std	2
4	Acronis Backup 12 Workstation License ライセンス＋初年度AAS GESD 1 - 4	2
5	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	2
映像記録サーバ ハードウェア 1台		
1	Express5800/R110h-1(4C/E3-1220v5)	1
2	AC電源ケーブル(3m)	1
3	16GB 増設メモリボード(1x16GB/U)	1
4	RAIDコントローラ(1GB, RAID 0/1/5/6)	1
5	フラッシュバックアップユニット	1
6	増設用2TB HDD	4
7	内蔵DVDSuperMULTIドライブ	1
8	非冗長ファン	1
9	電源ユニット(400W)	1
10	マウス	1
11	ラックマウント用キーボード(W)	1
12	17型液晶ディスプレイ	1
13	EXPRESSBUILDER(DVD)	1
14	外付RDXドライブ	1
15	無停電電源装置(1200VA)(ラックマウント用)	1
16	OAタップ/3P/7個口/マグネット/抜け止め/スイッチ/2.0m	1
17	KVMエクステンダー(USB用・セットモデル)	1
映像記録サーバ ソフトウェア 1台		
1	Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard (2CPU, 2VM)	1
2	OpnGov Windows Server CAL 2016(J/E) Std デバイスCAL	2

3	ネットワークカメラレコーディングソフトウェア RealShot Manager Advanced	1
4	ESMPRO/UPSManager Ver2.7 (PowerChute Business Editionセット)	1
5	Acronis Backup 12 Server License ライセンス＋初年度AAS GESD 1	1
6	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	1
映像表示端末　ハードウェア　2台		
1	Express5800/52Xa(W1064)	2
2	SATAケーブル	2
3	CPUボード	2
4	4GBメモリボード	2
5	内蔵用500GB	4
6	内蔵DVD-ROM	2
7	スクロールマウス	2
8	109型キーボード(USB)	2
9	24型液晶ディスプレイ	2
映像表示端末　ソフトウェア　2台		
1	ネットワークカメラレコーディングソフトウェア RealShot Manager Lite（無償版）	2
2	ESMPRO/UPSManager Ver2.7マルチサーバエージェント基本ライセンス	2
3	Acronis Backup 12 Workstation License ライセンス＋初年度AAS GESD 1 - 4	2
4	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス1年 D(5-249)	2
ネットワーク機器		
ファイアウォール　1台		
1	ASA5512 3DES/AES	1
2	ASA5500 組み込み用システムソフトウェア (9.2)	1
リモートユニット　4台（正門受付1台、正門警衛所1台、薬王寺門1台、左内門1台）		
1	QX-S808E基本部(AC)	4
PoE L2 スイッチA　1台（正門受付1台）		
1	QX-S1024GT-4G-PW基本部(AC)	1
2	1port 1000BASE-LX SFP (SM, LC)	1
PoE L2 スイッチB　1台（薬王寺門1台）		
1	QX-S816EP-PW基本部(AC)	1
2	1port 1000BASE-LX SFP (SM, LC)	1
PoE L2 スイッチC　2台（正門警衛所1台、左内門1台）		
1	QX-S810EP-PW基本部(AC)	2
2	1port 1000BASE-LX SFP (SM, LC)	2
L2 スイッチA　1台（D棟1階端末機械室1台）		
1	QX－S4020P基本部（AC）	2
2	1port 1000BASE-LX SFP (SM, LC)	7
3	カテゴリ6フラットクロスケーブル(0.5m・ブラック)	2
L2 スイッチB　3台（D棟2階庁舎管理室1台、A棟1階ノード室1台、A棟地下1階ノード室1台）		
1	QX-S1008GT-2G基本部(AC)	3
2	1port 1000BASE-LX SFP (SM, LC)	3
L2 スイッチC　7台（正門3台、薬王寺門2台、A棟1階1台、A棟1階ノード室1台）		
1	QX-S808E基本部(AC)	7
付属品		
1	拡張クレードル	2
入退庁ゲート管理システム（ゲート・受付統合時　非換装分）		
入退庁ゲート管理システム（非換装機材）		
フラッパーゲート（4通路5筐体1式、3通路4筐体1式、2通路3筐体2式）		
1	SIU(M)親機　（入室用ﾘｰﾀﾞｰ）	11
2	SIU(S)子機　（退室用ﾘｰﾀﾞｰ）	11

3	直流電源(1.5A、UPS有り)	11
4	ﾌﾗｯﾊﾟｰｹﾞｰﾄ ﾀﾌｹﾞｰﾄ A筐体	4
5	ﾌﾗｯﾊﾟｰｹﾞｰﾄ ﾀﾌｹﾞｰﾄ B筐体	7
6	ﾌﾗｯﾊﾟｰｹﾞｰﾄ ﾀﾌｹﾞｰﾄ E筐体	4
7	リモコン受信機	4
非接触カードリーダ		
1	SIU(M)親機 （入室用ﾘｰﾀﾞｰ）	5
2	SIU(S)子機 （退室用ﾘｰﾀﾞｰ）	5
3	直流電源(6A、UPS有り)	2
A棟入退用ICカードリーダ ハードウェア		
1	SIU(M)親機 （入室用ﾘｰﾀﾞｰ）	4
2	SIU(S)子機 （退室用ﾘｰﾀﾞｰ）	4
3	直流電源(6A、UPS有り)	2
通路用監視デジタルカメラ		
1	ネットワークカメラ本体	9
入退庁ゲート管理システム（庁舎F1棟屋内ゲート増設分）		
庁舎F1棟屋内ゲート		
フラッパーゲート(屋内) ブルーラインゲート（2通路3筐体）		
1	SIU(M)親機 （入室用ﾘｰﾀﾞｰ）	2
2	SIU(S)子機 （退室用ﾘｰﾀﾞｰ）	2
3	直流電源(1.5A、UPS有り)	2
4	ﾌﾗｯﾊﾟｰｹﾞｰﾄ ﾌﾞﾙｰﾗｲﾝ ｹﾞｰﾄ A筐体	1
5	ﾌﾗｯﾊﾟｰｹﾞｰﾄ ﾌﾞﾙｰﾗｲﾝ ｹﾞｰﾄ B筐体	1
6	ﾌﾗｯﾊﾟｰｹﾞｰﾄ ﾌﾞﾙｰﾗｲﾝ ｹﾞｰﾄ C筐体	1
7	リモコン受信機	1
入退庁管理端末 ハードウェア		
1	Express5800/52Xa(W732-D81)	1
2	CPUボード	1
3	4GBメモリボード	1
4	内蔵用500GB HDD	1
5	内蔵DVD-ROM	1
6	スクロールマウス	1
7	109型キーボード(USB)	1
8	19型液晶ディスプレイ	1
9	無停電電源装置(500VA)	1
10	非接触型 ICカードリーダライタ	1
入退庁管理端末 ソフトウェア		
1	Microsoft Windows Server 2012 CAL (5 Device)	1
2	SFX管理ｿﾌﾄ(5CAL)	1
3	SFX管理PCｿﾌﾄ	1
4	SIU用FG制御ｿﾌﾄ(FGｺﾝﾄﾛｰﾙｿﾌﾄ)	2
5	FG管理画面ﾓﾆﾀｰｿﾌﾄ	1
6	MVL-D Office Standard 2013 JPN MVL	1
7	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス D(5-249)	5
8	Acronis Backup for PC (v11.5) ライセンス＋初年度AAS GESD 1-4	1
9	Opn-GD SQL CAL 2008 R2 Std デバイスCAL	1
監視カメラ機器		
1	ネットワークカメラ ドーム型 HD出力 屋外型 赤外線照射機能搭載 IP66準拠	2
2	QX-S810EP-PW基本部(AC)	1
リモートユニット		
1	QX-S808E基本部(AC)	1
ネットワーク機器		
1	1port 1000BASE-LX SFP (SM, LC)	1
入退庁ゲート管理システム（加賀門警衛所屋外ゲート増設分、D棟増設分）		

加賀門警衛所屋外ゲート		
フラッパーゲート(屋外) タフゲート(2通路3筐体)		
1	SIU(M)親機 (入室用ﾘｰﾀﾞｰ)	2
2	SIU(S)子機 (退室用ﾘｰﾀﾞｰ)	2
3	直流電源(1.5A、UPS有り)	2
4	ﾌﾗｯﾊﾟｰｹﾞｰﾄ ﾀﾌｹﾞｰﾄ A筐体	1
5	ﾌﾗｯﾊﾟｰｹﾞｰﾄ ﾀﾌｹﾞｰﾄ B筐体	1
6	ﾌﾗｯﾊﾟｰｹﾞｰﾄ ﾀﾌｹﾞｰﾄ E筐体	1
7	リモコン受信機	1
監視カメラ		
1	ネットワークカメラ ドーム型 HD出力 屋外型 赤外線照射機能搭載 IP66準拠	2
受付用非接触カードリーダ		
1	SIU(M)親機 (入室用ﾘｰﾀﾞｰ)	2
2	SIU(S)子機 (退室用ﾘｰﾀﾞｰ)	2
3	直流電源(6A、UPS有り)	1
4	SIU壁掛けキット	4
入退庁管理端末 ハードウェア		
1	Express5800/52Xa(W732-D81)	1
2	CPUボード	1
3	4GBメモリボード	1
4	内蔵用500GB	1
5	内蔵DVD-ROM	1
6	スクロールマウス	1
7	109型キーボード(USB)	1
8	19型液晶ディスプレイ	1
9	非接触型 ICカードリーダライタ	1
入退庁管理端末 ソフトウェア		
1	SFX管理PCｿﾌﾄ	1
2	SFX管理ｿﾌﾄ(5CAL)	1
3	SIU用FG制御ｿﾌﾄ(FGｺﾝﾄﾛｰﾙｿﾌﾄ)	2
4	FG管理画面ﾓﾆﾀｰｿﾌﾄ	1
5	MVL-D Office Standard 2013 JPN MVL	1
6	GOV Symantec Endpoint Protection 12.1 ライセンス＋ベーシックメンテナンス D(5-249)	5
7	Acronis Backup for PC (v11.5) ライセンス＋初年度AAS GESD 1-4	1
8	Opn-GD SQL CAL 2008 R2 Std デバイスCAL	1
リモートユニット		
1	QX-S808E基本部(AC)	1
2	フランジ Type5 8PORT用	1
ネットワーク機器		
1	QX-S3326TP-PW基本部(AC)	1
2	1port 1000BASE-LX SFP (SM, LC)	1
加賀門警衛所屋外ゲート設置に伴うD棟増設機材(監視室)		
監視カメラ映像記録サーバ(スレーブ) ハードウェア		
1	Express5800/R110h-1(4C/E3-1220v5)	1
2	AC電源ケーブル(3m)	1
3	8GB増設メモリボード(1x8GB/U)	1
4	RAIDコントローラ(1GB, RAID 0/1/5/6)	1
5	フラッシュバックアップユニット	1
6	増設用2TB HDD	4
7	内蔵DVD-ROMドライブ	1
8	非冗長ファン	1
9	電源ユニット(400W)	1
10	UPSインタフェースキット(COM)	1
11	無停電電源装置(750VA)(ラックマウント用)	1
12	サーバスイッチユニット (4server)	1
13	スイッチユニット接続 USB ケーブル 1.8 m	2
14	外付RDX(USB)	1

監視カメラ映像記録サーバ(スレーブ) ソフトウェア		
1	Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard (2CPU, 2VM)	1
2	Microsoft Windows Server 2012 CAL (5 Device)	1
3	ESMPRO/UPSManager Ver2.7 (PowerChute Business Editionセット)	1
4	ネットワークカメラレコーディングソフトウェア RealShot Manager Advanced カメラ4台対応ライセンス	1
5	Acronis Backup for Windows Server (v11.5) ライセンス＋初年度AAS GESD 1L	1
監視カメラ操作端末 ハードウェア		
1	Express5800/52Xa(W8164)	1
2	SATAケーブル	1
3	CPUボード	1
4	8GBメモリボード	1
5	グラフィックスアクセラレータ	1
6	内蔵用500GB	2
7	内蔵DVD-ROM	1
8	スクロールマウス	1
9	109型キーボード(USB)	1
10	UPSインタフェースキット(COM)	1
11	無停電電源装置(750VA) (ラックマウント用)	1
12	24型液晶ディスプレイ(白)	1
監視カメラ操作端末 ソフトウェア		
1	ネットワークカメラレコーディングソフトウェア RealShot Manager Lite(無償版)	1
2	Acronis Backup for PC (v11.5) ライセンス＋初年度AAS GESD 1-4	1
3	ESMPRO/UPSManager Ver2.7 (PowerChute Business Editionセット)	1
監視カメラ映像表示端末 ハードウェア		
1	Express5800/52Xa(W8164)	1
2	SATAケーブル	1
3	CPUボード	1
4	8GBメモリボード	1
5	内蔵用500GB	2
6	内蔵DVD-ROM	1
7	スクロールマウス	1
8	109型キーボード(USB)	1
9	32型パブリックディスプレイ	1
監視カメラ映像表示端末 ソフトウェア		
1	ネットワークカメラレコーディングソフトウェア RealShot Manager Lite(無償版)	1
2	Acronis Backup for PC (v11.5) ライセンス＋初年度AAS GESD 1-4	1
3	ESMPRO/UPSManager Ver2.7マルチサーバエージェント基本ライセンス	1
ネットワーク機器		
1	QX-S816EP基本部(AC)	1
加賀門警衛所屋外ゲート設置に伴うD棟増設機材(1階ノード室)		
ネットワーク機器		
1	QX-S816EP基本部(AC)	1
2	1port 1000BASE-LX SFP (SM, LC)	2

【別紙２１－２】

点検及び保守内容

番号	設置内容	点検及び保守内容		対応時間等	備考
1	全般	保守受付、切り分け	機器及びソフトウェア障害等について、電話等により次を実施する。 （1）機器及びソフトウェア障害等の受付と障害の一次切り分け （2）軽微な障害からの復旧 （3）障害箇所(機器)の調査	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	－
2	全般	電話等による問合せ対応及び技術支援	ソフトウェア及びハードウェア等の利用に関して、問い合わせ対応及び技術支援を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	－
3	サーバ	定期点検の実施	点検として次を実施する。詳細については、施設管理担当者と調整する。 （1）ＦＡＮ動作確認 （2）ＯＳイベントログ確認 （3）ディスクアレイ情報確認 （4）内蔵時計の時刻確認 （5）筐体清掃（前面・背面の吸排気口等） （6）ウイルス対策ソフトのライセンス更新 （7）無停電電源装置は、共通仕様書第３章第６節 3.6.1『共通事項』、3.6.3『交流無停電電源装置（ＵＰＳ）(簡易形)』による。 （8）その他、必要な点検	年１回（平日を基準として実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。
4	サーバ	ハードディスクデータ消去	ハードディスクを交換した場合、ハードディスク内のデータ消去を（イ）保守内容のｄ又はｅに従い実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	ハードディスク交換作業終了後から、速やかに完了する。
5	サーバ	セキュリティパッチ適用（ＯＳ）	セキュリティパッチの適用について、次を実施する。 （1）適用するＯＳセキュリティパッチの選定及び検証 （2）ＯＳセキュリティパッチの配布設定及び実施 （3）ＯＳセキュリティパッチの適用及び適用後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	施設管理担当者と協議し、必要と認められた場合に実施する。
6	サーバ	関連システムとの連接確認	(オ)に示す関連システムとの連接に伴って必要となった場合は、次を実施する。 （1）ネットワーク機器等の設定変更 （2）設定変更後の動作確認 （3）バックアップ取得	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	施設管理担当者と協議し、必要と認められた場合に実施する。

7	サーバ	ハードウェア障害復旧	障害箇所の障害復旧として、次を実施する。 （1）障害原因の調査及び特定 （2）復旧方法検討及びスケジュールの設定 （3）使用可能な状態までの復旧	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
8	サーバ	ハードウェア障害復旧	サーバのハードウェア障害復旧後、障害発生前における最新の状態に復旧するために次を実施する。 （1）バックアップの取得 （2）復旧後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	番号7の対応完了後、必要な場合は速やかに作業を開始する。
9	サーバ	ソフトウェア障害復旧	サーバに搭載されるソフトウェアに起因する障害に対し、ソフトウェアの復旧及び復旧後の動作確認を実施する。また、必要に応じて、復旧後に再発防止策の検討及び処置を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
10	サーバ	データ復旧	サーバ内に保持されたデータが破壊された場合、バックアップデータにより、最終バックアップ取得時の状態へのデータの復旧及び復旧後の動作確認を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
11	端末類	定期点検の実施	点検として、次を実施する。詳細については、施設管理担当者と調整する。 （1）ＦＡＮ動作確認 （2）ＯＳイベントログ確認 （3）内蔵時計の時刻確認 （4）筐体清掃（前面・背面の吸排気口等） （5）ウイルス対策ソフトのライセンス更新 （6）ネットワークカメラは、共通仕様書第３章第９節 3.9.9『監視カメラ装置』によるが、表中の点検項目及び点検内容のうち、『3.ハウジング③及び④』、『5.ＶＴＲ』、『6.デジタルビデオレコーダー』、『7.電動雲台』、『8.リモート操作器』、『9.レンズ・電動雲台一体型カメラ』、『10.エンコーダ②』及び『11.デコーダ②』については実施しない。 （7）その他、必要な点検	年１回（平日を基準として実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。
12	端末類	ハードディスクデータ消去	ハードディスクを交換した場合、ハードディスク内のデータ消去を（イ）保守内容のｄ又はｅに従い実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	ハードディスク交換作業終了後から、速やかに完了する。
13	端末類	セキュリティパッチ適用（ＯＳ）	セキュリティパッチの適用について、次を実施する。 （1）適用するＯＳセキュリティパッチの選定及び検証 （2）ＯＳセキュリティパッチの配布設定及び実施 （3）ＯＳセキュリティパッチの適用及び適用後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	施設管理担当者と協議し、必要と認められた場合に実施する。

14	端末類	関連システムとの連接確認	(オ)に示す関連システムとの連接に伴って必要となった場合は、次を実施する。 （1）ネットワーク機器等の設定変更 （2）設定変更後の動作確認 （3）バックアップ取得	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	施設管理担当者と協議し、必要と認められた場合に実施する。
15	端末類	ハードウェア障害復旧	障害箇所の障害復旧として、次を実施する。 （1）障害原因の調査及び特定 （2）復旧方法の検討及びスケジュールの設定 （3）使用可能な状態までの復旧	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
16	端末類	ハードウェア障害復旧	端末類のハードウェア障害復旧後、障害発生前における最新の状態に復旧するために次を実施する。 （1）バックアップの取得 （2）復旧後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	番号15の対応完了後、必要な場合は速やかに作業を開始する。
17	端末類	ソフトウェア障害復旧	端末類に搭載されるソフトウェアに起因する障害に対し、ソフトウェアの復旧及び復旧後の動作確認を実施する。また、必要に応じて、復旧後に再発防止策の検討及び処置を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
18	フラッパーゲート	定期点検の実施	定期点検として次を実施する。詳細については施設管理担当者と調整する。 （1）外装面の清掃 （2）人検知センサの清掃、人検知センサ動作テスト （3）フラップの清掃、フラップの間隔・位置確認、フラップ動作テスト、フラップユニット固定ねじ増し締め、フラップカウンター確認 （4）電源部の清掃・点検 （5）表示部確認 （6）音量調整・確認 （7）直流電源装置 共通仕様書第3章第5節 3.5.1『共通事項』、3.5.2『整流装置』及び3.5.3『蓄電池』による。 ただし、3.5.2 整流装置中、『2．機能①均等充電電圧、②、⑤』、『4．絶縁抵抗　二次主回路と大地間、一次・二次相互間』、『5．接地抵抗』及び3.5.3 蓄電池中、『2．機能』については実施しない。 （8）無停電電源装置は、共通仕様書第3章第6節 3.6.1『共通事項』、3.6.3『交流無停電電源装置(ＵＰＳ)（簡易形)』による。 （9）その他、必要な点検	年1回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。

19	フラッパーゲート	ハードウェア障害復旧	ハードウェアの障害箇所の障害復旧として、次を実施する。 （1）障害原因の調査及び特定 （2）復旧方法検討及びスケジュールの設定 （3）使用可能な状態までの復旧	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
20	フラッパーゲート	ハードウェア障害復旧	フラッパーゲートのハードウェア障害復旧後、障害発生前における最新の状態に復旧するため、次を実施する。 （1）復旧後の動作確認	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	番号19の対応完了後、必要な場合は速やかに作業を開始する。
21	フラッパーゲート	ソフトウェア障害復旧	フラッパーゲートに搭載されるソフトウェアに起因する障害に対し、ソフトウェアの復旧及び復旧後の動作確認を実施する。また、必要に応じて、復旧後に再発防止策の検討及び処置を実施する。	9時～17時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
22	非接触カードリーダ	定期点検の実施	定期点検として次を実施する。詳細については施設管理担当者と調整する。 （1）ＳＩＵ各種点検 ア　清掃点検 装置内部及び外部の清掃、端子緩み確認、各種ケーブル･コネクタ部、その他（異常音、過熱等確認） イ　電圧測定 ウ　動作確認 ＩＣカードを用いた動作確認、ＬＥＤ表示動作確認、フラッパーゲートの動作確認、オンライン動作確認、シャットダウン動作の確認 エ　ログの確認 （2）直流電源装置 共通仕様書第2編第3章第5節3.5.1『共通事項』、3.5.2『整流装置』及び3.5.3『蓄電池』による。 ただし、3.5.2整流装置中、『2．機能①均等充電電圧、②、⑤』、『4．絶縁抵抗　二次主回路と大地間、一次・二次相互間』、『5．接地抵抗』及び3.5.3蓄電池中、『2．機能』は実施しない。 （3）小型カードリーダ各種点検 ア　清掃点検 装置内部及び外部の清掃、端子緩み確認、各種ケーブル･コネクタ部、その他（異常音、過熱等確認） イ　電圧測定 ウ　動作確認 ＩＣカードを用いた動作確認、ＬＥＤ表示動作確認、フラッパーゲートの動作確認、オンライン動作確認 （4）テンキー各種点検 ア　清掃点検	年1回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。）	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。

			装置外部の清掃、端子緩み確認、各種ケーブル･コネクタ部、その他（異常音、過熱等確認） イ　動作確認 テンキー入力によるタッチパネル動作確認、ＬＣＤ表示動作確認 （５）その他、必要な点検		
23	非接触カードリーダ	ハードウェア障害復旧	ハードウェアの障害箇所の障害復旧として、次を実施する。 （１）障害原因の調査及び特定 （２）復旧方法検討及びスケジュールの設定 （３）使用可能な状態までの復旧	9 時～17 時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
24	非接触カードリーダ	ハードウェア障害復旧	非接触カードリーダのハードウェア障害復旧後、障害発生前における最新の状態に復旧するため、次を実施する。 （１）復旧後の動作確認	9 時～17 時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	番号 23 の対応完了後、必要な場合は速やかに作業を開始する。
25	ネットワーク機器	定期点検の実施	点検として、次を実施する。詳細については施設管理担当者と調整する。 （１）ログの確認 （２）目視確認 （３）ケーブル接合部の緩み確認 （４）その他、必要な点検	年 1 回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整する。)	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。
26	ネットワーク機器	ハードウェア障害復旧	ネットワーク機器のハードウェア障害箇所の障害復旧として、次を実施する。 （１）障害原因の調査、及び特定 （２）復旧方法の検討及びスケジュールの設定 （３）使用可能な状態までの復旧	9 時～17 時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	不具合の連絡を受けた場合、天候等による例外を除き、障害発生時の電話連絡等を受けてから速やかに要員の派遣を行う。
27	ネットワーク機器	ハードウェア障害復旧	ネットワーク機器のハードウェア障害復旧後、障害発生前における最新の状態に復旧する。	9 時～17 時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	番号 26 の対応完了後、必要な場合は速やかに作業を開始する。
28	ネットワーク機器	ネットワーク機器の設定変更支援	ネットワーク機器の設定変更支援を実施する。	9 時～17 時(土日、祝日及び年末年始を除く。)	施設管理担当者と協議し、必要と認められた場合に実施する。
29	ＵＰＳ盤	定期点検の実施	共通仕様書第３章第２節 3.2.2『分電盤・開閉器箱・照明制御盤』によるが、『1.キャビネット b. 屋外形』及び『5.接地抵抗』については実施しない。また、その他、必要な点検を実施する。	年 1 回（平日に実施し、細部日程は施設管理担当者と調整)	定期点検に必要な消耗品等は、民間事業者の負担とする。

消耗品一覧

番号	品名	製造会社	型番
入退庁ゲート管理システム（ゲート・受付統合時　非換装分）			
フラッパーゲート　タフゲート			
1	フラップユニット	日本信号株式会社	C4700430201*
2	フラップ	日本信号株式会社	C4700430208*
3	ファン	日本信号株式会社	C4700430672*
4	面発光ユニット	日本信号株式会社	FY5443A
5	電源ユニット（+24V）	日本信号株式会社	LGA150A-24-J1
6	電源ユニット（+12V/5V）	日本信号株式会社	ZWD225PAF-0524/J
7	通行警告表示灯ボード	日本信号株式会社	P4700090020*
8	通行方向表示灯ボード（青）	日本信号株式会社	P4700130010*
9	通行方向表示灯ボード（赤）	日本信号株式会社	P4700130011*
１０	サージアブソーバ(TB1)	日本信号株式会社	C4700430601*
１１	サージアブソーバ(TB2)	日本信号株式会社	C4700430618*
１２	インターロックスイッチ	日本信号株式会社	HA68-00A
１３	1.5A直流電源　UPSバッテリ	NECプラットフォームズ株式会社	HHR-21HL34G1
フラッパーゲート開閉リモコンスイッチ			
1	リモコン送信機	日本信号株式会社	T02-ZBTM
６Ａ電源（受付カードリーダ用電源装置）			
1	6A直流電源　UPSバッテリ	NECプラットフォームズ株式会社	515RBM-750
無停電電源装置			
1	無停電電源装置 内部バッテリ	山洋電気株式会社	BPASDA00
入退庁ゲート管理システム（ゲート・受付統合時　換装・増設分）			
統合管理サーバ			
無停電電源装置(750VA)(ラックマウント用)			
1	バッテリパック	NECフィールディング株式会社	EF-7218Y
外付RDXドライブ			
1	RDXデータカートリッジ（2TB）	日本電気株式会社	N8153-09
映像記録サーバ			
無停電電源装置(1200VA)(ラックマウント用)			
1	バッテリパック	NECフィールディング株式会社	EF-7221T

番号	品名	製造会社	型番
外付RDXドライブ			
1	RDXデータカートリッジ（500GB）	日本電気株式会社	N8153-02
管理端末、受付端末			
端末本体			
1	リチウムイオンバッテリ(M)	日本電気株式会社	PC-VP-WP135
無停電電源装置(500VA)			
1	バッテリパック	NECフィールディング株式会社	EF-7217H
申請装置			
1	バッテリ交換サービス	日本電気株式会社	オンサイト対応
入退庁ゲート管理システム（庁舎F1棟屋内ゲート増設分）			
フラッパーゲート　ブルーラインゲート			
1	フラップ駆動部	日本信号株式会社	FE2229B
2	フラップ（600mm用）	日本信号株式会社	FC2475Y-010-01B
3	フラップ（900mm用）	日本信号株式会社	FC2475Y-010-02B
4	フラップレザー	日本信号株式会社	FC2475Y-016-01B
5	通行警告表示灯（DISP1ボード）	日本信号株式会社	FH7959A
6	通行警告表示灯（DISP2ボード）	日本信号株式会社	FH7960A
7	通行方向表示灯（青）（GO／STOPボード（青））	日本信号株式会社	FH7961A
8	通行方向表示灯（赤）（GO／STOPボード（赤））	日本信号株式会社	FH7961B
9	1.5A直流電源　UPSバッテリ	NECプラットフォームズ株式会社	HHR-21HL34G1
フラッパーゲート開閉リモコンスイッチ			
1	リモコン送信機	日本信号株式会社	T02-ZBTM
管理端末			
無停電電源装置　500VA			
1	バッテリパックセット	NECフィールディング株式会社	EF-7217H
入退庁ゲート管理システム（加賀門警衛所屋外ゲート増設分、Ｄ棟増設分）			
フラッパーゲート　タフゲート			
1	フラップユニット	日本信号株式会社	C4700430201*
2	フラップ	日本信号株式会社	C4700430208*
3	ファン	日本信号株式会社	C4700430672*
4	面発光ユニット	日本信号株式会社	FY5443A
5	電源ユニット（+24Ｖ）	日本信号株式会社	LGA150A-24-J1

番号	品名	製造会社	型番
6	電源ユニット（+12Ｖ/5V）	日本信号株式会社	ZWD225PAF-0524/J
7	通行警告表示灯ボード	日本信号株式会社	P4700090020*
8	通行方向表示灯ボード（青）	日本信号株式会社	P4700130010*
9	通行方向表示灯ボード（赤）	日本信号株式会社	P4700130011*
１０	サージアブソーバ(TB1)	日本信号株式会社	C4700430601*
１１	サージアブソーバ(TB2)	日本信号株式会社	C4700430618*
１２	インターロックスイッチ	日本信号株式会社	HA68-00A
１３	1.5A直流電源　UPSバッテリ	NECプラットフォームズ株式会社	HHR-21HL34G1
フラッパーゲート開閉リモコンスイッチ			
1	リモコン送信機	日本信号株式会社	T02-ZBTM
６Ａ電源（受付カードリーダ用電源装置）			
1	6A直流電源　UPSバッテリ	NECプラットフォームズ株式会社	515RBM-750
映像記録サーバ（スレーブ）			
無停電電源装置　750VA			
1	バッテリ	NECフィールディング株式会社	EF-7218Y
外付RDX（USB）			
1	ﾊﾞｯｸｱｯﾌﾟ装置RDXﾃﾞｰﾀｶｰﾄﾘｯｼﾞ500GB	日本電気株式会社	N8153-02
監視カメラ操作端末			
無停電電源装置　750VA			
1	バッテリパック	NECフィールディング株式会社	EF-7218Y

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：照明器具点検保守業務
※・・・管球交換、○・・・オーバーホール

設置場所		部屋名等	照明器具台数	照明器具1台あたりのランプ数	交換本数	設置年度	周期(年)	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度
A棟屋内	B1F	エントランスホール	6	4	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	1F	待合ロビー	6	6	36	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	2F	事務室(D)11	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	2F	事務室(D3)1	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	2F	事務室(D3)2	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	2F	事務室(D4)	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	3F	事務室(D3)	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	4F	事務室(B3)	6	6	36	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	4F	事務室(D3)1	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	4F	事務室(D3)2	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	4F	事務室(D3)3	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	4F	事務室(C6)	6	6	36	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	4F	会議室2	3	8	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	4F	応接室	2	8	16	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	5F	事務室(D3)1	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	5F	応接室	4	8	32	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	5F	事務室(D)2	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	6F	事務室(D3)1	4	8	32	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	6F	事務室(D3)2	4	8	32	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	7F	事務室(D3)1	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	7F	事務室(D3)2	4	8	32	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	7F	事務室(D3)3	4	8	32	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	8F	事務室2	6	8	48	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	8F	事務室(B3)	6	6	36	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	8F	事務室(C6)	4	8	32	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	8F	事務室(D3)	4	6	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	8F	事務室(D4)	3	8	24	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	8F	会議室1	6	6	36	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	8F	応接室1	1	8	8	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	8F	受付2	1	8	8	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	9F	事務室(D3)1	4	8	32	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	9F	事務室(D3)2	4	8	32	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	10F	事務室(C3)1	6	6	36	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	10F	事務室(C3)2	6	6	36	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	10F	事務室(C4)1	6	6	36	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	10F	事務室(C4)2	6	6	36	11	3		※			※			※			※			※			※			※
正門警衛所		(投光器)	4	1	4	11	3		※			※			※			※			※			※			※
正門警衛所		(HID・軒下灯)	16	1	16	11	3		※			※			※			※			※			※			※
正門警衛所		(蛍光灯)	42	1	42	11	3		※			※			※			※			※			※			※
正門警衛所		(マルチハロゲン・軒下灯)	6	1	6	11	3		※			※			※			※			※			※			※
庁舎D棟	2F	(ダウンライト)	6	1	6	11	3		※			※			※			※			※			※			※
庁舎E1棟	2F	(ダウンライト)	6	1	6	11	3		※			※			※			※			※			※			※
庁舎E2棟	1F	(ダウンライト)	6	1	6	11	3		※			※			※			※			※			※			※
D棟屋外	1F	南側車寄	42	2	84																			※			※

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名:照明器具点検保守業務
※・・・管球交換、○・・・オーバーホール

設置場所		部屋名等	照明器具台数	照明器具1台あたりのランプ数	交換本数	設置年度	周期(年)	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度
D棟屋外	1F	南側車寄	9	1	9																			※			※
外灯	Aｸﾞﾙｰﾌﾟ	―	18	1	18	25	3		※			※			※			※			※			※			※
外灯	Aｸﾞﾙｰﾌﾟ	―	26	1	26	11	3		※			※			※			※			※			※			※
A棟屋内	11F	事務室(D9)	3	6	18	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	大会議室1	16	5	80	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	大会議室2	1	34	34	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	事務室(C4)	6	6	36	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	応接室1	3	6	18	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	事務室13	6	6	36	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	事務室12	8	6	48	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	秘書室9	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	応接室7	2	8	16	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	秘書室8	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	応接室6	2	8	16	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	事務室11	8	6	48	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	事務室10	8	6	48	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	秘書室7	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	応接室5	2	8	16	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	秘書室12	6	6	36	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	応接室8	3	6	18	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	事務室(A)1	2	24	48	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	事務室(A)2	1	24	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	秘書室5	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	応接室4	2	8	16	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	11F	事務室(B1)2	8	6	48	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	12F	事務室	12	2	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	12F	事務室(C)9	6	6	36	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	12F	事務室(C)12	6	6	36	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	12F	事務室(C3)1	8	6	48	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	12F	事務室(D1)1	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	12F	事務室(C)17	6	6	36	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	13F	事務室(B)1	3	6	18	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	13F	事務室(B)2	3	6	18	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	13F	事務室16	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	13F	大会議室4-1	6	6	36	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	13F	大会議室4-2	9	6	54	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	13F	小会議室1	2	8	16	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	13F	事務室(C)	4	8	32	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	13F	小会議室2	2	6	12	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	13F	事務室(D4)	2	8	16	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	14F	事務室(D2)1	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	14F	会議室2	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	14F	事務室(D2)2	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	14F	事務室(D2)3	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名:照明器具点検保守業務
※・・・管球交換、○・・・オーバーホール

設置場所		部屋名等	照明器具台数	照明器具1台あたりのランプ数	交換本数	設置年度	周期(年)	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度
A棟屋内	14F	応接室2	2	8	16	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	14F	事務室(C5)	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	14F	事務室(B2)	6	6	36	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	14F	応接室3	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	14F	事務室(D2)4	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	15F	事務室(D3)1	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	15F	事務室(D)4	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	15F	事務室(D3)3	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	16F	事務室(D2)	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	16F	事務室(D3)	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	17F	事務室(D3)3	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	17F	事務室(B3)	6	6	36	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	17F	応接室2	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	17F	控室	3	6	18	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	17F	事務室(C6)	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	17F	事務室(D3)1	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	17F	事務室(D3)2	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	18F	事務室(D3)	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋内	19F	控室	4	6	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋外	1F	南側回廊	32	2	64	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋外	1F	南側回廊	16	1	16	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋外	1F	南側車寄	24	1	24	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋外	1F	南側車寄	8	1	8	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋外	1F	南側車寄	12	1	12	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋外	1F	北側車寄	262	1	262	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋外	1F	北側車寄	111	1	111	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋外	B1F	東側入口	3	1	3	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋外	B1F	東側入口	8	1	8	11	3			※			※			※			※			※			※		
A棟屋外	B1F	東側入口	17	1	17	11	3			※			※			※			※			※			※		
トンネル	ー	(蛍光灯)	28	1	28	11	3			※			※			※			※			※			※		
外灯	Bｸﾞﾙｰﾌﾟ	ー	22	1	22	25	3			※			※			※			※			※			※		
外灯	Bｸﾞﾙｰﾌﾟ	ー	21	1	21	11	3			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	2F	事務室(B)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	3F	事務室(C)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	3F	事務室(F)	6	6	36	11	3	※			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	3F	事務室(G)	8	6	48	11	3	※			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	3F	事務室6	8	3	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	3F	応接室	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	4F	事務室(A)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	4F	事務室(C)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	4F	事務室(D)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	5F	事務室(B)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	5F	事務室(E)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※		
D棟屋内	6F	事務室(D)	8	6	48	11	3	※			※			※			※			※			※			※		

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：照明器具点検保守業務
※・・・管球交換、○・・・オーバーホール

設置場所		部屋名等	照明器具台数	照明器具1台あたりのランプ数	交換本数	設置年度	周期(年)	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度
D棟屋内	6F	事務室(E)	6	6	36	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	6F	事務室(F)	6	6	36	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	6F	事務室(G)	6	6	36	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	6F	事務室5	12	3	36	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	6F	準備室1	4	3	12	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	6F	準備室2	4	3	12	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	6F	事務室4	8	3	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	6F	応接室	6	6	36	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	6F	控室2	4	3	12	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	7F	事務室(D)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	8F	事務室(A)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	8F	事務室(B)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	8F	事務室(C)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	9F	事務室(E)	6	6	36	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	9F	事務室(F)	8	6	48	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	9F	事務室4	9	3	27	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	9F	会議室	6	6	36	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	9F	応接室	2	4	8	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
D棟屋内	10F	事務室(D)	4	6	24	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
A棟講堂	2F	ロビー	26	3	78	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
記念館	1F	車寄せ	1	4	4	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
外灯	Cｸﾞﾙｰﾌﾟ	ー	19	1	19	25	3	※			※			※			※			※			※			※	
外灯	Cｸﾞﾙｰﾌﾟ	ー	13	1	13	25	3	※			※			※			※			※			※			※	
外灯	Cｸﾞﾙｰﾌﾟ	ー	29	1	29	11	3	※			※			※			※			※			※			※	
外灯	F1棟	周辺	6	1	6																					※	
外灯	F1棟	周辺	9	1	9																					※	
F1棟	6F	国際会議場	117	1	117																					※	
F1棟	6F	国際会議場	115	1	115																					※	
F2棟	1F	事務所B	16	2	32																					※	
F2棟	3F	図書館長室	16	2	32																					※	
F2棟	4F	事務室E	9	2	18																					※	
F2棟	4F	事務室F	18	2	36																					※	
F2棟	5F	大教場	60	2	120																					※	
F2棟	5F	中教場	38	2	76																					※	

過去の修繕履歴及び修繕計画書

業務名：講堂等調光設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器名	台数	型式	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
講堂	フェーダー類	1																	H10	5	
	スイッチ類	1																	H10	5	
	直流電源	1																	H10	5	
	冷却ファン	1																	H10	7	
	ニュートラルスイッチ	1																	H10	10	
	リモコンブレーカー	1																	H10	10	
講堂　操作室	冷却ファン	4	CB47D2	※							※								H10	7	
	冷却ファン	4	KA47D3	※							※								H10	7	
	自動調光スイッチ	1	NKB0092	※							※								H10	7	
	電源スイッチ	1	NKB0093	※							※								H10	7	
	個別スイッチ	20	WR3801	※							※								H10	7	
	同期電源基板	3	NK7475A　DU05									※							H10	5	
	直流電源基板	1	NK7023A　MU03									※							H10	5	
	直流電源	1	DC12V　2．1A									※							H10	5	
講堂　舞台裏	冷却ファン	3	CB47D2	※							※								H10	7	
	冷却ファン	5	KA47D3	※							※								H10	7	
	自動調光スイッチ	1	NKB0092	※							※								H10	7	
	電源スイッチ	1	NKB0093	※							※								H10	7	
	個別スイッチ	10	WR3801	※							※								H10	7	
	同期電源基板	3	NK7475A　DU05									※							H10	5	
	直流電源基板	1	NK7023A　MU03									※							H10	5	
	直流電源基板	1	DC12V　2．1A									※							H10	5	

過去の修復履歴及び修繕基準

業務名：電気設備点検保守業務

※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器名	インバータ台数	ファン台数	型式	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）3.7K	4	1	FR-A740-3.7K		※			※			※			※									H11	3	
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）5.5K	12	3	FR-A740-5.5K		※			※			※			※									H11	3	
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）7.5K	228	57	FR-A740-7.5K		※			※			※			※									H11	3	
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）11K	96	24	FR-A740-11K		※			※			※			※									H11	3	
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）11K	8	2	FR-A740-15K		※			※			※			※									H11	3	
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）37K	8	2	FR-A740-37K		※			※			※			※									H11	3	
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）45K	8	2	FR-A740-45K		※			※			※			※									H11	3	
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）75K	6	1	FR-A740-75K		※			※			※			※									H11	3	
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）7.5K		54	FR-A140E 7.5K																				H11	3	
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）11K		12	FR-A140E 11K																				H11	3	
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）30K		2	FR-A140E 30K																				H11	3	
庁舎A棟	冷却ファン（三菱）75K		3	FR-A140E 75K																				H11	3	
庁舎B棟	冷却ファン（富士）	64	32	FRN7.5G11S-4	※				※3台	※2台	※			※										H8	3	
庁舎B棟	冷却ファン（富士）	64	32	FRN11G11S-4	※		※2台		※1台		※			※										H8	3	
庁舎B棟	冷却ファン（富士）	4	1	FRN30P11S-4	※						※			※										H8	3	
庁舎B棟	冷却ファン（富士）	8	2	FRN75P11S-4	※						※			※										H8	3	
庁舎C棟	冷却ファン（富士）		1	FRN1.5G11S-4	※							※			※									H8	3	
庁舎C棟	冷却ファン（富士）		3	FRN3.7G11S-4	※			※2台				※			※									H8	3	
庁舎C棟	冷却ファン（富士）		31	FRN5.5G11S-4	※		※1台		※4台	※4台		※			※									H8	3	
庁舎C棟	冷却ファン（富士）		31	FRN7.5G11S-4	※			※1台				※			※									H8	3	
庁舎C棟	冷却ファン（富士）		1	FRN3.7P11S-4	※							※			※									H8	3	
庁舎C棟	冷却ファン（富士）		1	FRN75P11S-4	※							※			※									H8	3	
庁舎C3棟	冷却ファン（富士）		1	FRN1.5P11S-2																				H19	3	
庁舎C3棟	冷却ファン（富士）		2	FRN5.5P11S-2																				H19	3	
庁舎C3棟	冷却ファン（富士）		3	FRN7.5P11S-2																				H19	3	
庁舎C3棟	冷却ファン（富士）		13	FRN11P11S-2																				H19	3	
庁舎C3棟	冷却ファン（富士）		5	FRN15P11S-2																				H19	3	
庁舎C3棟	冷却ファン（富士）		5	FRN18.5P11S-2																				H19	3	
庁舎C3棟	冷却ファン（富士）		2	FRN22P11S-2																				H19	3	
庁舎C3棟	冷却ファン（富士）		2	FRN30P11S-2																				H19	3	
庁舎C3棟	冷却ファン（富士）		5	FRN22P11S-4																				H19	3	
庁舎C3棟	冷却ファン（富士）		5	FRN55P11S-4																				H19	3	
庁舎D棟	冷却ファン（富士）	3	1	FRN1.5G11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎D棟	冷却ファン（富士）	9	4	FRN2.2G11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎D棟	冷却ファン（富士）	66	22	FRN3.7G11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎D棟	冷却ファン（富士）	99	34	FRN5.5P11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎D棟	冷却ファン（富士）	39	14	FRN7.5P11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎D棟	冷却ファン（富士）	12	3	FRN11P11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎D棟	冷却ファン（富士）	3	1	FRN18.5P11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎D棟	冷却ファン（富士）	3	1	FRN45P11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎E1棟	冷却ファン（富士）	12	4	FRN1.5G11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎E1棟	冷却ファン（富士）	75	25	FRN2.2G11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	

過去の修復履歴及び修繕基準

業務名：電気設備点検保守業務

※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器名	インバータ台数	ファン台数	型式	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎E1棟	冷却ファン（富士）	54	18	FRN3.7G11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎E1棟	冷却ファン（富士）	84	28	FRN5.5P11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎E1棟	冷却ファン（富士）	6	2	FRN7.5P11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎E1棟	冷却ファン（富士）	3	1	FRN11P11S-4			※			※			※			※				※				H11	3	
庁舎E2棟	冷却ファン（三菱）		11	FR-F720P-3.7K			※			※			※			※				※				H12	3	
庁舎E2棟	冷却ファン（三菱）		7	FR-F720P-5.5K			※			※			※			※				※				H12	3	
庁舎E2棟	冷却ファン（三菱）		2	FR-F720P-7.5K			※			※			※			※				※				H12	3	
庁舎A棟	制御基板（三菱）3.7K		1	FR-A740-3.7K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	制御基板（三菱）5.5K		3	FR-A740-5.5K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	制御基板（三菱）7.5K		57	FR-A740-7.5K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	制御基板（三菱）11K		24	FR-A740-11K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	制御基板（三菱）11K		2	FR-A740-15K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	制御基板（三菱）37K		2	FR-A740-37K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	制御基板（三菱）45K		2	FR-A740-45K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	制御基板（三菱）75K		1	FR-A740-75K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	制御基板（三菱）7.5K		54	FR-A140E 7.5K																				H11	7	
庁舎A棟	制御基板（三菱）11K		12	FR-A140E 11K																				H11	7	
庁舎A棟	制御基板（三菱）30K		2	FR-A140E 30K																				H11	7	
庁舎A棟	制御基板（三菱）75K		3	FR-A140E 75K																				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		1	FR-A740-3.7K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		3	FR-A740-5.5K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		57	FR-A740-7.5K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		24	FR-A740-11K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		2	FR-A740-15K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		2	FR-A740-37K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		2	FR-A740-45K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		1	FR-A740-75K					※							※				※				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		54	FR-A140E 7.5K																				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		12	FR-A140E 11K																				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		2	FR-A140E 30K																				H11	7	
庁舎A棟	主回路コンデンサー（三菱）		3	FR-A140E 75K																				H11	7	
庁舎B棟	制御基板（富士）	64	32	FRN7.5G11S-4		※		※					※											H8	7	
庁舎B棟	制御基板（富士）	64	32	FRN11G11S-4		※							※											H8	7	
庁舎B棟	制御基板（富士）	4	1	FRN30P11S-4		※							※											H8	7	
庁舎B棟	制御基板（富士）	8	2	FRN75P11S-4		※							※											H8	7	
庁舎B棟	主回路コンデンサー（富士）	64	32	FRN7.5G11S-4		※							※											H8	7	
庁舎B棟	主回路コンデンサー（富士）	64	32	FRN11G11S-4		※							※											H8	7	
庁舎B棟	主回路コンデンサー（富士）	4	1	FRN30P11S-4		※							※											H8	7	
庁舎B棟	主回路コンデンサー（富士）	8	2	FRN75P11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C棟	制御基板（富士）		1	FRN1.5G11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C棟	制御基板（富士）		3	FRN3.7G11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C棟	制御基板（富士）		31	FRN5.5G11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C棟	制御基板（富士）		31	FRN7.5G11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C棟	制御基板（富士）		1	FRN3.7P11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C棟	制御基板（富士）		1	FRN75P11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C3棟	制御基板（富士）		1	FRN1.5P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	制御基板（富士）		2	FRN5.5P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	制御基板（富士）		3	FRN7.5P11S-2																				H19	7	

過去の修復履歴及び修繕基準

業務名：電気設備点検保守業務

※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器名	インバータ台数	ファン台数	型式	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎C3棟	制御基板（富士）		13	FRN11P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	制御基板（富士）		5	FRN15P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	制御基板（富士）		4	FRN18.5P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	制御基板（富士）		2	FRN22P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	制御基板（富士）		1	FRN30P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	制御基板（富士）		5	FRN22P11S-4																				H19	7	
庁舎C3棟	制御基板（富士）		3	FRN55P11S-4																				H19	7	
庁舎C棟	主回路コンデンサー（富士）		1	FRN1.5G11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C棟	主回路コンデンサー（富士）		3	FRN3.7G11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C棟	主回路コンデンサー（富士）		31	FRN5.5G11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C棟	主回路コンデンサー（富士）		31	FRN7.5G11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C棟	主回路コンデンサー（富士）		1	FRN3.7P11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C棟	主回路コンデンサー（富士）		1	FRN75P11S-4		※							※											H8	7	
庁舎C3棟	主回路コンデンサー（富士）		1	FRN1.5P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	主回路コンデンサー（富士）		2	FRN5.5P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	主回路コンデンサー（富士）		3	FRN7.5P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	主回路コンデンサー（富士）		13	FRN11P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	主回路コンデンサー（富士）		5	FRN15P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	主回路コンデンサー（富士）		4	FRN18.5P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	主回路コンデンサー（富士）		2	FRN22P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	主回路コンデンサー（富士）		1	FRN30P11S-2																				H19	7	
庁舎C3棟	主回路コンデンサー（富士）		5	FRN22P11S-4																				H19	7	
庁舎C3棟	主回路コンデンサー（富士）		3	FRN55P11S-4																				H19	7	
庁舎D棟	制御基板（富士）		1	FRN1.5G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	制御基板（富士）		4	FRN2.2G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	制御基板（富士）		22	FRN3.7G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	制御基板（富士）		34	FRN5.5P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	制御基板（富士）		14	FRN7.5P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	制御基板（富士）		3	FRN11P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	制御基板（富士）		1	FRN18.5P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	制御基板（富士）		1	FRN45P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	主回路コンデンサー（富士）		1	FRN1.5G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	主回路コンデンサー（富士）	3	4	FRN2.2G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	主回路コンデンサー（富士）		22	FRN3.7G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	主回路コンデンサー（富士）	33	34	FRN5.5P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	主回路コンデンサー（富士）		14	FRN7.5P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	主回路コンデンサー（富士）		3	FRN11P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎D棟	主回路コンデンサー（富士）		1	FRN18.5P11S-4					※							※				※				H11	7	

過去の修復履歴及び修繕基準

業務名：電気設備点検保守業務

※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器名	インバータ台数	ファン台数	型式	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎D棟	主回路コンデンサー（富士）		1	FRN45P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	制御基板（富士）		4	FRN1.5G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	制御基板（富士）		25	FRN2.2G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	制御基板（富士）		18	FRN3.7G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	制御基板（富士）		28	FRN5.5P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	制御基板（富士）		2	FRN7.5P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	制御基板（富士）		1	FRN11P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	主回路コンデンサー（富士）		4	FRN1.5G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	主回路コンデンサー（富士）		25	FRN2.2G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	主回路コンデンサー（富士）		18	FRN3.7G11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	主回路コンデンサー（富士）		28	FRN5.5P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	主回路コンデンサー（富士）		2	FRN7.5P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E1棟	主回路コンデンサー（富士）		1	FRN11P11S-4					※							※				※				H11	7	
庁舎E2棟	制御基板（三菱）		11	FR-F720P-3.7K					※							※				※				H12	7	
庁舎E2棟	制御基板（三菱）		7	FR-F720P-5.5K					※							※				※				H12	7	
庁舎E2棟	制御基板（三菱）		2	FR-F720P-7.5K					※							※				※				H12	7	
庁舎E2棟	主回路コンデンサー（三菱）		11	FR-F720P-3.7K					※							※				※				H12	7	
庁舎E2棟	主回路コンデンサー（三菱）		7	FR-F720P-5.5K					※							※				※				H12	7	
庁舎E2棟	主回路コンデンサー（三菱）		2	FR-F720P-7.5K					※							※				※				H12	7	

過去の修繕履歴及び修繕基準

業務名：特高受変電設備等点検保守業務

※・・・交換、○・・・オーバーホール、□・・・防衛省支給による交換

設置場所	機器名	台数	型式	17年	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
特高開閉所																						
C-GIS	細密点検用品	1式	VCB用品他				※2	※2								※22				H8年度	12	
	（C-GIS細密点検周期）																			H8年度	6	
監視盤	保護継電器	20	TCO21B 他								※（17台）	※19								H8年度	12	
	DC電源装置	1	SGR3-138-50CA																	H8年度	15	
	D/Dコンバータ	1															※			H8年度	7	
配電盤	補助継電器	51	MM2XKP 他														※			H8年度	10	
	遮断器操作スイッチ	29	BHX-SB1101																※	H8年度	－	
特高受電所																						
C-GIS	細密点検用品	1式	VCB用品他				※2	※2								※22				H8年度	12	
	（C-GIS細密点検周期）																			H8年度	6	
ガス変圧器	ブロワーグリスアップ	4	BR-15PM	※			※No.1プロアファン本体	※No.2プロアファン本体		※11			※				※			H8年度	3	
	ファンベアリング	8	FT3-54B				※No.1	※No.2												H8年度	6	
特高監視盤	保護継電器	38	TPL2D-BT1 他								※									H8年度	12	
高圧配電盤	真空遮断器	79	VK,VH,UV,VHA用				※3	※3		※12			※13（1台更新）				※25			H8年度	10	
	保護継電器（外構電源系）	8	TVU9B 他														※			H12年度	12	
	補助継電器（商用A・B・CGA・B系）	628	MM2XKP 他										※（95台）				※（533台）			H8年度	10	
	遮断器操作スイッチ	104	BHX-SB1101										※（11台分）						※（87台分）	H8年度	－	
	断路器操作スイッチ	2	HL-10D1										※（1台分）							H8年度	－	
	VT	2	V-E6CP																※	H8年度	－	
	EVT	6	VZ-E6EP1																※	H8年度	－	
	同上用触媒栓	86			※触媒栓																5	
サブ変電所																						
厚生棟(B2F)	整流器	1	THIA100-30SM									※10								H8年度	15	
	VCB（富士電機製）	13	HS-2006Y											※17				※24（各5）		H8年度	12	
	盤天井ファン	10	PF-12BSD										※（9台分）							H8年度	－	
	制御コネクタ	3式																※		H8年度	－	
庁舎B(9F)	整流器	1	THIA100-50SM									※10								H8年度	15	
	碍子	5																※		H8年度	－	
	断路器（富士電機製）	2	V3-6															※手動操作部		H8年度	－	
	LBS	5	LBS6/200R他																※パワーヒューズ（5台分）	H8年度	12	
	変換器（電圧）	3	VTT2-91A																※	H8年度	15	
	変換器（電流）	3	ATT2-91A																※	H8年度	15	
	変換器（力率）	3	SPTT2-92A-33																※	H8年度	15	
	変換器（電力）	1	WTT2-92A-33																※	H8年度	15	
	切換器（AS）	28																※（10個）	※（11個）	H8年度	－	
	切換器（VS）	26																※（8個）	※（8個）	H8年度	－	
庁舎C1（1F）	整流器	1	THIA100-20SM									※10								H8年度	15	
	断路器（富士電機製）	3	V3-6															※手動操作部		H8年度	－	
	LBS	3	LBS6/200R他																※パワーヒューズ（3台分）	H8年度	12	
	タイマーRy	22	H3CR-A8															※		H8年度	12	
	変換器（電圧）	3	VTT2-91A																※	H8年度	15	
	変換器（電流）	3	ATT2-91A																※	H8年度	15	
	変換器（力率）	3	SPTT2-92A-33																※	H8年度	15	
	変換器（電力）	1	WTT2-92A-33																※	H8年度	15	
	切換器（AS）	19																※（9個）	※（10個）	H8年度	－	
	切換器（VS）	14																※（7個）	※（7個）	H8年度	－	
庁舎C2（1F）	整流器	1	THIA100-20SM									※10								H8年度	15	
	碍子	1																※		H8年度	－	
	断路器（富士電機製）	3	V3-6															※手動操作部		H8年度	－	
	LBS	5	LBS6/200R他																※パワーヒューズ（3台分）	H8年度	12	
	タイマーRy	22	H3CR-A8															※		H8年度	12	
	変換器（電圧）	3	VTT2-91A																※	H8年度	15	
	変換器（電流）	3	ATT2-91A																※	H8年度	15	
	変換器（力率）	3	SPTT2-92A-33																※	H8年度	15	
	変換器（電力）	1	WTT2-92A-33																※	H8年度	15	
	切換器（AS）	22																※（11個）	※（11個）	H8年度	－	
	切換器（VS）	15																※（7個）	※（8個）	H8年度	－	
庁舎C（B4F）	整流器	1	THIA100-75SM									※10								H8年度	15	
	断路器（富士電機製）	4	V3-12															※手動操作部		H10年度	－	
	タイマーRy	66	H3CR-A8															※		H10年度	12	
	変換器（電圧）	4	VTT2-91A																※	H10年度	15	
	変換器（電流）	4	ATT2-91A																※	H10年度	15	
	変換器（力率）	2	SPTT2-92A-33																※	H10年度	15	
	変換器（電力）	2	WTT2-92A-33																※	H10年度	15	
	切換器（AS）	34																	※	H10年度	－	
	切換器（VS）	4																	※	H10年度	－	

設置場所	機器名	台数	型式	17年	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
	保護継電器(富士電機製)	1	DQWPA3HH-K5L0445T															※		H8年度	15	
	保護継電器(光商工製)	1	LEG-108L															※		H8年度	15	
	碍子	1																※		H8年度	－	
	制御コネクタ	10式																※		H8年度	－	
隊舎A	整流器	1	THIA100-50SM									※10								H9年度	15	
	補助継電器	5	MM2XP															※		H10年度	10	
庁舎A(PH)	整流器	1	BROS10050TRG						※5											H10年度	15	
	VCB(三菱電機製)	17	VF-20DM-CG											※16			※23(17台分)			H10年度	12	
	計器用変成器	6	BN-0															※		H10年度	12	
	タイマーRy	20	H3CR-A8															※		H10年度	12	
	LBS	2	SCL-SB																※ハウマーヒューズ(2台分)	H10年度	12	
	変換器(電圧)	3	VTT2-91A																※	H10年度	15	
	変換器(電流)	3	ATT2-91A																※	H10年度	15	
	変換器(力率)	3	SPTT2-92A-33																※	H10年度	15	
	変換器(電力)	1	WTT2-92A-33																※	H10年度	15	
	切換器(AS)	29																※(14個)	※(15個)	H10年度	－	
	切換器(VS)	18																※(9個)	※(9個)	H10年度	－	
庁舎A(B2F)	整流器	1	GMSC100-100						※9											H10年度	15	
	VCB(富士電機製)	18	HS-2006Y											※17(10台分)	※17(8台分)				※24(各5)	H10年度	12	
	断路器(富士電機製)	3	V3-6															※手動操作部		H10年度	－	
	タイマーRy	20	H3CR-A8															※		H10年度	12	
	変換器(電圧)	3	VTT2-91A																※	H10年度	15	
	変換器(電流)	3	ATT2-91A																※	H10年度	15	
	変換器(力率)	3	SPTT2-92A-33																※	H10年度	15	
	変換器(電力)	1	WTT2-92A-33																※	H10年度	15	
	切換器(AS)	14																	※	H10年度	－	
	切換器(VS)	3																	※	H10年度	－	
	碍子	1																※		H10年度	－	
	VCB(富士電機製)	18	HS-2006Y												※17				※24(各6)	H10年度	12	
庁舎A(B4F)B系	VCB(富士電機製)	17	HS-2006Y												※17				※24(各11)	H10年度	12	
庁舎A(B4F)	断路器(富士電機製)	4	V3-12															※手動操作部		H10年度	－	
	タイマーRy	55	H3CR-A8															※		H10年度	12	
	変換器(電圧)	4	VTT2-91A																※	H10年度	15	
	変換器(電流)	4	ATT2-91A																※	H10年度	15	
	変換器(力率)	2	SPTT2-92A-33																※	H10年度	15	
	変換器(電力)	2	WTT2-92A-33																※	H10年度	15	
	切換器(AS)	30																	※	H10年度	－	
	切換器(VS)	4																	※	H10年度	－	
庁舎A(地下)	碍子	1																※		H10年度	－	
庁舎D(B1F)	整流器	1	GMSC100-100							※9										H11年度	15	
	充電表示器(高岳製)	8																※		H11年度	6	
	碍子	1																※		H11年度	－	
	碍子	7	D-40															※		H11年度	－	
庁舎D(E1)(B1F)	整流器	1	GMSC100-75							※9										H11年度	15	
	碍子	1	ES-6R															※		H11年度	－	
	碍子	9	D-40															※		H11年度	－	
庁舎E2(B1F)	整流器	1	DP2100T-020SMDBE																	H11年度	15	
	VCB(富士電機製)	7	HS-2006Y												※17				※24(各4)	H11年度	12	
	保護継電器(三菱電機製)	2	MUV-E1V															※		H11年度	15	
	充電表示器(高岳製)	3																※		H11年度	6	
薬王寺門・倉庫棟ﾊﾞｰﾄﾞﾙ	VCB(三菱電機製)	2	VF-20CM-CH											※16			※23(2台分)			H10年度	12	
局舎	VCB(富士電機製)	1	HS-2006X														※17			H14年度	12	
食厨・記念館	VCB(富士電機製)	5	HS-2006Y												※17					H9年度	12	
	保護継電器(富士電機製)	1	QH-UV1															※		H9年度	15	
	制御コネクタ	3式																※		H9年度	－	
	警報用バッテリー	1	20-N-1200SC															※		H9年度	3	
	MCCB(富士電機製)	1	SA53RL															※		H9年度	15	

※1　VS,電解コンデンサ、リレーヒューズ交換
※2　C－GIS交換用品(検電装置、調整抵抗、補助スイッチ，X・Yリレー、ダイオード、ヒュー
※3　マイクロスイッチ(IL、LS用)、制御基板(VH,VK)、投入・トリップコイル、大・小ギア、(
※4　補助スイッチ、制御基板、マイクロスイッチ(IL用)、ダイオード
※5　冷却ﾌｧﾝ、ヒューズ、補助系電器、電磁接触器、デジタルパネル、制御基板、ドライブ
※6　冷却ﾌｧﾝ、電解コンデンサー、ゲート基板、ヒューズ、マイクロスイッチ、直流安定化電
※7　冷却ﾌｧﾝ、電解コンデンサー、制御用コンデンサー、直流安定化電源、ゲート基板、
※8　冷却ﾌｧﾝ、電解コンデンサー、制御基板、ヒューズ
※9　ゲート制御基板、コントロールユニット、ヒューズ、リレー
※10　制御基板、ユニット、ヒューズ、リレー、制御回路、電源回路、コンデンサ、電圧調整器
※11　ガス圧計、ガス温度計、衝撃ガス圧継電器、ガス密度スイッチ、ガスケット類、
※12　52BA1 VK-10Q40A用　蓄勢用モータ交換
※13　蓄勢用モータ(VK用・VH用)、ダッシュポッド(VK用・VH用)、補助スイッチ・制御基板・マイクロスイッチ(LS用・IL用)・蓄勢ハンドル部(外構VHA用)、VH－6J20S(1台)更新
※14　マイクロスイッチ、ラッチ機構、又は機器更新
※15　制御装置、制御基板、表示装置、継電器
※16　補助スイッチ
※17　インターロックスイッチ(電動式)、補助スイッチ
※18　インターロックスイッチ(電磁式)、電装組立品
※19　A系表示線継電器(2台)・表示線監視継電器(1台)
※20　商用A・B系2Eリレー(16台)
※21　同期検出継電器(2台)
※22　C－GIS　VCB交換用品(投入コイル、引外しコイル、マイクロスイッチ、かさ歯車(ワンウェイクラッチ)、モータ)、GPT、DS(三相不揃い測定)
※23　制御基板、リミットスイッチ、蓄勢モーター、ミニダンパ
※24　PBS(赤・緑)
※25　ﾓｰﾀ、オイルダンパ、投入ｺｲﾙ、引外しｺｲﾙ(外構VHA用)

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	6号機	明電舎	アナンシエータユニット　DC24V	1	MC15P375986.UC01											※										98	10	
庁舎A棟	共通	明電舎	アナンシエータユニット　DC100V	1	MC15P375986.UC02											※										98	10	
庁舎A棟	共通	明電舎	プリント基板	1	G72-10033											※										98	10	
庁舎A棟	6号機	明電舎	電磁開閉器	1	PT-3X-2C											※										98	10	
庁舎A棟	6号機	明電舎	電磁開閉器	1	SC-03/G											※										98	10	
庁舎A棟	6号機	明電舎	電磁接触器	2	S-N10											※										98	10	
庁舎A棟	6号機	明電舎	電磁接触器	3	S-N18											※										98	10	
庁舎A棟	6号機	明電舎	高圧ヒューズ	4	1A　PL-G							※							※							98	7	
庁舎A棟	共通	明電舎	高圧ヒューズ	3	1A　PL-G														※							98	7	
庁舎A棟	6号機	明電舎	低圧ヒューズ	2	3A　60FA-3							※							※							98	7	
庁舎A棟	共通	明電舎	低圧ヒューズ	5	3A　60FA-3														※							98	7	
庁舎A棟	6号機	明電舎	低圧ヒューズ	10	5A　60FA-5							※							※							98	7	
庁舎A棟	共通	明電舎	低圧ヒューズ	6	5A　60FA-5														※							98	7	
庁舎A棟	6号機	明電舎	低圧ヒューズ	2	20A　60FA-20							※							※							98	7	
庁舎A棟	共通	明電舎	低圧ヒューズ	4	20A　60FA-20							※							※							98	7	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ボルテージセンサ	1	LG2－DB　DC24V							※							※							98	7	
庁舎A棟	共通	明電舎	ボルテージセンサ	1	LG2－AB　AC100V							※							※							98	7	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ボルテージセンサ	1	LG2－AB　AC100V														※							98	7	
庁舎A棟	6号機	明電舎	タイマー	12	MS4SA														※							98	7	
庁舎A棟	共通	明電舎	タイマー	8	MS4SA														※							98	7	
庁舎A棟	6号機	明電舎	保護継電器	1	MG90S2-05															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	保護継電器	2	MF91S2-02															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	保護継電器	1	MB90S1-03A															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	AVR	1	NAVR															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	電動設定器	1	YRNU-J02141															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	コンデンサトリップ装置	1	C-1501D															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	変換器	1	QT2-93A-6-33-1															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-2V															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-2V															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-2AB															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	ハンドルスイッチ	3	JBN-2AB															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-C202															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-C204															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-X306															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ハンドルスイッチ	2	JBRSF1-10															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	ハンドルスイッチ	2	JBRSF1-10															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ハンドルスイッチ	2	JBR-10															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	メータ	5	DVF-11FV															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	メータ	2	SeVF-11F															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	メータ	6	SeVF-11F															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	メータ	1	EVF-11F															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	メータ	1	FVF-11F															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	メータ	2	FVF-11F															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	メータ	1	UVF-11F															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	メータ	15	SeVF-8N															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	メータ	1	CRL-110H															※						98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	メータ	1	DL-110NA															※						98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	補助開閉器	1	MG168-34887-8													※								98	12	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	6号機	明電舎	反復防止継電器	1	MG2B32875-3													※								98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	電磁接触器	1	SRD-N4HNCX													※								98	12	
庁舎A棟	共通	明電舎	補助開閉器	2	MG168-34887-8													※								98	12	
庁舎A棟	共通	明電舎	反復防止継電器	2	MG2B32875-3													※								98	12	
庁舎A棟	共通	明電舎	電磁接触器	2	SRD-N4HNCX													※								98	12	
庁舎A棟	共通	明電舎	多目的制御装置	2	MPC																	※				98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	テスト端子	1	KTT-AW3																	※				98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	テスト端子	1	KTT-VW3																	※				98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	テスト端子	2	KTT-AW3																	※				98	15	
庁舎A棟	共通	明電舎	テスト端子	2	KTT-VW3																	※				98	15	
庁舎A棟	6号機	明電舎	遮断器	1	VBJD-6213BD-ML																		※			98	20	
庁舎A棟	共通	明電舎	遮断器	2	VBJD-6520BC-ML																		※			98	20	
庁舎A棟	6号機	明電舎	発電機絶縁診断測定	1	E-AF	※																※	※	※	※	98	10	
庁舎A棟	6号機	明電舎	潤滑油(補充用)0.946L/缶	7	00-990-012-01-5G											※			※				※	※	※	98	1	
庁舎A棟	6号機	明電舎	潤滑油(交換用)5ガロン缶	10																							12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	潤滑油フィルタエレメント	2	00-850-275-16	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※			※	※	※	※	※	※	※	98	1	
庁舎A棟	6号機	明電舎	メイン潤滑油ポンプ	2	00-850-053-03					※						※										98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ガバナ用潤滑油ポンプ	2	00-850-054-03					※						※										98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	測温抵抗体	2	00-880-010-14		※			※			※			※			※				※			98	3	
庁舎A棟	6号機	明電舎	圧力スイッチ	2	00-880-006-02					※						※							※			98	6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	インレット・コレクタ	1																			※				6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料フィルタエレメント	2	00-850-275-04	※	※	※	※	※		※	※	※	※	※			※	※	※	※	※	※	※	98	1	
庁舎A棟	6号機	明電舎	スターティング燃料ポンプ	2	00-850-011-06					※						※										98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	メイン燃料ポンプ	2	16480-0566					※						※										98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ガバナアクチェーター	2	00-850-640-12					※						※							※			98	6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ソレノイドバルブ（Oリング交換）	6	00-910-011-02					※						※										98	-	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ソレノイドバルブAssy	6	04-140-320-06																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブ（スプリング）	2	05-140-067-02					※						※										98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブASSY No.1側	1	16480-0276																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブASSY No.2側	1	16480-0334																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料噴射弁	2	00-850-420-17					※						※							※			98	6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料噴射弁用ガスケット	2	06-090-071-02																		※				6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料噴射弁取付けボルト	6	00-920-057-15																						12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.1メイン側 ＃6	1	05-150-212-01																						12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.1メイン側 ＃4	1	05-140-820-18																						12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.1プライマリ側 ＃3	1	05-140-110-74																						12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.2メイン側 ＃6	1	05-140-790-66																						12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.2メイン側 ＃4	1	05-150-213-01																						12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.2プライマリ側 ＃3	1	05-140-110-75																						12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃料噴射弁用配管用継ぎ手＃4-6	2	05-140-110-75																						12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ピックアップパルサ	3	33200-0001		※			※			※			※			※				※			98	3	
庁舎A棟	6号機	明電舎	排ガス温度センサ	2	00-880-001-42		※			※			※			※			※				※			98	3	
庁舎A棟	6号機	明電舎	DC/DCコンバータ 24V/24V	1	00-840-309-11					※						※										98	6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	DC/DCコンバータ 100V/24V	2	00-840-309-39					※						※							※			98	6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	点火栓	2	33150-0013					※						※							※			98	6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	エキサイタ	2	33151-0004					※						※							※			98	6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	エキサイタアースケーブル	2	00-840-589-21																						12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	温度調整弁	2	00-850-301-30											※										98	12	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	6号機	明電舎	オイルポンプ入口ストレーナ	2	00-850-202-07																						12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	潤滑油温計	2	90243-0008											※							※			98	6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	潤滑油圧計	2	00-980-018-20											※							※			98	6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	圧縮機圧力計	2	00-980-018-24											※							※			98	6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	フレキシブルチューブ	1	-											※										98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	Cカップリング(ラバー)	4	00-830-011-07-GOMU											※										98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	オイルミストホース	1	-											※										98	-	
庁舎A棟	6号機	明電舎	フューエルコントローラO／Hキット（以下本体交換へ変更）	2	00-700-065-01											※										98	-	
庁舎A棟	6号機	明電舎	フューエルコントローラ	2	00-850-630-11																		※				6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ECB（KL－1）	1	KL－1											※										98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	エンジンハーネス	1	33301-0008											※										98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	エアスターター	2	00-850-196-05											※										98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ターニングモーター	1	00-840-308-30											※										98	12	
庁舎A棟	6号機	明電舎	圧力調整弁(大)	2	00-850-310-03																※					98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	圧力調整弁(小)	2	00-850-310-11																※					98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	高圧ストレーナ(燃料)	2	04-140-630-01																※					98	-	
庁舎A棟	6号機	明電舎	1段タービンブレード	96																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	1段ベアリング	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	2段ベアリング	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	消耗交換部品	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	1段タービンノズル	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	1段ロータシュラウド	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	2段ロータシュラウド	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	2段タービンノズル	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	2段ディフューザ	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	排気ディフューザ	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	燃焼器ライナー	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	スクロール	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ディフレクタ	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	1段インペラ	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	2段タービンブレード	96																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	No.2ベアリングシャフト	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	メインシャフト	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	メインハウジング	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	コンバスタケース	2																						98	18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	起動弁オーバーホールキット	2	00-700-047-01														※							98	3	
庁舎A棟	6号機	明電舎	低圧弁完備品	2	SNW-S8A-22																※						3	
庁舎A棟	6号機	明電舎	高圧吸入弁完備品	2	SNW-S8A-23																※						3	
庁舎A棟	6号機	明電舎	高圧吐出弁完備品	2	SNW-S8A-25																※						3	
庁舎A棟	6号機	明電舎	高低圧ピストンリング	2	SNW-S8A-6（低圧）																※						6	
					SNW-S8A-15（高圧）																※						6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	パッキン・Oリング類	2	SNW-S8A-A（パッキン）																※						3	
					SNW-S8A-B（パッキン）																※						3	
					SNW-S8A-C（パッキン）																※						3	
					SNW-S8A-D（パッキン）																※						3	
					SNW-S8A-E（Oリング）																※						3	
					SNW-S8A-F（パッキン）																※						3	
					SNW-S8A-G（パッキン）																※						3	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	6号機	明電舎	ファン用ベルト	2	SNW-S8A-53																※						6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	モータ用ベルト	6	SNW-S8A-54																※						6	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ルシファ電磁弁	2	SNW-122K8408-100V																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	逆止弁	2	SNW-052-0074																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	エアフィルタエレメント	2	SNW-S8A-49-1																※						3	
庁舎A棟	6号機	明電舎	低圧圧力計	2	SNW-S8A-LP-GAGE-N-VL																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	高圧圧力計	2	SNW-S8A-HP-GAGE-N-VL																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	油圧圧力計	2	GS50-171																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	低圧安全弁	2	SNW-S8A-LP-SAFEVALVE																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	高圧安全弁	2	SNW-S8A-HP-SAFEVALVE																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	低圧ピストンロッド	2	SNW-S8A-5																※						18	
					SNW-S8A-7																※						18	
					SNW-S8A-8																※						18	
					SNW-S8A-9																※						18	
					SNW-S8A-10																※						18	
					SNW-S8A-11																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	高圧ピストンロッド	2	SNW-S8A-14																※						18	
					SNW-S8A-16																※						18	
					SNW-S8A-17																※						18	
					SNW-S8A-18																※						18	
					SNW-S8A-19																※						18	
					SNW-S8A-20																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	ベアリングケース	2	SNW-S8A-BEARING-CACE																※						18	
庁舎A棟	6号機	明電舎	空気槽安全弁	2	00-850-366-03																						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	アナンシエータユニット　DC24V	1	MC15P375986.UC01											※										99	10	
庁舎A棟	7号機	明電舎	電磁開閉器	1	PT-3X-2C											※										99	10	
庁舎A棟	7号機	明電舎	電磁開閉器	1	SC-03/G											※										99	10	
庁舎A棟	7号機	明電舎	電磁接触器	2	S-N10											※										99	10	
庁舎A棟	7号機	明電舎	電磁接触器	3	S-N18											※										99	10	
庁舎A棟	7号機	明電舎	高圧ヒューズ	4	1A　PL-G							※							※							99	7	
庁舎A棟	7号機	明電舎	低圧ヒューズ	2	3A　60FA-3							※							※							99	7	
庁舎A棟	7号機	明電舎	低圧ヒューズ	10	5A　60FA-5							※							※							99	7	
庁舎A棟	7号機	明電舎	低圧ヒューズ	2	20A　60FA-20							※							※							99	7	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ボルテージセンサ	1	LG2－DB　DC24V							※							※							99	7	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ボルテージセンサ	1	LG2－AB　AC100V														※							99	7	
庁舎A棟	7号機	明電舎	タイマー	12	ＭＳ４ＳＡ														※							99	7	
庁舎A棟	7号機	明電舎	保護継電器	1	MG90S2-05															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	AVR	1	NAVR															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	電動設定器	1	YRNU-J02141															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	コンデンサトリップ装置	1	C-1501D															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	変換器	1	QT2-93A-6-33-1															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-2V															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-2AB															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-C202															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ハンドルスイッチ	2	JBRSF1-10															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ハンドルスイッチ	2	JBR-10															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	メータ	5	DVF-11FV															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	メータ	2	SeVF-11F															※						99	15	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
庁舎A棟	7号機	明電舎	メータ	1	EVF-11F															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	メータ	1	FVF-11F															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	メータ	1	UVF-11F															※						99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	補助開閉器	1	MG168-34887-8													※								99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	反復防止継電器	1	MG2B32875-3													※								99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	電磁接触器	1	SRD-N4HNCX													※								99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	テスト端子	1	KTT-AW3																	※				99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	テスト端子	1	KTT-VW3																	※				99	15	
庁舎A棟	7号機	明電舎	遮断器	1	VBJD-6213BD-ML																			※		99	20	
庁舎A棟	7号機	明電舎	発電機絶縁診断測定	1	E-AF																	※	※	※	※	99	10	
庁舎A棟	7号機	明電舎	潤滑油(補充用)0.946L/缶	7	00-990-012-01-5G											※			※				※	※	※	99	1	
庁舎A棟	7号機	明電舎	潤滑油(交換用)5ガロン缶	10																							12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	潤滑油フィルタエレメント	2	00-850-275-16	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※			※	※	※	※	※	※	※	99	1	
庁舎A棟	7号機	明電舎	メイン潤滑油ポンプ	2	00-850-053-03					※						※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ガバナ用潤滑油ポンプ	2	00-850-054-03					※						※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	測温抵抗体	2	00-880-010-14		※			※			※			※			※					※		99	3	
庁舎A棟	7号機	明電舎	圧力スイッチ	2	00-880-006-02					※						※								※		99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	インレット・コレクタ	1																				※			6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料フィルタエレメント	2	00-850-275-04	※	※	※	※	※		※	※	※	※	※			※	※	※	※	※	※	※	99	1	
庁舎A棟	7号機	明電舎	スターティング燃料ポンプ	2	00-850-011-06					※						※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	メイン燃料ポンプ	2	16480-0566					※						※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ガバナアクチェーター	2	00-850-640-12					※						※								※		99	6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ソレノイドバルブ(Oリング交換)	6	00-910-011-02 (R版 対象外)					※						※										99	－	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ソレノイドバルブASSY	6	04-140-320-06																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブ(スプリング)	2	05-140-067-02					※						※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブASSY No.1側	1	16480-0276																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブASSY No.2側	1	16480-0334																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料噴射弁	2	00-850-420-17					※						※								※		99	6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料噴射弁用ガスケット	2	06-090-071-02																			※			12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料噴射弁取付けボルト	6	00-920-057-15																						12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.1メイン側 ＃6	1	05-150-212-01																						12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.1メイン側 ＃4	1	05-140-820-18																						12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.1プライマリ側 ＃3	1	05-140-110-74																						12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.2メイン側 ＃6	1	05-140-790-66																						12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.2メイン側 ＃4	1	05-150-213-01																						12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.2プライマリ側 ＃3	1	05-140-110-75																						12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃料噴射弁用配管用継ぎ手＃4-6	2	05-140-110-75																						12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ピックアップパルサ	3	33200-0001		※			※			※			※			※					※		99	3	
庁舎A棟	7号機	明電舎	排ガス温度センサ	2	00-880-001-42		※			※			※			※			※					※		99	3	
庁舎A棟	7号機	明電舎	DC/DCコンバータ 24V/24V	1	00-840-309-11					※						※										99	6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	DC/DCコンバータ 100V/24V	2	00-840-309-39					※						※								※		99	6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	点火栓	2	33150-0013					※						※								※		99	6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	エキサイタ	2	33151-0004					※						※								※		99	6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	エキサイタアースケーブル	2	00-840-589-21																					99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	温度調整弁	2	00-850-301-30											※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	オイルポンプ入口ストレーナ	2	00-850-202-07																					99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	潤滑油温計	2	90243-0008											※								※		99	6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	潤滑油圧計	2	00-980-018-20											※								※		99	6	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	7号機	明電舎	圧縮機圧力計	2	00-980-018-24											※								※		99	6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	フレキシブルチューブ	1	-											※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	Cカップリング(ラバー)	4	00-830-011-07-GOMU											※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	オイルミストホース	1	-											※										99	-	
庁舎A棟	7号機	明電舎	フューエルコントローラO／Hキット（以下本体交換へ変更）	2	00-700-065-01											※										99	-	
庁舎A棟	7号機	明電舎	フューエルコントローラ	2	00-850-630-11																			※		99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ECB（KL－1）	1	KL－1											※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	エンジンハーネス	1	33301-0008											※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	エアスターター	2	00-850-196-05											※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ターニングモーター	1	00-840-308-30											※										99	12	
庁舎A棟	7号機	明電舎	圧力調整弁(大)	2	00-850-310-11																※					99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	圧力調整弁(小)	2	00-850-310-03																※					99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	高圧ストレーナ	1	04-140-490-01																※					99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	1段タービンブレード	96																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	1段ベアリング	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	2段ベアリング	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	消耗交換部品	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	1段タービンノズル	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	1段ロータシュラウド	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	2段ロータシュラウド	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	2段タービンノズル	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	2段ディフューザ	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	排気ディフューザ	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	燃焼器ライナー	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	スクロール	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ディフレクタ	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	1段インペラ	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	2段タービンブレード	96																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	No.2ベアリングシャフト	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	メインシャフト	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	メインハウジング	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	コンバスタケース	2																						99	18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	起動弁オーバーホールキット	2	00-700-047-01														※							99	3	
庁舎A棟	7号機	明電舎	低圧弁完備品	2	SNW-S8A-22																※						3	
庁舎A棟	7号機	明電舎	高圧吸入弁完備品	2	SNW-S8A-23																※						3	
庁舎A棟	7号機	明電舎	高圧吐出弁完備品	2	SNW-S8A-25																※						3	
庁舎A棟	7号機	明電舎	高低圧ピストンリング	2	SNW-S8A-6（低圧）																※						6	
					SNW-S8A-15（高圧）																※						6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	パッキン・Oリング類	2	SNW-S8A-A（パッキン）																※						3	
					SNW-S8A-B（パッキン）																※						3	
					SNW-S8A-C（パッキン）																※						3	
					SNW-S8A-D（パッキン）																※						3	
					SNW-S8A-E（Oリング）																※						3	
					SNW-S8A-F（パッキン）																※						3	
					SNW-S8A-G（パッキン）																※						3	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ファン用ベルト	2	SNW-S8A-53																※						6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	モータ用ベルト	6	SNW-S8A-54																※						6	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ルシファ電磁弁	2	SNW-122K8408-100V																※						18	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	7号機	明電舎	逆止弁	2	SNW-052-0074																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	エアフィルタエレメント	2	SNW-S8A-49-1																※						3	
庁舎A棟	7号機	明電舎	低圧圧力計	2	SNW-S8A-LP-GAGE-N-VL																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	高圧圧力計	2	SNW-S8A-HP-GAGE-N-VL																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	油圧圧力計	2	GS50-171																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	低圧安全弁	2	SNW-S8A-LP-SAFEVALVE																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	高圧安全弁	2	SNW-S8A-HP-SAFEVALVE																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	低圧ピストンロッド	2	SNW-S8A-5																※						18	
					SNW-S8A-7																※						18	
					SNW-S8A-8																※						18	
					SNW-S8A-9																※						18	
					SNW-S8A-10																※						18	
					SNW-S8A-11																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	高圧ピストンロッド	2	SNW-S8A-14																※						18	
					SNW-S8A-16																※						18	
					SNW-S8A-17																※						18	
					SNW-S8A-18																※						18	
					SNW-S8A-19																※						18	
					SNW-S8A-20																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	ベアリングケース	2	SNW-S8A-BEARING-CACE																※						18	
庁舎A棟	7号機	明電舎	空気槽安全弁	2	00-850-366-03																						18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	アナンシエータユニット　DC24V	1	MC15P375986.UC01											※										00	10	
庁舎A棟	8号機	明電舎	電磁開閉器	1	PT-3X-2C											※										00	10	
庁舎A棟	8号機	明電舎	電磁開閉器	1	SC-03/G											※										00	10	
庁舎A棟	8号機	明電舎	電磁接触器	2	S-N10											※										00	10	
庁舎A棟	8号機	明電舎	電磁接触器	3	S-N18											※										00	10	
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧ヒューズ	4	1A　PL-G							※							※							00	7	
庁舎A棟	8号機	明電舎	低圧ヒューズ	2	3A　60FA-3							※							※							00	7	
庁舎A棟	8号機	明電舎	低圧ヒューズ	10	5A　60FA-5							※							※							00	7	
庁舎A棟	8号機	明電舎	低圧ヒューズ	2	20A　60FA-20							※							※							00	7	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ボルテージセンサ	1	LG2－DB　DC24V							※							※							00	7	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ボルテージセンサ	1	LG2－AB　AC100V														※							00	7	
庁舎A棟	8号機	明電舎	タイマー	12	MS4SA														※							00	7	
庁舎A棟	8号機	明電舎	保護継電器	1	MG90S2-05															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	AVR	1	NAVR															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	電動設定器	1	YRNU-J02141															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	コンデンサトリップ装置	1	C-1501D															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	変換器	1	QT2-93A-6-33-1															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-2V															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-2AB															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ハンドルスイッチ	1	JBN-C202															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ハンドルスイッチ	2	JBRSF1-10															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ハンドルスイッチ	2	JBR-10															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	メータ	5	DVF-11FV															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	メータ	2	SeVF-11F															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	メータ	1	EVF-11F															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	メータ	1	FVF-11F															※						00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	メータ	1	UVF-11F															※						00	15	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	8号機	明電舎	補助開閉器	1	MG168-34887-8													※								00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	反復防止継電器	1	MG2B32875-3													※								00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	電磁接触器	1	SRD-N4HNCX													※								00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	テスト端子	1	KTT-AW3																	※				00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	テスト端子	1	KTT-VW3																	※				00	15	
庁舎A棟	8号機	明電舎	遮断器	1	VBJD-6213BD-ML																				※	00	20	
庁舎A棟	8号機	明電舎	発電機絶縁診断測定	1	E-AF																	※	※	※	※			
庁舎A棟	8号機	明電舎	潤滑油(補充用)0.946L/缶	7	00-990-012-01-5G												※			※			※	※	※	00	1	
庁舎A棟	8号機	明電舎	潤滑油(交換用)5ガロン缶	10																							12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	潤滑油フィルタエレメント	2	00-850-275-16			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※		※	※	※	※	※	※	※	00	1	
庁舎A棟	8号機	明電舎	メイン潤滑油ポンプ	2	00-850-053-03						※						※									00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ガバナ用潤滑油ポンプ	2	00-850-054-03						※						※									00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	測温抵抗体	2	00-880-010-14			※			※			※			※			※					※	00	3	
庁舎A棟	8号機	明電舎	圧力スイッチ	2	00-880-006-02						※						※								※	00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	インレット・コレクタ	1																					※		6	
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料フィルタエレメント	2	00-850-275-04			※	※	※	※		※	※	※	※	※		※	※	※	※	※	※	※	00	1	
庁舎A棟	8号機	明電舎	スターティング燃料ポンプ	2	00-850-011-06						※						※									00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	メイン燃料ポンプ	2	16480-0566						※						※									00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ガバナアクチェーター	2	00-850-640-12						※						※								※	00	6	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ソレノイドバルブ（Oリング交換）	6	00-910-011-02（R版　対象外）						※						※									00	－	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ソレノイドバルブAssy	6	04-140-320-06																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブ（スプリング）	2	05-140-067-02						※						※									00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブASSY　No.1側	1	16480-0276																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブASSY　No.2側	1	16480-0334																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料噴射弁	2	00-850-420-17						※						※								※	00	6	
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料噴射弁用ガスケット	2	06-090-071-02																				※		12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料噴射弁取付けボルト	6	00-920-057-15																						12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料噴射弁用配管　No.1メイン側　＃6	1	05-150-212-01																						12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料噴射弁用配管　No.1メイン側　＃4	1	05-140-820-18																						12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料噴射弁用配管　No.1プライマリ側　＃3	1	05-140-110-74																						12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料噴射弁用配管　No.2メイン側　＃6	1	05-140-790-66																						12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料噴射弁用配管　No.2メイン側　＃4	1	05-150-213-01																						12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料噴射弁用配管　No.2プライマリ側　＃3	1	05-140-110-75																						12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃料噴射弁用配管用継ぎ手＃4-6	2	05-140-110-75																						12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ピックアップパルサ	3	33200-0001			※			※			※			※			※					※	00	3	
庁舎A棟	8号機	明電舎	排ガス温度センサ	2	00-880-001-42			※			※			※			※			※					※	00	3	
庁舎A棟	8号機	明電舎	DC/DCコンバータ　24V/24V	1	00-840-309-11						※						※									00	6	
庁舎A棟	8号機	明電舎	DC/DCコンバータ　100V/24V	2	00-840-309-39						※						※								※	00	6	
庁舎A棟	8号機	明電舎	点火栓	2	33150-0013						※						※								※	00	6	
庁舎A棟	8号機	明電舎	エキサイタ	2	33151-0004						※						※								※	00	6	
庁舎A棟	8号機	明電舎	エキサイタアースケーブル	2	00-840-589-21																						12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	温度調整弁	2	00-850-301-30												※									00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	オイルポンプ入口ストレーナ	2	00-850-202-07																						12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	潤滑油温計	2	90243-0008												※								※	00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	潤滑油圧計	2	00-980-018-20												※								※	00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	圧縮機圧力計	2	00-980-018-24												※								※	00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	フレキシブルチューブ	1	－												※									00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	Cカップリング(ラバー)	4	00-830-011-07-GOMU												※									00	12	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	8号機	明電舎	オイルミストホース	1	－												※									00	－	
庁舎A棟	8号機	明電舎	フューエルコントローラO／Hキット（以下本体交換へ変更）	2	00-700-065-01												※									00	－	
庁舎A棟	8号機	明電舎	フューエルコントローラ	2	00-850-630-11																				※		6	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ECB（KL－1）	1	KL－1												※									00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	エンジンハーネス	1	33301-0008												※									00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	エアスターター	2	00-850-196-05												※									00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ターニングモーター	1	00-840-308-30												※									00	12	
庁舎A棟	8号機	明電舎	圧力調整弁(大)	2	00-850-310-11																		※					
庁舎A棟	8号機	明電舎	圧力調整弁(小)	2	00-850-310-03																		※					
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧ストレーナ	1	04-140-490-01																		※					
庁舎A棟	8号機	明電舎	1段タービンブレード	96																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	1段ベアリング	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	2段ベアリング	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	消耗交換部品	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	1段タービンノズル	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	1段ロータシュラウド	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	2段ロータシュラウド	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	2段タービンノズル	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	2段ディフューザ	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	排気ディフューザ	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	燃焼器ライナー	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	スクロール	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	ディフレクタ	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	1段インペラ	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	2段タービンブレード	96																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	No.2ベアリングシャフト	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	メインシャフト	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	メインハウジング	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	コンパスタケース	2																								
庁舎A棟	8号機	明電舎	起動弁オーバーホールキット	2	00-700-047-01															※						00	－	
庁舎A棟	8号機	明電舎	低圧弁完備品	2	SNW-S8A-22																		※				3	
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧吸入弁完備品	2	SNW-S8A-23																		※				3	
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧吐出弁完備品	2	SNW-S8A-25																		※				3	
庁舎A棟	8号機	明電舎	高低圧ピストンリング	2	SNW-S8A-6（低圧）																		※				6	
					SNW-S8A-15（高圧）																		※				6	
庁舎A棟	8号機	明電舎	パッキン・Oリング類	2	SNW-S8A-A（パッキン）																		※				3	
					SNW-S8A-B（パッキン）																		※				3	
					SNW-S8A-C（パッキン）																		※				3	
					SNW-S8A-D（パッキン）																		※				3	
					SNW-S8A-E（Oリング）																		※				3	
					SNW-S8A-F（パッキン）																		※				3	
					SNW-S8A-G（パッキン）																		※				3	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ファン用ベルト	2	SNW-S8A-53																		※				6	
庁舎A棟	8号機	明電舎	モータ用ベルト	6	SNW-S8A-54																		※				6	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ルシファ電磁弁	2	SNW-122K8408-100V																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	逆止弁	2	SNW-052-0074																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	エアフィルタエレメント	2	SNW-S8A-49-1																		※				3	
庁舎A棟	8号機	明電舎	低圧圧力計	2	SNW-S8A-LP-GAGE-N-VL																		※				18	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧圧力計	2	SNW-S8A-HP-GAGE-N-VL																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	油圧圧力計	2	GS50-171																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	低圧安全弁	2	SNW-S8A-LP-SAFEVALVE																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧安全弁	2	SNW-S8A-HP-SAFEVALVE																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	低圧ピストンロッド	2	SNW-S8A-5																		※				18	
					SNW-S8A-7																		※				18	
					SNW-S8A-8																		※				18	
					SNW-S8A-9																		※				18	
					SNW-S8A-10																		※				18	
					SNW-S8A-11																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	高圧ピストンロッド	2	SNW-S8A-14																		※				18	
					SNW-S8A-16																		※				18	
					SNW-S8A-17																		※				18	
					SNW-S8A-18																		※				18	
					SNW-S8A-19																		※				18	
					SNW-S8A-20																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	ベアリングケース	2	SNW-S8A-BEARING-CACE																		※				18	
庁舎A棟	8号機	明電舎	空気槽安全弁	2	00-850-366-03																						18	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高圧ヒューズ	4	PL-G														※							18	7	
庁舎C3棟	共通	明電舎	高圧ヒューズ	8	PL-G														※							18	7	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	低圧ヒューズ	33	60FA-3														※							18	7	
庁舎C3棟	共通	明電舎	低圧ヒューズ	8	60FA-3														※							18	7	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	低圧ヒューズ	5	60FA-20														※							18	7	
庁舎C3棟	共通	明電舎	低圧ヒューズ	11	60FA-20														※							18	7	
庁舎C3棟	共通	明電舎	低圧ヒューズ	8	BLA005														※							18	7	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ボルテージセンサ	3	LG2-AB LG2-DB														※							18	7	
庁舎C3棟	共通	明電舎	ボルテージセンサ	11	LG2-AB														※							18	7	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	タイマー	18	H3CR-A8														※							18	7	
庁舎C3棟	共通	明電舎	タイマー	35	H3CR-A8														※							18	7	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	補助Ry	54	HH54P-FL																	※					10	
庁舎C3棟	共通	明電舎	補助Ry	170	HH54P-FL																	※					10	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	補助Ry	2	MM4XP-D																	※					10	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	補助Ry	3	HH23PN-FL																	※					10	
庁舎C3棟	共通	明電舎	補助Ry	5	HH23PN-FL																	※					10	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	補助Ry	3	G7K-412S-D																	※					10	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	プリント基板	2	C72P20060=1																			※			10	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	電磁接触器	1	S-N10CXSA																			※			10	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	電磁接触器	1	SD-N11CXSA																			※			10	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	電磁接触器	14	CS50																			※			10	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	電解コンデンサ	3	HCGF3A															※						18	9	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	プリント基板	1	FXC01Z															※						18	9	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	プリント基板	1	YPRC-2D01															※						18	9	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	プリント基板	1	YPRC-2R05															※							9	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	プリント基板	1	YPSC-2G01															※						18	9	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	プリント基板	1	YPSC-2P01															※						18	9	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	プリント基板	1	YPTC-2A01															※							15	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	補助継電器	1	MY4ZN-CR															※						18	9	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	補助継電器	13	MY4ZN-D2															※						18	9	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎C3棟	10号機	明電舎	タイマー	2	H3CR-A8															※						18	9	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	電磁接触器	1	MGP-31															※						18	9	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	メータ	2	XLC-110L																※							
庁舎C3棟	10号機	明電舎	メータ	3	SQLC-110L																※							
庁舎C3棟	共通	明電舎	メータ	5	SQLC-110L																※							
庁舎C3棟	共通	明電舎	メータ	1	SMLC-110L																※							
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ヒューズ	2	BLA005															※						18	9	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ヒューズ	4	600FH-55S															※						18	9	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	補助開閉器	1	MG168-34887-8																			※		06	12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	反復防止継電器	1	MG2B32875-3																			※		06	12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	電磁接触器	1	SRD-N4HNCX																			※		06	12	
庁舎C3棟	共通	明電舎	補助開閉器	4	MG168-34887-8																			※		06	12	
庁舎C3棟	共通	明電舎	反復防止継電器	4	MG2B32875-3																			※		06	12	
庁舎C3棟	共通	明電舎	電磁接触器	4	SRD-N4HNCX																			※		06	12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	発電機絶縁診断測定	1	E-AF																							
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油(補充用)	9	00-990-012-01-5G									※				※			※	※	※	※	※	18	1	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油(交換用)5ガロン缶	14																				※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油フィルタエレメント	4	00-850-237-01									※				※	※	※	※	※	※	※	※	18	1	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料フィルタエレメント	2	00-850-275-04									※				※	※	※	※	※	※	※	※	18	1	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	インレット・コレクタパッキン	1	YAM-15-15																			※			3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	測温抵抗体	2	00-880-010-14									※				※			※			※		18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	圧力スイッチ	2	00-880-006-02													※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油ポンプ	2	00-850-053-07																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	温度調整弁	2	00-850-301-32																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ガバナ潤滑油ポンプ	2	00-850-054-02																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	オイルポンプ入口ストレーナ	2	00-850-284-17																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油用フレキシブルチューブ	1	-																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	Cカップリングラバー	2	00-830-011-07-GOMU																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	オイルミストセパレータ ホース	1	-																			※			6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	テープヒーターキット	1	16483-0030-M1T-A-C																			※			6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ガバナアクチュエータ	2	00-850-640-12													※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	フューエルコントローラO／Hキット（以下本体交換へ変更）	2	00-700-065-01													※								18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	フューエルコントローラ	2	00-850-630-15																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ソレノイドバルブ（Oリング交換）	6	00-910-033-02													※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ソレノイドバルブASSY	6	04-140-320-06																							
庁舎C3棟	10号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブ（スプリング）	2	05-140-067-02																							
庁舎C3棟	10号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブASSY No.1側	1	16480-0276																						18	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブASSY No.2側	1	16480-0334																						18	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料噴射弁	2	11260-0187													※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料噴射弁用ガスケット	2	05-550-021-01																			※			1	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料噴射弁取付けボルト	8	110R0820																						1	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.1メイン側	1	16389-0662																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.1プライマリ側	1	15-150-362-01																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.2メイン側	1	16389-0663																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.2プライマリ側	1	15-150-363-01																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	燃料用フレキシブルチューブ	1	-																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	始動用燃料ポンプ	2	00-850-011-06																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	主燃料ポンプ	2	16480-0566																			※			12	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎C3棟	10号機	明電舎	点火栓	2	33150-0013													※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	エキサイタ	2	33151-0004													※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	エキサイタアースケーブル	2	00-840-589-10																			※			6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	エンジンハーネス	1	33301-0008																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ECB	1	KL－1																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ノイズフィルター	1	33701-0004																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	制御用ピックアップ	1	00-880-002-03									※				※			※			※		18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	回転用ピックアップ	2	00-880-002-04									※				※			※			※		18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	排気温度サーモカップル	2	00-880-001-43									※				※			※			※		18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	パワーモジュール	1	00-840-026-52													※								18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ガバナモジュール	1	00-840-026-17-MT35													※								18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	DC/DCコンバータ　100V/24V	1	00-840-309-39													※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	MOP	1	33402-0004-50H													※								18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	起動弁ユニットOHキット	2	00-700-047-01													※			※			※		18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油温計	2	90243-0008													※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油圧計	2	00-980-018-20													※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	圧縮機圧力計	2	00-980-018-24																			※			6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	エアスターター	4	00-850-190-16																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ターニングモータ	1	00-840-308-30																			※			12	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	空気槽マンホールパッキン	2	00-700-175-01													※						※		開放点検ごと		
庁舎C3棟	10号機	明電舎	エアフィルタエレメント	2	SNW-S8A-49-1									※				※			※					18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	潤滑油（20ﾘｯﾄﾙ缶）	1	SNS-FCOHOL-A68-20L									※				※			※			※		18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	低圧弁完備品	2	SNW-S8A-22									※				※			※			※		18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高圧吸入弁完備品	2	SNW-S8A-23									※				※			※			※		18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高圧吐出弁完備品	2	SNW-S8A-25									※				※			※			※		18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	パッキン・Oリング類	2	SNW-S8A-A																※					18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高低圧ピストンリング	2	SNW-S8A-15									※				※								18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ファン用Vベルト	2	SNW-S8A-53									※				※			※			※		18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	モータ用Vベルト	6	SNW-S8A-54									※				※			※			※		18	3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	圧力スイッチ	4																				※				
庁舎C3棟	10号機	明電舎	低圧圧力計　ダンプナーバルブ付	2	SNW-S8A-LP-GAGE-N-VL									※				※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高圧圧力計　ダンプナーバルブ付	2	SNW-S8A-HP-GAGE-N-VL									※				※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	油圧圧力計	2	GS50-171									※				※						※		18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	逆止弁	2	SNW-S8A-KCV-1304GY													※								18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ルシファ電磁弁	4	SNW-122K8408													※								18	6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	低圧弁完備品	2	SNW-S8A-22																						3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高圧吸入弁完備品	2	SNW-S8A-23																						3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高圧吐出弁完備品	2	SNW-S8A-25																						3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高低圧ピストンリング	2	SNW-S8A-6（低圧）																			※			6	
					SNW-S8A-15（高圧）																			※			6	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	パッキン・Oリング類	2	SNW-S8A-A（パッキン）																			※			3	
					SNW-S8A-B（パッキン）																			※			3	
					SNW-S8A-C（パッキン）																			※			3	
					SNW-S8A-D（パッキン）																			※			3	
					SNW-S8A-E（Oリング）																			※			3	
					SNW-S8A-F（パッキン）																			※			3	
					SNW-S8A-G（パッキン）																			※			3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ルシファ電磁弁	2	SNW-122K8408-100V																			※			18	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
庁舎C3棟	10号機	明電舎	逆止弁	2	SNW-052-0074																			※			18	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	エアフィルタエレメント	2	SNW-S8A-49-1																			※			3	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	低圧安全弁	2	SNW-S8A-LP-SAFEVALVE																						18	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高圧安全弁	2	SNW-S8A-HP-SAFEVALVE																						18	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	低圧ピストンロッド	2	SNW-S8A-5																			※			18	
					SNW-S8A-7																			※			18	
					SNW-S8A-8																			※			18	
					SNW-S8A-9																			※			18	
					SNW-S8A-10																			※			18	
					SNW-S8A-11																			※			18	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	高圧ピストンロッド	2	SNW-S8A-14																			※			18	
					SNW-S8A-16																			※			18	
					SNW-S8A-17																			※			18	
					SNW-S8A-18																			※			18	
					SNW-S8A-19																			※			18	
					SNW-S8A-20																			※			18	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	ベアリングケース	2	SNW-S8A-BEARING-CACE																			※			18	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	空気槽安全弁	2	00-850-366-03																						18	
庁舎C3棟	10号機	明電舎	空気槽ﾊﾞﾙﾌﾞ	2	00-950-318-04																※							
庁舎C3棟	10号機	明電舎	空気槽ﾊﾞﾙﾌﾞ	2	00-950-319-02																※							
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高圧ヒューズ	4	PL-G														※							18	7	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	低圧ヒューズ	33	60FA-3														※							18	7	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	低圧ヒューズ	5	60FA-20														※							18	7	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ボルテージセンサ	3	LG2-AB LG2-DB														※							18	7	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	タイマー	18	H3CR-A8														※							18	7	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	補助Ry	54	HH54P-FL																	※					10	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	補助Ry	2	MM4XP-D																	※					10	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	補助Ry	3	HH23PN-FL																	※					10	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	補助Ry	3	G7K-412S-D																	※					10	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	プリント基板	2	C72P20060=1																			※			10	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	電磁接触器	1	S-N10CXSA																			※			10	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	電磁接触器	1	SD-N11CXSA																			※			10	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	電磁接触器	14	CS50																			※			10	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	プリント基板	1	FXC01Z															※						18	10	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	電解コンデンサ	3	HCGF3A															※						18	9	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	プリント基板	1	FXC01Z															※						18	9	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	プリント基板	1	YPRC-2D01															※						18	9	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	プリント基板	1	YPRC-2R05															※							9	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	プリント基板	1	YPSC-2G01															※						18	9	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	プリント基板	1	YPSC-2P01															※						18	9	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	プリント基板	1	YPTC-2A01															※							15	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	補助継電器	1	MY4ZN-CR															※						18	9	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	補助継電器	13	MYZN-D2															※						18	9	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	タイマー	2	H3CR-A8															※						18	9	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	電磁接触器	1	MGP-31															※						18	9	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	メータ	2	XLC-110L																※					18	18	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	メータ	3	SQLC-110L																※					18	18	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ヒューズ	2	BLA005															※						18	9	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ヒューズ	4	600FH-55S															※						18	9	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	補助開閉器	1	MG168-34887-8																			※		06	12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	反復防止継電器	1	MG2B32875-3																			※		06	12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	電磁接触器	1	SRD-N4HNCX																			※		06	12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	発電機絶縁診断測定	1	E-AF																							
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油(補充用)	9	00-990-012-01-5G									※				※			※	※	※	※	※	18	1	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油(交換用)5ガロン缶	14																					※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油フィルタエレメント	4	00-850-237-01									※				※	※	※	※	※	※	※	※	18	1	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料フィルタエレメント	2	00-850-275-04									※				※	※	※	※	※	※	※	※	18	1	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	インレット・コレクタパッキン	1	YAM-15-15														※						※	18	3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	測温抵抗体	2	00-880-010-14									※					※			※			※	18	3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	圧力スイッチ	2	00-880-006-02														※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油ポンプ	2	00-850-053-07																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	温度調整弁	2	00-850-301-32																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ガバナ潤滑油ポンプ	2	00-850-054-02																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	オイルポンプ入口ストレーナ	2	00-850-284-17																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油用フレキシブルチューブ	1	-																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	Cカップリングラバー	2	00-830-011-07-GOMU																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	オイルミストセパレータ ホース	1	-																				※		6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	テープヒーターキット	1	16483-0030-M1T-A-C																				※		6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ガバナアクチュエータ	2	00-850-640-12														※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	フューエルコントローラO／Hキット（以下本体交換へ変更）	1	00-700-065-01														※							18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	フューエルコントローラ	2	00-850-630-15																				※		6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ソレノイドバルブ（Oリング交換）	6	00-910-033-02														※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ソレノイドバルブASSY	6	04-140-320-06																							
庁舎C3棟	11号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブ（スプリング）	2	05-140-067-02																							
庁舎C3棟	11号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブASSY No.1側	1	16480-0276																							
庁舎C3棟	11号機	明電舎	プレッシャーライジングバルブASSY No.2側	1	16480-0334																							
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料噴射弁	2	11260-0187														※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料噴射弁用ガスケット	2	05-550-021-01																				※		1	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料噴射弁取付けボルト	8	110R0820																							
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.1メイン側	1	16389-0662																				※			
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.1プライマリ側	1	15-150-362-01																				※			
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.2メイン側	1	16389-0663																				※			
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料噴射弁用配管 No.2プライマリ側	1	15-150-363-01																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	燃料用フレキシブルチューブ	1	-																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	始動用燃料ポンプ	2	00-850-011-06																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	主燃料ポンプ	2	16480-0566																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	点火栓	2	33150-0013													※							※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	エキサイター	2	33151-0004														※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	エキサイターアースケーブル	2	00-840-589-10																				※		6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	エンジンハーネス	1	33301-0008																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ECB	1	KL－1																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ノイズフィルター	1	33701-0004																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	制御用ピックアップ	1	00-880-002-03									※					※			※			※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	回転用ピックアップ	2	00-880-002-04									※					※			※			※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	排気温度サーモカップル	2	00-880-001-43									※					※			※			※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	パワーモジュール	1	00-840-026-52														※							18	3	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ガバナモジュール	1	00-840-026-17-MT35													※								18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	DC/DCコンバータ　24V/24V	1	00-700-047-01														※							18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	DC/DCコンバータ　100V/24V	1	90243-0008														※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	MOP	1	33402-0004-50H														※							18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	起動弁ユニットOHキット	2	00-700-047-01														※			※			※	18	3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油温計	2	90243-0008														※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油圧計	2	00-980-018-20														※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	圧縮機圧力計	2	00-980-018-24														※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	エアスターター	4	00-850-190-16																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ターニングモータ	1	00-840-308-30																				※		12	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	空気槽用マンホールパッキン	2	00-700-175-01																				※	開放点検ごと		
庁舎C3棟	11号機	明電舎	エアフィルタエレメント	2	SNW-S8A-25									※					※			※				18	3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	潤滑油（20ℓ缶）	2	SNW-S8A-A									※					※			※			※	18	3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	低圧弁完備品	2	SNW-S8A-B									※					※			※			※	18	3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高圧吸入弁完備品	2	SNW-S8A-C									※					※			※			※	18	3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高圧吐出弁完備品	2	SNW-S8A-D									※					※			※			※	18	3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	パッキン・Oリング類	2	SNW-S8A-E									※					※			※				18	3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ファン用Vベルト	2	SNW-S8A-53-AX30									※					※			※				18	3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	モータ用Vベルト	6	SNW-S8A-B-57									※					※			※				18	3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	圧力スイッチ	4																					※			
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高低圧ピストンリング	2	SNW-S8A-6（低圧）									※					※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎			SNW-S8A-15（高圧）																				※			
庁舎C3棟	11号機	明電舎	低圧圧力計　ダンプナーバルブ付	2	SNW-S8A-LP-GAGE									※					※							18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高圧圧力計　ダンプナーバルブ付	2	SNW-S8A-HP-GAGE									※					※							18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	油圧圧力計	2	SNW-S8A-GAUGE-LO									※					※							18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	逆止弁	2	SNW-S8A-KCV-1304GY														※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ルシファ電磁弁	4	SNW-122K8408														※							18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	マンホールパッキン	2	00-700-175-01														※						※	18	6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	低圧弁完備品	2	SNW-S8A-22																						3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高圧吸入弁完備品	2	SNW-S8A-23																						0	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高圧吐出弁完備品	2	SNW-S8A-25																						6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高低圧ピストンリング	2	SNW-S8A-6（低圧）																						6	
					SNW-S8A-15（高圧）																						6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	パッキン・Oリング類	2	SNW-S8A-A（パッキン）																				※		6	
					SNW-S8A-B（パッキン）																				※		6	
					SNW-S8A-C（パッキン）																				※		6	
					SNW-S8A-D（パッキン）																				※		6	
					SNW-S8A-E（Oリング）																				※		3	
					SNW-S8A-F（パッキン）																				※		3	
					SNW-S8A-G（パッキン）																				※		3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ファン用ベルト	2	SNW-S8A-53																				※		6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	モータ用ベルト	6	SNW-S8A-54																				※		6	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ルシファ電磁弁	2	SNW-122K8408-100V																				※		3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	逆止弁	2	SNW-052-0074																						3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	エアフィルタエレメント	2	SNW-S8A-49-1																				※		3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	低圧圧力計　ダンプナーバルブ付	2	SNW-S8A-LP-GAGE-N-VL																				※		3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高圧圧力計　ダンプナーバルブ付	2	SNW-S8A-HP-GAGE-N-VL																				※		3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	油圧圧力計	2	GS50-171																				※		3	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎C3棟	11号機	明電舎	低圧安全弁	2	SNW-S8A-LP-SAFEVALVE																						3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高圧安全弁	2	SNW-S8A-HP-SAFEVALVE																						3	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	低圧ピストンロッド	2	SNW-S8A-5																				※		18	
					SNW-S8A-7																				※		18	
					SNW-S8A-8																				※		18	
					SNW-S8A-9																				※		3	
					SNW-S8A-10																				※		18	
					SNW-S8A-11																				※		18	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	高圧ピストンロッド	2	SNW-S8A-14																				※		3	
					SNW-S8A-16																				※		18	
					SNW-S8A-17																				※		18	
					SNW-S8A-18																				※		18	
					SNW-S8A-19																				※		18	
					SNW-S8A-20																				※		18	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	ベアリングケース	2	SNW-S8A-BEARING-CACE																				※		18	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	空気槽安全弁	2	00-850-366-03																						18	
庁舎C3棟	11号機	明電舎	空気槽ﾊﾞﾙﾌﾞ	2	00-950-318-04																※							
庁舎C3棟	11号機	明電舎	空気槽ﾊﾞﾙﾌﾞ	2	00-950-319-02																※							
厚生棟	1号機	明電舎	潤滑油ﾌｨﾙﾀｴﾚﾒﾝﾄ	1																				※	※			
厚生棟	1号機	明電舎	燃料低圧ﾌｨﾙﾀｴﾚﾒﾝﾄ	1																				※	※			
厚生棟	1号機	明電舎	燃料高圧ﾌｨﾙﾀｴﾚﾒﾝﾄ	1																				※	※			
厚生棟	1号機	明電舎	点火栓用ｶﾞｽｹｯﾄ	1																				※	※			
厚生棟	1号機	明電舎	点火栓用ﾎﾞﾙﾄ	3																				※	※			
厚生棟	1号機	明電舎	燃料ﾉｽﾞﾙ用ｶﾞｽｹｯﾄ	1																				※	※			
厚生棟	1号機	明電舎	燃料ﾉｽﾞﾙ用ﾎﾞﾙﾄ	4																				※	※			
厚生棟	1号機	明電舎	燃焼器用ｶﾞｽｹｯﾄ	1																				※	※			
厚生棟	1号機	明電舎	燃焼器用ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ	1																				※	※			
厚生棟	1号機	明電舎	その他不明																									
厚生棟	2号機	明電舎	潤滑油ﾌｨﾙﾀｴﾚﾒﾝﾄ	1																				※	※			
厚生棟	2号機	明電舎	燃料低圧ﾌｨﾙﾀｴﾚﾒﾝﾄ	1																				※	※			
厚生棟	2号機	明電舎	燃料高圧ﾌｨﾙﾀｴﾚﾒﾝﾄ	1																				※	※			
厚生棟	2号機	明電舎	点火栓用ｶﾞｽｹｯﾄ	1																				※	※			
厚生棟	2号機	明電舎	点火栓用ﾎﾞﾙﾄ	3																				※	※			
厚生棟	2号機	明電舎	燃料ﾉｽﾞﾙ用ｶﾞｽｹｯﾄ	1																				※	※			
厚生棟	2号機	明電舎	燃料ﾉｽﾞﾙ用ﾎﾞﾙﾄ	4																				※	※			
厚生棟	2号機	明電舎	燃焼器用ｶﾞｽｹｯﾄ	1																				※	※			
厚生棟	2号機	明電舎	燃焼器用ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ	1																				※	※			
厚生棟	2号機	明電舎	その他不明																									

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	潤滑油フィルターエレメント	4	EP220-005N				※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	6	1	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	燃料フィルターエレメント	4	EP220-010N				※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	6	1	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	潤滑油温度センサー	4	00-880-010-14					※		※	※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	ピックアップパルサー	6	33200-0001					※		※	※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	排ガス温度センサー	4	00-880-001-42					※		※	※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	始動弁ユニットOHキット	4	00-700-047-01								※					※	※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	主潤滑油ポンプ	4	00-850-053-03								※						※							6	12	H38
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	ガバナ用潤滑油ポンプ	4	00-850-054-03								※						※							6	12	H38
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	圧力スイッチ	4	00-880-006-02								※						※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	アキュムレータブラダ	4	00-850-720-01-2								※						※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	潤滑油	360	ASTO-500								※						※							6	12	H38
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	スターティング燃料ポンプ	4	00-850-011-06								※						※							6	12	H38
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	主燃料ポンプ	4	164800566								※						※							6	12	H38
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	ガバナアクチェータ	4	00-850-640-12								※						※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	フューエルコントローラー	4	00-850-630-04								※						※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	ソレノイドバルブ	12	04-140-320-06								※						※							6	18	H38
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	プレッシャーライジングバルブ	4	16480-0276(No.1) 16480-0334(No.2)														※							6	18	H44
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	燃料噴射ノズル	4	00-850-420-16C								※						※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	パワーモジュール	2	00-840-026-52C								※						※							6	6	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	ガバナモジュール	2	00-840-026-17-MT15								※						※							6	6	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	DC/DCコンバータ　100V/24V	2	00-840-309-39								※									※				6	6	H35
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	DC/DCコンバータ　24V／24V	4	00-840-309-11								※						※							6	6	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	点火栓	4	00-840-003-02								※						※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	エキサイター	4	33151-0004								※						※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	温度調整弁	4	00-850-301-08								※												※	6	12	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	圧力調整弁(潤滑油用)	4	00-850-310-11														※							6	18	H44
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	圧力調整弁(制御油用)	4	00-850-310-03								※						※							6	18	H44
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	フレキシブルチューブ（潤滑油）	2	00-810-186-○○								※												※	6	12	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	フレキシブルチューブ（燃料）	2	00-810-186-○○								※												※	6	12	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	ECBユニット(SL型→KL型)	2	05-130-270-06								※										※	←	←	6	12	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	潤滑油温メーター	4	90243-0008								※												※	6	12	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	潤滑油圧メーター	4	00-980-018-20								※												※	6	12	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	圧縮機圧力計	4	00-980-018-20								※												※	6	12	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	Cカップリング	2	00-840-011-04								※												※	6	12	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	エンジンハーネス	2	05-130-080-09								※												※	6	12	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	MOP	2	33402-0004								※					※								6	12	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	ターニングモータ	2	00-840-308-30G								※												※	6	12	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	エアースターター	4	00-850-196-05													※								6	12	H38
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	燃料噴射弁用配管(No.1メイン)	2	05-150-209-01											※										6	12	H36
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	燃料噴射弁用配管(No.1プライマリ)	2	05-140-110-74											※										6	12	H36
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	燃料噴射弁用配管(No.2メイン)	2	05-140-650-83											※										6	12	H36
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	燃料噴射弁用配管(No.2プライマリ)	2	05-140-110-75											※										6	12	H36
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	燃料噴射弁取付けボルト	12	00-920-057-15											※										6	12	H36
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	オイルポンプ入口ストレーナ	4	00-850-202-07																				※	6	12	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	燃料高圧ストレーナ	2	04-140-490-01																	※			6	18	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	ノイズフィルタ	2	33701-0004																	※			－	12	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	パッケージ換気ファン	4	PF-90-506E																				6	18	H33
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	オイルクーラーファン	4	00-940-001-13																		※		6	18	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	低圧ヒューズ	77	Afa－C					※														※	6	10	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	高圧ヒューズ	3	PTFA－6					※														※	6	10	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	補助リレー	227	HH23PW－FL									※										※	6	10	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	補助リレー	7	HH54PW－FL									※										※	6	10	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	補助リレー	14	MM4XP									※										※	6	10	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	補助リレー	31	MM4XKP									※										※	6	10	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	タイマー	31	MS4SA									※										※	6	10	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	電磁接触器	6	SC－05									※										※	6	10	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	電磁接触器	8	SW－05									※										※	6	10	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	電磁接触器	14	SW－5－1									※										※	6	10	H32
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	ベル・ブザー	6	MBF-4E/BZ-17H										※										6	10	H33
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	表示灯	3	SL102C										※										6	10	H33
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	盤内蛍光灯	17	FA11021Z111												※								6	10	H35
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	盤内スペースヒータ	8	CH5-110A										※										6	10	H33
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	集合表示灯	13	DP36T2N										※										6	15	H33
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	集合表示灯	20	DP36T3N										※										6	15	H33
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	集合表示灯	1	AP30F-0105										※										6	15	H33
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	集合表示灯	2	AP30F-0108										※										6	15	H33
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	集合表示灯	2	AP30F-0211										※										6	15	H33
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	指示計器	45	WM8NA										※										6	15	H33
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	電力量計	4	F3C-S22VR										※										6	15	H33
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	保護継電器（不足電圧）	2	DUTUUTAA-25GHC											※									6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	保護継電器（過電圧）	3	DUTUVTAA-25GDC											※									6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	保護継電器（過電流）	2	DUTSASSK-15DDC											※									6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	保護継電器（過電流/地絡方向）	2	DUTSDSSK-15DKC											※									6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	保護継電器（電圧リレー）	3	LG2－AB											※									6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	変換器（電力）	2	CW3-15H51											※									6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	変換器（力率）	2	SPTT2-92A-33											※									6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	変換器（周波数）	2	FTT2-91A											※									6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	変換器（電流）	2	CA1－050H1											※									6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	変換器（電圧）	2	CV1－150H1											※									6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	変換器（電力量）	3	WTT2-83A-33											※									6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	サージアブソーバー	2	NV2－060T10R												※								6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	サージアブソーバー	6	GLI-6G												※								6	15	H39
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	自動同期装置	1	ASY-100													※							6	20	H46
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	負荷分担装置	1	ALS-200R-5													※							6	20	H46
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	自動電圧調整期	2	HIREX-85-3C													※							6	20	H46
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	真空遮断器(VCB)電装品	4	AUXSW3A3B														※						6	12	－
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	真空遮断器(VCB)更新	4	HA12X-A1																		※		6	25	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	配電盤操作切替スイッチ(2点切替)	5	NS387/C6KB																		※				
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	配電盤操作切替スイッチ(3点切替)	16	NS387/A4KB																		※				
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	配電盤切替操作スイッチ(4点切替)	1	NS387/A5+5KB																		※				
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	配電盤操作スイッチ(自動復帰)	12	NS387/2HB																		※				
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	配電盤操作釦スイッチ	14	AH30-FB22																		※				
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	配電盤　電流計切替スイッチ	5	NS387/2MB																		※				
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	配電盤　電圧計切替スイッチ	3	NS387/4VB																		※				
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	配電盤 運転時間計	2	TH146																		※				
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	LPバルブ組立品	4	VE-5100A					※			※			※			※				※		※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	HP吸入弁組立品	4	VP-1200C-S					※			※			※			※				※		※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	HP吐出弁組立品	4	VP-1200C-D					※			※			※			※				※		※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号機	富士電機	油面計	4	GL-1400					※			※			※			※				※		※	6	3	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	製造者名	機器名	数量	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	サイドカバーガスケット	8	H15A-1132					※			※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	シリンダーヘッドガスケット	4	LH15A-6102					※			※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	LPバルブシートガスケット外	4	VE5101					※			※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	LPバルブシートガスケット内	4	VE5102					※			※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	HPバルブフランジガスケット	8	H15A-5112					※			※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	HPバルブキャップナットガスケット	8	S12-5135					※			※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	プライマリーチャンバーガスケット	4	H15A-8203					※			※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	シリンダーヘッド盲ガスケット	4	U2-5151					※			※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	逆止弁バルブシート	4	VCC-302504					※			※			※			※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	LPピストンリング	16	RP-12740														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	HPピストンリング	12	RP-10840														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	オイルスクレバーリング	4	RO-10840A														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	クランクケースガスケット	4	H15A-1102														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	マニホールドガスケット(A)L	4	L15-8102														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	マニホールドガスケット(B)R	4	LH15-8104														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	吸入ストレーナエルボガスケット	4	H15A-7102														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	インタークーラーガスケット	8	LH15-8106														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	ピストンリング　Oリング	8	OR-2P32														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	オイルスクリーン	4	SO-321A														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	逆止弁ガイドプラグガスケット	4	JV26A-6204														※			※			※	6	3	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	逆止弁バルブスプリング	4	VCC-302511A														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	吐出フランジガスケット	4	LG-N0381														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	電磁弁　ディスクセット	4	MRCA-103-11-14-28														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	電磁弁　Oリングセット	4	MRCA-103-13-19-20-21														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	電磁弁　スプリングセット	4	MRCA-103-15-17-23														※						※	6	6	H32
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	駆動用Vベルト(B-96)	12	VBELTB-96																				※	6	6	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	1段圧力計	4	BU1/4X60X6.0MPa																	※				6	6	H35
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	2段圧力計	4	BU1/4X60X1.6MPa																	※				6	6	H35
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	油圧圧力計	4	BU1/4X60X1.0MPa																	※				6	6	H35
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	フェアコール(A-100)オイル	2	OIL-24																				※	6	6	
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	空気槽安全弁	4	00-850-366-03											※										6	12	H36
庁舎C2棟	3，4号	富士電機	室内換気ファン(建屋上部)	2	PF-80-506E																					6	18	H33

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	H33年度	H34年度	H35年度	H36年度	H37年度	H38年度	H39年度	H40年度	H41年度	H42年度	H43年度	H44年度	設置年度	周期(年)	備考
庁舎F1棟	機関本体	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ	6	148620-01400		※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	燃料弁	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ﾌﾝｼｬﾍﾞﾝ T=2.0	6	148616-11930			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	燃料弁	ヤンマー	Oﾘﾝｸﾞ(4DG40.0	20	24326-000400			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	潤滑油ｺｼｷ	ヤンマー	ﾌｨﾙﾀｰ(LO	2	148620-35400			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	PK(ｻｰﾓ OUT	1	148620-49400			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	ﾎｰｽ(ｺﾞﾑ	1	148620-49260			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	ﾎｰｽｸﾘｯﾌﾟ 101	2	43730-552201			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	燃料ｺｼｷ	ヤンマー	FOｴﾚﾒﾝﾄCOMP 8ﾐｸﾛﾝ	1	41650-502340			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	燃料ｺｼｷ	ヤンマー	ｼｰﾙﾜｯｼｬ(ｺﾏﾙ､ﾆﾄﾘﾙ) 8	10	22190-080002			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	油水分離器	ヤンマー	ｴﾚﾒﾝﾄ(ｴｽｲﾌﾞﾝﾘｷ	2	127695-55760			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	油水分離器	ヤンマー	ｶﾞｽｹｯﾄ(ｶﾊﾞｰ	2	123678-55850			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	油水分離器	ヤンマー	ｼｰﾙﾜｯｼｬｰ(ﾎﾞﾙﾄﾖｳ10	10	22190-100000			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	燃料系統	ヤンマー	ｼｰﾙﾜｯｼｬｰ(ﾎﾞﾙﾄﾖｳ8	10	22190-080000			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	燃料系統	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ﾏﾙ 14X1.0	10	23414-140000			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	燃料系統	ヤンマー	Oﾘﾝｸﾞ(4DP14.0	10	24316-000140			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	燃料系統	ヤンマー	ｼｰﾙﾜｯｼｬｰ(ﾏﾙ 20	10	22190-200003			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	燃料系統	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ﾂｷﾞﾃ	6	148620-59443			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	ｸｰﾗﾝﾄ4L缶	12	ﾔﾝﾏｰﾛｲﾔﾙﾌﾘｰｽﾞ			※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	28	1	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	ｻｰﾓｽﾀｯﾄ(65°-80°	6	126630-48160					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	ｼﾘﾝﾀﾞﾍｯﾄﾞ	ヤンマー	ｶﾞｽｹｯﾄ(ｼﾘﾝﾀﾞﾍｯﾄﾞ 1.5	6	148620-01243					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	機関本体	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ｶﾑｼﾂﾌﾀ	2	148628-01411					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	機関本体	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ	6	148616-11981					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	ｼﾘﾝﾀﾞﾍｯﾄﾞ	ヤンマー	ﾊﾞﾙﾌﾞｽﾃﾑｼｰﾙ	24	148620-11150					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	吸気管	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ﾊｳｼﾞﾝｸﾞ	6	148620-11701					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	排気管	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ﾏﾆﾎｰﾙﾄﾞ	6	148620-12150					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	排気管	ヤンマー	ｶﾞｽｹｯﾄ(ﾍｯﾄﾞ	6	148620-13250					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	過給機	ヤンマー	ｸﾘｰﾅ(ﾌﾟﾘ	1	148620-18560					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	吸気管	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ｴｱﾀﾞｸﾄ	1	148620-18180					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	排気管	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ｼﾝｼｭｸﾂｷﾞﾃ	3	126684-18911					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	ｲﾝﾀｰｸｰﾗｰ	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ｸｰﾗ	2	148620-18301					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	ｲﾝﾀｰｸｰﾗｰ	ヤンマー	PK(I/C	1	148620-49370					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	ｲﾝﾀｰｸｰﾗｰ	ヤンマー	Oﾘﾝｸﾞ(4DP50A	4	24316-570500					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	過給機	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(カキユウキ	1	144626-39563					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ｺﾊﾟﾝ 26X1.5	1	23428-260000					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ	1	133670-42032					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	PK(CWP	1	148620-49350					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ	1	148620-49360					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	PK(I/Cｰｻｰﾓ	1	148620-49380					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	潤滑油冷却器	ヤンマー	Oﾘﾝｸﾞ(60	1	148620-49700					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	潤滑油冷却器	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ	1	148620-49360					※				※				※				※	28	4	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：自家発電設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所		製造者名	機器名	数量	型式	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	H33年度	H34年度	H35年度	H36年度	H37年度	H38年度	H39年度	H40年度	H41年度	H42年度	H43年度	H44年度	設置年度	周期(年)	備考
庁舎F1棟	潤滑油冷却器	ヤンマー	Oﾘﾝｸﾞ	1	148620-49520					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	ｺﾊﾞﾝﾊﾟｯｷﾝ	6	133670-49331					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	PK(ｼｭｳｺﾞｳｶﾝOUT	2	148620-49391					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ	1	144602-49322					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	Oﾘﾝｸﾞ	1	148620-49520					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	冷却水系統	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(マル 12X1.0	20	23414-120000					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	燃料弁	ヤンマー	Oﾘﾝｸﾞ(1AP42.0	10	24311-000420					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	燃料弁	ヤンマー	FOﾍﾟﾝﾖｳOﾘﾝｸﾞ	6	152623-53360					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	燃料弁	ヤンマー	ﾉｽﾞﾙ(155318S80264E	6	148620-53002					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	燃料系統	ヤンマー	ｼｰﾙﾜｯｼｬｰ(ｺﾏﾙ,ﾆﾄﾘﾙ 8	10	22190-080002					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	燃料系統	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(マル 10X1.0	10	23414-100000					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	燃料敬老	ヤンマー	Oﾘﾝｸﾞ(4DP48A	10	24316-570480					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	過給機	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ﾀｰﾋﾞﾝ	1	126684-18401					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	機関本体	ヤンマー	潤滑油20L缶	8	ﾔﾝﾏｰﾛｲﾔﾙｵｲﾙ					※				※				※				※	28	4	
庁舎F1棟	機関本体	ヤンマー	Oﾘﾝｸﾞ	6	148620-01280									※								※	28	8	
庁舎F1棟	機関本体	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ライナ	6	148620-01290									※								※	28	8	
庁舎F1棟	機関本体	ヤンマー	ﾊﾟｯｷﾝ(ｼﾘﾝﾀﾞﾗｲﾅ	12	148620-01300									※								※	28	8	
庁舎F1棟	機関本体	ヤンマー	Oﾘﾝｸﾞ(4DP48A	12	24316-570480									※								※	28	8	
庁舎F1棟	冷却水ﾎﾟﾝﾌﾟ	ヤンマー	ﾎﾟﾝﾌﾟ ASSY(ﾚｲｷﾔｸｽｲ	1	748620-42014-A									※								※	28	8	
庁舎F1棟	ファン	ヤンマー	Vﾍﾞﾙﾄ(ｺｸﾞ B54	2	25153-005400									※								※	28	8	
庁舎F1棟	ファン	ヤンマー	ﾍﾞﾙﾄ(ﾌｧﾝ	3	148620-44800									※								※	28	8	
庁舎F1棟	計器	ヤンマー	ﾀﾜﾐｼﾞｸ L=600	1	42130-400240									※								※	28	8	
庁舎F1棟	計器	ヤンマー	ｶｲﾃﾝｹｲ(1800RPM	1	42130-550900									※								※	28	8	
庁舎F1棟	保護装置	ヤンマー	ｽｲｵﾝｹｲﾖｳ ｾﾝﾀﾞﾕﾆｯﾄ	2	144626-91590									※								※	28	8	
庁舎F1棟	計器	ヤンマー	ｾﾝｻ(LOｱﾂﾘｮｸ	1	119773-91501									※								※	28	8	
庁舎F1棟	計器	ヤンマー	ｱﾂﾘｮｸｹｲ(DVT 60X0.4MP	1	28876-630000									※								※	28	8	
庁舎F1棟	計器	ヤンマー	ﾊｲｷｵﾝﾄﾞｹｲ(カク620℃	1	28571-620115																	※	28	16	
庁舎F1棟	ｼﾘﾝﾀﾞﾍｯﾄﾞ	ヤンマー	ﾎﾞﾙﾄ(ｼﾘﾝﾀﾞﾍｯﾄﾞ	36	148620-11801																	※	28	16	
庁舎F1棟	ｼﾘﾝﾀﾞﾍｯﾄﾞ	ヤンマー	ｼｰﾄ(ﾊﾞﾙﾌﾞ ｷｭｳｷ	12	148620-11071																	※	28	16	
庁舎F1棟	ｼﾘﾝﾀﾞﾍｯﾄﾞ	ヤンマー	ｼｰﾄ(ﾊﾞﾙﾌﾞ EXH	12	148620-11093																	※	28	16	
庁舎F1棟	ｼﾘﾝﾀﾞﾍｯﾄﾞ	ヤンマー	ﾊﾞﾙﾌﾞ(ｷｭｳｷ	12	148620-11180																	※	28	16	
庁舎F1棟	ｼﾘﾝﾀﾞﾍｯﾄﾞ	ヤンマー	ﾊﾞﾙﾌﾞ(ﾊｲｷ	12	148620-11110																	※	28	16	
庁舎F1棟	連接棒	ヤンマー	ﾎﾞﾙﾄ(ｺﾈｸﾃｲﾝｸﾞﾛｯﾄﾞ	24	148620-23202																	※	28	16	
庁舎F1棟	連接棒	ヤンマー	ﾅｯﾄ(ﾛｯﾄﾞﾎﾞﾙﾄ	24	148620-23220																	※	28	16	
庁舎F1棟	連接棒	ヤンマー	ﾒﾀﾙ CMP(ｸﾗﾝｸﾋﾟﾝ	6	748620-23600									※								※	28	8	
庁舎F1棟	燃料ﾎﾟﾝﾌﾟ	ヤンマー	燃料噴射ﾎﾟﾝﾌﾟ整備部品	1										※								※	28	8	
庁舎F1棟	過給機	ヤンマー	過給器整備用部品	1										※								※	28	8	
庁舎F1棟	電装品	ヤンマー	コントローラー	1	ECU2									※								※	28	8	
庁舎F1棟	電装品	ヤンマー	始動用蓄電池	1	REH型						※					※					※		28	5	
庁舎F1棟	電装品	ヤンマー	充電装置	1	CH-91-1									※								※	28	8	
庁舎F1棟	電装品	ヤンマー	自動電圧調整器	1										※								※	28	8	

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：無停電電源装置点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール
□・・・防衛省支給による交換

対象機器	設置場所	機器名	製造者名	台数	型式	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
1000KVANo.1	A棟	冷却ファン	富士電機	20	FM-12A		※			※			※										9	3	
1000KVANo.1	A棟	冷却ファン	富士電機	72	F0301-742-F1		※			※			※										9	3	
1000KVANo.1	A棟	冷却ファン	富士電機	24	F-0311-732		※			※			※										9	3	
1000KVANo.1	A棟	補助リレー	富士電機	1	HG4-AC200V			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	補助リレー	富士電機	1	SC-03 AC200V 1a			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	サージアブソーバー	富士電機	3	ERZ-A20PS751			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	電解コンデンサ	富士電機	288	LNR2W342KSMCFI			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	リレーユニット	富士電機	1	TK7E1733C1			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	リレーユニット	富士電機	1	TK7F2074C1			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	制御電源	富士電機	1	EWS50-24			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	制御電源	富士電機	1	TK773263C14			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	5	BLA005 5A			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	7	BLA005 10A			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	6	BLA005 30A			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	警報ヒューズ	富士電機	6	P405			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	速断ヒューズ	富士電機	48	CS5F-250			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	速断ヒューズ	富士電機	48	CS5F-600			※															9	8	
1000KVANo.1	A棟	蓄電池	新神戸電機	180	MSE-2000Ah			※															18	9	
1000KVANo.1	A棟	ゲートドライブユニット	富士電機	48	TK7F6772C1																		9	15	
1000KVANo.2	A棟	冷却ファン	富士電機	6	FM-12A		※				※			※					※				9	3	
1000KVANo.2	A棟	冷却ファン	富士電機	72	F0301-742-F1		※				※			※									9	3	
1000KVANo.2	A棟	冷却ファン	富士電機	24	F-6311-732		※				※			※									9	3	
1000KVANo.2	A棟	補助リレー	富士電機	1	FG4-AC200V				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	補助リレー	富士電機	1	SC-03 AC200V 1a				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	サージアブソーバー	富士電機	3	ERZ-A20PS751				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	電解コンデンサ	富士電機	288	LNR2W342KSMCFI				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	リレーユニット	富士電機	1	TK7E1733C1				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	リレーユニット	富士電機	1	TK7F2074C1				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	制御電源	富士電機	1	EWS50-24				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	制御電源	富士電機	1	TK773263C2				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	5	BLA005 5A				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	7	BLA005 10A				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	6	BLA005 30A				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	警報ヒューズ	富士電機	6	P405				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	速断ヒューズ	富士電機	48	CS5F-250				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	速断ヒューズ	富士電機	48	CS5F-600				※														9	8	
1000KVANo.2	A棟	蓄電池	新神戸電機	180	MSE-2000Ah				※		※												9	9	
1000KVANo.1	A棟	ゲートドライブユニット	富士電機	48	TK7F6772C1																		9	15	
1000KVANo.3	A棟	冷却ファン	富士電機	20	FM-12A			※				※			※								12	3	
1000KVANo.3	A棟	冷却ファン	富士電機	72	F0301-742-F1			※				※			※								12	3	
1000KVANo.3	A棟	冷却ファン	富士電機	24	F-6311-732			※				※			※								12	3	
1000KVANo.3	A棟	補助リレー	富士電機	1	HG4-AC200V				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	補助リレー	富士電機	1	SC-03 AC200V 1a				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	サージアブソーバー	富士電機	3	ERZ-A20PS751				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	電解コンデンサ	富士電機	288	LNR2W342KSMCFI				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	リレーユニット	富士電機	1	TK7E1733C1				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	リレーユニット	富士電機	1	TK7F2074C1				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	制御電源	富士電機	1	EWS50-24				※														12	8	

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：無停電電源装置点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール
□・・・防衛省支給による交換

対象機器	設置場所	機器名	製造者名	台数	型式	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
1000KVANo.3	A棟	制御電源	富士電機	1	TK773263C14				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	5	BLA005 5A				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	7	BLA005 10A				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	6	BLA005 30A				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	警報ヒューズ	富士電機	6	P405				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	速断ヒューズ	富士電機	48	CS5F-250				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	速断ヒューズ	富士電機	48	CS5F-600				※														12	8	
1000KVANo.3	A棟	蓄電池	新神戸電機	180	MSE-2000Ah																		12	9	
1000KVANo.1	A棟	ゲートドライブユニット	富士電機	48	TK7F6772C1																		9	15	
出力切替盤	A棟	リレーユニット	富士電機	3	TK7E2916C1																		9	15	
出力切替盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	9	BLA010 10A																		9	15	
出力切替盤	A棟	リレーユニット	富士電機	1	TK7B4741C13																		9	15	
出力切替盤	A棟	切替制御ユニット	富士電機	1	TK7F7262C32																		9	15	
出力切替盤	A棟	補助リレー	富士電機	1	SH-5/V																		9	15	
出力切替盤	A棟	サージアブソーバー	富士電機	3	ERZ-A20PS751																		9	15	
出力切替盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	6	BLA030 30A																		9	15	
出力切替盤	A棟	補助リレー	富士電機	33	HH54PW-F																		9	15	
出力切替盤	A棟	タイマーリレー	富士電機	12	ST7P-4																		9	15	
出力切替盤	A棟	制御電源	富士電機	2	EWS100-24																		9	15	
保守バイパス盤	A棟	補助リレー	富士電機	2	HH54PW-F																		9	15	
保守バイパス盤	A棟	制御電源	富士電機	2	EWS150-24																		9	15	
保守バイパス盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	4	BLA010 10A																		9	15	
保守バイパス盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	18	BLA005 5A																		9	15	
保守バイパス盤	A棟	制御電源	富士電機	1	MS-11-24																		9	15	
No.1受電盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	2	BLA005 5A																		9	15	
No.1受電盤	A棟	補助リレー	富士電機	8	HH54PW-F																		9	15	
No.1受電盤	A棟	補助リレー	富士電機	2	HH21UA-F																		9	15	
No.1受電盤	A棟	タイマーリレー	富士電機	3	MS4SA-DL																		9	15	
No.1受電盤	A棟	補助リレー	富士電機	1	SH-4/VG																		9	15	
No.1受電盤	A棟	過電圧検出リレー	富士電機	1	SDV-FH4																		9	15	
No.2受電盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	2	BLA005 5A																		9	15	
No.2受電盤	A棟	補助リレー	富士電機	7	HH54PW-F																		9	15	
No.2受電盤	A棟	補助リレー	富士電機	2	HH21UA-F																		9	15	
No.2受電盤	A棟	タイマーリレー	富士電機	3	MS4SA-DL																		9	15	
No.2受電盤	A棟	補助リレー	富士電機	1	SH-4/VG																		9	15	
No.2受電盤	A棟	過電圧検出リレー	富士電機	1	SDV-FH4																		9	15	
母線連絡盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	2	BLA005 5A																		9	15	
母線連絡盤	A棟	補助リレー	富士電機	2	HH54PW-F																		9	15	
母線連絡盤	A棟	補助リレー	富士電機	2	HH21UA-F																		9	15	
母線連絡盤	A棟	キープリレー	富士電機	1	HH22PW-R																		9	15	
母線連絡盤	A棟	タイマーリレー	富士電機	2	MS4SA-DL																		9	15	
3000kVA変圧器1次盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	2	BLA005 5A																		9	15	
3000kVA変圧器1次盤	A棟	補助リレー	富士電機	3	HH54PW-F																		9	15	
3000kVA変圧器1次盤	A棟	補助リレー	富士電機	2	HH21UA-F																		9	15	
3000kVA変圧器1次盤	A棟	キープリレー	富士電機	1	HH22PW-R,DC100V																		9	15	
3000kVA変圧器1次盤	A棟	タイマーリレー	富士電機	2	MS4SA-DL,DC100V																		9	15	
3000kVA変圧器1次盤	A棟	キープリレー	富士電機	1	HH22PW-R																		9	15	
3000kVA変圧器1次盤	A棟	タイマーリレー	富士電機	2	MS4SA-DL																		9	15	

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：無停電電源装置点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール
□・・・防衛省支給による交換

対象機器	設置場所	機器名	製造者名	台数	型式	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
1250kVA変圧器1次盤(1)	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	2	BLA005 5A																		9	15	
1250kVA変圧器1次盤(1)	A棟	補助リレー	富士電機	3	HH54PW-F																		9	15	
1250kVA変圧器1次盤(1)	A棟	補助リレー	富士電機	2	HH21UA-F																		9	15	
1250kVA変圧器1次盤(1)	A棟	キープリレー	富士電機	1	HH22PW-R																		9	15	
1250kVA変圧器1次盤(1)	A棟	タイマーリレー	富士電機	2	MS4SA-DL																		9	15	
1250kVA変圧器1次盤(2)	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	2	BLA005 5A																		9	15	
1250kVA変圧器1次盤(2)	A棟	補助リレー	富士電機	3	HH54PW-F																		9	15	
1250kVA変圧器1次盤(2)	A棟	補助リレー	富士電機	2	HH21UA-F																		9	15	
1250kVA変圧器1次盤(2)	A棟	キープリレー	富士電機	1	HH22PW-R																		9	15	
1250kVA変圧器1次盤(2)	A棟	タイマーリレー	富士電機	2	MS4SA-DL																		9	15	
1250kVA変圧器盤(1)	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	5	BLA005 5A																		9	15	
1250kVA変圧器盤(1)	A棟	電磁接触器	富士電機	3	SW-03																		9	15	
1250kVA変圧器盤(1)	A棟	冷却ファン	富士電機	3	FM-12A																		9	15	
1250kVA変圧器盤(1)	A棟	補助リレー	富士電機	3	HH54PW-FL																		9	15	
1250kVA変圧器盤(2)	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	3	BLA005 5A																		9	15	
1250kVA変圧器盤(2)	A棟	電磁接触器	富士電機	3	SW-03																		9	15	
1250kVA変圧器盤(2)	A棟	冷却ファン	富士電機	3	FM-12A																		9	15	
1250kVA変圧器盤(2)	A棟	補助リレー	富士電機	2	HH54PW-FL																		9	15	
3000kVA変圧器盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	5	BLA005 5A																		9	15	
3000kVA変圧器盤	A棟	電磁接触器	富士電機	3	SW-03																		9	15	
3000kVA変圧器盤	A棟	冷却ファン	富士電機	3	FM-12A																		9	15	
3000kVA変圧器盤	A棟	補助リレー	富士電機	3	HH54PW-FL																		9	15	
3000kVA変圧器盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	2	BLA020 20A																		9	15	
500kVA出力変圧器盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	27	BLA005 5A																		9	15	
500kVA出力変圧器盤	A棟	冷却ファン	富士電機	10	FM-12A																		9	15	
500kVA出力変圧器盤	A棟	電磁接触器	富士電機	5	SW-03																		9	15	
500kVA出力変圧器盤	A棟	補助リレー	富士電機	11	HH54PW-FL																		9	15	
300kVA出力変圧器盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	7	BLA005 5A																		9	15	
300kVA出力変圧器盤	A棟	冷却ファン	富士電機	2	FM-12A																		9	15	
300kVA出力変圧器盤	A棟	電磁接触器	富士電機	1	SW-03																		9	15	
300kVA出力変圧器盤	A棟	補助リレー	富士電機	3	HH54PW-FL																		9	15	
100kVA出力変圧器盤	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	7	BLA005 5A																		9	15	
100kVA出力変圧器盤	A棟	補助リレー	富士電機	2	HH54PW-FL																		9	15	
1250kVA変圧器1次盤(3)	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	2	BLA005 5A																		9	15	
1250kVA変圧器1次盤(3)	A棟	補助リレー	富士電機	4	HH54PW-F																		12	15	
1250kVA変圧器1次盤(3)	A棟	補助リレー	富士電機	2	HH21UA-F																		12	15	
1250kVA変圧器1次盤(3)	A棟	キープリレー	富士電機	1	HH22PW-R																		12	15	
1250kVA変圧器1次盤(3)	A棟	タイマーリレー	富士電機	3	MS4SA-DL																		12	15	
1250kVA変圧器盤(3)	A棟	栓形ヒューズ	富士電機	5	BLA005 5A																		12	15	
1250kVA変圧器盤(3)	A棟	電磁接触器	富士電機	3	SW-03																		12	15	
1250kVA変圧器盤(3)	A棟	冷却ファン	富士電機	3	FM-12A																		12	15	
1250kVA変圧器盤(3)	A棟	補助リレー	富士電機	3	HH54PW-FL																		12	15	
1000KVA No. 1	C3棟	冷却ファン	富士電機	48	MRS18-DUL									※						※			19	5	
1000KVA No. 1	C3棟	補助リレー	富士電機	1	HH54PW-FL DC100V												※						19	8	
1000KVA No. 1	C3棟	補助リレー	富士電機	1	SC－03 AC200V 1a												※						19	8	
1000KVA No. 1	C3棟	サージアブソーバーユニット	富士電機	1	TK7H2013C1												※						19	8	
1000KVA No. 1	C3棟	電解コンデンサ	富士電機	72	LNX2W302MSMAFF 3000μF,450V										※								19	8	

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：無停電電源装置点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール
□・・・防衛省支給による交換

対象機器	設置場所	機器名	製造者名	台数	型式	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
1000KVA No. 1	C3棟	リレーユニット	富士電機	1	TK7G8330C1												※						19	8	
1000KVA No. 1	C3棟	電源補助ユニット	富士電機	1	HF5G0505C114												※						19	8	
1000KVA No. 1	C3棟	制御電源	富士電機	2	TK7G9836C1												※						19	8	
1000KVA No. 1	C3棟	制御電源	富士電機	1	VTM24SC-24												※						19	8	
1000KVA No. 1	C3棟	ゲート駆動ユニット	富士電機	8	HF5F9652C2												※						19	8	
1000KVA No. 1	C3棟	ヒューズ	富士電機	4	ATM-30 30A												※						19	8	
1000KVA No. 1	C3棟	気中遮断器	富士電機	1	HF5G5791C5												※						19	8	
1000KVA No. 1	C3棟	気中遮断器	富士電機	1	HF5G5792C5												※						19	8	
1000KVA No. 1	C3棟	気中遮断器	富士電機	1	HF5G5793C2												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	冷却ファン	富士電機	48	MRS18-DUL									※						※			19	5	
1000KVA No. 2	C3棟	補助リレー	富士電機	1	HH54PW-FL DC100V												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	補助リレー	富士電機	1	SC－03 AC200V 1a												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	サージアブソーバーユニット	富士電機	1	TK7H2013C1												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	電解コンデンサ	富士電機	72	LNX2W302MSMAFF 3000μF,450V										※								19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	リレーユニット	富士電機	1	TK7G8330C1												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	電源補助ユニット	富士電機	1	HF5G0505C114												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	制御電源	富士電機	2	TK7G9836C1												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	制御電源	富士電機	1	VTM24SC-24												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	ゲート駆動ユニット	富士電機	8	HF5F9652C2												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	ヒューズ	富士電機	4	ATM-30 30A												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	速断ヒューズ	富士電機	8	CS5F-1000 1000A										※								19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	速断ヒューズ	富士電機	16	CS5F-1500 1500A										※								19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	速断ヒューズ	富士電機	24	CS5F-350 350A										※								19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	気中遮断器	富士電機	1	HF5G5791C5												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	気中遮断器	富士電機	1	HF5G5792C5												※						19	8	
1000KVA No. 2	C3棟	気中遮断器	富士電機	1	HF5G5793C2												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	補助リレー	富士電機	28	HH54PW-F DC100V												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	補助リレー	富士電機	4	HH23PW-R DC100V												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	補助リレー	富士電機	10	HH21UA-F DC100V												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	補助リレー	富士電機	5	HH21UB-F DC100V												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	ﾀｲﾏｰﾘﾚｰ	富士電機	9	MS4SA-DL DC48～127V												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	ﾀｲﾏｰﾘﾚｰ	富士電機	2	MS4SC-DL DC48～127V												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	断路器用制御装置	富士電機	2	R293X-3 DC100/110V												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	ヒューズ	富士電機	24	BLA005 5A												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	ヒューズ	富士電機	4	BLA015 15A												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	高圧ヒューズ	富士電機	8	PL-G 1A												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	高圧遮断器（内部部品交換）	富士電機	6	HS2006U-06Mf-E DC100V												※						19	8	
高圧盤関連	C3棟	気中遮断器	富士電機	1	AR332S-AGR-11L-AL												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	補助リレー	富士電機	51	HH54PW-FL DC100V												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	補助リレー	富士電機	3	HH54PW-FL DC24V												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	補助リレー	富士電機	1	SH-4/G DC100V,4a												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	サージアブソーバ	富士電機	3	ERZ-A20PS751 AC530V												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	コンデンサ	富士電機	1	UPB2E101MHH 100μF,250V												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	リレーユニット	富士電機	1	TK7G8330C1												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	電源ユニット	富士電機	1	HF5G8695C1												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	制御電源	富士電機	1	TK7G9836C1												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	ゲート駆動ユニット	富士電機	1	TK7H4596C1												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	冷却ファン	富士電機	9	FM-12A 1φ,200V												※						19	8	

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：無停電電源装置点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール
□・・・防衛省支給による交換

対象機器	設置場所	機器名	製造者名	台数	型式	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
周辺盤関連	C3棟	電磁接触器	富士電機	3	SW-03 AC200V,1a,1.4～2.2A												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	ヒューズ	富士電機	69	BLA005 5A												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	ヒューズ	富士電機	2	BLA030 30A												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	ヒューズ	富士電機	4	CD3F												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	ヒューズ	富士電機	3	ATM-30 30A												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	気中遮断器	富士電機	7	HG56387C1												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	気中遮断器	富士電機	1	HG56501C1												※						19	8	
周辺盤関連	C3棟	気中遮断器	富士電機	3	HG56388C1												※						19	8	
高圧受電盤	B棟9F	筒形ヒューズ	日立製作所	2	EFB5-20 20A								※							※			8	5	
高圧受電盤	B棟9F	筒形ヒューズ	日立製作所	3	EFB5-3 3A								※							※			8	5	
高圧受電盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	1	MM2XP-JE AC110V									※								※	8	8	
高圧受電盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	3	MM4XKP-JKH32 DC110V									※								※	8	8	
高圧受電盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	4	MM2XP-JE DC110V									※								※	8	8	
高圧受電盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	1	MM4XKP-JKH33 DC110V									※								※	8	8	
高圧受電盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	2	MY4ZN-D2 DC24V									※								※	8	8	
高圧受電盤	B棟9F	タイマ(限時継電器)	日立製作所	4										※									8	8	
高圧受電盤	B棟9F	直流安定化電源(AVR)	日立製作所	2	[illegible]													※					8	10	
高圧受電盤	B棟9F	限流ヒューズ	日立製作所	3	HPT-12 7.2/3.6kV 1A 250/150MVA								※										8	10	
高圧受電盤	B棟9F	真空遮断器	日立製作所	1	V-6F-20FFA 7.2kV 600A																	※	8	15	
高圧変圧器盤	B棟9F	筒形ヒューズ	日立製作所	1	EFB5-20 20A								※							※			8	5	
高圧変圧器盤	B棟9F	筒形ヒューズ	日立製作所	1	EFB5-3 3A								※							※			8	5	
高圧変圧器盤	B棟9F	冷却ファン	日立製作所	2	UPS-354-01H5								※								※		8	8	
高圧変圧器盤	B棟9F	サーマルリレー(熱動継電器)	日立製作所	2	TR20B-1E(U)								※								※		8	8	
高圧変圧器盤	B棟9F	タイマ(限時継電器)	日立製作所	1										※									8	8	
高圧変圧器盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	2	MM2XP-JE AC220V									※								※	8	8	
高圧変圧器盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	1	MM2XP-JE AC110V									※								※	8	8	
高圧変圧器盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	1	MY4ZN-D2 DC24V									※								※	8	8	
高圧変圧器盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	2	MM4XP-JE AC220V									※								※	8	8	
高圧変圧器盤	B棟9F	限流ヒューズ	日立製作所	2	RC206A HPT-12 7.2/3.6kV 1A 250/150MVA								※										8	10	
交流分岐盤	B棟9F	筒形ヒューズ	日立製作所	2	EFB5-3 3A								※							※			8	5	
交流分岐盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	2	MM2XP-JE DC24V									※								※	8	8	
交流分岐盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	2	MM4XP-JE DC24V									※								※	8	8	
交流分岐盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	3	MY4ZN-D2 DC24V									※								※	8	8	
交流分岐盤	B棟9F	タイマ(限時継電器)	日立製作所	2										※									8	8	
交流分岐盤	B棟9F	気中遮断器	日立製作所	2	AT-32 3P AC600V OCR付																※		8	15	
出力盤	B棟9F	RAM用電池	日立製作所	1	3N-600AACL 3.6V 600mA																※		27	5	
No.1 250kVA UPS	B棟9F	RAM用電池	日立製作所	1	3N-600AACL 3.6V 600mA																※		27	5	
No.2 250kVA UPS	B棟9F	RAM用電池	日立製作所	1	3N-600AACL 3.6V 600mA																※		27	5	
No.3 250kVA UPS	B棟9F	RAM用電池	日立製作所	1	3N-600AACL 3.6V 600mA																※		27	5	
No.4 250kVA UPS	B棟9F	RAM用電池	日立製作所	1	3N-600AACL 3.6V 600mA																※		27	5	
低圧変圧器盤	B棟9F	筒形ヒューズ	日立製作所	3	EFB5-3 3A								※							※			8	5	
低圧変圧器盤	B棟9F	冷却ファン	日立製作所	2	UPS-354-01H5								※								※		8	8	
低圧変圧器盤	B棟9F	サーマルリレー(熱動継電器)	日立製作所	2	TR20B-1E(U)								※								※		8	8	
低圧変圧器盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	3	MM2XP-JE AC220V									※								※	8	8	
低圧変圧器盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	2	MM4XP-JE AC220V									※								※	8	8	
低圧変圧器盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	1	MM2XP-JE DC24V									※								※	8	8	
低圧変圧器盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	1	MM4XP-JE DC24V									※								※	8	8	
低圧変圧器盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	4	MY4ZN-D2 DC24V									※								※	8	8	

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：無停電電源装置点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール
□・・・防衛省支給による交換

対象機器	設置場所	機器名	製造者名	台数	型式	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
低圧変圧器盤	B棟9F	タイマ(限時継電器)	日立製作所	1										※									8	8	
低圧変圧器盤	B棟9F	タイマ(限時継電器)	日立製作所	1										※									8	8	
保守バイパス盤	B棟9F	直流安定化電源(AVR)	日立製作所	1	HM-A409																		8	10	
保守バイパス盤	B棟9F	筒形ヒューズ	日立製作所	4	EFB5-3 3A								※							※			8	5	
保守バイパス盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	2	MM2XP-JE AC220V									※								※	8	8	
保守バイパス盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	3	MM2XP-JE DC24V									※								※	8	8	
保守バイパス盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	3	MM4XP-JE DC24V									※								※	8	8	
保守バイパス盤	B棟9F	リレー(補助継電器)	日立製作所	5	MY4ZN-D2 DC24V									※								※	8	8	
保守バイパス盤	B棟9F	タイマ(限時継電器)	日立製作所	3										※									8	8	
保守バイパス盤	B棟9F	気中遮断器	日立製作所	1	AT-32 3P AC600V ﾉﾝﾄﾘｯﾌﾟ															※			8	15	
保守バイパス盤	B棟9F	気中遮断器	日立製作所	1	AT-32 3P AC600V OCR付															※			8	15	
警報表示盤	B棟9F	栓型ヒューズ	日立製作所	1	BLA003(AfaC-3) 3A											※					※		8	5	
警報表示盤	B棟9F	補助継電器	日立製作所	1	MY4ZN-D2 DC24V	※										※							8	8	
通信電源警報表示盤	B棟B2F	補助継電器	日立製作所	1	MY4ZN-D2 DC48V											※							8	8	
蓄電池盤	B棟9F	蓄電池MSE1000	古河電池	272	MSE-1000形								□										8	7	
50KVA	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	6	50SRF500S			※										※					8	10	
50KVA	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	2	25SH300S			※										※					8	10	
50KVA	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	2	P420			※										※					8	10	
50KVA	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	3	GP150			※										※					8	10	
50KVA	B棟B3F	リレー	山洋電気	1	G5F-3342T→G7J-4A-T AC200V			※										※					8	10	
50KVA	B棟B3F	リレー	山洋電気	1	MY4Z-D			※										※					8	10	
50KVA	B棟B3F	リレー	山洋電気	1	MY4Z-CR-AC220V			※										※					8	10	
50KVA	B棟B3F	電解コンデンサ	山洋電気	9	LXA401LGB562MDK0M			※								※							8	8	
50KVA	B棟B3F	電解コンデンサ	山洋電気	1	FXAZG332I			※								※							8	8	
50KVA	B棟B3F	電解コンデンサ	山洋電気	1	LXA80LGSN10000			※								※							8	8	
50KVA	B棟B3F	ファン	山洋電気	8	109L1248H102C											※							8	10	
50KVA	B棟B3F	電磁接触器	山洋電気	1	SC-7N AC200V (MS11)															※			8	15	停止必要
50KVA	B棟B3F	電磁接触器	山洋電気	1	SC-5N AC200V (MS61)															※			8	15	停止必要
50KVA	B棟B3F	配線用遮断器	山洋電気	1	S-225SB 3P 175A AL-AUX(1C) (MCB11)															※			8	15	停止必要
50KVA	B棟B3F	配線用遮断器	山洋電気	1	S-225SB 3P 150A AL-AUX(1C) (MCB61)															※			8	15	停止必要
50KVA	B棟B3F	配線用遮断器	山洋電気	1	NF30CS 3P 3A AL-AL(1C) (MCB12)															※			8	15	停止必要
高圧受電盤	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	8	7.2KV 1A 40kA			※										※					8	10	
高圧受電盤	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	1	P450			※										※					8	10	
高圧受電盤	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	4	MF61NNA			※										※					8	10	
高圧受電盤	B棟B3F	リレー	山洋電気	2	LY4-D			※										※					8	10	
高圧受電盤	B棟B3F	リレー	山洋電気	8	LY2-D			※										※					8	10	
高圧受電盤	B棟B3F	リレー	山洋電気	19	MY4-D			※										※					8	10	
高圧受電盤	B棟B3F	リレー	山洋電気	2	MM3XP			※										※					8	10	
高圧受電盤	B棟B3F	リレー	山洋電気	2	K2VU-S24-F4			※										※					8	10	
高圧受電盤	B棟B3F	リレー	山洋電気	2	K2CA-D03-F4													※					8	10	
高圧受電盤	B棟B3F	タイマ	山洋電気	6	H3CR-A8			※										※					8	10	
高圧受電盤	B棟B3F	真空遮断器	山洋電気	3	HS2006X-06MF-E (52VR1,52VR2,52VB)															※			8	15	
高圧受電盤	B棟B3F	遠方操作器	山洋電気	2	R290-BDS (89VR1,89VR2用)															※			8	15	
高圧変圧器盤	B棟B3F	換気扇	山洋電気	5	EF35-CSB1		※					※						※					8	5	
高圧変圧器盤	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	4	7.2KV 1A 250MVA→7.2KV 1A 40kA			※										※					8	10	
高圧変圧器盤	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	2	F7165			※										※					8	10	
高圧変圧器盤	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	2	MF61NNA			※										※					8	10	
高圧変圧器盤	B棟B3F	リレー	山洋電気	2	MY4Z-CR			※										※					8	10	

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：無停電電源装置点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール
□・・・防衛省支給による交換

対象機器	設置場所	機器名	製造者名	台数	型式	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
交流分岐盤B	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	2	F7165			※										※					8	10	
交流分岐盤B	B棟B3F	リレー	山洋電気	3	MY4Z-CR			※										※					8	10	
交流分岐盤B	B棟B3F	低圧気中遮断器	山洋電気	2	M40-H1 (ACB1,ACB2)															※			8	15	
保守バイパス盤	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	2	F7165			※										※					8	10	
保守バイパス盤	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	3	MF61NNA			※										※					8	10	
保守バイパス盤	B棟B3F	リレー	山洋電気	10	MY4Z-CR			※										※					8	10	
保守バイパス盤	B棟B3F	タイマ	山洋電気	4	H3Y-2			※										※					8	10	
保守バイパス盤	B棟B3F	低圧気中遮断器	山洋電気	1	M32-H1 (ACB1)															※			8	15	停止必要
保守バイパス盤	B棟B3F	低圧気中遮断器	山洋電気	2	M40-H1 (52M,52L)															※			8	15	停止必要
保守バイパス盤	B棟B3F	配線用遮断器	山洋電気	1	F-225KC-3P-225A-AC600V-AL-AUX(1C) (MCCB1)															※			8	15	停止必要
保守バイパス盤	B棟B3F	配線用遮断器	山洋電気	1	F-400FB-3P-300A-AC600V-AL-AUX(1C) (MCCB2)															※			8	15	停止必要
保守バイパス盤	B棟B3F	配線用遮断器	山洋電気	1	F-225KC-3P-175A-AC600V-AL-AUX(1C) (MCCB3)															※			8	15	停止必要
低圧変圧器盤	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	4	F7165			※										※					8	10	
低圧変圧器盤	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	3	MF61NNA			※										※					8	10	
低圧変圧器盤	B棟B3F	リレー	山洋電気	2	MY4Z-CR			※										※					8	10	
低圧変圧器盤	B棟B3F	低圧気中遮断器	山洋電気	1	M20-H1 (ACB1)															※			8	15	停止必要
低圧変圧器盤	B棟B3F	低圧気中遮断器	山洋電気	1	M12-H1 (ACB2)															※			8	15	停止必要
警報表示盤	B棟B3F	ヒューズ	山洋電気	3	P450			※										※					8	10	
警報表示盤	B棟B3F	リレー	山洋電気	2	MY4Z-D			※										※					8	10	
400KVA	B棟B3F	冷却ファン	東芝	4	EF-50UFT																		26	8	
400KVA	B棟B3F	主回路ヒューズ	東芝	48	170M5416																		26	10	
400KVA	B棟B3F	制御用ヒューズ	東芝	6	ATM5																		26	10	
400KVA	B棟B3F	制御用ヒューズ	東芝	6	ATM10																		26	10	
400KVA	B棟B3F	制御用ヒューズ	東芝	12	FWH-005A6F																		26	10	
400KVA	B棟B3F	蓄電池　MSE500	東芝	360	MSE-500																		26	9	
400KVA	B棟B3F	蓄電池　MSE300	東芝	360	MSE-300																		26	9	
400KVA保守ﾊﾞｲﾊﾟｽ盤	B棟B3F	制御用ヒューズ	東芝	4	NRF5-30　10A																		26	10	
400KVAﾊﾞｲﾊﾟｽ分岐盤	B棟B3F	制御用ヒューズ	東芝	2	NRF5-30　3A																		26	10	
400KVA交流分岐盤	B棟B3F	制御用ヒューズ	東芝	2	NRF5-30　3A																		26	10	
300KVA	C棟B4F	冷却ファン	東芝	2	EF-35UDT40A																		26	8	
300KVA	C棟B4F	主回路ヒューズ	東芝	6	170M3422																		26	10	
300KVA	C棟B4F	主回路ヒューズ	東芝	36	5URB000BS88/400																		26	10	
300KVA	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	4	FWH-005A6F																		26	10	
300KVA	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	6	FWH-007A6F																		26	10	
300KVA	C棟B4F	蓄電池　MSE400	東芝	262	MSE-400																		26	9	
300KVA保守ﾊﾞｲﾊﾟｽ盤	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	7	BLA-003-3A			※															8	10	
300KVA保守ﾊﾞｲﾊﾟｽ盤	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	2	BLA-020-20A			※															8	10	
300KVA保守ﾊﾞｲﾊﾟｽ盤	C棟B4F	A／Dコンバータ	東芝	1	EAK24-2R1G																		8	8	
300KVA低圧変圧器盤	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	2	BLA-005-5A			※															8	10	
300KVA低圧変圧器盤	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	3	BLA-010-10A			※															8	10	
300KVA低圧変圧器盤	C棟B4F	A／Dコンバータ	東芝	1	EAK24-2R1G																		8	8	
750kVA	C棟B4F	冷却ファン	東芝	4	EF-35UDT40A																		26	8	
750kVA	C棟B4F	主回路ヒューズ	東芝	12	170M3422																		26	10	
750kVA	C棟B4F	主回路ヒューズ	東芝	72	5URB000BS88/400																		26	10	
750kVA	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	4	FWH-005A6F																		26	10	
750kVA	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	6	FWH-020A6RF																		26	10	
750kVA	C棟B4F	蓄電池　MSE500	東芝	524	MSE－500																		26	9	
750kVA保守バイパス盤	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	7	BLA-003-3A																		8	10	

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：無停電電源装置点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール
□・・・防衛省支給による交換

対象機器	設置場所	機器名	製造者名	台数	型式	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
750kVA保守バイパス盤	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	4	BLA-005-5A																		8	10	
750kVA保守バイパス盤	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	6	BLA-020-20A																		8	10	
750kVA保守バイパス盤	C棟B4F	A／Dコンバータ	東芝	1	EAK24-2R1G																		8	8	
150kVA低圧変圧器盤	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	3	BLA-010-10A																		8	10	
150kVA低圧変圧器盤	C棟B4F	A／Dコンバータ	東芝	1	EAK24-2R1G																		8	8	
200KVA低圧変圧器盤	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	3	BLA-010-10A		※								※								8	10	
200KVA低圧変圧器盤	C棟B4F	A／Dコンバータ	東芝	1	EAK24-2R1G																		8	8	
200KVA低圧変圧器盤(2)	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	5	BLA-010-10A		※								※								8	10	
200KVA低圧変圧器盤(2)	C棟B4F	A／Dコンバータ	東芝	1	EWS50-24																		8	8	
30KVA低圧変圧器盤	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	4	BLA-010-10A		※								※								8	10	
30KVA低圧変圧器盤	C棟B4F	A／Dコンバータ	東芝	1	EAK24-2R1G																		8	8	
75KVA低圧変圧器盤	C棟B4F	制御用ヒューズ	東芝	5	BLA-010-10A		※								※								8	10	
75KVA低圧変圧器盤	C棟B4F	A／Dコンバータ	東芝	1	EWS50-24																		8	8	
高圧受電盤 （CVCF側）	C棟B4F	真空遮断器	東芝	2	VH-6J20S															※			8	20	
高圧受電盤 （CVCF側）	C棟B4F	気中遮断器	東芝	1	M16H1															※			8	20	
高圧受電盤 （CVCF側）	C棟B4F	断路器	東芝	1	V3-6Z1076															※			8	20	
高圧受電盤 （CVCF側）	C棟B4F	保護継電器	東芝	1	TCO22B-DU11Q															※			8	15	
高圧受電盤 （CVCF側）	C棟B4F	保護継電器	東芝	2	TVU9B-FG1															※			8	15	
高圧受電盤 （バイパス側）	C棟B4F	真空遮断器	東芝	1	VH-6J20S															※			8	20	
高圧受電盤 （バイパス側）	C棟B4F	気中遮断器	東芝	2	M16H1															※			8	20	
高圧受電盤 （バイパス側）	C棟B4F	断路器	東芝	1	V3-6Z1076															※			8	20	
高圧受電盤 （バイパス側）	C棟B4F	保護継電器	東芝	2	TCO22B-DU11Q															※			8	15	
高圧受電盤 （バイパス側）	C棟B4F	保護継電器	東芝	1	TVU9B-FG1															※			8	15	

過去の修繕履歴及び修繕計画書

業務名：放送設備点検保守業務

※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器名	台数	設置年度	操作部型式	増幅器型式	非常電源ユニット型　式	バッテリー型式	バッテリー交換年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
A棟地上部 B1F中央監視室	バッテリー	14	H10年	パナソニック　WK-850A、 WK-820A (WL-7550A)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570A	NCB－600	H26年10月				※ 14個						※ 14個						※ 14個	10	4	
	冷却ファン	7					冷却ファン					※ 7個						※ 7個						※ 7個	10	4	
A棟地下部 B2F中央監視室	バッテリー	4	H10年	パナソニック　WK-850A、 WK-820A (WL-7550A)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570A	NCB－600	H26年10月			※ 4個							※ 4個						※ 4個	10	4	
	冷却ファン	2					冷却ファン				※ 2個							※ 2個						※ 2個	10	4	
B･C棟 C棟B4F監視室	バッテリー	22	H9年	パナソニック　WK-850、 WK-820、WK-810 (WL-7550)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570A	NCB－600	H26年3月			※ 22個							※ 22個						※ 22個	8	4	
	冷却ファン	11					冷却ファン				※ 11個							※ 11個						※ 11個	8	4	
隊舎AB 隊舎A棟1F当直室	バッテリー	8	H8年	パナソニック　WK-850、 WK-820、WK-810 (WL-7550)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570A WP-570B	NCB－600	H26年10月			※ 8個							※ 8個						※ 8個	8	4	
	冷却ファン	4					冷却ファン				※ 4個							※ 4個						※ 4個	8	4	
厚生棟 B2F中央監視室	バッテリー	4	H8年	パナソニック　WK-850、 WK-820 (WL-7550)	WU－P53 WU－P52	WP-570A	NCB－600	H26年10月				※ 4個						※ 4個						※ 4個	8	4	
	冷却ファン	2					冷却ファン					※ 2個						※ 2個						※ 2個	8	4	
D棟 2F防災ｾﾝﾀｰ	バッテリー	8	H11年	パナソニック　WK-850、 WK-820 (WL-7550)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570B	NCB－600	H25年3月 H25年10月 H26年10月				※ 8個					※ 5個	※ 3個						※ 3個	11	4	
	冷却ファン	4					冷却ファン					※ 4個					※ 2個	※ 2個						※ 4個	11	4	
E1棟 1F防災管理室	バッテリー	6	H11年	パナソニック　WK-850A、 WK-820A、WK-810A (WL-7550A)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570B	NCB－600	H26年10月				※ 6個						※ 6個						※ 6個	11	4	
	冷却ファン	3					冷却ファン					※ 3個						※ 3個						※ 3個	11	4	
E2棟 B1F監視盤室	バッテリー	－	H11年	業務放送 パナソニック　WL-K500	WA－P430		―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―			-	-	11	―	
	冷却ファン	－							―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―			-	-	11	―	
C3棟 B5F設備管理室	バッテリー	6		パナソニック　WK-850A (WL-7550A)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570B	NCB－600	H26年10月			※ 6個							※ 6個						※ 6個		4	
	冷却ファン	3					冷却ファン				※ 3個							※ 3個						※ 3個		4	
記念館 1F事務室	バッテリー	－	H10年	業務放送 パナソニック　WL-7600	WU－P51		―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―				10	―	
	冷却ファン	－							―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―				10	―	

過去の修繕履歴及び修繕計画書

業務名：放送設備点検保守業務

※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器名	台数	設置年度	操作部型式	増幅器型式	非常電源ユニット型　式	バッテリー型式	バッテリー交換年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
A棟地上部 B1F中央監視室	バッテリー	14	H10年	パナソニック　WK-850A、 WK-820A (WL-7550A)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570A	NCB－600	H26年10月				※ 14個						※ 14個						※ 14個	10	4	
	冷却ファン	7					冷却ファン					※ 7個						※ 7個						※ 7個	10	4	
A棟地下部 B2F中央監視室	バッテリー	4	H10年	パナソニック　WK-850A、 WK-820A (WL-7550A)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570A	NCB－600	H26年10月			※ 4個							※ 4個						※ 4個	10	4	
	冷却ファン	2					冷却ファン				※ 2個							※ 2個						※ 2個	10	4	
B･C棟 C棟B4F監視室	バッテリー	22	H9年	パナソニック　WK-850、 WK-820、WK-810 (WL-7550)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570A	NCB－600	H26年3月			※ 22個							※ 22個						※ 22個	8	4	
	冷却ファン	11					冷却ファン				※ 11個							※ 11個						※ 11個	8	4	
隊舎AB 隊舎A棟1F当直室	バッテリー	8	H8年	パナソニック　WK-850、 WK-820、WK-810 (WL-7550)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570A WP-570B	NCB－600	H26年10月			※ 8個							※ 8個						※ 8個	8	4	
	冷却ファン	4					冷却ファン				※ 4個							※ 4個						※ 4個	8	4	
厚生棟 B2F中央監視室	バッテリー	4	H8年	パナソニック　WK-850、 WK-820 (WL-7550)	WU－P53 WU－P52	WP-570A	NCB－600	H26年10月				※ 4個						※ 4個						※ 4個	8	4	
	冷却ファン	2					冷却ファン					※ 2個						※ 2個						※ 2個	8	4	
D棟 2F防災ｾﾝﾀｰ	バッテリー	8	H11年	パナソニック　WK-850、 WK-820 (WL-7550)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570B	NCB－600	H25年3月 H25年10月 H26年10月				※ 8個					※ 5個	※ 3個						※ 3個	11	4	
	冷却ファン	4					冷却ファン					※ 4個					※ 2個	※ 2個						※ 4個	11	4	
E1棟 1F防災管理室	バッテリー	6	H11年	パナソニック　WK-850A、 WK-820A、WK-810A (WL-7550A)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570B	NCB－600	H26年10月				※ 6個						※ 6個						※ 6個	11	4	
	冷却ファン	3					冷却ファン					※ 3個						※ 3個						※ 3個	11	4	
E2棟 B1F監視盤室	バッテリー	－	H11年	業務放送 パナソニック　WL-K500	WA－P430		―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―			-	-	11	―	
	冷却ファン	－							―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―			-	-	11	―	
C3棟 B5F設備管理室	バッテリー	6		パナソニック　WK-850A (WL-7550A)	WU－P53 WU－P52 WU－P51	WP-570B	NCB－600	H26年10月			※ 6個							※ 6個						※ 6個		4	
	冷却ファン	3					冷却ファン				※ 3個							※ 3個						※ 3個		4	
記念館 1F事務室	バッテリー	－	H10年	業務放送 パナソニック　WL-7600	WU－P51		―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―				10	―	
	冷却ファン	－							―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―				10	―	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名:電気時計点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	製造者名	回路数等	機器名	型式	台数	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
庁舎A棟地下1階 防災センター	セイコー	親時計(41回路)	出力リレー	AM-1	42					※					※					※			H10	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(100V)	2					※					※					※			H10	5	
	セイコー		電源用リレー	AP-6222(24V)	2					※					※					※			H10	5	
	セイコー		ロータマグネット	SC-70用	40					※					※					※			H10	5	
	セイコー		リードスイッチ		2					※					※					※			H10	5	
	セイコー		バッテリー	5-AA600	1					※					※					※			H10	5	
	セイコー		バッテリー	NPB-768(FB)	2					※					※					※			H10	5	
庁舎A棟地下2階 監視室	セイコー	親時計(27回路)	電源用リレー	LY-1(24V)	2					※					※					※			H10	5	
	セイコー		バッテリー	5-AA600	1					※					※					※			H10	5	
	セイコー		バッテリー	NPB-768(FB)	2					※					※					※			H10	5	
庁舎B2棟1階 防災センター	セイコー	親時計(20回路)	リードスイッチ		2						※					※					※		H8	5	
	セイコー		ロータマグネット		19						※					※					※		H8	5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	20						※					※					※		H8	5	
	セイコー		電源用リレー	LY-1(DC24V)	2											※					※		H8	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(DC24V)	1											※					※		H8	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(AC100V)	1											※					※		H8	5	
	セイコー		バッテリー	FZ150F51	2											※					※		H8	5	
庁舎B2棟1階 防災センター	セイコー	親時計(2回路)	リードスイッチ		2				※					※					※				H8	5	
	セイコー		ロータマグネット		2				※					※					※				H8	5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	2				※					※					※				H8	5	
	セイコー		電源用リレー	MK-3P DC24V	1				※					※					※				H8	5	
	セイコー		バッテリー	30A19L	2				※					※					※				H8	5	
庁舎C2棟1階 監視室	セイコー	親時計(16回路)	リードスイッチ		2		※				※					※					※		H8	5	
	セイコー		ロータマグネット		15		※				※					※					※		H8	5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	16		※				※					※					※		H8	5	
	セイコー		電源用リレー	LY-1(DC24V)	2											※					※		H8	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(DC24V)	1											※					※		H8	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(AC100V)	1											※					※		H8	5	
	セイコー		バッテリー	110E41R	2											※					※		H8	5	
庁舎C2棟B4階 サブ監視室	セイコー	親時計(15回路)	リードスイッチ		2		※						※					※					H8	5	
	セイコー		ロータマグネット		14		※						※					※					H8	5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	16		※						※					※					H8	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(AC100V)	1													※					H8	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(DC24V)	1													※					H8	5	
	セイコー		電源用リレー	LY-1(DC24V)	2													※					H8	5	
	セイコー		バッテリー	85D26R	2													※					H8	5	
	セイコー		バッテリー	5-AA600	1													※					H8	5	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：電気時計点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	製造者名	回路数等	機器名	型式	台数	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
庁舎C2棟B4階サブ監視室	セイコー	親時計(2回路)	リードスイッチ		2			※					※					※					H8	5	
	セイコー		ロータマグネット		1			※					※					※					H8	5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	2			※					※					※					H8	5	
	セイコー		電源用リレー	LY-1(DC24V)	2			※					※					※					H8	5	
	セイコー		バッテリー	30A19L	2			※					※					※					H8	5	
庁舎D棟B1階中央監視室	セイコー	親時計(22回路)	リードスイッチ		4		※					※					※					※	H11	5	
	セイコー		ロータマグネット		21		※					※					※					※	H11	5	
	セイコー		出力リレー	AM-1	22		※					※					※					※	H11	5	
	セイコー		電源用リレー	HG-(DC42V)	2												※					※	H11	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(DC24V)	1												※					※	H11	5	
	セイコー		電源用リレー	MY-4(AC100V)	1												※					※	H11	5	
	セイコー		バッテリー	HSE-80-6(FB)	4												※					※	H11	5	
庁舎E2棟B1階監視室	セイコー	親時計(3回路)	ロータマグネット		3		※					※					※					※	H11	5	
	セイコー		バッテリー	5-AA600	1												※					※	H11	5	
	セイコー		バッテリー	20-S101	1		※					※					※					※	H11	5	
	セイコー		バッテリー	20-S113(筒型)	1		※					※					※					※	H11	5	
厚生棟	シチズン	親時計	蓄電池	PS4－6	4						※												H6	5	
厚生棟	シチズン	親時計	ﾓｰﾀｰ	PTM－24BGL	1			※			※												H10	5	
隊舎A棟	シチズン	親時計	蓄電池	LH130-2A49C20X	1						※												H6	5	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名:テレビ共同受信設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器等名称	規　　格	設置数量	単位	交換数量	単位	製造メーカー	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）
庁舎A棟	6連ファンユニット		4	台	24	個	パナソニック		※		※		※		※		※	11	2
庁舎A棟	光送信器1　電源ユニット・送風FAN		1	台	2	個	パナソニック		※		※				※		※	20	2
庁舎A棟	光送信器2　電源ユニット・送風FAN		1	台	2	個	パナソニック			※	※				※		※	20	2
庁舎A棟	光増幅器1　電源ユニット・送風FAN		1	台	2	個	パナソニック		※			※		※		※		21	2
庁舎A棟	光増幅器2　電源ユニット・送風FAN		1	台	2	個	パナソニック					※		※		※		21	2
庁舎A棟	OFDM変調器1　送風FAN		1	台	1	個	パナソニック				※				※		※	21	2
庁舎A棟	OFDM変調器2　送風FAN		1	台	1	個	パナソニック				※				※		※	21	2
庁舎A棟	OFDM変調器3　送風FAN		1	台	1	個	パナソニック				※				※		※	21	2
庁舎A棟	OFDM変調器4　送風FAN		1	台	1	個	パナソニック				※				※		※	21	2

修繕計画書
業務名：監視カメラ設備等点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器名	台数	型式・新型式	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	H33年度	H34年度	H35年度	H36年度	H37年度	H38年度	H39年度	設置年度	周期(年)	備考
【監視カメラ設備】																		
庁舎D	機器収納架用ﾌｧﾝ	30	PF-121CL				※			※			※			H28	4	メーカー回答希望寿命「25℃で40,000H」=4.56年
庁舎D	光伝送装置(映像受信ﾕﾆｯﾄ)	76	Mitras351M-MR-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
	光伝送装置(映像送信ﾕﾆｯﾄ)	7	Mitras351M-CT-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
	光伝送装置(制御/音声ﾕﾆｯﾄ)	75	ADM-11SB-15-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
庁舎D	光伝送装置ｻﾌﾞﾗｯｸ	11	R3-250-3F					※								H28	5	メーカー回答「5」年
庁舎D	映像信号分配器	78	DDA-106							※						H28	7	
庁舎D	4分割ﾏﾙﾁﾋﾞｭｰﾜ	24	MV-42HS							※						H28	7	
庁舎D	ﾙｰﾃｨﾝｸﾞｽｲｯﾁｬ	3	MFR-3000							※						H28	7	
庁舎D	ﾀｲﾄﾙｼﾞｪﾈﾚｰﾀ	13	LTG-50HS							※						H28	7	
庁舎D	録画検索用PC	1	FC-P30B/172W6Z					※								H28	5	
	21.5型ﾜｲﾄﾞ液晶ﾃﾞｨｽﾌﾟﾚｲ	1	LCD-MF223EBR				※			※			※			H28	4	
	HD-SDIﾚｺｰﾀﾞｰ(8TB)	11	H-R161-8						※					※		H28	6	
	内蔵HDD(4TB×2)	11	100-03-00023-00			○					○					H28	3	
	冷却用ﾌｧﾝ	11	214-51-011-90			○					○					H28	3	
	HD-SDIﾚｺｰﾀﾞｰ(2TB)	4	H-R041-2						※					※		H28	6	
	内蔵HDD(2TB×1)	4	100-03-410-9A			○					○					H28	3	
	冷却用ﾌｧﾝ	4	214-51-015-30			○					○					H28	3	
庁舎D	ｽｲｯﾁﾝｸﾞHUB	1	PN28240K-M					※				※				H28	5	メーカー交換推奨「5年」
庁舎D	映像信号分配器(A棟用)	14	DT-B0020						※					※		H28	6	
庁舎D	ﾏﾄﾘｯｸｽｽｲｯﾁｬｰ(A棟用)	1	MSW-2808A					※				※				H28	5	メーカー交換推奨「5年」
庁舎D	ﾏﾄﾘｯｸｽｽｲｯﾁｬｰ	2	ASX-6416S							※						H28	7	メーカー交換推奨「7年」、ACｱﾀﾞﾌﾟﾀﾀｲﾌﾟは「3年」
		1	SWX-1010							※						H28	7	
		2	ASX-6464S							※						H28	7	
庁舎D	ﾏﾙﾁﾋﾞｭｰﾜ	1	MV-4200							※						H28	7	
庁舎D	ﾏｲｸﾗｲｱﾝﾌﾟ	1	MLA8										※			H28	10	メーカーとして設定なし
庁舎D	音声分配器	2	DA-144							※						H28	7	
庁舎D	制御ｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ	9	CIU-402							※						H28	7	
庁舎D	操作ﾘﾓｺﾝ(拡声用ﾏｲｸ含)	3	COU-420					※								H28	5	
庁舎D	操作ﾘﾓｺﾝ	1	COU-420					※								H28	5	
庁舎D	32型液晶ﾓﾆﾀｰ	1	LCD-V323-2					※								H28	5	
	HD-SDI→HDMI出力変換器	1	SHC-D5			※										H28	3	
警衛所	機器収納架用ﾌｧﾝ	9	PF-121CL				※									H28	4	メーカー回答希望寿命「25℃で40,000H」=4.56年
警衛所	光伝送装置(映像受信ﾕﾆｯﾄ)	7	Mitras351M-MR-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
警衛所	光伝送装置(映像送信ﾕﾆｯﾄ)	6	Mitras351M-CT-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
	光伝送装置(制御/音声送信ﾕﾆｯﾄ)	6	ADM-11SB-13-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
警衛所	光伝送装置ｻﾌﾞﾗｯｸ	3	R3-250-3F					※								H28	5	メーカー回答「5」年
警衛所	ﾊﾟﾜｰｱﾝﾌﾟ	3	IZA250-LZ							※						H28	7	
警衛所	ﾏｲｸﾛﾎﾝｱﾝﾌﾟ	3	AT-2MA							※						H28	7	
警衛所	18.5型液晶ﾓﾆﾀｰ	4	FDWX1905W				※									H28	4	42,000H(MTBF)
	HD-SDI→DVI出力変換器	4	CRO-SDC2A			※										H28	3	
警衛所	32型液晶ﾓﾆﾀｰ	3	LCD-V323-2					※								H28	5	
	HD-SDI→HDMI出力変換器	3	SHC-D5			※										H28	3	
警衛所	操作ﾘﾓｺﾝ	3	COU-420					※								H28	5	
警衛所	屋内固定式ﾄﾞｰﾑｶﾒﾗ	4	H-C2200-3					※								H28	5	
	ｶﾒﾗﾄﾞﾗｲﾌﾞﾕﾆｯﾄ(8局)	3	H-P1108					※								H28	5	
庁舎D	屋内ｺﾝﾋﾞﾈｰｼｮﾝｶﾒﾗ	2	H-C1501					※								H28	5	
【インターホン設備】																		
庁舎A/D	IPｲﾝｶﾑ交換機	3	N-8000EX			※										H25	6	
各庁舎	IPｲﾝｶﾑ多機能端末	22	N-8000MS			※										H25	6	
正門	IPｲﾝｶﾑ ﾊﾝｽﾞﾌﾘｰ標準端末	1	N-8011MS			※										H25	6	
庁舎A	IPｲﾝｶﾑ IP多機能端末	1	N-8600MS			※										H25	6	
庁舎D	ｽｲｯﾁﾝｸﾞﾊﾌﾞ	1	PN28080-M			※										H25	5	
庁舎D	主電源ﾊﾟﾈﾙ	1	PD-1130			※										H25	6	
庁舎A	主電源ﾊﾟﾈﾙ	1	PD-150			※										H25	6	
庁舎A/D	構内ﾓﾃﾞﾑ	6	ABiLINX2501→ABiLINX2515A			※										H25	6	
庁舎A	光ﾒﾃﾞｨｱｺﾝﾊﾞｰﾀ	4	MiniMc 854-10623			※										H25	6	
【防犯センサー監視設備】																		
庁舎D	ｵﾍﾟﾚｰﾀｰｺﾝｿｰﾙ(PC)	1	FC-E16U/S72W6Z					※								H28	5	
	23型ｶﾗｰ液晶ﾓﾆﾀｰ	1	FDF2305W				※									H28	4	
庁舎D	ﾛｷﾞﾝｸﾞﾌﾟﾘﾝﾀｰ	1	LPB6600					※								H28	5	
庁舎D	ﾃﾞｰﾀ補償UPS	1	FU-10α2-006-F										※			H28	10	
庁舎D	ﾒｲﾝｺﾝﾄﾛｰﾗ	1	CN-T8010							※						H28	7	
庁舎D	ｾﾝｻｰ中継ｺﾝﾄﾛｰﾗ	4	IN-T8010							※						H28	7	
庁舎D	ｶﾒﾗ連動ｺﾝﾄﾛｰﾗ	1	IN-T8000							※						H28	7	
庁舎D	ｾﾝｻｰ用電源装置	11	PO-W8000										※			H28	10	
	同上用内蔵ﾊﾞｯﾃﾘｰ	44	BA-T0210						※							H28	6	
庁舎D	ｹﾞｰﾄ操作器用電源装置	2	PO-W0100												※	H28	12	
	ｹﾞｰﾄ操作器用ﾊﾞｯﾃﾘｰ	2	BA-T6870						※							H28	6	
【緊急通報ｼｽﾃﾑ】																		
警衛所	ﾊﾟﾜｰﾕﾆｯﾄ	3	PO-W0300			※										H12	12	
	同上用内蔵ﾊﾞｯﾃﾘｰ	1	BA-T0210			※					※					H21	6	
庁舎D	ﾊﾟﾜｰﾕﾆｯﾄ	1	PO-W0300								※					H23	12	
	同上用内蔵ﾊﾞｯﾃﾘｰ	1	BA-T0210								※					H23	6	
庁舎D	ﾊﾟﾜｰﾕﾆｯﾄ	1	PO-W0300											※		H26	12	
	同上用内蔵ﾊﾞｯﾃﾘｰ	1	BA-T0210											※		H26	6	
【加賀門警衛所】																		
加賀門	光伝送装置(映像送信ﾕﾆｯﾄ)	1	Mitras351M-CT-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
加賀門	光伝送装置(映像受信ﾕﾆｯﾄ)	2	Mitras351M-MR-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
	光伝送装置(制御/音声送信ﾕﾆｯﾄ)	1	ADM-11SB-13-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
加賀門	光伝送装置ｻﾌﾞﾗｯｸ	1	R3-250-3F					※								H28	5	メーカー回答「5」年
庁舎D	光伝送装置(映像送信ﾕﾆｯﾄ)	2	Mitras351M-CT-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
	光伝送装置(映像受信ﾕﾆｯﾄ)	1	Mitras351M-MR-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
	光伝送装置(制御/音声受信ﾕﾆｯﾄ)	1	ADM-11SB-15-R2					※								H28	5	メーカー回答「5」年
加賀門	ﾊﾟﾜｰｱﾝﾌﾟ	1	IZA250-LZ							※						H28	7	
加賀門	ﾏｲｸﾛﾎﾝｱﾝﾌﾟ	1	AT-2MA							※						H28	7	
加賀門	屋内固定式ﾄﾞｰﾑｶﾒﾗ	1	H-C2200-3					※								H28	5	
	ｶﾒﾗﾄﾞﾗｲﾌﾞﾕﾆｯﾄ(4局)	1	H-P2004					※								H28	5	
加賀門	操作ﾘﾓｺﾝ	1	COU-420					※								H28	5	
加賀門	18.5型ﾜｲﾄﾞ液晶ﾃﾞｨｽﾌﾟﾚｲ	2	LCD-AD193EB			※										H28	3	30000H=3.4年
加賀門	HD-SDI→DVI出力変換器	2	CRO-SDC2A			※										H28	3	メーカー交換推奨「7年」、ACｱﾀﾞﾌﾟﾀﾀｲﾌﾟは「3年」
【防犯センサー監視設備】																		
警衛所	ｹﾞｰﾄ操作器用電源装置	1	PO-W0100												※	H28	12	
	ｹﾞｰﾄ操作器用ﾊﾞｯﾃﾘｰ	1	BA-T6870						※						※	H28	6	
【緊急通報ｼｽﾃﾑ】																		
警衛所	ﾊﾟﾜｰﾕﾆｯﾄ	1	PO-W0300												※	H28	12	
	同上用内蔵ﾊﾞｯﾃﾘｰ	1	BA-T0210						※						※	H28	6	
外周	屋外高速旋回式ｶﾒﾗ	66	PTC-113HDSDI(A3)-JC4				○	○	○	※	※	※	○	○	○	H28	4	
							24台	20台	22台	24台	20台	22台	24台	20台	22台			
	同上ﾜｲﾊﾟｰﾌﾞﾚｰﾄﾞ	66	―			※66	※42	※46	※44	※42	※46	※44	※42	※46	※44	H28	1	
	光伝送装置(映像送信ﾕﾆｯﾄ)	66	Mitras351M-CT-05V					※				※				H28	5	メーカー回答「5」年
	光伝送装置(制御/音声送信ﾕﾆｯﾄ)	66	ADM-11SB-13-05V					※				※				H28	5	メーカー回答「5」年
	ﾊﾟﾜｰｱﾝﾌﾟ	66	IZA250-LZ							※						H28	7	
	ﾏｲｸﾛﾎﾝｱﾝﾌﾟ	66	AT-2MA							※						H28	7	
外周(正門)	屋外高速旋回式ｶﾒﾗ	2	PTC-113HDSDI(A3)-Z1506101					○			※			※		H28	4	
								2台			2台			2台				
	同上ﾜｲﾊﾟｰﾌﾞﾚｰﾄﾞ	2	―			※2	※2		※2	※2		※2	※2	※2	※2	H28	1	
庁舎屋上	屋外高速旋回式ｶﾒﾗ	9	PTC-113HDSDI(A3)-Z1506102					○	○	○	※	※	※	※	※	H28	4	
								2台	2台	7台	2台	2台	7台	2台	2台			
	同上ﾜｲﾊﾟｰﾌﾞﾚｰﾄﾞ	9	―			※9	※9	※7	※7	※2	※7	※7	※2	※7	※7	H28	1	
	光伝送装置(映像送信ﾕﾆｯﾄ)	9	Mitras351M-CT-05V					※				※				H28	5	メーカー回答「5」年
	光伝送装置(制御/音声送信ﾕﾆｯﾄ)	9	ADM-11SB-13-05V					※				※				H28	5	メーカー回答「5」年

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：警備保全設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器名	台数	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	ハードディスク	1					※					※												H11	5	
庁舎A棟	CRT	13			※			※			※													H11	3	
庁舎A棟	UPSバッテリー	1			※			※			※													H11	3	
庁舎A棟	アラームプリンタ	1					※					※												H11	5	
庁舎A棟	帳票プリンタ	1					※					※												H11	5	
庁舎A棟	MCP（メモリ保護用バッテリー）	1			※			※			※													H11	3	
庁舎A棟	IDC（メモリ保護用バッテリー）	1			※			※			※													H11	3	
庁舎A棟	フェースプレート	14					※					※												H11	5	
庁舎A棟	LCDアクリル	14					※					※												H11	5	
庁舎A棟	キーシート	14					※					※												H11	5	
庁舎A棟	リーダ・ライタ	14					※					※												H11	5	
庁舎A棟	AMC半導体ユニット	1	MSC-950A																					H11	10	
庁舎A棟	AMC半導体ユニット	1	MSR-025A																					H11	10	
庁舎A棟	AMC半導体ユニット	1	MSR-041A																					H11	10	
庁舎A棟	AMC半導体ユニット	1	MSR-100A																					H11	10	
庁舎A棟	AMC半導体ユニット	1	MSR-120A																					H11	10	
庁舎A棟	AMC安定化電源	1	X59LX-67																					H11	10	
庁舎A棟	AMC安定化電源	1	X59LX-59																					H11	10	
庁舎A棟	AMC安定化電源	1	X59LX-60																					H11	10	
庁舎A棟	MCP半導体ユニット	1	MSG-121																					H11	10	
庁舎A棟	MCP半導体ユニット	1	MSG-110																					H11	10	
庁舎A棟	MCP半導体ユニット	1	MSG-160																					H11	10	
庁舎A棟	MCP半導体ユニット	1	MSG-170																					H11	10	
庁舎A棟	MCP半導体ユニット	1	MSG-210																					H11	10	
庁舎A棟	MCP半導体ユニット	1	MSM-030																					H11	10	
庁舎A棟	MCP半導体ユニット	1	MSM-085																					H11	10	
庁舎A棟	MCP半導体ユニット	1	MSM-086																					H11	10	
庁舎A棟	MCP半導体ユニット	1	MSM-062																					H11	10	
庁舎A棟	MCP半導体ユニット	1	MSB-090																					H11	10	
庁舎A棟	MCP安定化電源	1	YL200DB14-01																					H11	10	
庁舎A棟	MCP安定化電源	1	X59LX-44																					H11	10	
庁舎A棟	MCP安定化電源	1	YL200DB12-01																					H11	10	
庁舎A棟	MCP安定化電源	1	X59LX-12																					H11	10	
庁舎A棟	IDC半導体ユニット	1	MSD-202A																					H11	10	
庁舎A棟	IDC安定化電源	1	X59LX-26																					H11	10	
庁舎A棟	IDC安定化電源	1	X59LX-49																					H11	10	
庁舎A棟	IDC安定化電源	1	YL203C606-04																					H11	10	
庁舎A棟	キーボックス	2	40窓																					H11	10	
庁舎A棟	ITV端末（固定式）カメラ	2																		※				H11	10	
庁舎A棟	9chﾊｰﾄﾞﾃﾞｨｽｸﾚｺｰﾀﾞｰ	1																		※				H11	10	
庁舎A棟	16chﾊｰﾄﾞﾃﾞｨｽｸﾚｺｰﾀﾞｰ	1																		※				H11	10	
庁舎A棟	増設ﾊｰﾄﾞﾃﾞｨｽｸﾚｺｰﾀﾞｰ	1																		※				H11	10	
庁舎A棟	ITV制御架	1																		※				H11	10	

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：警備保全設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール、×…交換予定年度、未実施、済…交換実績

設置場所	機器名	台数	型式	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
F2棟													
F2棟4階サーバ室	増設バッテリ	1	N8103-154					※		※	H27	2	管理用サーバ（入退出管理サーバ）用
F2棟4階サーバ室	無停電電源装置(1500VA)(ラックマウント用）バッテリ	1	EF-X7217H						※		H27	2-2.5	管理用サーバ（入退出管理サーバ）、鍵管理ボックス用管理端末用
D棟警備監視室	RDXデータカートリッジ1TGB	1	N8153-03					※		※	H27	2	管理用サーバ（入退出管理サーバ）用
F2棟1、2、4、5階ノード室	6A直流電源　UPSバッテリ	5	515RBM-750						※		H27	3	非接触カードリーダ（SIU）用
F2棟2階	バッテリ	1	GG-BT1						※		H27	3	鍵管理ボックス用
F1棟													
F1棟B2、1、2、3、4、5、6階ノード室	6A直流電源　UPSバッテリ	8	515RBM-750							※	H28	3	非接触カードリーダ（SIU）用
F1棟1階	バッテリ	1	GG-BT1						※		H28	3	鍵管理ボックス用

過去の修繕履歴及び修繕計画書

業務名:駐車場管制設備点検保守業務

※・・・交換、○・・・オーバーホール

建物名	機器名	品名等	数量	単位	製造メーカー	品　　名	数量	単位	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)
庁舎A棟	信号制御盤	MC1	1	台	日信防災㈱																								11	10
庁舎A棟	ループコイル	EZ1443E-120	5	本	日信防災㈱																								11	10
庁舎A棟	車両検知器	MATRIXJ	3	台	日信防災㈱														※										11	7
庁舎A棟	回転灯	140V40W ﾌﾞｻﾞｰ付	1	台	日信防災㈱						※		※							※									11	3
庁舎A棟	カーゲート	屈折式　EL2554A-F	2	台	日信防災㈱	カーゲート用ワイヤー	2	本		※			※					※											11	5
						カーゲート用腕金	2	式		※			※					※											11	5
						カーゲート用リレー	4	個		※			※						※	※	※		※	※	※				11	1
						カーゲート用ギア	2	個											※										11	10
庁舎A棟	カード判定機	CR1,CR2,CR3,CR4	4	台	日信防災㈱							※							○										11	5
庁舎A棟	遠隔開放装置	MC2	1	台	日信防災㈱																								11	10

１．閃光装置

	品　　名	記　号	規　格・仕　様	設備数量	交換周期	交　換　数　量　（　交　換　年　度　）																			
						平成12	平成13	平成14	平成15	平成16	平成17	平成18	平成19	平成20	平成21	平成22	平成23	平成24	平成25	平成26	平成27	平成28	平成29	平成30	平成31	平成32
1	キセノンランプ	FT	FXQSL-103-8又は9	8 本	1年														○	○	○	○	○	○	○	○
2	トリガー基板	P2		8 ヶ	5～8年																				○	
3	入力端子基板	P3		8 式	5～8年																				○	
4	ドアスイッチ	DS1,2	D4MC-5000	16 ヶ	5～10年																				○	
5	コンデンサ	C1	DC1800V 105μF	8 ヶ	5年																	→	○			
6	コンデンサ	C2	DC1800V 15μF	8 ヶ	5年																	→	○			
7	コンデンサ	C3	DC2100V 0.33μF	8 ヶ	5年																	→	○			
8	高圧継電器	MC	1PST	8 ヶ	5～8年																				○	
9	バリスタ	V10	470NS-20D	8	5～8年																				○	
10	水平器			8 ヶ	5～8年																				○	
11	パッキン		EPT 486×378	8 式	5～10年																					
12	交流コンデンサ	C4	AC600V 4μF	8 ヶ	※年																					
13	発振基板	P1		8 ヶ	※年																					
14	整流回路	RC1		8 枚	※年																					
15	逆流防止回路	RC2		8 枚	※年																					
16	定電圧トランス	T1		8 台	※年																					
17	ﾄﾘｶﾞｰﾄﾗﾝｽ	T2		8 台	※年																					
18	巻線抵抗器	R1,2	100Ω 40W	16 ヶ	※年																					
19	巻線抵抗器	R3～5	1～4KΩ 40W(調整)	24 ヶ	※年																					
20	巻線抵抗器	R6	10KΩ 40W	8 ヶ	※年																					

２．スイッチボックス

	品　　名	記　号	規　格・仕　様	設備数量	交換周期	交　換　数　量　（　交　換　年　度　）																			
						平成12	平成13	平成14	平成15	平成16	平成17	平成18	平成19	平成20	平成21	平成22	平成23	平成24	平成25	平成26	平成27	平成28	平成29	平成30	平成31	平成32
1	端子台	TB1	ATK-15HG-12P	8 ヶ	10年																					
2	端子台	TB2	ATK-20G-6P	8 ヶ	10年																					
3	パッキン		EPDM 256×256	8 式	5～10年																					

３．管制器

	品　　名	記　号	規　格・仕　様	設備数量	交換周期	交　換　数　量　（　交　換　年　度　）																			
						平成12	平成13	平成14	平成15	平成16	平成17	平成18	平成19	平成20	平成21	平成22	平成23	平成24	平成25	平成26	平成27	平成28	平成29	平成30	平成31	平成32
1	照度検出器･基板	PC1	PC1型	1 ヶ	5年																	→	○			
2	筒型ヒューズ	F1	500V 1A	1 本	5年																	→	○			
3	ガラスヒューズ	F1	250V 3A	1 本	5年																	→	○			
4	電解コンデンサ	C4	200V 680μF	3 ヶ	10～12年																					
5	電源基板	P1		1 枚	10～12年																					
6	電解コンデンサ		50V 10μF	4 ヶ	5～7年																	→	○			
7	扉パッキン		エバーライトモラン	1 式	5年																	→	○			
8	表示灯	PL1～3	LETD-6W,6G,6R	3 ヶ	※年																					
9	表示灯器具	PL1～3	APDE126DN-W,G,R	3 ヶ	※年																					
10	警報ヒューズ	F2	SP450 5.0A	1 ヶ	※年																					

注記　①「交換周期」の※印の部品については劣化度の進行をみて交換をお勧めします。
　　②「交換数量」の○印の数字は、予定です。
　　③ 高光度航空障害灯設備の寿命は約１５年です。運転開始より１５年が経過する頃に設備の更新の御計画をされることをお奨め致します。

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：航空障害灯設備（中光度）点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール、□・・・官側支給

設置場所	機器名	台数	型式	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
庁舎A棟	ヘリポート風向灯	1		※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	□	□	□	11	1	
	風向灯円形標準帯	1																		11		
	境界灯	28	JD100V85W	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	□	□	□	11	1	
	境界誘導灯	18	JD100V100W	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	□	□	□	11	1	
	着陸区域照明灯	16	FLZ－1000HT	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	□	□	□	11	1	
	伸縮ポール	8																		11		
	ヘリポート灯台	1	RB－40	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	□	□	□	11	1	
	中光度航空障害灯	22	OM－7	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	□	□	□	11	1	
	光電式自動点滅器	1	PRS－101BK2										※							11	10	
	航空障害灯0M-7 ﾚﾝｽﾞ用ﾊﾟｯｷﾝ	24			※						※						※			8	6	
	航空障害灯OM-3B上部・下部間	14			※						※		※							8	4	
	境界灯・境界誘導灯Oﾘﾝｸﾞ	46	Φ180		※						※		※	※	※	※	□	□	□	8	1	
	境界灯・境界誘導灯Oﾘﾝｸﾞ	46	Φ135		※						※		※	※	※	※	□	□	□	8	1	
庁舎B棟	中光度航空障害灯	8	OM－6	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	□	□	□	6	1	
	低光度航空障害灯	14	OM－3B	※			※			※			※				□			6	4	
照明操作卓	補助リレー	10	MY2N DC24V							※										11	12	
	補助リレー	1	MY2N AC100V							※										11	12	
	補助リレー	8	MY4N DC24V							※										11	12	
	キープリレー	8	MY2K DC24V							※										11	12	
航空灯火盤	直流電源	1	S82H－3324							※										11	12	
	キープリレー	2	MY2K DC24V							※										11	12	
	電磁接触器	2	S－N21FN AC100V							※										11	12	
	補助リレー	2	MY4N AC100V							※										11	12	
ヘリポート照明盤	直流電源	4	S82H－3524							※										11	12	
	キープリレー	6	MY2K DC24V							※										11	12	
	電磁接触器	14	S－N21FN AC100V							※										11	12	
	補助リレー	8	MY4N－D2 DC24V							※										11	12	
	補助リレー	6	MY4N AC100V							※										11	12	
	補助リレー	2	MY2N AC100V							※										11	12	
	電圧リレー	2	SRE－KT AC120V							※										11	12	
	電圧リレー	2	SRE－K AC120V							※										11	12	
着陸区域照明盤（東・西）	直流電源	4	S82H－3324							※										11	12	
	キープリレー	2	MY2K DC24V							※										11	12	
	電磁接触器	8	S－N21FN AC100V							※										11	12	
	補助リレー	24	MY4N－D2 DC24V							※										11	12	
	補助リレー	2	MY4N AC100V							※										11	12	
	補助リレー	8	MY2N－D2 DC24V							※										11	12	
	タイマー	4	H3YN－2 DC24V							※										11	12	

過去の修繕履歴及び修繕計画書
業務名：航空障害灯設備（中光度）点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール、□・・・官側支給

設置場所	機器名	台数	型式	H17 年度	H18 年度	H19 年度	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度	H27 年度	H28 年度	H29 年度	H30 年度	H31 年度	H32 年度	設置 年度	周期 （年）	備考
航空障害灯制御盤（庁舎A棟）	直流電源	1	S82H－3112					※		※										11	12	
	直流電源	1	S82H－3524							※										11	12	
	直流電源	1	S82H－3324							※										11	12	
	発振器	1	MDS－11					※		※										11	12	
	ソリッドスイッチ	2	SS503－4Z－D3							※										11	12	
	ソリッドスイッチ	2	SS301－3Z－D3					※		※										11	12	
	タイマー	1	H3Y－4 AC100V							※										11	12	
	タイマー	2	H3Y－2 AC100V							※										11	12	
	補助リレー	23	MY4N DC24V							※										11	12	
	補助リレー	2	MY2N DC24V							※										11	12	
	補助リレー	1	MY2N AC100V							※										11	12	
	キープリレー	1	MY2K DC24V							※										11	12	
航空障害灯制御盤（庁舎B棟）	電源表示灯	1	AH22TZW AC100V							※										6	17	
	灯火電源表示灯	1	AH22TZR AC100V							※										6	17	
	断芯表示灯	1	AH22TZO AC100V	※						※										6	17	
	灯火表示灯	18	AH22SZW AC100V							※										6	17	
	タイマー	1	H3Y－4 AC100V							※										6	17	
	補助リレー	1	MY4N AC100V							※										6	17	
	補助リレー	1	MY4N DC24V							※										6	17	

修繕基準
業務名：中央監視設備点検保守業務
※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器名	台数	型式	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	H33年度	H34年度	H35年度	H36年度	H37年度	H38年度	H39年度	設置年度	周期(年)	備考
FA2100SS	23型LCD	5	EV2316W-ZGY					※					※			H27	5	
	卓用冷却ﾌｧﾝ	10	UTHA2			※			※			※			※	H27	3	
	HDD	10	U3ST4C		※		※		※		※		※		※	H27	2	
	電源ﾕﾆｯﾄ	5							※						※	H27	6	
	冷却ﾌｧﾝ	5							※						※	H27	6	
	ｴｱﾌｨﾙﾀ	5				※			※			※			※	H27	3	
	ﾒﾓﾘﾊﾞｯﾃﾘ	5								※						H27	7	
FA3100SS	HDD	4	U3ST7		※		※		※		※		※		※	H27	2	
	電源ﾕﾆｯﾄ	2							※						※	H27	6	
	冷却ﾌｧﾝ	2							※						※	H27	6	
	ｴｱﾌｨﾙﾀ	2				※			※			※			※	H27	3	
	ﾒﾓﾘﾊﾞｯﾃﾘ	2								※						H27	7	
RS盤	D/Aｲﾝﾊﾞｰﾀ	20	KA60-96-100S							※						H27	7	
	D/Dｺﾝﾊﾞｰﾀ	1	MS-12-24							※						H27	7	
	D/Dｺﾝﾊﾞｰﾀ	22	S8JX-P15024C							※						H27	7	
	D/Dｺﾝﾊﾞｰﾀ	1	MS300-24							※						H27	7	
	電源基板	37	PS652							※						H27	7	
	ﾒﾓﾘﾊﾞｯﾃﾘ	24	BTM12		※		※		※		※		※		※	H27	2	
監視盤	ﾒﾓﾘﾊﾞｯﾃﾘ	3	ER6-CF		※		※		※		※		※		※	H8	7	
監視サーバ盤	17型LCD	2	S1703-TGY					※					※			H27	5	
	天井ﾌｧﾝ	2	FAN-06S			※			※			※			※	H27	3	
	A/Dｺﾝﾊﾞｰﾀ	2	S8J-N30024C							※						H27	7	
操作卓	A/Dｺﾝﾊﾞｰﾀ	1	R50A-24-N							※						H27	7	
	電源基板	2	PS693							※						H27	7	
ｸﾞﾗﾌｨｯｸ監視盤	A/Dｺﾝﾊﾞｰﾀ	2	S8JX-N30024C							※						H27	7	
	A/Dｺﾝﾊﾞｰﾀ	1	S8JX-P10024C							※						H27	7	
	電源基板	6	PS693							※						H27	7	
ｼｰｹﾝｽﾘﾚｰ盤	A/Dｺﾝﾊﾞｰﾀ	1	S8JX-30024C							※						H27	7	
	電源基板	3	PS693							※						H27	7	
	ﾒﾓﾘﾊﾞｯﾃﾘ	1	BTM12		※		※		※		※		※		※	H27	2	
通信処理盤	天井ﾌｧﾝ	5	FAN-06S			※			※			※			※	H27	3	
	A/Dｺﾝﾊﾞｰﾀ	2	HWS1000-24							※						H27	7	
	A/Dｺﾝﾊﾞｰﾀ	2	S8JX-N30024C							※						H27	7	
	A/Dｺﾝﾊﾞｰﾀ	2	S8JX-P10024C							※						H27	7	
	電源基板	2	PS693							※						H27	7	
	電源基板	2	PS891							※						H27	7	
	ﾒﾓﾘﾊﾞｯﾃﾘ	1	BTM12		※		※		※		※		※		※	H27	2	
	ﾒﾓﾘﾊﾞｯﾃﾘ	1	BT611							※						H27	7	
	ﾒﾓﾘﾊﾞｯﾃﾘ	2	BT812					※					※			H27	5	
ネットワーク盤	天井ﾌｧﾝ	1	FAN-06S			※			※			※			※	H27	3	

過去の修繕履歴及び修繕計画書

業務名：照明制御設備点検保守業務

※・・・交換、○・・・オーバーホール

設置場所	機器名	台数	型式	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期(年)	備考
庁舎D	(照明制御盤)																			○				H11年度	15	
	直流電源	11	K15A－24N						※11台						※11台						※11台			H11年度	8	
	直流電源	4	K15A－5N						※4台						※4台						※4台			H11年度	8	
	直流電源	4	K50A－24N						※4台						※4台						※4台			H11年度	8	
	バッテリー	4	TMBT36ER				※4台					※4台					※4台					※4台		H11年度	5	
庁舎C3	(照明制御盤)※主操作盤1面故障中																						○	H19年度	15	
	直流電源	8	K15A－24N																		※8台			H19年度	8	
	直流電源	2	K15A－5N																		※2台			H19年度	8	
	バッテリー	2	CR2032																		※2台			H19年度	5	

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：受付及び入退庁ゲートシステム
※・・・交換、〇・・・精密点検、×…交換予定年度、未実施、済…交換実績

設置場所	機器名	台数	型式	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
入退庁管理システム・受付システム(継続使用機器)													
正門（受付所側）4通路	フラップユニット	5	C4700430201*	×	×	2※	2※	3※	2※	2※	H23	5	5年または100万回開閉
正門（警衛所側）3通路	フラップユニット	4	C4700430201*	×	×	3済	2※	2※	2※	2※	H23	5	5年または100万回開閉
薬王寺門 2通路	フラップユニット	3	C4700430201*	×	×	2※	1※	1※	2※	2※	H23	5	5年または100万回開閉
左内門 2通路	フラップユニット	3	C4700430201*	×			2※	1※			H23	5	5年または100万回開閉
正門（受付所側）4通路	フラップ	5	C4700430208*	×		3※	2※			3※	H23	3	
正門（警衛所側）3通路	フラップ	4	C4700430208*	×		1済	2※			2※	H23	3	
薬王寺門 2通路	フラップ	3	C4700430208*	×		2済	2※			2※	H23	3	
左内門 2通路	フラップ	3	C4700430208*	×		3済				2※	H23	3	
正門、薬王寺門、左内門	ファン	26	C4700430672*					※			H23		通電6万時間
正門、薬王寺門、左内門	面発光ユニット	22	FY5443A				11※	11※			H23	7	
正門、薬王寺門、左内門	電源ユニット（+24V）	11	LGA150A-24-J1				6※	5※			H23	7	
正門、薬王寺門、左内門	電源ユニット（+12V/5V）	11	ZWD225PAF-0524/J				6※	5※			H23	7	
正門、薬王寺門、左内門	通行警告表示灯ボード	66	P4700090020*				33※	33※			H23	7	
正門、薬王寺門、左内門	通行方向表示灯ボード（青）	22	P4700130010*				14※	8※			H23	7	
正門、薬王寺門、左内門	通行方向表示灯ボード（赤）	22	P4700130011*				14※	8※			H23	7	
正門、薬王寺門、左内門	サージアブソーバ(TB1)	11	C4700430601*				6※	5※			H23	7	
正門、薬王寺門、左内門	サージアブソーバ(TB2)	15	C4700430618*				8※	7※			H23	7	
正門、薬王寺門、左内門	インターロックスイッチ	22	HA68-00A				11※	11※			H23		
正門、薬王寺門、左内門	1.5A直流電源 UPSバッテリ	11	HHR-21HL34G1		×		※		※		H23	2	ゲート（SIU）用
正門、薬王寺門、左内門	リモコン送信機	4	T02-ZBTM	×	×	3※ 1済	※	※	※	※	H23	1	
正門、薬王寺門	6A直流電源 UPSバッテリ	2	515RBM-750	×	※				※		H23	3	非接触カードリーダ（SIU）用
A棟1階、A棟地下1階	6A直流電源 UPSバッテリ	2	515RBM-750	※			※			※	H23	3	非接触カードリーダ（SIU）用
正門	無停電電源装置 内部バッテリ	1	ASD100W2	※					※		H23	5	
薬王寺門	無停電電源装置 内部バッテリ	1	ASD100W2	※					※		H23	5	
左内門	無停電電源装置 内部バッテリ	1	ASD100W2	※					※		H23	5	
入退庁管理・受付システム統合化（入退）													
D棟端末機械室	無停電電源装置(750VA)(ラックマウント用)バッテリ	1	EF-7218Y						※		H28	2-2.5	統合管理サーバ用
D棟端末機械室	RDXデータカートリッジ2TB	1	N8153-09					※		※	H28	2	統合管理サーバ用
入退庁管理・受付システム統合化（監視カメラ）													
D棟警備監視室	無停電電源装置(1200VA)(ラックマウント用)バッテリ	1	EF-7221T						※		H28	2-2.5	映像記録サーバ、映像表示端末用
D棟警備監視室	RDXデータカートリッジ500GB	1	N8153-02					※		※	H28	2	映像記録サーバ用
入退庁管理・受付システム統合化（受付システム）													

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：受付及び入退庁ゲートシステム
※・・・交換、○・・・精密点検、×…交換予定年度、未実施、済…交換実績

設置場所	機器名	台数	型式	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
正門、薬王寺門、A棟1階B1階、D棟1階、2階	管理・受付端末用　バッテリパック	12	PC-VP-WP135					※		※	H28	1	管理・受付端末（ノート型）用
A棟1階	無停電電源装置(500VA)　バッテリ	2	EF-7217H						※		H28	2-2.5	受付用端末（デスクトップ型）B用
正門、薬王寺門、A棟1	バッテリ交換サービス(オンサイト)	22							11※	11※	H28	3	
教育研究棟ゲート設置（屋内ゲート）（入退庁管理システム増設）													
F1棟1階	フラップ駆動部	3	FE2229B								H28	5	
F1棟1階	フラップ（600mm用）	1	FC2475Y-010-01B							※	H28	3	
F1棟1階	フラップレザー（600mm）	1	FC2475Y-016-01B							※	H28	3	
F1棟1階	フラップ（900mm用）	1	FC2475Y-010-02B							※	H28	3	
F1棟1階	フラップレザー（900mm）	1	FC2475Y-016-01B							※	H28	3	
F1棟1階	通行警告表示灯（DISP1ボード）	2	FH7959A								H28	7	
F1棟1階	通行警告表示灯（DISP2ボード）	2	FH7960A								H28	7	
F1棟1階	通行方向表示灯（青）（GO／STOPボード（青））	4	FH7961A								H28	7	
F1棟1階	通行方向表示灯（赤）（GO／STOPボード（赤））	4	FH7961B								H28	7	
F1棟1階	案内表示器	4									H28	7	
F1棟1階	1.5A直流電源　UPSバッテリ	2	HHR-21HL34G1						※		H28	2	ゲート（SIU）用
F1棟1階	リモコン送信機	1	T02-ZBTM				※	※	※	※	H28	1	
F1棟1階	無停電電源装置(500VA)　バッテリ	1	EF-7217H						※		H28	2-2.5	入退庁管理端末用
警衛所ゲート設置（加賀門ゲート（屋外ゲート）（入退庁管理システム増設）													
加賀門	フラップユニット	3	C4700430201*								H28	5	
加賀門	フラップ	3	C4700430208*							※	H28	3	
加賀門	ファン	5	C4700430672*								H28		
加賀門	面発光ユニット	4	FY5443A								H28	7	
加賀門	電源ユニット（+24V）	2	LGA150A-24-J1								H28	7	
加賀門	電源ユニット（+12V/5V）	2	ZWD225PAF-0524/J								H28	7	
加賀門	通行警告表示灯ボード	12	P4700090020*								H28	7	
加賀門	通行方向表示灯ボード（青）	4	P4700130010*								H28	7	
加賀門	通行方向表示灯ボード（赤）	4	P4700130011*								H28	7	
加賀門	サージアブソーバ(TB1)	2	C4700430601*								H28	7	
加賀門	サージアブソーバ(TB2)	3	C4700430618*								H28	7	
加賀門	インターロックスイッチ	4	HA68-00A								H28		
加賀門	1.5A直流電源　UPSバッテリ	2	HHR-21HL34G1						※		H28	2	ゲート（SIU）用
加賀門	リモコン送信機	1	T02-ZBTM				※	※	※	※	H28	1	

過去の修繕履歴及び修繕基準
業務名：受付及び入退庁ゲートシステム
※・・・交換、〇・・・精密点検、×…交換予定年度、未実施、済…交換実績

設置場所	機器名	台数	型式	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H32年度	設置年度	周期（年）	備考
加賀門	6A直流電源　UPSバッテリ	1	515RBM-750								H28	3	非接触カードリーダ（SIU）用
警衛所ゲート設置（監視カメラ）（入退庁管理システム増設）													
D棟警備監視室	無停電電源装置(750VA)(ラックマウント用)バッテリ	2	EF-7218Y						※		H28	2-2.5	映像記録サーバ（スレーブ）用、映像表示及び操作端末用
D棟警備監視室	RDXデータカートリッジ500GB	1	N8153-02					※		※	H28	2	映像記録サーバ（スレーブ）用
加賀門　受付システム増設													
加賀門	管理・受付端末用　バッテリパック	1	PC-VP-WP135					※		※	H28	1	
加賀門	バッテリ交換サービス(オンサイト)	2							※		H28	3	
	フラッパーゲート精密点検								〇			8	

４．機械設備点検保守業務

機械設備点検保守業務仕様書

本仕様書は、機械設備点検保守業務について定めたものであり、適用対象となる業務は、次のとおりとする。

１　ボイラ等点検保守業務
２　冷凍機設備点検保守業務
３　空気調和設備点検保守業務
４　ファンコイルユニット点検保守業務
５　給排気ファン等点検保守業務
６　ダンパ等点検保守業務
７　ポンプ等点検保守業務
８　オイルタンク点検保守業務
９　薬注装置等点検保守業務
１０　ガス湯沸器
１１　エレベーター等点検保守業務
１２　シュレッダー点検保守業務
１３　コンパクタ点検保守業務
１４　ガソリンスタンド点検保守業務
１５　煤煙測定業務
１６　特定温室効果ガス排出量検証業務
１７　中水処理設備点検保守業務
１８　消防設備点検保守業務
１９　防災管理点検業務

【一般事項】

１．共通事項

（１）機械設備点検保守業務は、本仕様書によるほか、次に基づき実施するものとする。

ア　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務共通仕様書（最新版）」（以下「共通仕様書」という。）

イ　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務報告書作成の手引き（最新版）」（以下「手引き」という。）

ウ　大気汚染防止法（昭和４３年法律第９７号）

エ　大気汚染防止法施行令（昭和４３年政令第３２９号）

オ　大気汚染防止法施行規則（昭和４６年厚生省・通商産業省令第１号）

カ　都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（平成１２年第２１５号）

キ　都民の健康と安全を確保する環境に関する条例施行規則（平成１３年第３４号）

ク　「総量削減義務と排出量取引制度における検証機関の登録申請ガイドライン（東京都環境局平成２５年４月）」

ク　「総量削減義務と排出量取引制度における特定温室効果ガス排出量算定ガイドライン（東京都環境局平成２９年４月）」

ケ　「総量削減義務と排出量取引制度における特定温室効果ガス排出量検証ガイドライン（東京都環境局平成２５年３月）」

コ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「総括管理業務・各種設備点検保守業務」実施要項及び仕様書

サ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「運転・監視及び日常点検等業務（その１）」実施要項及び仕様書

シ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「運転・監視及び日常点検等業務（その２）」実施要項及び仕様書

ス　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「清掃・植栽管理・廃棄物監理・環境保全業務」実施要項及び仕様書

セ　防衛省市ヶ谷地区施設管理業務「警備・受付業務」実施要項及び仕様書

（２）用語の定義

「共通仕様書　第１編　第１章　第２節　１．２．２用語の定義」によるほか、次による。

ア　修理とは、建築物等の劣化した部分若しくは部材、又は低下した性能若しくは機能を原状あるいは実用上支障のない状態まで回復させることをいう。

イ　交換とは、部材、部品、油脂等を取り替えることをいう。

ウ　分解整備（オーバーホール）とは、機器を定期的又は必要に応じ分解し、劣化した部分若しくは部品を修理又は交換することをいう。

エ　劣化とは、建築物等の全体又は各部材が、当初の性能・機能の状態から低減していくことをいう。

オ　規定値とは、機器が正常な状態で稼働していることを判断するための諸数値をいう。

カ　調整とは、機器の状態を指定された性能、仕様等に適合するように整えることをいう。
キ　確認とは、目視あるいは簡単な作動により、その状態を認識することをいう。

（3）庁舎内への出入り及び施設への立ち入りについては、防衛省の指定した担当者（以下「施設管理担当者」という。）の指示に従い、直ちに庁舎内で定められた関係規則の手続を行うとともに諸規定に従うものとし、業務に関係のない施設には立ち入らないこと。

なお、立ち入るために許可手続が必要な施設もあることから、発注後速やかに関係書類を総括管理責任者を通じて施設管理担当者に提出する。

（4）業務関係図書等の管理

ア　業務関係図書、民間事業者が作成した業務計画書、作業計画書、業務報告書及び本業務関係書類は、関係者以外に貸与、複写又は閲覧させてはならない。

イ　業務関係図書等を自ら使用するために複製する場合は、事前に総括管理責任者を通じて施設管理担当者に届出る。

ウ　民間事業者は、防衛省の承認を得て業務の一部を第三者に請け負わせようとするときは、当該下請契約書において、業務関係図書等の適切な管理に関する規定を明確にする。

エ　業務関係図書等は、複製したものを含め業務終了後直ちに返却すること。

（5）ディーゼル車規制の遵守

ア　本契約の履行に当たっては、都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（平成 12 年東京都条例第 215 号）に規定するディーゼル車規制に適合する自動車を使用し、又は使用させる。

イ　本契約の履行において使用し、又は使用させる自動車の自動車検査証（車検証）の提示を求めた場合、速やかに提示する。

（6）業務の実施において、「環境物品等の調達の推進に関する基本方針（平成２９年２月７日閣議決定）」に該当する場合、その基準を満たすものであること。ただし、基本方針の改定があった場合には、これに従う。

２．業務体制等

（1）業務体制

民間事業者は、業務責任者及び業務担当者をもって業務体制を組むものとする。

なお、業務責任者及び業務担当者は、各業務において必要となる技能・実務経験等及び資格を有している場合はその兼務を妨げないが、各業務が円滑に実施できるよう留意すること。

ア　業務責任者は、総括管理責任者の指揮監督のもと業務を行うこととし、業務を円滑に実施するため総括管理責任者との連絡調整を密に行うこと。

イ　法令により業務を行う者の資格が定められている場合は、当該資格を有する者が業務を行うこと。

ウ　業務責任者は、業務従事者名簿を作成し総括管理責任者に提出すること。また、契約途中での変更の際は、その都度総括管理責任者に提出すること。

エ　業務担当者は、業務責任者の指揮により業務を実施すること。

（2）本業務に従事する者に必要な資格及び経験年数等は別表による。

（3）民間事業者は、十分な安全衛生対策を行い、業務責任者及び業務担当者に対して、機会あるごとに注意喚起し、また、作業の工程ごとに安全に対する検討を行い、必要な措置を講じ、安全衛生管理を徹底すること。

（4）民間事業者は、業務責任者及び業務担当者に対し、業務を行うに適した統一された服装及び名札を着用させ、業務の従事者であることを明瞭にすること。

３．業務計画書

業務計画書の作成に当たり、実施体制、緊急連絡体制、全体工程、業務責任者及び業務担当者が有する資格等、必要な事項を総合的にまとめること。

なお、業務開始前に総括管理責任者に提出すること。

４．作業計画書

業務計画書に基づき作業別に、実施日時、作業内容、作業手順、作業範囲、業務責任者名、業務担当者名、安全管理等を具体的に定めた作業計画書を作成し、作業開始前に総括管理責任者に提出すること。

なお、作業計画書の作成に当たり必要に応じて、実施日時等を事前に立入先の関係部署と調整すること。

５．不具合の未然防止策

本仕様書に示す交換部品及び交換時期によらない点検保守対象の設備に対する不具合の未然防止策を総括管理責任者へ提案することができる。その際は、当該防止策に要する概算金額を総括管理責任者へ提出する。

６．不具合等に対する措置

ア　業務を実施した際、異常・劣化及び損傷箇所等の不具合等を発見した場合は、直ちに総括管理責任者へ報告するとともに、軽微な調整、処置等で復旧可能であるものについては、とるべき必要な措置を講じ復旧させる。その際、実施した内容について、総括管理責任者へ報告する。

イ　軽微な調整、処置等で復旧が困難な不具合については、実施可能な範囲で応急措置及び不具合の原因調査を行う。その際、実施した応急措置の内容及び原因の調査結果について、総括管理責任者へ報告する。また、修理方法について総括管理責任者へ提案するとともに、当該修理に係る概算金額を提出する。

７．清掃

作業を実施する際及び作業完了後は、機器本体及び周辺の清掃を確実に実施すること。

８．喫煙

喫煙は、別途指定する喫煙エリアを除き禁止する。

９．廃棄物処理

施設管理業務の実施に伴い発生した廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」及び「東京都廃棄物の処理及び再利用に関する条例」等関係法令に基づき、民間事業者の負担により庁舎外で適正に処理するとともに、マニフェスト等を施設管理担当者に提出する。

10．異常時の通報

業務期間中、不審物が置かれているなど明らかに通常と異なる状況を発見した場合は、不審物に触れることなく直ちに施設管理担当者又は近くに警備職員がいる場合は警備職員に通報する。

11．業務の引継ぎ

（１）本業務の受注予定者は、直ちに現受注者から本役務の履行に支障がないよう業務内容及び修繕履歴等の引き継ぎを受けなければならない。

（２）現受注者は、受注者予定者に対して本業務内容及び修繕履歴等の引き継ぎを行わなければならない。

（３）受注予定者及び現受注者は、引き継ぎを終えた場合は、引き継ぎ内容について施設管理担当者へ書面により報告しなければならない。

12．協議

本仕様書に疑義が生じた場合、速やかに防衛省と協議する。

13．業務報告書等

（１）業務報告書の作成に当たり、書式は手引きによるが、手引きに書式のないものは別に示す書式に基づくものとする。また、業務報告書の記載に当たっては、出来るだけ具体的に記載するとともに、点検対象機器のメーカー名、型番、製造番号等を必ず記載する。

（２）業務写真は、カラー（サービス版）でアルバムまたはファイルされたものとし、業務内容が明らかになるように撮影する。

（３）業務報告書は、製本またはファイルして業務写真とともに提出する。

14．業務検査

民間事業者は、契約書に基づき、その支払に係る請求を行うときは、業務計画書、作業計画書及び業務報告書など必要な書類を提出し、支出負担行為担当官の指定した者が行う検査を受ける。

15．その他

（１）業務責任者及び業務担当者は、施設利用者から業務に関する要望・苦情等を受け付けた場合は、速やかに総括管理責任者に報告する。

（２）交換する部品等については、現在使用している部品を参考に受注者が準備し機器の交換試運転調整を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、受注者の負担において行う。

機械設備業務に従事する者に必要な資格及び経験年数等

技能・実務経験等	必要な資格										
	ボイラー等点検保守業務	冷凍機設備点検保守業務	空気調和設備点検保守業務	ファンコイルユニット点検保守業務	給排気ファン等点検保守業務	ダンパ等点検保守業務	ポンプ等点検保守業務	オイルタンク点検保守業務	薬注装置等点検保守業務	ガス湯沸器点検保守業務	エレベーター等点検保守業務
点検保守を行う業務において、高度な技術力及び判断力並びに作業の指導等の総合的な技能を有し、実務経験15年以上程度の者（建築保全業務積算基準（最新版）による保全技師Ⅰ程度）											●⑥
点検保守を行う業務において、高度な技術力及び判断並びに作業の指導等の総合的な技能を有し、実務経験15年以上程度の者（建築保全業務積算基準（最新版）による保全技師Ⅱ程度）	●①	●①②④⑨	●③⑩								
点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験10年以上15年未満程度の者（建築保全業務積算基準（最新版）による保全技師補程度）		○	○					●⑤			○⑥
点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験5年以上10年未満程度の者（建築保全業務積算基準（最新版）による保全技術員程度）	○	○	○	●	●③	●	●	○⑤	●	●	
点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験5年未満程度の者（建築保全業務積算基準（最新版）による保全技術員補程度）		○	○	○	○	○	○	○	○	○	

備考：●業務責任者
○業務担当者

①ボイラー整備士
②第1種電気工事士
③第2種電気工事士
④第3種冷凍機責任者
⑤危険物取扱者　乙類4種
⑥昇降機検査資格者
⑦消防設備士又は消防設備点検資格者
⑧防災管理点検資格者
⑨第一種冷媒フロン類取扱技術者
⑩第二種冷媒フロン類取扱技術者
⑪環境計量士
⑫東京都検証主任者
⑬東京都検証主任者又は検証担当者
⑭東京都「温室効果ガス排出総量削減義務と排出量取引制度」における登録区分「特定ガス・基準量」に登録されている検証機関が実施

※業務責任者及び業務担当者は、各業務において必要となる技能・実務経験等及び資格を要している場合、兼務を妨げないが、各業務が円滑に実施できるよう留意する事。

機械設備業務に従事する者に必要な資格及び経験年数等

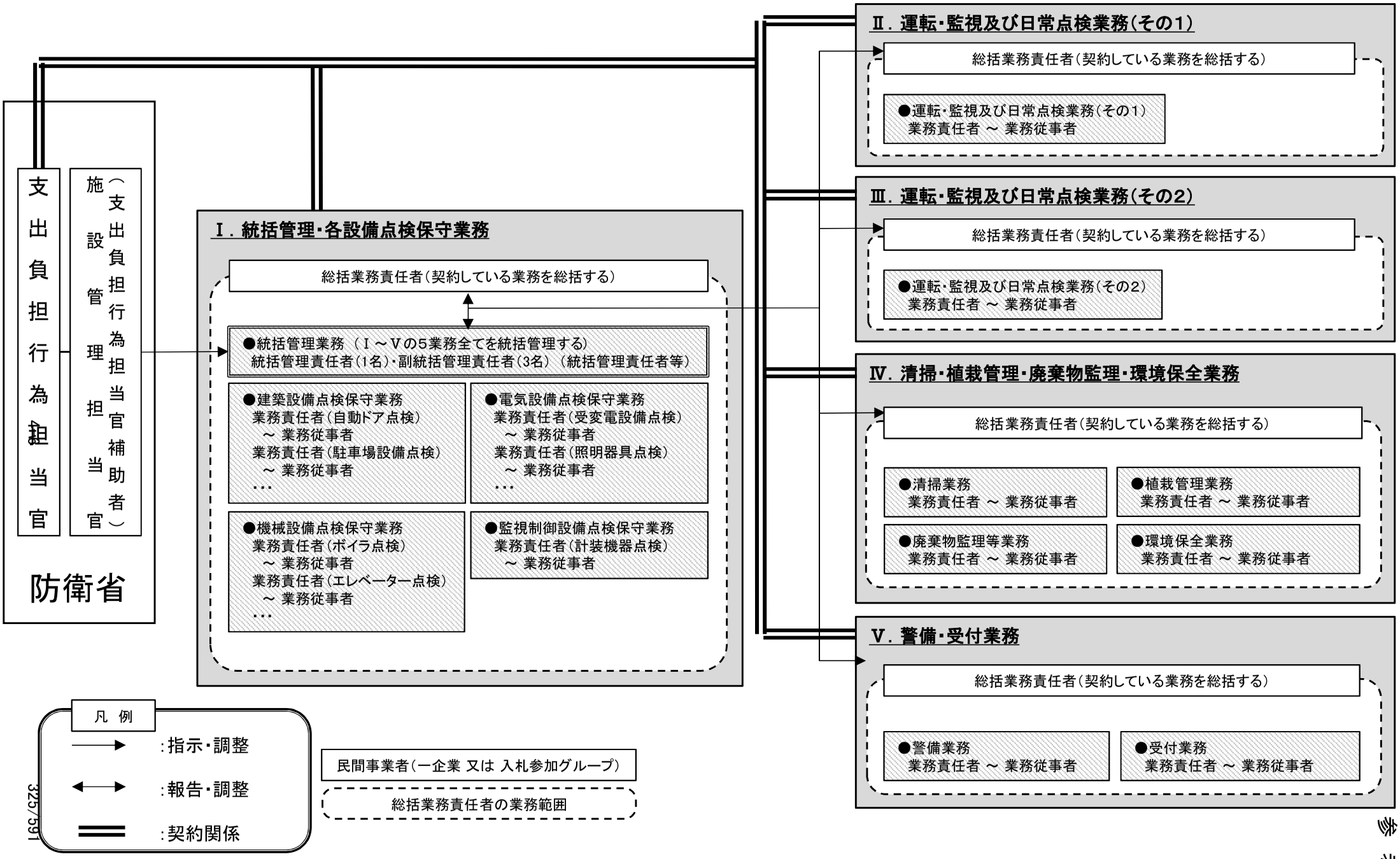
技能・実務経験等	必要な資格										
	シュレッダー点検保守業務	コンパクタ点検保守業務	ガソリンスタンド点検保守業務	中水処理設備点検保守業務	消防設備点検保守業務	防災設備点検保守業務	煤煙測定業務	特定温室効果ガス排出量検証業務			
点検保守業務について、高度な技術力及び判断力並びに作業の指導等の総合的な技能を有し、実務経験15年以上程度の者 (建築保全業務積算基準(最新版)による保全技師Ⅰ程度)											
点検保守業務について、高度な技術力及び判断並びに作業の指導等の総合的な技能を有し、実務経験15年以上程度の者 (建築保全業務積算基準(最新版)による保全技師Ⅱ程度)				●							
点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験10年以上15年未満程度の者 (建築保全業務積算基準(最新版)による保全技師補程度)			● ⑤								
点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験5年以上10年未満程度の者 (建築保全業務積算基準(最新版)による保全技術員程度)	●	●	○ ⑤	○	● ○ ⑦	● ⑧	● ⑪				
点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験5年未満程度の者 (建築保全業務積算基準(最新版)による保全技術員補程度)	○	○	○			○	○ ⑪				
特になし	○	○	○			○		●⑫ ○⑬ ⑭			

備考: ●業務責任者
○業務担当者

①ボイラー整備士
②第1種電気工事士
③第2種電気工事士
④第3種冷凍機責任者
⑤危険物取扱者　乙類4種
⑥昇降機検査資格者
⑦消防設備士又は消防設備点検資格者
⑧防災管理点検資格者
⑨第一種冷媒フロン類取扱技術者
⑩第二種冷媒フロン類取扱技術者
⑪環境計量士
⑫東京都検証主任者
⑬東京都検証主任者又は検証担当者
⑭東京都「温室効果ガス排出総量削減義務と排出量取引制度」における登録区分「特定ガス・基準量」に登録されている検証機関が実施

※業務責任者及び業務担当者は、各業務において必要となる技能・実務経験等及び資格を要している場合、兼務を妨げないが、各業務が円滑に実施できるよう留意する事。

防衛省市ヶ谷地区施設管理業務全体構成図



325/591

参考

【１　ボイラー等点検保守業務　特記事項】

業務範囲：防衛省市ヶ谷庁舎に設置されている水管式ボイラー、貫流ボイラー、熱交換器、貯湯槽、還水槽、フラッシュタンク、軟化器、薬液注入注装置、自動PH中和装置、ﾄﾞﾚﾝﾌｨﾙﾀｰ装置の点検保守を行う。

（１）点検保守施設概要一覧表

ア．第１種圧力容器設備（性能検査対象機器）

機器名	設置棟	機器番号	規　格	数　量	設置場所
水管式ボイラー	厚生棟	No.1.2.3	タクマ　NPO-160C型 伝熱面積　196.1㎡	３基	地下２階 ボイラー室
		No.1.2.3用	ボイラー用周辺機器 横河電機	３式	地下２階 ボイラー室
貯湯槽	庁舎Ａ棟	TVS-1	日東工業㈱　ステンレス製 内容積　2.262m3	１基	１９階 屋外機器置場
		TVS-2	日東工業㈱　ステンレス製 内容積　1.163m3	１基	７階 貯湯槽室
		TVS-4	日東工業㈱　ステンレス製 内容積　1.706m3	１基	地下４階 熱源機械室
	庁舎Ｃ棟	TVS-1,2	㈱田中工業　ステンレス製 内容積　0.930m3	２基	地下４階 衛生機械室
	庁舎Ｃ３棟	ST-01-1,2	森松工業㈱　ステンレス製 内容積　0.930m3	２基	地下５階 蒸気受入室
	庁舎Ｄ棟	TVS-1,2	㈱田中工業　ステンレス製 内容積　0.640m3	２基	地下１階 受水槽室
	庁舎Ｅ１棟	THS-1	㈱島倉鉄工所　ステンレス製 内容積　0.634m3	１基	地下１階 倉庫３
	庁舎Ｅ２棟	TVS-1	㈱田中工業　ステンレス製 内容積　0.640m3	１基	地下１階 機械室
	厚生棟	TVS-1-1,2	㈱日東工業　ステンレス製 内容積　3.292m3	２基	４階 機械室
		TVS-2-1,2	㈱田中工業　ステンレス製 内容積　6.633m3	２基	４階 機械室
	隊舎Ａ棟	TVS-1	㈱田中工業　ステンレス製 内容積　4.860m3	１基	１階 機械室
	隊舎Ｂ棟	TVS-2-1,2	㈱島倉鉄工所　ステンレス製 内容積　7.072m3	２基	１階 機械室
	食厨棟	TVS-1-1,2	㈱島倉鉄工所　ステンレス製 内容積　6.498m3	２基	１階 機械室
		TVS-2-1,2	㈱島倉鉄工所　ステンレス製 内容積　6.530m3	２基	１階 機械室
熱交換器	庁舎Ａ棟	HE1,2	小澤工業㈱ 内容積　0.312m3	２基	１９階 屋外機械室
		HEX-HW-1	小澤工業㈱ 内容積　0.309m3	１基	地下４階 熱源機械室
	庁舎Ｂ棟	HE1,2	㈱田中工業 内容積　0.220m3	２基	９階 熱源機械室
	庁舎Ｃ棟	HE1	㈱田中工業 内容積　0.050m3	１基	地下４階 熱源機械室
		HE2	㈱田中工業 内容積　0.052m3	１基	地下４階 熱源機械室
	庁舎Ｃ３棟	HEX-1-1,2	仙都工業㈱ 内容積　0.146m3	２基	地下４階 蒸気受入室
熱交換器	庁舎Ｄ棟	HE1	㈱田中工業 内容積　0.750m3	１基	地下１階 機械室
	隊舎Ａ棟	HE1	㈱田中工業 内容積　0.420m3	１基	１階 機械室

ア．第１種圧力容器設備（性能検査対象機器）（前ページの続き）

機器名	設置棟	機器番号	規　格	数　量	設置場所
ﾌﾗｯｼｭﾀﾝｸ	庁舎Ｃ棟	TFL-1	㈱田中工業 内容積　0.055m3	１基	地下１階 蒸気受入室
	庁舎Ｄ棟	TFL-1	㈱田中工業 内容積　0.137m3	１基	地下１階 機械室
	食厨棟	FL-1	㈱島倉鉄工所 内容積　0.050m3	１基	１階 機械室

イ．その他の機器（性能検査対象外機器）

機器名	設置棟	機器番号	規　格	数　量	設置場所
貫流 ボイラー	庁舎Ａ棟	BS-1	㈱川重冷熱工業　KF-750 伝熱面積　4.9㎡	１基	地下４階 ボイラー室
熱交換器	庁舎Ａ棟	HE-1,2	小澤工業㈱ 内容積　0.312m3	２基	地下４階 ボイラー室
		HE-3	㈱日阪製作所 SX-775A-KNSP-415	１基	地下４階 ボイラー室
還水槽	庁舎Ａ棟	TSR-1	小澤工業㈱ 内容積　2.1m3	１基	地下４階 熱源機械室
		TSR-2	小澤工業㈱ 内容積　1.05m3	１基	地下４階 熱源機械室
		TSR-3	小澤工業㈱ 内容積　12.4m3	１基	地下２階 蒸気受入室
		TSR-4	小澤工業㈱ 内容積　6.2m3	１基	地下２階 蒸気受入室
		TSR-5	小澤工業㈱ 内容積　12.4m3	１基	１９階 屋外機器置場
		TSR-6	小澤工業㈱ 内容積　8.0m3	１基	１９階 屋外機器置場
		TSR-7	小澤工業㈱ 内容積　0.6m3	１基	地下４階 ボイラー室
	庁舎Ｂ棟	TSR-1,2	㈱田中工業 内容積　2.1m3	２基	９階 熱源機械室
		TSR-3	㈱田中工業 内容積　0.9m3	１基	地下４階 空調機械室
	庁舎Ｃ棟	TSR-1,2	㈱田中工業 内容積　6.0m3	２基	地下１階 蒸気受入室
		TSR-3,4	㈱田中工業 内容積　2.5m3	２基	地下４階 熱源機械室
	庁舎Ｃ３棟	THW-1-1,2	仙都工業㈱ 内容積　1.0m3	２基	地下５階 蒸気受入室
	庁舎Ｄ棟	TSR-1	㈱田中工業 内容積　8.3m3	１基	地下１階 機械室
	庁舎Ｅ２棟	TSR-1	㈱田中工業 内容積　0.7m3	１基	地下１階 機械室
	厚生棟	TSR-1	㈱日東工業 内容積　62.0m3	１基	地下２階 ボイラー室
		TSR-2	㈱田中工業 内容積　31.0m3	１基	地下２階 ボイラー室
	隊舎Ａ棟	TSR-1	㈱田中工業 内容積　3.0m3	１基	１階 機械室
	隊舎Ｂ棟	TSR-2-1,2	㈱島倉鉄工所 内容積　1.0m3	２基	１階 機械室
	食厨棟	TSR-1-1,2	㈱島倉鉄工所 内容積　4.0m3	２基	１階 機械室

ウ．軟化器、薬液注入装置、自動PH中和装置、ﾄﾞﾚﾝﾌｨﾙﾀｰ装置機器一覧表（点検周期年１回）

機器名	設置棟	規　格	数　量	設置場所
軟化器	厚生棟	アクアス㈱製 アクアスソフナーNR-400X型	２基	地下２階 ボイラー室
薬液 注入装置	厚生棟	アクアス㈱製 アクアスフィーダーNT-300UX型	２基	地下２階 ボイラー室
自動PH 中和装置	厚生棟	アクアス㈱製 ペーハーパックNPK100-10B5-X/R型	２基	地下２階 ボイラー室
ﾄﾞﾚﾝﾌｨﾙﾀｰ 装置	厚生棟	内外化学製品㈱製 NKUF-140TA-C型	１基	地下２階 ボイラー室

（２）点検保守内容

点　検　項　目	点　検　及　び　保　守　内　容	点検回数
１．水管式ボイラー （周辺計装機器とも）	1. 基礎・固定部 2. 外観の状況（本体、保温材、管台・付属品） 3. 内部の状況（蒸気又は水側部、ガス側部） 4. 付属品（各弁、水面計、圧力計、温度計等） 5. 主バーナー・パイロットバーナー 6. 自動制御装置 7. 給水装置 8. 周辺計装機器点検は、メーカー仕様とする。 9. 点検時にバーナーの燃焼調整を行う。	年１回
２．貫流ボイラー （その他の機器）	1. 1.水管式ボイラー１～９による。	年１回
３．貯湯槽、熱交換器 ﾌﾗｯｼｭﾀﾝｸ （第１種圧力容器）	1. 基礎・固定部 2. 外観の状況 3. 内部の状況 4. 圧力計・水温計・温度計 5. 付属管及び各弁類 6. 温度調整弁 7. 蒸気トラップ・防食装置・溶解栓	年１回
４．熱交換器 （その他の機器）	1. 3.貯湯槽、熱交換器、ﾌﾗｯｼｭﾀﾝｸによる。	年１回
５．還水槽 （その他の機器）	1. 基礎・固定部 2. 外観の状況 3. 内部の状況 4. 圧力計・水温計・温度計 5. 点検内に槽内の洗浄をするものとする。	年１回
６．軟化器	【点検】 1. 外観の腐食、損傷等の劣化の有無点検 2. 樹脂等内部の点検 3. 操作盤内のタイマー作動の点検 4. 自動交互工程切替の点検 5. マルチポート弁内部の点検 6. 再生層内の点検 7. 駆動水ラインの点検 【洗浄・清掃】 1. 瞬間流量計の洗浄 【試運転調整】 1. 水張り実施 2. 逆洗工程の確認と逆洗流量計の設定（ﾒｰｶｰ仕様とする。） 3. 薬注工程の確認と塩水吸上量の設定（ﾒｰｶｰ仕様とする。） 4. 押出工程の確認 5. 水洗工程の確認 6. 通水流量計の設定 【軟水の確認】 1. 通水工程時に軟水が採れていることの確認	年１回

（２）点検保守内容（前ページの続き）

点　検　項　目	点　検　及　び　保　守　内　容	点検回数
７．薬液注入装置	【点検】 1. 外観の腐食、損傷等の劣化の有無点検 2. 配管のはずれ、損傷等の有無点検 3. モーターの点検 4. 減速機部の点検 5. 潤滑油の点検 6. タンクからの薬液漏れの有無点検 【試運転調整】 1. 昇圧確認（0.2～0.3Mpa）の確認 2. 吹出量確認（Max58ml/min）の確認 3. 液漏れ確認	年１回
８．自動ＰＨ中和装置	【点検】 （１）ＰＨ計 1. 計器制御部の点検 2. 計器アンプ部の点検 3. 電極ホルダー部の点検 （２）薬注ポンプ 1. モーター点検 2. 減速機部の点検 （３）制御盤 1. 電源の確認 2. シーケンサーの点検 3. ランプの点検 4. インターロックの点検 ※全体の外観の腐食、損傷等劣化の有無点検 【試運転調整】 1. ＰＨ中和が適切に行われるかの確認 （放流基準ｐＨ5.8～8.6）	年１回
９．ﾄﾞﾚﾝﾌｨﾙﾀｰ装置	（１）ＰＨ計装置外観 1. 水漏れ、汚れ、変形、損傷有無の確認 （２）薬注ポンプ制御盤 1. ランプ切、スイッチ類の不良の確認 2. 制御作動、シーケンサーバッテリー交換、傷、汚れ、腐食の確認 （３）制御盤自動弁 1. 外観、漏れの確認 2. 原水元弁、逆洗水元弁、原水入口弁、処理水、出口弁、逆洗水入口、排水出口弁、空気入口弁、空気出口弁の動作確認 （４）圧力計 1. 外観、動作確認 （５）ハウジング及びタンク 1. 漏れ、傷の確認 （６）送水ポンプ 1. 外観、動作確認、異常の有無 （７）ブロワ 1. 外観、動作確認、異常の有無 （８）逆洗水貯槽 1. 外観、漏れ、変形の確認、内部の状況 （９）タイマー設定 1. 通水（逆洗間隔）時間、空気混合時間、満水時間、水逆洗１時間、休止時間、水逆洗２時間、バルブ開閉時間 （１０）自動運転 1. 通水22㎥/h、ドレンフィルター装置処理水出口弁にて調整	年１回

（2）点検保守内容（前ページの続き）

点　検　項　目	点　検　及　び　保　守　内　容	点検回数
9．ﾄﾞﾚﾝﾌｨﾙﾀｰ装置	（１１）洗浄工程の確認 1. 全体工程の確認 （１２）異常信号出力の確認 1. 異常信号、警報の確認	年１回

（3）ボイラー用ブロー槽（３３㎥）、ＰＨ中和槽（２．４㎥）の点検・清掃内容

点　検　項　目	点　検　及　び　保　守　内　容	点検回数
ボイラー用ブロー槽 及びＰＨ中和槽	【点検】 1. 内部の浮遊物及び沈殿物の状況、漏水及び壁面等の損傷、き裂の有無を確認する。 2. マンホールの密閉状態の良否を点検する。 3. 配管の水漏れ、詰まり及び接続部、固定部の変形、腐食、損傷の有無を点検する。 【清掃】 1. 水槽内の汚水及び残留物質を確実に槽外に排除する。 2. 流入管に付着した物質並びに排水管及び通気管の内部の異物を除去し、消毒等を行う。 3. 清掃によって生じた汚泥等の廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」、「下水道法」等の規定に基づき、適切に処理する。	年１回

（4）ボイラー排水管（５０Ａ）４９．２ｍの高圧洗浄を年１回実施する。
（5）連続ブロー装置の作動確認を行う。
（6）交換する部品は、別表「交換・整備機器一覧表」とする。
（7）点検保守及び性能検査・検定
　労働安全衛生法、ボイラー及び圧力容器安全規則第７３条に基づく性能検査・検定を定められた機関を用いて実施する。（費用については、民間事業者側による）検査結果については規則に基づき検査証に有効期限を記載するものとする。点検及び性能検査の実施時期は施設管理担当者と協議の上実施する。

※　特記事項内における交換部品は民間事業者側の費用負担により準備して交換すること。
　整備実施に当たりパッキン類はすべて交換するものとし、使用するパッキン類は特記のないものについてはすべてテフロン製を使用するものとする。

交 換 ・ 整 備 機 器 一 覧 表

機 器 名		規 格	数量	平成30年度	平成31年度	平成32年度	設置年度
No.1 ボイラー			1				平成28年度
付属装置	圧力計	AJ10-141	1				
	反射式水面計	UZ No.6B ABS	2				
	安全弁	S1627L	1				
	安全弁	B1722Y-56AT-B	1				
	Y型エスペロ弁	V-108　40A	2				
	Y型エスペロ弁	V-124　25A	1				
	逃し弁（エコノマイザ）	SL-10	1				
モータ	軸受ベアリング	6312C3	2		※		
	モーターベアリング	6312ZZC3	1		※		
	モーターベアリング	6311ZZ	1		※		
送風機インバータ		FR-A820-30K	1				
バーナ	点火トランス	G7023-ZC	1				
	UVセンサー	AUD300C	2		※		
	UVリレー	AUR300C	2		※		
	コントロールモータ	MCH-10C	1				
	コントロール弁（油用）	ACT	1				
	コントロール弁（ガス用）	ACT	1				
	コントロール弁（SI）	AGVM	1				
	油用電磁弁	GMV	1				
	油用電磁弁	VD-2020	2				
	蒸気電磁弁	YSP2	1				
	蒸気電磁弁	YSF	1				
	差圧弁	DV-20	1				
	パイロットガス電磁弁	J210	2				
	減圧弁	CM-100	1				
	ドラム圧力高スイッチ	L404F	1				
	噴霧蒸気圧力低スイッチ	L404F	1				
	油圧力低スイッチ	FNS-C110	1				
	風圧低スイッチ	LGW50	1				
	主ガス圧力高	FNS-C106	1				
	主ガス圧力低	FNS-C106	1				
	ドラム圧力高高スイッチ	L404F	1				
	噴燃ポンプ	38-3L7DB	1				
	圧力調節弁	VP-1-25F	1				
	ドラム圧力調節計	C46A	1				
	空気流量調節計	C46A	1				
	油／ガス 流量調節計	C45A	2				
	SI流量調節計	C46A	1				

機　器　名		規　　格	数量	平成30年度	平成31年度	平成32年度	設置年度
バーナ	PLC		1				平成28年度
	アイソレータ	M2YV	1				
	ビブコン	V-725	1				
燃料ガス遮断弁	グランドパッキン	テフロン	2		※		
	ガスケット	テフロン	2		※		
	ボールシール	テフロン	2		※		
	スラストワッシャー	テフロン２０Ｇ	2		※		
	駆動部Ｏリング	ＮＢＲ	2		※		
	配管ガスケット		4		※		
燃料ガス減圧弁	ダイヤフラム	パイロット、駆動部	1		※		
	Ｏリング	パイロット、ボディー、駆動部	1		※		
	ディスクホルダー	パイロット	1		※		
	フィルターエレメント	パイロット	1		※		
	アッパーシール	ボディー	1		※		
	ポートシール	ボディー	1		※		
	ガスケット	ボディー	1		※		
	ピストンリング	298H/T-EK型	1		※		
グローブ型給水調節弁	グランドパッキン	3889型	1		※		
	ガスケットパッキン	3889型	1		※		
	アクティエーターダイヤフラム	3889型	1		※		
	ダイスレット	3889型	1		※		
	Ｏリング	3889型	1		※		
	ダストシール	3889型	1		※		
	ポジショナー	EA91A	1		※		
	フィルター付減圧弁	MR2000	1		※		
ボイラ計器	ジルコニア02計用セル	ZR01A01-01	1	※	※	※	
	校正ガスチューブ部品	K9470ZK	1	※	※	※	
	ヒューズ	A1113EF	1	※	※	※	
	アイソレータ	VJH1	8				
	ディストリビューター	VJA1	11				
	測温抵抗体	TE-	6				
	演算器	FY-	4				
	圧力発信器	EJA430J	3				
	差圧発信器	EJA110J	3				
蒸気流量計		DY200	1				
ガス流量計		DY080	1				
給水流量計		AXF065G	1				
油流量計		LS5276型	1				

機　器　名		規　　格	数量	平成30年度	平成31年度	平成32年度	設置年度
№２ボイラー			1				
付属装置	圧力計	AJ10-141	1				
	反射式水面計	UZ No.6B ABS	2				
	安全弁	S1627L	1				
	安全弁	B1722Y-56AT-B	1				
	Y型エスペロ弁	V-108　40A	2				
	Y型エスペロ弁	V-124　25A	1				
	逃し弁（エコノマイザ）	SL-10	1				
モータ	軸受ベアリング	6312C3	2			※	
	モーターベアリング	6312ZZC3	1			※	
	モーターベアリング	6311ZZ	1			※	
送風機インバータ		FR-A820-30K	1				
バーナ	点火トランス	G7023-ZC	1				平成28年度
	UVセンサー	AUD300C	2			※	
	UVリレー	AUR300C	2			※	
	コントロールモータ	MCH-10C	1				
	コントロール弁（油用）	ACT	1				
	コントロール弁（ガス用）	ACT	1				
	コントロール弁（SI）	AGVM	1				
	油用電磁弁	GMV	1				
	油用電磁弁	VD-2020	2				
	蒸気電磁弁	YSP2	1				
	蒸気電磁弁	YSF	1				
	差圧弁	DV-20	1				
	パイロットガス電磁弁	J210	2				
	減圧弁	CM-100	1				
	ドラム圧力高スイッチ	L404F	1				
	噴霧蒸気圧力低スイッチ	L404F	1				
	油圧力低スイッチ	FNS-C110	1				
	風圧低スイッチ	LGW50	1				
	主ガス圧力高	FNS-C106	1				
	主ガス圧力低	FNS-C106	1				
	ドラム圧力高高スイッチ	L404F	1				
	噴燃ポンプ	38-3L7DB	1				
	圧力調節弁	VP-1-25F	1				
	ドラム圧力調節計	C46A	1				
	空気流量調節計	C46A	1				
	油／ガス 流量調節計	C45A	2				
	SI流量調節計	C46A	1				
	PLC		1				

機　器　名		規　　格	数量	平成30年度	平成31年度	平成32年度	設置年度
バーナ	アイソレータ	M2YV	1				平成28年度
	ビブコン	V-725	1				
燃料ガス遮断弁	グランドパッキン	テフロン	2			※	
	ガスケット	テフロン	2			※	
	ボールシール	テフロン	2			※	
	スラストワッシャー	テフロン２０Ｇ	2			※	
	駆動部Ｏリング	ＮＢＲ	2			※	
	配管ガスケット		4			※	
燃料ガス減圧弁	ダイヤフラム	パイロット、駆動部	1			※	
	Ｏリング	パイロット、ボディー、駆動部	1			※	
	ディスクホルダー	パイロット	1			※	
	フィルターエレメント	パイロット	1			※	
	アッパーシール	ボディー	1			※	
	ポートシール	ボディー	1			※	
	ガスケット	ボディー	1			※	
	ピストンリング	298H/T-EK型	1			※	
グローブ型給水調節弁	グランドパッキン	3889型	1			※	
	ガスケットパッキン	3889型	1			※	
	アクティエーターダイヤフラム	3889型	1			※	
	ダイスレット	3889型	1			※	
	Ｏリング	3889型	1			※	
	ダストシール	3889型	1			※	
	ポジショナー	EA91A	1			※	
	フィルター付減圧弁	MR2000	1			※	
ボイラ計器	ジルコニア02計用セル	ZR01A01-01	1	※	※	※	
	校正ガスチューブ部品	K9470ZK	1	※	※	※	
	ヒューズ	A1113EF	1	※	※	※	
	アイソレータ	VJH1	8				
	ディストリビューター	VJA1	11				
	測温抵抗体	TE-	6				
	演算器	FY-	4				
	圧力発信器	EJA430J	3				
	差圧発信器	EJA110J	3				
蒸気流量計		DY200	1				
ガス流量計		DY080	1				
給水流量計		AXF065G	1				
油流量計		LS5276型	1				

機　器　名		規　　格	数量	平成30年度	平成31年度	平成32年度	設置年度
№３ボイラ			1				
付属装置	圧力計	AJ10-141	1				
	反射式水面計	UZ No.6B ABS	2				
	安全弁	S1627L	1				
	安全弁	B1722Y-56AT-B	1				
	Y型エスペロ弁	V-108　40A	2				
	Y型エスペロ弁	V-124　25A	1				
	逃し弁（エコノマイザ）	SL-10	1				
モータ	軸受ベアリング	6312C3	2				
	モーターベアリング	6312ZZC3	1				
	モーターベアリング	6311ZZ	1				
送風機インバータ		FR-A820-30K	1				
バーナ	点火トランス	G7023-ZC	1				平成28年度
	UVセンサー	AUD300C	2				
	UVリレー	AUR300C	2				
	コントロールモータ	MCH-10C	1				
	コントロール弁（油用）	ACT	1				
	コントロール弁（ガス用）	ACT	1				
	コントロール弁（SI）	AGVM	1				
	油用電磁弁	GMV	1				
	油用電磁弁	VD-2020	2				
	蒸気電磁弁	YSP2	1				
	蒸気電磁弁	YSF	1				
	差圧弁	DV-20	1				
	パイロットガス電磁弁	J210	2				
	減圧弁	CM-100	1				
	ドラム圧力高スイッチ	L404F	1				
	噴霧蒸気圧力低スイッチ	L404F	1				
	油圧力低スイッチ	FNS-C110	1				
	風圧低スイッチ	LGW50	1				
	主ガス圧力高	FNS-C106	1				
	主ガス圧力低	FNS-C106	1				
	ドラム圧力高高スイッチ	L404F	1				
	噴燃ポンプ	38-3L7DB	1				
	圧力調節弁	VP-1-25F	1				
	空気流量調節計	C46A	1				
	油／ガス 流量調節計	C45A	2				
	PLC		1				
	アイソレータ	M2YV	1				
	ビブコン	V-725	1				

機　器　名		規　　格	数量	平成30年度	平成31年度	平成32年度	設置年度
燃料ガス遮断弁	グランドパッキン	テフロン	2				平成28年度
	ガスケット	テフロン	2				
	ボールシール	テフロン	2				
	スラストワッシャー	テフロン２０Ｇ	2				
	駆動部Ｏリング	ＮＢＲ	2				
	配管ガスケット		4				
燃料ガス減圧弁	ダイヤフラム	パイロット、駆動部	1				
	Ｏリング	パイロット、ボディー、駆動部	1				
	ディスクホルダー	パイロット	1				
	フィルターエレメント	パイロット	1				
	アッパーシール	ボディー	1				
	ポートシール	ボディー	1				
	ガスケット	ボディー	1				
	ピストンリング	298H/T-EK型	1				
グローブ型給水調節弁	グランドパッキン	3889型	1				
	ガスケットパッキン	3889型	1				
	アクティエーターダイヤフラム	3889型	1				
	ダイスレット	3889型	1				
	Ｏリング	3889型	1				
	ダストシール	3889型	1				
	ポジショナー	EA91A	1				
	フィルター付減圧弁	MR2000	1				
ボイラ計器	ジルコニア02計用セル	ZR01A01-01	1	※	※	※	
	校正ガスチューブ部品	K9470ZK	1	※	※	※	
	ヒューズ	A1113EF	1	※	※	※	
	アイソレータ	VJH1	8				
	ディストリビューター	VJA1	11				
	測温抵抗体	TE-	6				
	演算器	FY-	4				
	圧力発信器	EJA430J	3				
	差圧発信器	EJA110J	3				
蒸気流量計		DY200	1				
ガス流量計		DY080	1				
給水流量計		AXF065G	1				
油流量計		LS5276型	1				

機　器　名		規　　格	数量	平成30年度	平成31年度	平成32年度	設置年度
貯湯槽用ﾏﾝﾎｰﾙ電気防食用ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ		MM-4FB	7	※	※	※	
貯湯槽用加熱管電気防食用ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ		φ33×250L	7	※	※	※	
計装用コンプレッサー整備	ベビコンオイル	PB-1.5MN5	2	※	※	※	
	吸込みろ過器詰物	PB-1.5MN5	2	※	※	※	
	アンローダピストン組み	PB-1.5MN5	2	※	※	※	
	F弁セット	PB-1.5MN5	2	※	※	※	
	パッキンシリンダ	PB-1.5MN5	2	※	※	※	
	リングセット	PB-1.5MN5	2	※	※	※	
	ピストンピン	PB-1.5MN5	2	※	※	※	
	Vベルト	PB-1.5MN5	2	※	※	※	
軟化器	陽ｲｵﾝ交換樹脂	C-200S	800	※（10%）	※（10%）	※（10%）	
	白色硅石		200				
	ﾏﾙﾁﾎﾟｰﾄ弁ﾘﾍﾟｱｷｯﾄｾｯﾄ	8040313	2		※		
	ﾊﾟｲｯﾄﾊﾞﾙﾌﾞｱｯｾﾝﾌﾞﾘｰ	NR-400X型	2		※		
	ｴｾﾞｸﾀｰ	8040401	2	※	※	※	
	上部ﾃﾞｨｽﾄﾘﾋﾞｭｰﾀｰ	NR-400X型	2		※		
	ﾌﾞﾗｲﾝﾊﾞﾙﾌﾞ	NR-400X型	1		※		
	ﾅｲﾛﾝﾁｭｰﾌﾞ及び継手	NR-400X型	2		※		
	硬度ﾁｪｯｶｰ用ｾﾝｻｰ	KC-100型	1		※		
	ﾏﾝﾎｰﾙﾊﾟｯｷﾝ	NR-400X型	2	※	※	※	
	下地塗装用塗料	NR-400X型	2				平成28年度
	上塗り塗装用塗料						
	専用ｼﾝﾅｰ						
薬液注入装置	ｵｲﾙｼｰﾙ	SXPI-014-STS-UW型	6	※		※	
	ﾌﾟﾗﾝｼﾞｬｰ	SXPI-014-STS-UW型	6	※		※	
	Vﾊﾟｯｷﾝ	SXPI-014-STS-UW型	6	※	※	※	
	ｵｲﾙｼｰﾙ保持ﾘﾝｸﾞ	SXPI-014-STS-UW型	6	※		※	
	ｵｲﾙｼｰﾙｶﾞｽｹｯﾄ	SXPI-014-STS-UW型	6	※		※	
	上部継手用ｶｰﾄﾘｯｼﾞ	SXPI-014-STS-UW型	6	※		※	
	下部継手用ｶｰﾄﾘｯｼﾞ	SXPI-014-STS-UW型	6	※		※	
	ﾊﾟｯｷﾝ押さえ	SXPI-014-STS-UW型	6			※	
自動PH中和装置	PH計						
	電極C-1型	NPK100-10B5-X/R型	2	※	※	※	
	KCL内部液(500ml)	NPK100-10B5-X/R型	2	※	※	※	
	薬注ﾎﾟﾝﾌﾟ						
	苛性ｿｰﾀﾞ用ﾀﾞｲﾔﾌﾗﾑ	NPK100-10B5-X/R型	1		※		
	硫酸用ﾀﾞｲﾔﾌﾗﾑ	NPK100-10B5-X/R型	1		※		
	ﾁｬｯｷﾎﾞｰﾙｾｯﾄ	NPK100-10B5-X/R型	2		※		
	Oﾘﾝｸﾞｾｯﾄ	NPK100-10B5-X/R型	2		※		
	ｵｲﾙｼｰﾙ	NPK100-10B5-X/R型	2		※		
	ｵｲﾙｼｰﾙ保持ﾘﾝｸﾞ	NPK100-10B5-X/R型	2		※		
ドレンフィルター装置		フィルターエレメント(SF-8150)	14	※	※	※	
プロパンガスボンベ		5kg	3		※		平成27年度

【 2　冷凍機設備点検保守業務　特記事項 】

業務範囲：「高圧ガス保安法」、「冷凍保安規則」、「冷凍保安規則関係基準」及び「ボイラー及び圧力容器安全規則」に基づき、防衛省市ヶ谷庁舎の庁舎Ａ・Ｂ・Ｃ・Ｃ３・Ｄ・Ｅ１・Ｆ１・Ｆ２棟、隊舎Ａ、食厨棟に設置されている吸収式冷凍機、ターボ冷凍機、チリングユニット及び冷却塔の点検保守業務を行う。

（1）点検保守対象機器

ア．冷凍機

機器名	メーカー規格	機器番号	台数	能力(RT)	運転種別	設置場所
吸収式冷凍機	三洋電機㈱ FW-HS800ES	A･RA-1～3	3	750	年間	庁舎Ａ棟19階 熱源機械室
	パナソニック㈱ QDW-450E1S	B･RA-1,2	2	450	年間	庁舎Ｂ棟9階 熱源機械室
	三洋電機㈱ EW-HS630E1S	D･RC-1～3	3	600	年間	庁舎Ｄ棟地下1階 熱源機械室
	三洋電機㈱ TSA-BW-280E1S	S･RA-1	1	270	ｼｰｽﾞﾝ	食厨棟1階 熱源機械室
	㈱荏原製作所 16JSA24	T･RA-1	1	200	ｼｰｽﾞﾝ	隊舎Ａ棟1階 機械室
ターボ冷凍機	ダイキン工業㈱ HTE640J5DR	A･RC-1,2	2	600	年間	庁舎Ａ棟地下4階 熱源機械室
	ダイキン工業㈱ HTE350J5DR	A･RC-3,4	2	300	年間	庁舎Ａ棟地下4階 熱源機械室
	三菱重工（株） ETI-50	B･RC-1	1	450	年間	庁舎Ｂ棟9階 熱源機械室
	三菱重工（株） ETI-15	B･RC-2	1	150	年間	庁舎Ｂ棟9階 熱源機械室
	三菱重工（株） ETI-60A	C･RC-1,2	2	600	年間	庁舎Ｃ棟地下4階 熱源機械室
	三菱重工（株） ETI-50	C･RC-3	1	450	年間	庁舎Ｃ棟地下4階 熱源機械室
	三菱重工（株） ETI-15	C･RC-4	1	150	年間	庁舎Ｃ棟地下4階 熱源機械室
	三菱重工㈱ NART-45	RC-01	2	525	年間	庁舎Ｃ３棟地下4階 熱源機械室
	三菱重工㈱ ARS-10	RC-02	2	100	年間	庁舎Ｃ３棟地下4階 熱源機械室

イ．チリングユニット

機器名	メーカー規格	機器番号	台数	能力(RT)	運転種別	設置場所
空冷 ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟﾁﾗｰ	ダイキン工業㈱ UWYD3550D5YR	A･RA-4,5	2	45kw×2	年間	庁舎Ａ棟19階 熱源機械室
空冷チラー （冷専）	三菱電機㈱ CA-J1800AS	E･R-1	1	55kw	年間	庁舎E-1棟 屋上
空冷 ﾌﾞﾗｲﾝﾁﾗｰ	三菱電機㈱ BAL-500VAI	E･R-2	1	17kw	年間	庁舎E-1棟 屋上
空冷 ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟﾁﾗｰ	ダイキン工業㈱ UWMY850ACR	F1･RR-1	1	99.1kW×8 (793kW)	年間	庁舎Ｆ１棟 屋上
空冷チラー （冷専）	ダイキン工業㈱ UWXA1180DCR	F1･RR-2	1	89kW×5 (445kW)	年間	庁舎Ｆ１棟 屋上
空冷チラー （暖専）	ダイキン工業㈱ UWXY1180DCR	F1･RR-3	1	84.6kW×5 (423kW)	年間	庁舎Ｆ１棟 屋上
空冷 ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟﾁﾗｰ	ダイキン工業㈱ UWXY850DCR	F2･RR-1	1	85kw×3	年間	庁舎Ｆ２棟 屋上

ウ．冷却塔

機器名	メーカー規格	機器番号	台数	能力(RT)	運転種別	設置場所
冷却塔 (開放型)	三菱樹脂㈱ HT-(400+400)MQAW-Hf	A･CT-1～6	6	720	年間	庁舎Ａ棟19階 吸収式冷凍機用
	㈱荏原シンワ SPW-U460ASU	B･CT-1～2	2	850	年間	庁舎Ｂ棟 屋上
	㈱荏原シンワ SPC-U450ASD6	B･CT-3	1	850	年間	庁舎Ｂ棟 屋上
	㈱荏原シンワ SPC-U150ASD6	B･CT-4	1	380	年間	庁舎Ｂ棟 屋上
	㈱荏原シンワ SDW-U600ASC	D･CT-1～3	3	1110	年間	庁舎Ｄ棟 屋上
	三菱樹脂㈱ HT-285MEAW-Lf	S･CT-1	1	490	ｼｰｽﾞﾝ	食厨棟 屋上
	三菱樹脂㈱ HT-215MEA-Lf	T･CT-1	1	370	ｼｰｽﾞﾝ	隊舎Ａ棟 屋上
冷却塔 (密閉型)	三菱樹脂㈱ HT-300PQW-Lf	A･CT-1～6	6	390	年間	庁舎Ａ棟地下2階 ターボ冷凍機用
	空研工業㈱ KBM-300F	C･CT-1～6	6	390	年間	庁舎Ｃ棟地下2階
	㈱荏原シンワ MPC-U-335ASWT	C3･CT-01	4	390	年間	庁舎Ｃ３棟 地下3階

エ．冷凍冷蔵設備

機器名	メーカー規格	機器番号	台数	能力(kw)	運転種別	設置場所
冷蔵ユニット	ダイキン工業㈱	K･AC-01-01	2	2.0	年間	厚生棟・屋外
冷凍ユニット	ダイキン工業㈱	K･AC-01-02	2	2.3	年間	厚生棟・屋外

（２）点検及び保守内容

点　検　項　目	点　検　及　び　保　守　内　容	備　考
吸収式冷凍機	共通仕様書の第２編第４章第３節４．３．４及び下記による。 冷却水系チューブの清掃・ジャケット内外面の塗装を年一回実施する。	
ターボ冷凍機	共通仕様書の第２編第４章第３節４．３．３及び下記による。 冷却水系チューブの清掃・ジャケット内外面の塗装を年一回実施する。	
チリングユニット	共通仕様書の第２編第４章第３節４．３．１及び下記による。 空気熱交換器フィン高圧洗浄を実施する。	
冷却塔※	共通仕様書の第２編第４章第３節４．３．９及び下記による。 高圧洗浄機を使用してエリミネータ、充填材等を高圧洗浄する。	シーズンオン点検の水質の項目は別途役務とする。
冷凍冷蔵ユニット	共通仕様書の第２編第４章第３節４．３．１及び下記による。 空気熱交換器フィン高圧洗浄を実施する。	

※　機器に使用されるＶベルトは年２回交換するものとする。（シーズン機については年１回交換）
材料は「防衛省側支給」とする。

（３）点検保守周期表

機器名	機器番号	項　目	周　　期
吸収式冷凍機	A･RA-1～3	イン点検 オン点検	５月、１１月に実施 ７月、９月、１月、３月に実施
	B･RA-1,2	イン点検 オン点検	５月、１１月に実施 ７月、９月、１月、３月に実施
	D･RC-1～3	イン点検 オン点検	５月、１１月に実施 ７月、９月、１月、３月に実施
	S･RA-1	イン点検 オン点検 オフ点検	６月に実施 ８月に実施 １０月に実施
	T･RA-1	イン点検 オン点検 オフ点検	６月に実施 ８月に実施 １０月に実施

（３）点検保守周期表（前ページの続き）

機器名	機器番号	項　目	周　　期
ターボ冷凍機	A･RC-1,2	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
	A･RC-3,4	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
	B･RC-1	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
	B･RC-2	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
	C･RC-1,2	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
	C･RC-3	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
	C･RC-4	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
	RC-01	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
	RC-02	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
空冷 ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟﾁﾗｰ	A･RA-4,5	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
		高圧洗浄	５月、７月、９月、１１月、１月、３月に実施
	F1･RR-1	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
		高圧洗浄	５月、７月、９月、１１月、１月、３月に実施
	F2･RR-1	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
		高圧洗浄	５月、７月、９月、１１月、１月、３月に実施
空冷ﾁﾗｰ （冷専）	E･R-1	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
		高圧洗浄	５月、７月、９月、１１月、１月、３月に実施
	F1･RR-2	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
		高圧洗浄	５月、７月、９月、１１月、１月、３月に実施
空冷ﾁﾗｰ （暖専）	F1･RR-3	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
		高圧洗浄	５月、７月、９月、１１月、１月、３月に実施
空冷ﾌﾞﾗｲﾝﾁﾗｰ	E･R-2	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
		高圧洗浄	５月、７月、９月、１１月、１月、３月に実施
冷却塔 （開放型）	年間運転機器	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
		高圧洗浄	５月、７月、９月、１１月、１月、３月に実施
	シーズン運転機器	イン点検	６月に実施
		オン点検	７月、８月、９月に実施
		オフ点検	１０月に実施
		高圧洗浄	６月、８月に実施
冷却塔 （密閉型）	年間運転機器	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
		高圧洗浄	５月、７月、９月、１１月、１月、３月に実施
冷凍冷蔵ﾕﾆｯﾄ	K･AC-01-01 K･AC-01-02	イン点検	５月、１１月に実施
		オン点検	７月、９月、１月、３月に実施
		高圧洗浄	５月、７月、９月、１１月、１月、３月に実施

※　冷却塔の５、６月分の洗浄については薬品洗浄（スライム、軟質スケール、藻類除去）とする。
　また、使用する薬品の取扱いについては、十分注意する。なお洗浄完了後は適切に処置する。

※　点検保守実施時期については周期を基準とし、施設管理担当者と調整の上実施すること。

（４）交換する部品は、下表及び「交換・整備機器一覧表」とする。

定期交換部品表

機器名	規　格	交　換　部　品	数量	交換年度			備　考
				３０	３１	３２	
吸収式冷凍機 庁舎Ａ棟用 (A･RA-1～3)	三洋電機㈱ FW-HS800ES×3	蒸気遮断弁用バッテリー	3式	○	○	○	全機器分合計
ターボ冷凍機 庁舎Ａ棟用 (A･RC-1～4)	ダイキン工業 ㈱ HTE640J5DR×2 HTE350J5DR×2	冷媒R-123	135kg	○	○	○	全機器分合計
		冷凍機油スニソ331　20L缶	14缶	○	○	○	〃
		オイルフィルター	4個	○	○	○	〃
		オイルタンクフランジパッキン	4枚	○	○	○	〃
		冷媒ﾌｨﾙﾀｰﾌﾗﾝｼﾞﾊﾟｯｷﾝ	8枚	○	○	○	〃
		サービス窓用フランジパッキン	4枚	○	○	○	〃
		ビクトリックゴム	4個	○	○	○	〃
		オイルフィルター用Ｏリング	4個	○	○	○	〃
		Ｏリング	4個	○	○	○	〃
		抽気槽用フランジパッキン	4式	○	○	○	〃
		ｺﾝﾃﾞﾝｻｰﾌﾞﾗｹｯﾄ用パッキン	4式	○	○	○	〃
吸収式冷凍機 庁舎Ｂ棟用 (B･RA-1,2)	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ㈱ QDW-450E1S	蒸気遮断弁用バッテリー	2式	○	○	○	全機器分合計
ターボ冷凍機 庁舎Ｂ棟用 (B･RC-1,2)	三菱重工㈱ ETI-50 ETI-15	油ﾌｨﾙﾀｰｴﾚﾒﾝﾄｷｯﾄ	2個	○	○	○	全機器分合計
		ﾏｲｺﾝﾎﾞｰﾄﾞ用ﾊﾞｯｸｱｯﾌﾟ電池	2個	○	○	○	〃
		ガスケット	2式	○	○	○	〃
ターボ冷凍機 庁舎Ｃ棟用 (C･RC-1～4)	三菱重工㈱ ETI-60A×2 ETI-50 ETI-15	油ﾌｨﾙﾀｰｴﾚﾒﾝﾄｷｯﾄ	4個	○	○	○	全機器分合計
		ﾏｲｺﾝﾎﾞｰﾄﾞ用ﾊﾞｯｸｱｯﾌﾟ電池	4個	○	○	○	〃
		ガスケット	4式	○	○	○	〃
ターボ冷凍機 庁舎Ｃ３棟用	三菱重工㈱ NART-45×2	オイルフィルター	4個	○	○	○	全機器分合計
		冷媒ドライヤ	4個	○	○	○	〃
		ガスケット	4式	○	○	○	〃
吸収式冷凍機 庁舎Ｄ棟用 (D･RC-1～3)	三洋電機㈱ EW-HS630E1S×3	蒸気遮断弁用バッテリー	3式	○	○	○	全機器分合計
吸収式冷凍機 食厨棟用 (S･RA-1)	三洋電機㈱ TSA-BW-280E1S	蒸気遮断弁用バッテリー	1式	○	○	○	全機器分合計

【凡例】○：交換実施

（５）ストレーナー点検・清掃

点検機器系統ストレーナーの点検及び清掃を年1回機器点検時実施する。

ただし、目詰まりが予想された場合及び目詰まりが確認できた場合においても点検及び清掃を実施する。

項　　目	口径	数量	設置棟・設置場所
蒸気系統ストレーナー	80	3	庁舎Ａ棟・19階熱源機械室
冷却水系統ストレーナー	350	3	庁舎Ａ棟・19階熱源機械室
冷水系統ストレーナー	200	2	庁舎Ａ棟・地下４階熱源機械室
冷水系統ストレーナー	250	2	庁舎Ａ棟・地下４階熱源機械室
冷却水系統ストレーナー	200	18	庁舎Ａ棟・地下１階熱源機械室
冷却水系統ストレーナー	200	1	庁舎Ｂ棟・屋上
冷却水系統ストレーナー	300	3	庁舎Ｂ棟・屋上
蒸気系統ストレーナー	100	4	庁舎Ｂ棟・９階
冷却水系統ストレーナー	200	7	庁舎Ｂ棟・９階　※年6回点検清掃
冷却水系統ストレーナー	200	9	庁舎Ｃ棟・地下階
冷却水系統ストレーナー	300	2	庁舎Ｃ棟・地下階
冷却水系統ストレーナー	350	6	庁舎Ｄ棟・屋上
蒸気系統ストレーナー	125	3	庁舎Ｄ棟・地下１階
冷水系統ストレーナー	250	3	庁舎Ｄ棟・地下１階
蒸気系統ストレーナー	100	1	食厨棟機械室
蒸気系統ストレーナー	125	1	食厨棟機械室
蒸気系統ストレーナー	65	2	隊舎Ａ棟・１階
冷水系統ストレーナー	200	1	隊舎Ａ棟・１階
冷水系統ストレーナー	250	2	庁舎Ｃ３棟地下4階機械室
冷水系統ストレーナー	125	2	庁舎Ｃ３棟地下4階機械室
冷却水系統ストレーナー	250	2	庁舎Ｃ３棟地下4階機械室
冷却水系統ストレーナー	125	2	庁舎Ｃ３棟地下4階機械室
冷水系統ストレーナー	65	18	庁舎Ｆ１棟・７階
冷水系統ストレーナー	65	3	庁舎Ｆ２棟・屋上

（６）作業で使用する交換部品及び消耗品等は民間事業者で用意するものとする。（Ｖベルトは除く）

（７）部品交換等により整備された機器については、試運転調整を確実に行い、動作の不具合等に対しては原因の追及を行い、正常動作ができるよう対処するものとする。

（８）フロン排出法に係る簡易点検を役務期間中の毎年４月，７月，１０月，１月の４回行い、定期点検を役務期間中の毎年１１月の１回行うものとする。

（９）冷凍機の保安検査（1回/3年）及び保安自主検査（1回/年）については、高圧ガス法第３５条及び第３５条の２に基づき、定められた機関を用いて実施する。また、保安検査を実施する際に保安検査申請書の提出が必要なため、官側と提出時期を確認する。なお、民間事業者は保安検査等に立会すること。（費用については、民間事業者側による）保安検査及び保安自主検査の実施時期は施設管理担当者と調整の上実施する。

交換・整備機器一覧表

吸収式冷凍機		設置年	３０年度	３１年度	３２年度
庁舎Ａ棟	Ａ・ＲＡ－１	Ｈ１１年			
	Ａ・ＲＡ－２				
	Ａ・ＲＡ－３				
庁舎Ｂ棟	Ｂ・ＲＡ－１	Ｈ２７年	パラセルASSY交換	電装品（インバーター、マイコン基盤）交換	
	Ｂ・ＲＡ－２		パラセルASSY交換	電装品（インバーター、マイコン基盤）交換	
庁舎Ｄ棟	Ｄ・ＲＣ－１	Ｈ１１年	蒸気弁交換 真空部品・電装品交換 蒸気トラップ交換 ドレン熱回収器交換 溶液、冷媒ポンプ交換 溶液濾過補充	抽気ポンプ交換	パラジウムセル交換
	Ｄ・ＲＣ－２		蒸気弁交換 真空部品・電装品交換 蒸気トラップ交換 ドレン熱回収器交換 溶液、冷媒ポンプ交換 溶液濾過補充	抽気ポンプ交換	パラジウムセル交換
	Ｄ・ＲＣ－３		蒸気弁交換 真空部品・電装品交換 蒸気トラップ交換 ドレン熱回収器交換 溶液、冷媒ポンプ交換 溶液濾過補充	抽気ポンプ交換	パラジウムセル交換
隊舎棟	Ｔ・ＲＡ－１	Ｈ９年			伝熱管薬品洗浄 渦流探傷検査
食厨棟	Ｓ・ＲＡ－１	Ｈ１１年		パラジウムセル交換 真空部品・電装品交換 抽気ポンプ交換 溶液、冷媒ポンプ交換	伝熱管薬品洗浄 渦流探傷検査

ターボ冷凍機		設置年	３０年度	３１年度	３２年度
庁舎A棟	A･RC－1	H11年			
	A･RC－2				
	A･RC－3				
	A･RC－4				
庁舎B棟	B･RC－1	H27年	潤滑油交換	伝熱管薬品洗浄 渦流探傷検査 計装品交換	操作盤内整備 電源装置交換
	B･RC－2		潤滑油交換	伝熱管薬品洗浄 渦流探傷検査 計装品交換	操作盤内整備 電源装置交換
庁舎C棟	C･RC－1	H27年	潤滑油交換	伝熱管薬品洗浄 渦流探傷検査 計装品交換	操作盤内整備 電源装置交換
	C･RC－2		電源装置交換		伝熱管薬品洗浄 渦流探傷検査 計装品交換
	C･RC－3		電源装置交換		伝熱管薬品洗浄 渦流探傷検査 計装品交換
	C･RC－4		潤滑油交換	伝熱管薬品洗浄 渦流探傷検査 計装品交換	操作盤内整備 電源装置交換

空冷ヒートポンプチラー		設置年	３０年度	３１年度	３２年度
庁舎C3棟	RC－1－1	H19年	ベーンモーター交換 膨張弁、制御弁交換		圧縮機、電動機分解整備 マイコン電源ユニット交換 計装品交換
	RC－1－2		ベーンモーター交換 膨張弁、制御弁交換		圧縮機、電動機分解整備 マイコン電源ユニット交換 計装品交換
	RC－2－1				潤滑油交換
	RC－2－2				潤滑油交換
庁舎Ａ棟	Ａ・ＲＡ－４	Ｈ１１年	圧縮機整備 制御機器交換 保安部品交換 送風機交換		空気熱交換器薬品洗浄
	Ａ・ＲＡ－５	Ｈ１１年	圧縮機整備 制御機器交換 保安部品交換 送風機交換		空気熱交換器薬品洗浄
庁舎Ｆ1棟	F1･RR-1	Ｈ２８年		空気熱交換器薬品洗浄	冷水ポンプ整備
庁舎Ｆ2棟	Ｆ2･RR-1	Ｈ２７年		空気熱交換器薬品洗浄 冷水ポンプ整備	検出器類交換

空冷チラー		設置年	３０年度	３１年度	３２年度
庁舎Ｅ１棟	Ｅ・Ｒ－１	Ｈ１２年	圧縮機整備 電気・制御機器交換 冷媒系統部品交換 送風機交換		空気熱交換器薬品洗浄
庁舎Ｅ２棟	Ｅ・Ｒ－２	Ｈ１２年		圧縮機交換 送風機交換 制御機器交換	空気熱交換器薬品洗浄
庁舎Ｆ1棟	F1･RR-2	Ｈ２８年		空気熱交換器薬品洗浄	冷水ポンプ整備
	F1･RR-3			空気熱交換器薬品洗浄	冷水ポンプ整備

開放型冷却塔		設置年	３０年度	３１年度	３２年度
庁舎Ａ棟	Ａ・ＣＴ－１，２，３，４，５，６	Ｈ１１年			
庁舎Ｂ棟	Ｂ・ＣＴ－１	Ｈ２８年		モーター軸受 ファン軸受 ボールタップ	
	Ｂ・ＣＴ－２			モーター軸受 ファン軸受 ボールタップ	
	Ｂ・ＣＴ－３	Ｈ２７年	モーター軸受 ファン軸受 ボールタップ		
	Ｂ・ＣＴ－４		モーター軸受 ファン軸受 ボールタップ		
庁舎Ｄ棟	Ｄ・ＣＴ－１，２，３	Ｈ１１年			ファンモーター ファン軸受 プーリー ボールタップ
隊舎棟	Ｔ・ＣＴ－１	Ｈ９年	モーター軸受 ファン軸受 プーリー ボールタップ 充填材		
食厨棟	Ｓ・ＣＴ－１	Ｈ１１年	モーター軸受 ファン軸受 プーリー ボールタップ 充填材		

密閉型冷却塔		設置年	３０年度	３１年度	３２年度
庁舎Ａ棟	Ａ・ＣＴ－１，２，３，４，５，６	Ｈ１１年	モーター軸受 ファン軸受 プーリー 散水ポンプ軸受 メカニカルシール ボールタップ		
庁舎Ｃ棟	Ｃ・ＣＴ－１，２，５	Ｈ２７年	モーター軸受 ファン軸受 プーリー 散水ポンプ軸受 メカニカルシール ボールタップ		
	Ｃ・ＣＴ－３，４，６	Ｈ２８年		モーター軸受 ファン軸受 プーリー 散水ポンプ軸受 メカニカルシール ボールタップ	
庁舎Ｃ３棟	Ｃ３・ＣＴ－０１	Ｈ２０年		充填材	

【 ３　空気調和設備点検保守業務　特記事項 】

業務範囲：　庁舎Ａ・Ｂ・Ｃ・Ｃ３・Ｄ・Ｅ１・Ｅ２・Ｆ１・Ｆ２棟、倉庫６７・６８号、隊舎Ｂ棟、食厨棟、記念館、厚生棟、体育館、１５号館、正門・薬王寺門・左内門・加賀門各警衛所、及び給油所事務室に設置されている空気調和設備の点検保守役務を行う。

（１）空気調和設備点検保守

ア．点検及び保守の対象機器　　※詳細は機器一覧表による

機器名	対象建物	台数	備考
ユニット形空調機	庁舎A棟	１７６台	
	庁舎B棟	１０２台	
	庁舎C棟	８３台	
	庁舎Ｃ３棟	８４台	
	庁舎D棟	４１台	
	庁舎Ｅ１棟	４８台	
	庁舎Ｅ２棟	１０台	
	庁舎Ｆ１棟	１５台	
	庁舎Ｆ２棟	８台	
	食厨棟	８台	
全熱交換器	庁舎A棟	７５台	
	庁舎B棟	３２台	
	庁舎C棟	３２台	
	庁舎D棟	３９台	
	庁舎Ｅ１棟	３９台	
	庁舎Ｅ２棟	１０台	
	庁舎Ｆ１棟	９台	
	庁舎Ｆ２棟	８台	
	厚生棟	５台	
	記念館	１台	
パッケージ形空調機	庁舎A棟	４４台	空冷
	庁舎B棟	２２台	水冷
		４７台	空冷
	庁舎C棟	２台	水冷
		１５台	空冷
	庁舎D棟	９台	〃
	庁舎Ｅ２棟	２台	〃
	倉庫６８号	５台	〃
	厚生棟	２４台	〃
	記念館	３台	〃
	隊舎Ｂ・食厨棟	４台	〃
マルチパッケージ形空調機	庁舎A棟	５０台	〃
	庁舎B棟	１３台	〃
	庁舎C棟	８台	〃
	庁舎Ｃ３棟	３台	〃
	庁舎D棟	１９台	〃
	庁舎Ｅ１棟	１４台	〃
	庁舎Ｅ２棟	８台	〃
	庁舎Ｆ１棟	６台	〃
	庁舎Ｆ２棟	１８台	〃
	倉庫６７号	３台	
	倉庫６８号	６台	
	厚生棟	４９台	〃
	体育館	１台	
	記念館	３台	〃
	１０号館	６台	〃
	正門警衛所	４台	〃
	薬王寺門警衛所	２台	〃

ア．点検及び保守の対象機器（前ページの続き）

機器名	対象建物	台数	備考
マルチパッケージ形空調機	左内門警衛所	１台	空冷
	給油所事務室	１台	〃
	加賀門警衛所	４台	〃
フィルターユニット	庁舎Ａ棟	４９台	パネル形
	庁舎Ｂ棟	６台	〃
	庁舎Ｃ棟	９台	パネル形
	庁舎Ｃ３棟	１０台	〃
	庁舎Ｄ棟	８台	〃
		９台	袋形
	庁舎Ｅ１棟	１４台	パネル形
	庁舎Ｅ２棟	２０台	〃
	庁舎Ｆ１棟	１台	袋形
	庁舎Ｆ２棟	１台	パネル形
	厚生棟	７台	袋形
		２台	自動巻取形
	記念館	２台	パネル形
	食厨棟	６台	〃
空気清浄機	庁舎Ａ棟	６台	電気集じん器（パネル形）
	庁舎Ｄ棟	８台	電気集じん器（パネル形）
	庁舎Ｅ１棟	１台	電気集じん器（パネル形）
	庁舎Ｅ２棟	２台	電気集じん器（パネル形）
冷却塔	庁舎Ｂ棟 荏原シンワ MPC-U230ASWT	２台	密閉型　1047kw
	庁舎Ｃ棟 空研工業 KMB-81F	２台	密閉型 366.6ｋｗ

イ．機器点検保守概要一覧表

点　検　項　目	点検及び保守内容	点検周期
１　ユニット形空調機	共通仕様書の第２編第４章４．４．４による。 また、11月のｲﾝ点検を実施の際は下記の項目を追加する。 加湿器 ・点検保守及び清掃 また、下記の項目を年１回実施する。 外気取込口 ・空調機用OA室のガラリの清掃	ｼｰｽﾞﾝｲﾝ点検(以下ｲﾝ点検とする)年2回5月、11月を基準
２　全熱交換器	共通仕様書の第２編第４章４．４．１０（A）による。（周期Ｉ）	1Yは5月､1M,6Mは5,11月を基準
３　パッケージ形空調機（水冷式）	共通仕様書の第２編第４章４．３．６による。 また、ｵﾝ点検を実施の際は下記の項目を追加する。 電気系統 ・操作回路及び動力回路 絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。 基礎・固定部 ・き裂、沈下等の有無を点検する。 ・固定金具の劣化及び固定ボルトの緩みを点検する。 ・防振材、ストッパー等の劣化及び緩みの有無を点検する。 また、ｲﾝ点検を実施の際は下記の項目を追加する。 加湿器 ・点検保守及び清掃	ｵﾝ点検毎月1回 ｲﾝ点検年2回5月、11月を基準

イ．機器点検保守概要一覧表（前ページの続き）

点　検　項　目	点検及び保守内容	点検周期
4　パッケージ形空調機 ﾏﾙﾁﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空調機 （空冷式）	共通仕様書の第２編第４章４．３．６による。 また、ｵﾝ点検を実施の際は下記の項目を追加する。 水系統 ・ドレンパン 汚れ、さび、腐食等の有無を点検する。 電気系統 ・操作回路及び動力回路 絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。 送風機 ・羽根 汚れ、損傷等の有無を点検する。 基礎・固定部 ・き裂、沈下等の有無を点検する。 ・固定金具の劣化及び固定ボルトの緩みを点検する。 ・防振材、ストッパー等の劣化及び緩みの有無を点検する。 室内機 ・吹き出し口・吸い込み口付近の清掃 また、ｲﾝ点検を実施の際は下記の項目を追加する。 加湿器 ・点検保守及び清掃 また、下記の項目を年１回実施する。 熱交換器 ・屋外機熱交換器フィンのブラシ清掃	ｼｰｽﾞﾝｵﾝ点検（以下ｵﾝ点検とする）毎月1回 ｲﾝ点検年2回5月、11月を基準
5　フィルターユニット	共通仕様書の第２編第４章４．４．６による。	毎月1回
6　空気清浄機	共通仕様書の第２編第４章４．４．６及び下記による。（周期Ⅰ） 集塵電極（セル）の薬品洗浄 集塵電極（セル）の現場清掃 プレフィルターの清掃 プレフィルターの交換 本体碍子部の清掃 本体内部の清掃 正常運転の確認 脱臭フィルタの交換 （プレフィルター、脱臭フィルタは「防衛省側支給」にて 準備する。）	 年2回（4.10.月） 年10回（4月10月除く各月） 年12回 年2回（4.10月） 毎月1回 毎月1回 毎月1回 年4回（4.7.10.1月） （ ）内の月に実施する。
7　冷却塔	共通仕様書の第２編第４章４．４．３及び下記による。（周期Ⅰ） ただし、共通仕様書の４．７水質管理は薬注装置等点検保守業務で実施 高圧洗浄機を使用して、ｴﾘﾐﾈｰﾀ、充填材等を高圧洗浄する。	ｲﾝ点検年2回5、11月 ｵﾝ点検毎月1回 （ｲﾝ点検月を除く） ※高圧洗浄は5,7,9,11,1,3月に行う。

※５月分の高圧洗浄については薬品洗浄(過酸化水素系薬品等を使用し、スライム、軟質スケール、藻類除去)とする。また、使用する薬品の取扱いについては、十分注意する。なお洗浄完了後は適切に処置する。

（２）エアフィルターの交換

ア．空調機器のエアフィルターは２年に１回、新品に交換する。
地下部に設置されている空調機にエアフィルターは１年に１回、新品に交換する。
詳細については、下表参照。

対象建物	交換時期	備考
庁舎Ａ棟地上部 庁舎Ｂ棟地上部 庁舎Ｃ棟地上部 庁舎Ｃ３棟地上部 庁舎Ｄ棟地上部 庁舎Ｅ１、Ｅ２棟 庁舎Ｆ１、Ｆ２棟 隊舎Ｂ棟、厚生棟	３０、３２年度に実施 ３１年度に実施 ３１年度に実施 ３１年度に実施 ３０、３２年度に実施 ３１年度に実施 ３０、３２年度に実施 ３０、３２年度に実施	
庁舎Ａ棟地下部 庁舎Ｂ棟地下部 庁舎Ｃ棟地下部 庁舎Ｃ３棟地下部 庁舎Ｄ棟地下部	１年に１回	

材料は「防衛省側支給」とする。
機器一覧表のエアフィルター欄に○印の機種を実施する。

イ．空調機器のプレフィルターは３か月に１回洗浄し、３１年度に新品に交換する。ただし、交換年度前であってもフィルターに不具合等があり交換すると判断された場合は、事前に施設管理担当者と調整の上、交換を実施する。
材料は「防衛省側支給」とする。
機器一覧表のプレフィルター欄に○印の機器を実施する。

（３）Ｖベルト、ベアリング、プーリーの交換

空調機器のＶベルトは年１回新品に交換する。
ベアリング、プーリーについては、別表「交換・整備機器一覧表」のとおりに交換する。なおベアリグについては、機器一覧のベアリグの欄に数量記載の機器を実施する。また、Ｖベルト、ベアリング、プーリーについては細部規格・寸法等の調査に協力し、それらに破損等不具合が生じた緊急時には、直ちに対応すること。
Ｖベルト、ベアリング、プーリーは「防衛省側支給」とし、その他の消耗品は請負業者側で準備すること。
機器一覧表を参照。

（４）加湿器点検保守

ア．点検及び保守の対象機器

機器名称	規格	台数
電極式ﾕﾆｯﾄ形蒸気発生機 庁舎Ｂ棟機械室	ピーエス工業製　CP3-J21	２台
	ピーエス工業製　CP3-J8	１台
	ピーエス工業製　CP3-J13	２台
電極式蒸気加湿器 庁舎Ａ棟機械室	ウェットマスター㈱　WM－SEA－33	８台
電極式蒸気加湿器 庁舎Ｆ１棟機械室	ウェットマスター㈱　WM-VHE100-030NCX	２台

イ．加湿器点検保守概要一覧表

点検項目	点検及び保守内容	点検周期
電極式ﾕﾆｯﾄ形蒸気発生機 電極式蒸気加湿器	シーズンイン点検 1　給水配管のフラッシングの実施。 ・フラッシング用バルブを操作し、給水がきれいになるまで十分放水する。 ・作業後、通水して水漏れのないことを確認する。 2　給水ストレーナ掃除の実施 3　加湿器本体各部の点検の実施・給水電磁弁にリーク等異状がないか点検する。 ・排水電磁弁にリーク等異状がないか点検する。 ・電磁接触器に接点不良等がないか点検する。 ・電極プラグに接触不良等がないか点検する。 ・基板に変色等異状がないか点検する。 ・蒸気シリンダに電極腐食等異状がないか点検する。 ・端子部にゆるみ、接触不良等がないか点検する。 4　蒸気ホース等の点検を実施する。 ・蒸気ホースに劣化、異状等がないか点検する。 ・凝縮水ホースに劣化、異状等がないか点検する。 ・排水ホースに劣化、異状等がないか点検する。	イン点検 年1回（11月）
電極式ﾕﾆｯﾄ形蒸気発生機 電極式蒸気加湿器	シーズンオフ点検 1　蒸気シリンダの残水排水の実施。 ・電源スイッチはＯＮのままで、空調機を停止して加湿器の運転を停止する。 ・操作パネルの排水ボタンを、排水が終わるまで押し続ける。 ・排水ボタンを離し、電源スイッチをＯＦＦにする。 2　加湿器本体各部の点検の実施。 ・給水電磁弁にリーク等異状がないか点検する。 ・排水電磁弁にリーク等異状がないか点検する。 ・基板に変色等異状がないか点検する。 ・蒸気シリンダにスケールの付着、電極腐食等異状がないか点検する ・端子部にゆるみ、接触不良等がないか点検する。 3　部品交換 ・各加湿器専用蒸気シリンダーを交換する。 （材料は民間事業者側で準備すること）	オフ点検 年1回（4月）

（５）軟水器点検保守

ア．点検及び保守の対象機器

機器名称	規格	台数
自動再生型軟水器 庁舎Ｆ１棟	市田化学㈱ IS-28J	２台

イ．軟水器点検保守概要一覧表

点検項目	点検及び保守内容	点検周期
自動再生型軟水器	【点検】 1　外観の腐食、損傷等の劣化の有無点検。 2　樹脂等内部の点検。 3　操作盤内のタイマー作動の点検。 4　自動交互工程切替えの点検。 5　マルチポート弁内部の点検 6　再生槽内の点検 7　駆動水ラインの点検。 【洗浄・清掃】 1　瞬間流量計の洗浄。	年1回

点検項目	点検及び保守内容	点検周期
自動再生型軟水器	【試運転調整】 1　水張り実施。 2　逆洗工程の確認と逆流流量計の設定。 3　薬注工程の確認と塩水吸上量の設定。 4　押出工程の確認。 5　水洗工程の確認。 6　通水流量計の設定。 【軟水の確認】 1　通水工事時に軟水が採れていることの確認。	年1回

（6）ストレーナ、トラップ点検・清掃

ユニット形空調機用ストレーナの点検及び清掃を実施する。（各箇所年１回）

ただし、目詰まりが予想された場合及び目詰まりが確認できた場合においても点検及び清掃を実施する。

ストレーナ設置タイプ

機器	系統	個数	清掃時期
タイプA	加熱蒸気系統ストレーナ	1箇所	12月までに実施
	加湿蒸気系統ストレーナ	1箇所	12月までに実施
	加熱蒸気系統還側トラップ装置	1箇所	12月までに実施
	蒸気系管末トラップ装置	1箇所	12月までに実施

点検及び清掃対象機器

対象建物	タイプA
庁舎A棟	91
庁舎B棟	36
庁舎C棟	38
庁舎Ｃ３棟	
庁舎D棟	41
庁舎Ｅ１棟	48
庁舎Ｅ２棟	10
庁舎Ｆ１棟	14
庁舎Ｆ２棟	8
隊舎Ｂ・食厨棟	8
合計	294

（6）フロン排出法に係る簡易点検を役務期間中の毎年４月，７月，１０月，１月の４回行い、定期点検を役務期間中の毎年１１月の１回行うものとする。

（7）部品交換の整備を実施した機器については、試運転調整を確実に行い、動作の不具合に対しては原因の追及を行い、正常な動作となるまで対処するものとする。

機器一覧表

庁舎A棟(ユニット型空調機)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	19F機械室	A.ACU-19-01	FY-30UCZ-Y	松下電器産業㈱	11	11	○	○	○	○	4	
2	19F機械室	A.ACU-19-02	FY-25UCZ-Y	松下電器産業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
3	19F機械室	A.ACU-19-03	FY-25UCZ-Y	松下電器産業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
4	19F機械室	A.ACU-19-04	FY-25UCZ-Y	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
5	17F機械室	A.ACU-17-01	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
6	17F機械室	A.ACU-17-02	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
7	17F機械室	A.ACU-17-03	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
8	17F機械室	A.ACU-17-04	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
9	16F機械室	A.ACU-16-01	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
10	16F機械室	A.ACU-16-02	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
11	16F機械室	A.ACU-16-03	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
12	16F機械室	A.ACU-16-04	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
13	15F機械室	A.ACU-15-01	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
14	15F機械室	A.ACU-15-02	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
15	15F機械室	A.ACU-15-03	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
16	15F機械室	A.ACU-15-04	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
17	14F機械室	A.ACU-14-01	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
18	14F機械室	A.ACU-14-02	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
19	14F機械室	A.ACU-14-03	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
20	14F機械室	A.ACU-14-04	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	11	11	○	○	○	○	4	
21	13F機械室	A.ACU-13-01	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
22	13F機械室	A.ACU-13-02	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
23	13F機械室	A.ACU-13-03	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
24	13F機械室	A.ACU-13-04	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
25	12F機械室	A.ACU-12-01	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
26	12F機械室	A.ACU-12-02	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	11	11	○	○	○	○	4	
27	12F機械室	A.ACU-12-03	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
28	12F機械室	A.ACU-12-04	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
29	11F機械室	A.ACU-11-01	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
30	11F機械室	A.ACU-11-02	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
31	11F機械室	A.ACU-11-03	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
32	11F機械室	A.ACU-11-04	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
33	10F機械室	A.ACU-10-01	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
34	10F機械室	A.ACU-10-02	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
35	10F機械室	A.ACU-10-03	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
36	10F機械室	A.ACU-10-04	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
37	9F機械室	A.ACU-09-01	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
38	9F機械室	A.ACU-09-02	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
39	9F機械室	A.ACU-09-03	FY-30UCZ-P	松下電器産業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
40	9F機械室	A.ACU-09-04	FY-25UCZ-P	松下電器産業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
41	8F機械室	A.ACU-08-01	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
42	8F機械室	A.ACU-08-02	DV-15	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
43	8F機械室	A.ACU-08-03	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
44	8F機械室	A.ACU-08-04	DV-15	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
45	7F機械室	A.ACU-07-01	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
46	7F機械室	A.ACU-07-02	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
47	7F機械室	A.ACU-07-03	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
48	7F機械室	A.ACU-07-04	DV-14	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
49	6F機械室	A.ACU-06-01	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
50	6F機械室	A.ACU-06-02	DV-14	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
51	6F機械室	A.ACU-06-03	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
52	6F機械室	A.ACU-06-04	DV-14	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
53	5F機械室	A.ACU-05-01	DV-15	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
54	5F機械室	A.ACU-05-02	DV-15	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
55	5F機械室	A.ACU-05-03	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
56	5F機械室	A.ACU-05-04	DV-15	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
57	4F機械室	A.ACU-04-01	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
58	4F機械室	A.ACU-04-02	DV-15	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
59	4F機械室	A.ACU-04-03	DV-15	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
60	4F機械室	A.ACU-04-04	DV-15	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
61	3F機械室	A.ACU-03-01	DV-20	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
62	3F機械室	A.ACU-03-02	DV-14	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
63	3F機械室	A.ACU-03-03	DV-20	新晃工業㈱	11	11	○	○	○	○	4	
64	3F機械室	A.ACU-03-04	DV-15	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
65	3F機械室	A.ACU-03-05	TUC-401 AH	㈱東洋製作所	15			○	○	○	2	講堂用
66	3F機械室	A.ACU-03-06	TUC-401 AH	㈱東洋製作所	15			○	○	○	2	講堂用
67	2F機械室	A.ACU-02-01	DV-20	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
68	2F機械室	A.ACU-02-02	DV-15	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
69	2F機械室	A.ACU-02-03	DV-15	新晃工業㈱	7.5	7.5	○	○	○	○	4	
70	2F機械室	A.ACU-02-04	DV-14	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
71	1F機械室	A.ACU-01-01	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
72	1F機械室	A.ACU-01-02	DV-21	新晃工業㈱	11	11	○	○	○	○	4	
73	1F機械室	A.ACU-01-03	DV-21	新晃工業㈱	11	11	○	○	○	○	4	
74	1F機械室	A.ACU-01-04	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
75	B1F機械室	A.ACU-B1-01	TUC-191 HR	㈱東洋製作所	11	11	○	○	○	○	4	
76	B1F機械室	A.ACU-B1-02	TUC-191 HR	㈱東洋製作所	11	11	○	○	○	○	4	
77	B1F機械室	A.ACU-B1-03	TUC-191 HR	㈱東洋製作所	11	7.5	○	○	○	○	4	
78	B1F機械室	A.ACU-B1-04	TUC-D60 R	㈱東洋製作所	1.5			○	○	×	2	B1F 暗室
79	B2F機械室	A.ACU-K2-01	TUC-193 BV	㈱東洋製作所	11			○	○	○	2	地下部
80	B2F機械室	A.ACU-K2-02	TUC-191 BV	㈱東洋製作所	11			○	○	○	2	地下部
81	B2F機械室	A.ACU-K2-03	TUC-41 BV	㈱東洋製作所	2.2			○	○	○	2	地下部
82	B2F機械室	A.ACU-K2-04	TUC-22 BV	㈱東洋製作所	1.5			○	○	○	2	地下部

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
83	B2F機械室	A.ACU-K2-05	TUC-192 BV	㈱東洋製作所	11			○	○	○	2	地下部
84	B2F機械室	A.ACU-K2-06	TUC-192 BV	㈱東洋製作所	11			○	○	○	2	地下部
85	B2F機械室	A.ACU-K2-07	TUC-191 BV	㈱東洋製作所	5.5×2			○	○	○	4	地下部
86	B2F機械室	A.ACU-K2-08	TUC-191 BV	㈱東洋製作所	3.7×2			○	○	○	4	地下部
87	B2F機械室	A.ACU-K2-09	TUC-242 BV	㈱東洋製作所	7.5×2			○	○	○	4	地下部
88	B2F機械室	A.ACU-K2-10	TUC-D40 R	㈱東洋製作所	0.75			○	○		2	地下部
89	B2F機械室	A.ACU-K2-11	TUC-D40-R	㈱東洋製作所	0.75			○	○		2	地下部
90	B2F室内	A.ACU-K2-12	CR3-30L	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部
91	B2F室内	A.ACU-K2-13	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
92	B2F室内	A.ACU-K2-14	CR3-80L	木村工機㈱	2.2			○	○		2	地下部
93	B2F室内	A.ACU-K2-15	CR3-40L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
94	B2F室内	A.ACU-K2-16	CR3-80L	木村工機㈱	2.2			○	○		2	地下部
95	B2F室内	A.ACU-K2-17-01	TUC-D100-R	㈱東洋製作所	2.2			○	○		2	地下部
96	B2F室内	A.ACU-K2-17-02	TUC-D100-R	㈱東洋製作所	2.2			○	○		2	地下部
97	B2F室内	A.ACU-K2-18	TUC-D80-R	㈱東洋製作所	1.5			○	○		2	地下部
98	B2F室内	A.ACU-K2-20	CR3-20L	木村工機株㈱	0.75			○	○		2	地下部
99	B2F室内	A.ACU-K2-21-01	TUC-280C-R	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
100	B2F室内	A.ACU-K2-21-02	TUC-280C-R	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
101	B2F室内	A.ACU-K2-21-03	TUC-280C-R	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
102	B2F室内	A.ACU-K2-21-04	TUC-280C-L	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
103	B2F室内	A.ACU-K2-21-05	TUC-280C-L	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
104	B2F室内	A.ACU-K2-21-06	TUC-280C-L	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
105	B2F室内	A.ACU-K2-21-07	TUC-280C-L	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
106	B2F室内	A.ACU-K2-21-08	TUC-280C-L	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
107	B2F室内	A.ACU-K2-21-09	TUC-280C-L	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
108	B2F室内	A.ACU-K2-21-10	TUC-280C-L	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
109	B2F室内	A.ACU-K2-21-11	TUC-280C-L	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
110	B2F室内	A.ACU-K2-21-12	TUC-280C-L	㈱東洋製作所	5.5			○	○		4	地下部
111	B2F室内	A.ACU-K2-22	CR3-20L	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部
112	B2F室内	A.ACU-K2-23	CR3-30L	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部
113	B2F室内	A.ACU-K2-25	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
114	B2F室内	A.ACU-K2-26-01	CR3-80L	木村工機㈱	2.2			○	○		2	地下部
115	B2F室内	A.ACU-K2-26-02	CR3-80L	木村工機㈱	2.2			○	○		2	地下部
116	B2F室内	A.ACU-K2-27	TUC-60L	㈱東洋製作所	1.5			○	○		2	地下部
117	B2F機械室	A.ACU-K2-28	TUC-D40-L	㈱東洋製作所	0.75			○	○		2	地下部
118	B3F機械室	A.ACU-K3-01	TUC-191 BH	㈱東洋製作所	7.5			○	○	○	2	地下部
119	B3F機械室	A.ACU-K3-02	TUC-103 BV	㈱東洋製作所	7.5			○	○	○	2	地下部
120	B3F機械室	A.ACU-K3-03	TUC-102 BV	㈱東洋製作所	7.5			○	○	○	2	地下部
121	B3F機械室	A.ACU-K3-04	TUC-102 BV	㈱東洋製作所	5.5			○	○	○	2	地下部
122	B3F室内	A.ACU-K3-05	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
123	B3F室内	A.ACU-K3-06	TUC-D40 R	㈱東洋製作所	0.75			○	○		2	地下部
124	B3F室内	A.ACU-K3-08	TUC-D40 R	㈱東洋製作所	0.75			○	○		2	地下部

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
125	B3F室内	A.ACU-K3-09	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
126	B3F室内	A.ACU-K3-13-01	TUC-D80 R	㈱東洋製作所	1.5			○	○		2	地下部
127	B3F室内	A.ACU-K3-13-02	TUC-D80 L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
128	B3F室内	A.ACU-K3-14	CR3-20L	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部
129	B3F室内	A.ACU-K3-16-01	TUC-D60 R	㈱東洋製作所	1.5			○	○		2	地下部
130	B3F室内	A.ACU-K3-16-02	TUC-D60 L	㈱東洋製作所	1.5			○	○		2	地下部
131	B3F室内	A.ACU-K3-18-01	TUC-150C R	㈱東洋製作所	1.5			○	○		2	地下部
132	B3F室内	A.ACU-K3-18-02	TUC-150C L	㈱東洋製作所	1.5			○	○		2	地下部
133	B3F室内	A.ACU-K3-19	TUC-150C R	木村工機㈱	2.2			○	○		2	地下部
134	B3F室内	A.ACU-K3-20	TUC-30L	㈱東洋製作所	0.75			○	○		2	地下部
135	B3F室内	A.ACU-K3-21	TUC-280C R	木村工機㈱	5.5			○	○		4	地下部
136	B3F室内	A.ACU-K3-23	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
137	B3F室内	A.ACU-K3-24	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
138	B3F室内	A.ACU-K3-25	CR3-30L	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部
139	B3F室内	A.ACU-K3-26	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
140	B3F室内	A.ACU-K3-28	CR3-30L	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部
141	B3F室内	A.ACU-K3-29	TUC-D150-R	㈱東洋製作所	3.7			○	○		2	地下部
142	B3F室内	A.ACU-K3-30	TUC-D80-R	㈱東洋製作所	2.2			○	○		2	地下部
143	B3F室内	A.ACU-K3-31	TUC-D40 R	㈱東洋製作所	0.75			○	○		2	地下部
144	B3F室内	A.ACU-K3-32	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
145	B3F室内	A.ACU-K3-33	TUC-D100-L	㈱東洋製作所	3.7			○	○		2	地下部
146	B3F室内	A.ACU-K3-34	TUC-D80-L	㈱東洋製作所	1.5			○	○		2	地下部
147	B3F室内	A.ACU-K3-36-01	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
148	B3F室内	A.ACU-K3-36-02	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
149	B3F室内	A.ACU-K3-38	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
150	B3F室内	A.ACU-K3-39	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
151	B3F室内	A.ACU-K3-40	CR3-60L	㈱東洋製作所	1.5			○	○		2	地下部
152	B3F室内	A.ACU-K3-41	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
153	B3F機械室	A.ACU-K3-42	CR3-60L	㈱東洋製作所	1.5			○	○		2	地下部
154	B3F室内	A.ACU-K3-44	CR3-80L	木村工機㈱	2.2			○	○		2	地下部
155	B3F室内	A.ACU-K3-45-01	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
156	B3F室内	A.ACU-K3-45-02	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
157	B3F室内	A.ACU-K3-46	TUC-D200-R	㈱東洋製作所	3.7			○	○		2	地下部
158	B3F室内	A.ACU-K3-47-01	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
159	B3F室内	A.ACU-K3-47-02	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
160	B3F室内	A.ACU-K3-48	TUC-D100-R	㈱東洋製作所	3.7			○	○		2	地下部
161	B3F室内	A.ACU-K3-49	CR3-60L	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
162	B3F室内	A.ACU-K3-50-01	CR3-30L	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部
163	B3F室内	A.ACU-K3-50-02	CR3-30L	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部
164	B3F室内	A.ACU-K3-50-03	CR3-30L	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部
165	B3F室内	A.ACU-K3-51	TUC-D150-R	木村工機㈱	1.5			○	○		2	地下部
166	B3F室内	A.ACU-K3-52-01	TUC-D60-R	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
167	B3F室内	A.ACU-K3-52-02	TUC-D60-L	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部
168	B3F機械室	A.ACU-K3-53	TUC-D40-L	木村工機㈱	0.75			○	○		2	地下部
169	B4F機械室	A.ACU-K4-01	TUC-101-AH	㈱東洋製作所	5.5			○	○	○	2	地下部
170	B4F電気室	A.ACU-K4-02	TUC-575-AV	㈱東洋製作所	15			○	○		2	地下部
171	B4F電気室	A.ACU-K4-03	TUC-575-AV	㈱東洋製作所	15			○	○		2	地下部
172	B4F電気室	A.ACU-K4-04	TUC-D200-R	㈱東洋製作所	5.5			○	○		2	地下部
173	B4F電気室	A.ACU-K4-05	TUC-D200-R	㈱東洋製作所	5.5			○	○		2	地下部
174	B4F電気室	A.ACU-K4-06	TUC-D200-R	㈱東洋製作所	5.5			○	○		2	地下部
175	B4F電気室	A.ACU-K4-07	TUC-D200-R	㈱東洋製作所	5.5			○	○		2	地下部
176	B4F機械室	A.ACU-K4-08	TUC-D60-L	㈱東洋製作所	0.75			○	○		2	地下部

庁舎B棟(ユニット型空調機)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	8F機械室	B.ACU-08-01	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
2	8F機械室	B.ACU-08-02	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
3	8F機械室	B.ACU-08-03	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
4	8F機械室	B.ACU-08-04	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
5	7F機械室	B.ACU-07-01	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
6	7F機械室	B.ACU-07-02	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
7	7F機械室	B.ACU-07-03	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
8	7F機械室	B.ACU-07-04	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
9	6F機械室	B.ACU-06-01	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
10	6F機械室	B.ACU-06-02	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
11	6F機械室	B.ACU-06-03	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
12	6F機械室	B.ACU-06-04	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
13	5F機械室	B.ACU-05-01	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
14	5F機械室	B.ACU-05-02	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
15	5F機械室	B.ACU-05-03	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
16	5F機械室	B.ACU-05-04	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
17	4F機械室	B.ACU-04-01	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
18	4F機械室	B.ACU-04-02	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
19	4F機械室	B.ACU-04-03	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
20	4F機械室	B.ACU-04-04	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
21	3F機械室	B.ACU-03-01	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
22	3F機械室	B.ACU-03-02	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
23	3F機械室	B.ACU-03-03	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
24	3F機械室	B.ACU-03-04	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
25	2F機械室	B.ACU-02-01	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
26	2F機械室	B.ACU-02-02	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
27	2F機械室	B.ACU-02-03	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
28	2F機械室	B.ACU-02-04	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
29	1F機械室	B.ACU-01-01	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
30	1F機械室	B.ACU-01-02	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
31	1F機械室	B.ACU-01-03	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
32	1F機械室	B.ACU-01-04	SV－10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○		○	○	直結式	
33	B1F機械室	B.ACU-K1-01	GDV-21	新晃工業㈱	15			○	○	○	2	地下部
34	B2F機械室	B.ACU-K2-01	GDV-21	新晃工業㈱	11			○	○	○	2	地下部
35	B3F機械室	B.ACU-K3-01	SV-25	新晃工業㈱	15				○	○	2	地下部
36	B4F機械室	B.ACU-K4-01	DV-20	新晃工業㈱	11			○	○	○	2	地下部
37	B1F室内	B.ACU-K1-02-01	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
38	B1F室内	B.ACU-K1-02-02	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
39	B1F室内	B.ACU-K1-02-03	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
40	B1F室内	B.ACU-K1-02-04	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
41	B1F室内	B.ACU-K1-02-05	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
42	B1F室内	B.ACU-K1-02-06	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
43	B1F室内	B.ACU-K1-03-01	SV-5	新晃工業㈱	0.75				○	×	直結式	地下部
44	B1F室内	B.ACU-K1-03-02	SV-5	新晃工業㈱	0.75				○	×	直結式	地下部
45	B1F室内	B.ACU-K1-03-03	SV-5	新晃工業㈱	0.75				○	×	直結式	地下部
46	B1F室内	B.ACU-K1-04	SV-5	新晃工業㈱	0.75				○	×	直結式	地下部
47	B1F室内	B.ACU-K1-05-01	SV-5	新晃工業㈱	1.5				○	×	直結式	地下部
48	B1F室内	B.ACU-K1-05-02	SV-5	新晃工業㈱	1.5				○	×	直結式	地下部
49	B1F室内	B.ACU-K1-05-03	SV-5	新晃工業㈱	1.5				○	×	直結式	地下部
50	B1F室内	B.ACU-K1-05-04	SV-5	新晃工業㈱	1.5				○	×	直結式	地下部
51	B1F室内	B.ACU-B101-1	PK-4	新晃工業㈱	0.75				○	×	直結式	地下部
52	B2F室内	B.ACU-K2-02-01	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
53	B2F室内	B.ACU-K2-02-02	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
54	B2F室内	B.ACU-K2-02-03	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
55	B2F室内	B.ACU-K2-02-04	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
56	B2F室内	B.ACU-K2-02-05	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
57	B2F室内	B.ACU-K2-02-06	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
58	B2F室内	B.ACU-K2-02-07	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
59	B2F室内	B.ACU-K2-02-08	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
60	B2F室内	B.ACU-K2-02-09	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
61	B2F室内	B.ACU-K2-03-01	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
62	B2F室内	B.ACU-K2-03-02	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
63	B2F室内	B.ACU-K2-03-03	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
64	B2F室内	B.ACU-K2-03-04	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
65	B2F室内	B.ACU-K2-03-05	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
66	B2F室内	B.ACU-K2-03-06	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
67	B2F室内	B.ACU-K2-03-07	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
68	B2F室内	B.ACU-K2-03-08	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
69	B2F室内	B.ACU-K2-03-09	SV-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
70	B2F室内	B.ACU-B201-1	PK-11	新晃工業㈱	2.2				○	×	直結式	地下部
71	B2F室内	B.ACU-B201-2	PK-11	新晃工業㈱	2.2				○	×	直結式	地下部
72	B2F室内	B.ACU-B201-3	PK-11	新晃工業㈱	2.2				○	×	直結式	地下部
73	B3F室内	B.ACU-K3-02	SV-9	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
74	B3F室内	B.ACU-K3-03-01	SV-8	新晃工業㈱	2.2				○	×	直結式	地下部
75	B3F室内	B.ACU-K3-03-02	SV-8	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
76	B3F室内	B.ACU-K3-03-03	SV-8	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
77	B3F室内	B.ACU-K3-03-04	SV-8	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
78	B3F室内	B.ACU-K3-03-05	SV-8	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
79	B3F室内	B.ACU-K3-04-01	SV-20	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
80	B3F室内	B.ACU-K3-04-02	SV-20	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
81	B3F室内	B.ACU-K3-04-03	SV-20	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
82	B3F室内	B.ACU-K3-04-04	SV-20	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
83	B3F室内	B.ACU-K3-04-05	SV-20	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
84	B3F室内	B.ACU-K3-05-01	SV-14	新晃工業㈱	5.5				○	×	直結式	地下部
85	B3F室内	B.ACU-K3-05-02	SV-14	新晃工業㈱	5.5				○	×	直結式	地下部
86	B3F室内	B.ACU-K3-06	SV-10	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
87	B4F室内	B.ACU-K4-02	SV-5	新晃工業㈱	1.5				○	×	直結式	地下部
88	B4F室内	B.ACU-K4-03-01	GDV-11	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
89	B4F室内	B.ACU-K4-03-02	GDV-11	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
90	B4F室内	B.ACU-K4-03-03	GDV-11	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
91	B4F室内	B.ACU-K4-03-04	GDV-11	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
92	B4F室内	B.ACU-K4-03-05	GDV-11	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
93	B4F室内	B.ACU-K4-03-06	GDV-11	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
94	B4F室内	B.ACU-K4-03-07	GDV-11	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
95	B4F室内	B.ACU-K4-03-08	GDV-11	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
96	B4F室内	B.ACU-K4-03-09	GDV-11	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
97	B4F室内	B.ACU-K4-03-10	GDV-11	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
98	B4F室内	B.ACU-K4-04-01	GDV-9	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
99	B4F室内	B.ACU-K4-04-02	GDV-9	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
100	B4F室内	B.ACU-K4-04-03	GDV-9	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
101	B4F室内	B.ACU-K4-05	GDV-11	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
102	B4F室内	B.ACU-K4-06	GDV-7	新晃工業㈱	2.2				○	×	直結式	地下部

庁舎C棟(ユニット型空調機)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	フィルター		ファンﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
									ﾌﾟﾚ	ﾒｲﾝ		
1	8F機械室	C.ACU-08-04	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
2	8F機械室	C.ACU-08-03	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
3	8F機械室	C.ACU-08-02	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
4	8F機械室	C.ACU-08-01	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
5	7F室内	C.ACU-07-10	GDV-10	新晃工業㈱	7.5				○	×	直結式	
6	7F室内	C.ACU-07-09	GDV-10	新晃工業㈱	7.5				○	×	直結式	
7	7F室内	C.ACU-07-08	GDV-10	新晃工業㈱	7.5				○	×	直結式	
8	7F室内	C.ACU-07-07	GDV-10	新晃工業㈱	7.5				○	×	直結式	
9	7F室内	C.ACU-07-06	SV-5	新晃工業㈱	7.5				○	×	直結式	
10	7F室内	C.ACU-07-05	GDV-8	新晃工業㈱	7.5				○	×	直結式	
11	7F機械室	C.ACU-07-04	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
12	7F機械室	C.ACU-07-03	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
13	7F機械室	C.ACU-07-02	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
14	7F機械室	C.ACU-07-01	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
15	6F室内	C.ACU-06-09	GDV-12	新晃工業㈱	5.5				○	×	直結式	
16	6F室内	C.ACU-06-08	GDV-12	新晃工業㈱	7.5				○	×	直結式	
17	6F室内	C.ACU-06-07	GDV-12	新晃工業㈱	7.5				○	×	直結式	
18	6F室内	C.ACU-06-06	SV-7	新晃工業㈱	7.5				○	×	直結式	
19	6F室内	C.ACU-06-05	SV-7	新晃工業㈱	7.5				○	×	直結式	
20	6F機械室	C.ACU-06-04	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
21	6F機械室	C.ACU-06-03	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
22	6F機械室	C.ACU-06-02	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
23	6F機械室	C.ACU-06-01	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
24	5F室内	C.ACU-05-10	SV-5	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	
25	5F室内	C.ACU-05-09	GDV-13	新晃工業㈱	1.5				○	×	直結式	
26	5F室内	C.ACU-05-08	SV-15	新晃工業㈱	2.2				○	×	直結式	
27	5F室内	C.ACU-05-07	SV-15	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	
28	5F室内	C.ACU-05-06	GDV-10	新晃工業㈱	7.5				○	×	直結式	
29	5F室内	C.ACU-05-05	SV-6	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	
30	5F機械室	C.ACU-05-04	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
31	5F機械室	C.ACU-05-03	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
32	5F機械室	C.ACU-05-02	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
33	5F機械室	C.ACU-05-01	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
34	4F機械室	C.ACU-04-04	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
35	4F機械室	C.ACU-04-03	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
36	4F機械室	C.ACU-04-02	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
37	4F機械室	C.ACU-04-01	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
38	3F機械室	C.ACU-03-04	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
39	3F機械室	C.ACU-03-03	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
40	3F機械室	C.ACU-03-02	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
41	3F機械室	C.ACU-03-01	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ローター式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ プレ	ﾌｨﾙﾀｰ メイン	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
42	2F機械室	C.ACU-02-04	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
43	2F機械室	C.ACU-02-03	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
44	2F機械室	C.ACU-02-02	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
45	2F機械室	C.ACU-02-01	SV-9	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
46	1F室内	C.ACU-01-05-4	DE-13	新晃工業㈱	2.2				○	×	直結式	
47	1F室内	C.ACU-01-05-3	DE-13	新晃工業㈱	2.2				○	×	直結式	
48	1F室内	C.ACU-01-05-2	DE-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	
49	1F室内	C.ACU-01-05-1	DE-13	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	
50	1F機械室	C.ACU-01-04	SV-5	新晃工業㈱	3.7	2.2	○		○	○	直結式	
51	1F機械室	C.ACU-01-03	SV-10	新晃工業㈱	7.5	5.5	○		○	○	直結式	
52	1F機械室	C.ACU-01-02	SV-5	新晃工業㈱	3.7	2.2	○		○	○	直結式	
53	1F機械室	C.ACU-01-01	SV-7	新晃工業㈱	5.5	2.2	○		○	○	直結式	
54	B1F機械室	C.ACU-K1-01	GDV-10	新晃工業㈱	7.5			○	○	○	2	地下部
55	B1F機械室	C.ACU-K1-02	GDV-12	新晃工業㈱	0.4			○	○	○	2	地下部
56	B1F室内	C.ACU-K1-03	SV-30	新晃工業㈱	2.2				○	×	直結式	地下部
57	B1F室内	C.ACU-K1-04	SV17	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
58	B1F室内	C.ACU-K1-05	SV17	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
59	B1F室内	C.ACU-K1-06	SV17	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
60	B1F室内	C.ACU-K1-07	SV17	新晃工業㈱	2.2				○	×	直結式	地下部
61	B1F室内	C.ACU-K1-08	SV17	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
62	B1F室内	C.ACU-K1-09	SV17	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
63	B1F室内	C.ACU-K1-10	SV17	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
64	B1F室内	C.ACU-K1-13	SV-5	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
65	B1F室内	C.ACU-K1-14	SV-5	新晃工業㈱	0.4				○	×	直結式	地下部
66	B2F機械室	C.ACU-K2-01	SV-12	新晃工業㈱	7.5				○	○	直結式	地下部
67	B2F機械室	C.ACU-K2-02	SV-15	新晃工業㈱	0.75				○	○	直結式	地下部
68	B2F室内	C.ACU-K2-03	SV-18	新晃工業㈱	1.5				○	×	直結式	地下部
69	B2F室内	C.ACU-K2-09	GDV-7	新晃工業㈱	5.5				○	×	直結式	地下部
70	B2F室内	C.ACU-K2-10	SV-5	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
71	B2F室内	C.ACU-K2-11-1	SV-14	新晃工業㈱	5.5				○	×	直結式	地下部
72	B2F室内	C.ACU-K2-11-2	SV-14	新晃工業㈱	5.5				○	×	直結式	地下部
73	B2F室内	C.ACU-K2-12	SV-14	新晃工業㈱	11				○	×	直結式	地下部
74	B2F室内	C.ACU-K2-13-1	GDV-8	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
75	B2F室内	C.ACU-K2-13-2	GDV-8	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
76	B2F室内	C.ACU-K2-14	SV-7	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
77	B2F室内	C.ACU-K2-15-1	GDV-10	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
78	B2F室内	C.ACU-K2-15-2	GDV-10	新晃工業㈱	3.7				○	×	直結式	地下部
79	B3F室内	C.ACU-K3-01	SV-5	新晃工業㈱	5.5				○	×	直結式	地下部
80	B3F室内	C.ACU-K3-02	SV-5	新晃工業㈱	0.75				○	×	直結式	地下部
81	B4F機械室	C.ACU-K4-01	SV-9	新晃工業㈱	5.5				○	○	直結式	地下部
82	B4F機械室	C.ACU-K4-02	SV-7	新晃工業㈱	1.5				○	○	直結式	地下部
83	B4F室内	C.ACU-K4-03	GDV-10	新晃工業㈱	1.5				○	×	直結式	地下部

庁舎C3棟(ユニット型空調機)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	2F機械室	C3-AHU-02-01	EJ-350SR	クボタ	11	5.5		○	○	○	4	
2	2F機械室	C3-AHU-02-02	EJ-250SR	クボタ	7.5	5.5		○	○	○	4	
3	1F機械室	C3-AHU-02-03	MPH-14SR	クボタ	7.5	5.5		○	○	○	4	
4	1F機械室	C3-AHU-01-01	MPH-21SR	クボタ	11	7.5		○	○	○	4	
5	1F機械室	C3-OAC-01-01	EI-100DT	クボタ	3.7			○	○	○	2	
6	1F機械室	C3-OAC-01-02	EI-50DT	クボタ	1.5			○	○	○	2	
7	B5F機械室	C3-AHU-B5-01	MPH-30SR	クボタ	15	11		○	○	○	4	地下部
8	B5F機械室	C3-AHU-B5-02	MPH-25SR	クボタ	15	11		○	○	○	4	地下部
9	B4F機械室	C3-AHU-B4-01	MPH-30SR	クボタ	15	11		○	○	○	4	地下部
10	B4F機械室	C3-AHU-B4-02	MPH-18SR	クボタ	11	5.5		○	○	○	4	地下部
11	B4F機械室	C3-AHU-B4-03	MPH-40SR	クボタ	22	18.5		○	○	○	4	地下部
12	B4F機械室	C3-AHU-B4-04	MPH-40SR	クボタ	22	18.5		○	○	○	4	地下部
13	B3F機械室	C3-AHU-B3-01	MPH-21SR	クボタ	11	7.5		○	○	○	4	地下部
14	B3F機械室	C3-AHU-B3-02	MPH-30SR	クボタ	15	11		○	○	○	4	地下部
15	B3F機械室	C3-AHU-B3-03	MPH-40SR	クボタ	30	18.5		○	○	○	4	地下部
16	B3F機械室	C3-AHU-B3-04	MPH-40SR	クボタ	22	15		○	○	○	4	地下部
17	B2F機械室	C3-AHU-B2-01	MPH-16SR	クボタ	7.5	5.5		○	○	○	4	地下部
18	B2F機械室	C3-AHU-B2-02	MPH-30SR	クボタ	15	11		○	○	○	4	地下部
19	B2F機械室	C3-AHU-B2-03	MPH-35SR	クボタ	15	11		○	○	○	4	地下部
20	B2F機械室	C3-AHU-B2-04	MPH-30SR	クボタ	18.5	11		○	○	○	4	地下部
21	B5F 電気室	C3-ACC-B5-01-1	AJ200-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
22	B5F 電気室	C3-ACC-B5-01-2	AJ200-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
23	B5F 電気室	C3-ACC-B5-01-3	AJ200-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
24	B5F 電気室	C3-ACC-B5-01-4	AJ200-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
25	B5F 電気室C	C3-ACC-B5-02-1	AJ300-AO-BD	新晃	5.5			○	○	×	4	地下部
26	B5F 電気室C	C3-ACC-B5-02-2	AJ300-AO-BD	新晃	5.5			○	○	×	4	地下部
27	B5F 電気室C	C3-ACC-B5-02-3	AJ300-AO-BD	新晃	5.5			○	○	×	4	地下部
28	B5F 通信機械室 B5-5A	C3-ACC-B5-04-1	CAV-250EZK05-A	木村工機	11			○	○	×	2	地下部
29	B5F 通信機械室 B5-5A	C3-ACC-B5-04-2	CAV-250EZK05-A	木村工機	11			○	○	×	2	地下部
30	B5F 通信機械室 B5-5A	C3-ACC-B5-04-3	CAV-250EZK05-A	木村工機	11			○	○	×	2	地下部
31	B4F事務室B-2-2b	C3-ACC-B4-01	CAV-200EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
32	B4F通信機械室 B4-C2	C3-ACC-B4-06-1	CAV-200EZK05-A	木村工機	7.5			○	○	×	2	地下部
33	B4F通信機械室 B4-C2	C3-ACC-B4-06-2	CAV-200EZK05-A	木村工機	7.5			○	○	×	2	地下部
34	B4F事務室B5-31	C3-ACC-B4-08-1	AJ150-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
35	B4F事務室B5-31	C3-ACC-B4-08-2	AJ150-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
36	B4F倉庫B4-3a	C3-ACC-B4-09(1)	不明	不明	不明			○	○	×	2	地下部
37	B4F倉庫B4-3a	C3-ACC-B4-09(2)	不明	不明	不明			○	○	×	2	地下部
38	B4F倉庫B4-3a	C3-ACC-B4-09(3)	不明	不明	不明			○	○	×	2	地下部
39	B4F倉庫B4-3a	C3-ACC-B4-09(4)	不明	不明	不明			○	○	×	2	地下部
40	B4F通信機械室 B5-4A-1	C3-ACC-B4-11	CAV-160EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ローター式	Vベルト	フィルター プレ	フィルター メイン	ファンベアリング数量	備考
41	B4F通信機械室 B5-A	C3-ACC-B4-12	AJ80-AO-BD	新晃	1.5			○	○	×	2	地下部
42	B4F通信機械室 B5-4A-2	C3-ACC-B4-13-1	CAV-250EZK05-A	木村工機	11			○	○	×	2	地下部
43	B4F通信機械室 B5-4A-2	C3-ACC-B4-13-2	CAV-250EZK05-A	木村工機	11			○	○	×	2	地下部
44	B3F通信機械室E1	C3-ACC-B3-01	AJ80-MX-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
45	B3F通信機械室E2	C3-ACC-B3-02	CAV-200EZK05-A	木村工機	7.5			○	○	×	2	地下部
46	B3F事務室B6-2	C3-ACC-B3-03-1	CAV-130EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
47	B3F事務室B6-2	C3-ACC-B3-03-2	CAV-130EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
48	B3F事務室B6-1	C3-ACC-B3-06-1	AJ200-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
49	B3F事務室B6-1	C3-ACC-B3-06-2	AJ200-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
50	B2F倉庫A1	C3-ACC-B2-01	AJ60-AO-BD	新晃	0.75			○	○	×	2	地下部
51	B2F通信機械室A1	C3-ACC-B2-02-1	AJ80-AO-BD	新晃	1.5			○	○	×	2	地下部
52	B2F通信機械室A1	C3-ACC-B2-02-2	AJ80-AO-BD	新晃	1.5			○	○	×	2	地下部
53	B2F会議室	C3-ACC-B2-03	AJ80-AO-BD	新晃	0.75			○	○	×	2	地下部
54	B2F通信機械室A2	C3-ACC-B2-04-1	CAV-130EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
55	B2F通信機械室A2	C3-ACC-B2-04-2	CAV-130EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
56	B2F通信機械室A2	C3-ACC-B2-04-3	CAV-130EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
57	B2F通信機械室A2	C3-ACC-B2-04-4	CAV-130EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
58	B2F通信機械室A2	C3-ACC-B2-04-5	CAV-130EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
59	B2F通信機械室C2	C3-ACC-B2-05-1	CAV-130EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
60	B2F通信機械室C2	C3-ACC-B2-05-2	CAV-130EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
61	B2F通信機械室C4	C3-ACC-B2-06	CAV-160EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
62	B2F通信機械室D1	C3-ACC-B2-07	CAV-90EZK05-A	木村工機	2.2			○	○	×	2	地下部
63	B2F通信機械室D2	C3-ACC-B2-08-1	CAV-250EZK05-A	木村工機	7.5			○	○	×	2	地下部
64	B2F通信機械室D2	C3-ACC-B2-08-2	CAV-250EZK05-A	木村工機	7.5			○	○	×	2	地下部
65	B2F倉庫A2	C3-ACC-B2-09	AJ40-AO-BD	新晃	0.75			○	○	×	2	地下部
66	2F事務室N-A	C3-ACC-02-01	AJ200-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	
67	B5F 通信機械室 B5-5A	C3-ACC-B-B5-01	CAV-250EZK05-A	木村工機	11			○	○	×	2	地下部
68	B4F通信機械室B3-1	C3-ACC-B-B4-01	AJ60-AO-BD	新晃	0.75			○	○	×	2	地下部
69	B4F事務室 B5-31	C3-ACC-B-B4-02	AJ150-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
70	B4F通信機械室 B5-4A-1	C3-ACC-B-B4-05	CAV-160EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
71	B4F通信機械室 B5-4A-2	C3-ACC-B-B4-06	CAV-250EZK05-A	木村工機	11			○	○	×	2	地下部
72	B3F通信機械室E1	C3-ACC-B-B3-01	AJ80-MX-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
73	B3F通信機械室E2	C3-ACC-B-B3-02	CAV-200EZK05-A	木村工機	7.5			○	○	×	2	地下部
74	B3F事務室B6-1	C3-ACC-B-B3-03	AJ200-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
75	B3F事務室B6-2	C3-ACC-B-B3-04	CAV-130EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
76	B2F倉庫A1	C3-ACC-B-B2-01	AJ60-AO-BD	新晃	0.75			○	○	×	2	地下部
77	B2F倉庫A2	C3-ACC-B-B2-02	AJ40-MX-BD	新晃	0.75			○	○	×	2	地下部
78	B2F通信機械室A1	C3-ACC-B-B2-03	AJ80-AO-BD	新晃	1.5			○	○	×	2	地下部
79	B2F会議室	C3-ACC-B-B2-04	AJ80-AO-BD	新晃	0.75			○	○	×	2	地下部
80	B2F通信機械室A2	C3-ACC-B-B2-05	CAV-130EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
81	B2F通信機械室C1	C3-ACC-B-B2-06①	AJ200-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
82	B2F通信機械室C1	C3-ACC-B-B2-06②	AJ200-AO-BD	新晃	2.2			○	○	×	2	地下部
83	B2F通信機械室C4	C3-ACC-B-B2-08	CAV-160EZK05-A	木村工機	5.5			○	○	×	2	地下部
84	B2F通信機械室D1	C3-ACC-B-B2-09	CAV-90EZK05-A	木村工機	2.2			○	○	×	2	地下部

庁舎D棟(ユニット型空調機)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vベルト	フィルター		ファンﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
									ﾌﾟﾚ	ﾒｲﾝ		
1	D棟屋上機械室	D.OHU-RF-01	FY-25UAV-T	松下電器産業㈱	5.5			○	○	○	2	
2	D棟10F機械室	D.AHU-10-01	FY-15UAZ-T	松下電器産業㈱	7.5	3.7	○	○	○	○	4	
3	D棟10F機械室	D.AHU-10-02	FY-20UAZ-T	松下電器産業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
4	D棟10F機械室	D.AHU-10-03	FY-13UAZ-T	松下電器産業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
5	D棟9F機械室	D.AHU-09-01	FY-15UAZ-T	松下電器産業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
6	D棟9F機械室	D.AHU-09-02	FY-13UAZ-T	松下電器産業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
7	D棟9F機械室	D.AHU-09-03	FY-25UAZ-T	松下電器産業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
8	D棟9F機械室	D.AHU-09-04	FY-20UAZ-T	松下電器産業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
9	D棟8F機械室	D.AHU-08-01	FY-13UAZ-T	松下電器産業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
10	D棟8F機械室	D.AHU-08-02	FY-20UAZ-T	松下電器産業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
11	D棟8F機械室	D.AHU-08-03	FY-25UAZ-T	松下電器産業㈱	11	5.5	○	○	○	○	4	
12	D棟8F機械室	D.AHU-08-04	FY-13UAR-T	松下電器産業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
13	D棟7F機械室	D.AHU-07-01	FY-15UAZ-T	松下電器産業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
14	D棟7F機械室	D.AHU-07-02	FY-15UAZ-T	松下電器産業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
15	D棟7F機械室	D.AHU-07-03	FY-20UAZ-T	松下電器産業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
16	D棟7F機械室	D.AHU-07-04	FY-15UAZ-T	松下電器産業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
17	D棟6F機械室	D.AHU-06-01	DV-13	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
18	D棟6F機械室	D.AHU-06-02	DV-12	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
19	D棟6F機械室	D.AHU-06-03	DV-9	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
20	D棟6F機械室	D.AHU-06-04	DV-7	新晃工業㈱	3.7	2.2	○	○	○	○	4	
21	D棟5F機械室	D.AHU-05-01	DV-10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
22	D棟5F機械室	D.AHU-05-02	DV-13	新晃工業㈱	11	5.5	○	○	○	○	4	
23	D棟5F機械室	D.AHU-05-03	DV-13	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
24	D棟5F機械室	D.AHU-05-04	DV-13	新晃工業㈱	5.5	5.5	○	○	○	○	4	
25	D棟4F機械室	D.AHU-04-01	DV-9	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
26	D棟4F機械室	D.AHU-04-02	DV-9	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
27	D棟4F機械室	D.AHU-04-03	DV-11	新晃工業㈱	7.5	3.7	○	○	○	○	4	
28	D棟4F機械室	D.AHU-04-04	DV-12	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
29	D棟3F機械室	D.AHU-03-01	DV-9	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
30	D棟3F機械室	D.AHU-03-02	DV-9	新晃工業㈱	5.5	5.5	○	○	○	○	4	
31	D棟3F機械室	D.AHU-03-03	DV-12	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
32	D棟3F機械室	D.AHU-03-04	DV-9	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
33	D棟2F機械室	D.AHU-02-01	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
34	D棟2F機械室	D.AHU-02-02	DV-10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
35	D棟2F機械室	D.AHU-02-03	DV-5	新晃工業㈱	5.5	1.5	○	○	○	○	4	
36	D棟2F機械室	D.AHU-02-04	DV-9	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
37	D棟1F機械室	D.AHU-01-01	DV-9	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
38	D棟1F機械室	D.AHU-01-02	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
39	D棟1F機械室	D.AHU-01-03	DV-12	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
40	D棟1F機械室	D.AHU-01-04	DV-6	新晃工業㈱	3.7	2.2	○	○	○	○	4	
41	D棟1F機械室	D.AHU-01-05	AJS-80EH	新晃工業㈱	3.7				○	○	2	

庁舎E1棟(ユニット型空調機)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	E棟屋上機械室	E.AHU-RF-01	KV-50	新晃工業㈱	18.5×2	11×2		○	○	○	8	
2	E棟屋上機械室	E.AHU-RF-02	KV-3	新晃工業㈱	2.2	1.2		○	○	○	4	
3	E棟10F機械室	E.AHU-10-01	DV-20	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
4	E棟10F機械室	E.AHU-10-02	DV-10	新晃工業㈱	7.5	1.5		○	○	○	4	
5	E棟10F機械室	E.AHU-10-03	DV-13	新晃工業㈱	7.5	2.2	○	○	○	○	4	
6	E棟10F機械室	E.AHU-10-04	DV-10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
7	E棟10F機械室	E.AHU-10-05	AJ100-HX	新晃工業㈱	3.7	3.7	○		○	○		
8	E棟9F機械室	E.AHU-09-01	DV-5	新晃工業㈱	3.7	1.5	○	○	○	○	4	
9	E棟9F機械室	E.AHU-09-02	DV-10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
10	E棟9F機械室	E.AHU-09-03	DV-5	新晃工業㈱	3.7	2.2	○	○	○	○	4	
11	E棟9F機械室	E.AHU-09-04	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
12	E棟8F機械室	E.AHU-08-01	DV-7	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
13	E棟8F機械室	E.AHU-08-02	DV-9	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
14	E棟8F機械室	E.AHU-08-03	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
15	E棟8F機械室	E.AHU-08-04	DV-5	新晃工業㈱	3.7	2.2	○	○	○	○	4	
16	E棟7F機械室	E.AHU-07-01	DV-9	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
17	E棟7F機械室	E.AHU-07-02	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
18	E棟7F機械室	E.AHU-07-03	DV-5	新晃工業㈱	3.7	1.5	○	○	○	○	4	
19	E棟7F機械室	E.AHU-07-04	DV-7	新晃工業㈱	3.7	2.2	○	○	○	○	4	
20	E棟6F機械室	E.AHU-06-01	DV-9	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
21	E棟6F機械室	E.AHU-06-02	AJS200-HX	新晃工業㈱	5.5	5.5	○		○	○		
22	E棟6F機械室	E.AHU-06-03	DV-6	新晃工業㈱	3.7	2.2	○	○	○	○	4	
23	E棟6F機械室	E.AHU-06-04	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
24	E棟5F機械室	E.AHU-05-01	DV-9	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
25	E棟5F機械室	E.AHU-05-02	DV-12	新晃工業㈱	5.5	5.5	○	○	○	○	4	
26	E棟5F機械室	E.AHU-05-03	DV-6	新晃工業㈱	3.7	2.2	○	○	○	○	4	
27	E棟5F機械室	E.AHU-05-04	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
28	E棟4F機械室	E.AHU-04-01	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
29	E棟4F機械室	E.AHU-04-02	DV-10	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
30	E棟4F機械室	E.AHU-04-03	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
31	E棟4F機械室	E.AHU-04-04	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
32	E棟3F機械室	E.AHU-03-01	DH-S14	新晃工業㈱	7.5			○	○	○	2	
33	E棟3F機械室	E.AHU-03-02	DV-12	新晃工業㈱	5.5	1.5	○	○	○	○	4	
34	E棟3F機械室	E.AHU-03-03	DV-9	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
35	E棟3F機械室	E.AHU-03-04	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
36	E棟2F機械室	E.AHU-02-01	DV-5	新晃工業㈱	3.7	3.7	○	○	○	○	4	
37	E棟2F機械室	E.AHU-02-02	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
38	E棟2F機械室	E.AHU-02-03	DV-12	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
39	E棟2F機械室	E.AHU-02-04	DV-7	新晃工業㈱	3.7	2.2	○	○	○	○	4	
40	E棟2F機械室	E.AHU-02-05	AJ80-EV	新晃工業㈱	3.7	2.2			○	○	4	
41	E棟1F機械室	E.AHU-01-01	DV-5	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
42	E棟1F機械室	E.AHU-01-02	DV-8	新晃工業㈱	5.5	2.2		○	○	○	4	
43	E棟1F機械室	E.AHU-01-03	DV-11	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
44	E棟1F機械室	E.AHU-01-04	DV-11	新晃工業㈱	5.5	2.2	○	○	○	○	4	
45	E棟B1F機械室	E.AHU-B1-01	DV-15	新晃工業㈱	7.5	5.5		○	○	○	4	
46	E棟B1F機械室	E.AHU-B1-02	DV-11	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
47	E棟B1F機械室	E.AHU-B1-03	DV-11	新晃工業㈱	5.5	2.2		○	○	○	4	
48	E棟B1F機械室	E.AHU-B1-04	DV-9	新晃工業㈱	5.5	2.2		○	○	○	4	

庁舎E2棟(ユニット型空調機)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	E2棟5F機械室	E2.ACU-05-01	DV-14	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
2	E2棟5F機械室	E2.ACU-05-02	DV-11	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
3	E2棟4F機械室	E2.ACU-04-01	DV-11	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
4	E2棟4F機械室	E2.ACU-04-02	DV-12	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
5	E2棟3F機械室	E2.ACU-03-01	DV-10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
6	E2棟3F機械室	E2.ACU-03-02	DV-7	新晃工業㈱	3.7	3.7	○	○	○	○	4	
7	E2棟2F機械室	E2.ACU-02-01	DV-12	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
8	E2棟2F機械室	E2.ACU-02-02	DV-10	新晃工業㈱	3.7	3.7	○	○	○	○	4	
9	E2棟1F機械室	E2.ACU-01-01	DV-10	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
10	E2棟1F機械室	E2.ACU-01-02	DV-8	新晃工業㈱	3.7	3.7	○	○	○	○	4	

庁舎F1棟(ユニット型空調機)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	B1F 空調機械室1	ACU-B2-3	AJ80-SD	新晃工業㈱	3.7	2.2	-	○	○	○	4	ﾃﾞｼｶﾝﾄ
2	B1F 空調機械室2	ACU-B2-1	AJ250-EV	新晃工業㈱	7.5	5.5	-	○	○	○	4	
3	B1F 空調機械室3	ACU-B2-2	AJ250-EV	新晃工業㈱	7.5	5.5	-	○	○	○	4	
4	1F 空調機械室1	ACU-1-1	AJ60-HX	新晃工業㈱	2.2	0.75	○	○	○	○	4	
5	1F 空調機械室2	ACU-1-2	AJ80-EV	新晃工業㈱	2.2	0.75	-	○	○	○	4	
6	2F 空調機械室1	ACU-2-4	AJ60-SD	新晃工業㈱	2.2	1.5	-	○	○	○	4	ﾃﾞｼｶﾝﾄ
7	2F 空調機械室2	ACU-2-3	AJ40-EV	新晃工業㈱	0.75	0.75	-	○	○	○	4	
8	2F 空調機械室3	ACU-2-1	AJ200-EV	新晃工業㈱	5.5	3.7	-	○	○	○	4	
9	2F 空調機械室3	ACU-2-2	AJ150-EV	新晃工業㈱	3.7	2.2	-	○	○	○	4	
10	3F 空調機械室	ACU-3-1	AJ300-HX	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
11	4F 空調機械室	ACU-4-1	AJ300-HX	新晃工業㈱	11	7.5	○	○	○	○	4	
12	5F 空調機械室	ACU-5-1	AJ300-HX	新晃工業㈱	11	5.5	○	○	○	○	4	
13	6F 空調機械室	ACU-6-1	AJ300-HX	新晃工業㈱	7.5	5.5	○	○	○	○	4	
14	7F 空調機械室1	ACP-6-1	AJ125-HX	新晃工業㈱	3.7	3.7	○	○	○	○	4	直膨ﾊﾟｯｹｰｼﾞ
15	7F 空調機械室2	ACP-6-2	AJ125-HX	新晃工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	直膨ﾊﾟｯｹｰｼﾞ

庁舎F2棟(ユニット型空調機)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ﾛｰﾀｰ式	Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾌﾟﾚ	ﾌｨﾙﾀｰ ﾒｲﾝ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	B1F空調機械室	F2.ACU-1-1	DH-130CARE	暖冷工業㈱	5.5	3.7	○	○	○	○	4	
2	B1F空調機械室	F2.ACU-2-1	DH-50CARE	暖冷工業㈱	1.5	1.5	○	○	○	○	4	
3	B1F空調機械室	F2.ACU-3-1	DH-50CARE	暖冷工業㈱	1.5	1.5	○	○	○	○	4	
4	B1F空調機械室	F2.ACU-4-1	DH-100CARE	暖冷工業㈱	3.7	2.2	○	○	○	○	4	
5	B1F空調機械室	F2.ACU-5-1	DH-50CARE	暖冷工業㈱	1.5	1.5	○	○	○	○	4	
6	B1F空調機械室	F2.ACU-5-2	DH-50CARE	暖冷工業㈱	1.5	1.5	○	○	○	○	4	
7	B1F空調機械室	F2.ACU-5-3	DH-50CARE	暖冷工業㈱	1.5	1.5	○	○	○	○	4	
8	B1F空調機械室	F2.ACU-6-1	DH-100CARE	暖冷工業㈱	3.7	2.2	○	○	○	○	4	

隊舎B・食厨棟（ユニット型空調機）

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	送風出力(kw)	還風出力(kw)	全熱交換機ローター式	Vベルト	フィルター		ベアリング数量	備考
									プレ	エア		
1	食厨棟RF空調機械室	S.AC-1-1	DH-8D	新晃工業㈱	22	―	―	○	○	×	2	
2	食厨棟RF空調機械室	S.AC-1-2	DH-22	新晃工業㈱	7.5	―	―	○	○	×	2	
3	隊舎B棟2F空調機械室	S.AC-2	DV-4	新晃工業㈱	1.5	―	―	○	○	×	2	
4	隊舎B棟2F空調機械室	S.AC-3	DV-17	新晃工業㈱	7.5	―	―	○	○	×	2	
5	隊舎B棟2F空調機械室	S.AC-4	DV-7	新晃工業㈱	3.7	―	―	○	○	×	2	
6	食厨棟RF空調機械室	S.AC-5	DH-35	新晃工業㈱	15	―	―	○	○	○	2	
7	食厨棟RF空調機械室	S.AC-6	DH-32	新晃工業㈱	15	―	―	○	○	○	2	
8	食厨棟RF空調機械室	S.AC-7	DH-21	新晃工業㈱	7.5	―	―	○	○	×	2	

厚生棟（ユニット型空調機）

No	設置場所	機器名	型式	メーカー	給気量（㎥/h）	排気量（㎥/h）	備考
1	B1F機械室	HEAR－B1－01	LP-750X2-50	三菱電機	5,880	5,880	K.ACP-B1-01と連動
2	B1F機械室	HEAR－B1－02	LP-500X2-50	三菱電機	3,300	3,300	K.ACP-B1-02と連動
3	屋上機械室	HEAR-01-01	LP-500X2-50	三菱電機	5,670	4,100	K.ACP-01-01と連動
4	屋上機械室	HEAR-01-02	LP-250X2-50	三菱電機	2,130	2,010	K.ACP-01-02と連動
5	屋上機械室	HEAR-01-03	LP-250X2-50	三菱電機	1,950	1,750	K.ACP-01-03と連動

機器一覧表

庁舎A棟(パッケージ型空調機　空冷)

No	設置場所	機器番号	形式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		Vベルト	プレフィルター	ファンベアリング数量	備考
1	1F室外機置場	A-.ACP-B2-01	FRJ600PAKYER	ダイキン工業㈱	15.00	床置き	1	○	×	2	
2	1F室外機置場	A-.ACP-B2-02	FRJ600PAKYER	ダイキン工業㈱	15.00	床置き	1	○	×	2	
3	1F室外機置場	A-.ACP-B2-03	FRJ600PAKYER	ダイキン工業㈱	15.00	床置き	1	○	×	2	
4	B1F駐車場上	A-.ACR-B1-01	RTJ50LV	三菱電機㈱	1.50	壁掛け	1	×	×		
5	2F講堂棟屋上	A-.ACR-02-02	RYJ71K	三菱電機㈱	1.88	天埋め	1	×	×		
6	3F室外機置場	A-.ACR-01-01	PUH-J40GA1	三菱電機㈱	1.13	天カセ	1	×	×		
7	5F室外機置場	A-.ACR-05-02	PUHY-J140M-A1	三菱電機㈱	3.75	天カセ	2	×	×		
8	5F室外機置場	A-.ACR-05-05	PU-J80GA8	三菱電機㈱	2.25	床置き	1	×	×		
9	8F室外機置場	A-.ACR-08-01	PUH-J40GA	三菱電機㈱	3.75	天カセ	1	×	×		
10	8F室外機置場	A-.ACR-08-02	PUH-J112J1	三菱電機㈱	3.00	床置き	1	×	×		
11	8F室外機置場	A-.ACR-08-03	PU-J45GA8	三菱電機㈱	1.35	壁掛け	1	×	×		
12	8F室外機置場	A-.ACR-05-01	PUH-J280FA	三菱電機㈱	7.50	床置き	1	×	×		
13	9F室外機置場	A-.ACR-09-01	PUH-J224FA	三菱電機㈱	6.00	天カセ	1	×	×		
14	10F室外機置場	A-.ACR-05-03	PUH-J71GA1	三菱電機㈱	1.88	天カセ	1	×	×		
15	10F空調機械室	A-.ACR-10-01	RZYP45PT	ダイキン工業㈱	1.00	天カセ	1	×	×		
16	13F室外機置場	A-.ACR-13-01	PUH-J40GA1	三菱電機㈱	1.13	天カセ	1	×	×		
17	14F室外機置場	A-.ACR-14-02	PUSY-P80M-E	三菱電機㈱	2.25	床置き	2	×	×		
18	14F室外機置場	A-.ACR-15-01/1	PUH-J112GA	三菱電機㈱	3.00	天カセ	1	×	×		
						床置き	1	×	×		
19	14F室外機置場	A-.ACR-14-01	PUH-J40GA1	三菱電機㈱	1.13	天カセ	1	×	×		
20	15F室外機置場	A-.ACR-15-01/2	PUH-J112GA	三菱電機㈱	3.00	天吊	2	×	×		
21	16F室外機置場	A-.ACR-17-01	PUH-J50GA	三菱電機㈱	1.50	天カセ	1	×	×		
22	16F室外機置場	A-.ACR-16-01	PUH-J224FA-1	三菱電機㈱	6.00	床置き	1	×	×		
23	16F室外機置場	A-.ACR-16-03/1	PUH-J224FA-2	三菱電機㈱	6.00	床置き	1	×	×		
24	16F室外機置場	A-.ACR-16-03/2	PUH-J224FA-2	三菱電機㈱	6.00	床置き	1	×	×		
25	16F室外機置場	A-.ACR-16-04	PUHY-J140M-A-1	三菱電機㈱	3.75	床置き	1	×	×		
26	17F室外機置場	A-.ACR-17-02	PU-J112GA8	三菱電機㈱	3.00	天吊り	1	×	×		
27	17F室外機置場	A-.ACR-16-02	PUH-J160GA	三菱電機㈱	4.50	床置き	1	×	×		
28	18F室外機置場	A-.ACR-18-01	PUH-J40GA	三菱電機㈱	1.13	壁掛け	1	×	×		
29	18F室外機置場	A-.ACR-18-02	PUH-J40GA	三菱電機㈱	1.13	天カセ	1	×	×		
30	19F換気機械室	A.-ACP-19-01	PA-J200VDG-H	三菱電機㈱	5.25	床置き	1	○	○	2	
31	19F換気機械室	A.-ACP-19-02	PA-J200VDG-H	三菱電機㈱	5.25	床置き	1	○	○	2	
32	19F換気機械室	A.-ACP-19-03	PA-J200VDG-H	三菱電機㈱	5.25	床置き	1	○	○	2	
33	19F換気機械室	A.-ACP-19-04	PA-J200VDG-H	三菱電機㈱	5.25	床置き	1	○	○	2	
34	19F屋外機置場	A.-ACR-16-05/1	PUH-J280FA	三菱電機㈱	7.50	床置き	1	×	×		
35	19F屋外機置場	A.-ACR-16-05/2	PUH-J280FA	三菱電機㈱	7.50	床置き	1	×	×		
36	19F屋外機置場	A.-ACP-19-05	PAT-J670VG-F-ST	三菱電機㈱	18.00	床置き	1	○	○	2	
37	19F屋外機置場	A.-ACP-19-06	PA-J335VG-F	三菱電機㈱	5.25	床置き	1	○	○	2	
38	19F屋外機置場	A.-ACP-19-07	PA-J335VG-F	三菱電機㈱	5.25	床置き	1	○	○	2	
39	塔屋1F高層用EV室	A.-ACP-PH1-01	PA-J280VDG-H	三菱電機㈱	7.50	床置き	1	○	○	2	
40	塔屋1F高層用EV室	A.-ACP-PH1-02	PA-J560VDG	三菱電機㈱	15.00	床置き	1	○	○	2	
41	塔屋1F高層用EV室	A.-ACP-PH1-03	PA-J280VDG-H	三菱電機㈱	7.50	床置き	1	○	○	2	
42	塔屋1F室外機置場	A.-ACR-19-01	PUH-J280FA	三菱電機㈱	7.50	床置き	1	×	×		
43	塔屋1F室外機置場	A.-ACR-19-02	PUH-J63GA8	三菱電機㈱	1.13	天埋め	1	×	×		
44	塔屋2F管制塔	A.-ACR-PH2-01	PUHY-J140M-A-1	三菱電機㈱	3.75	床置き	2	×	×		

庁舎B棟(パッケージ型空調機　水冷)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	室内機		Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌﾟﾚﾌｨﾙﾀｰ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	B3FCVCF室	B.ACP-K3-01	RP-P630WP	日立アプライアンス㈱	15.00	床置き	1	○	○		
2	B3FCVCF室	B.ACP-K3-02	RP-P630WP	日立アプライアンス㈱	15.00	床置き	1	○	○		
3	B3FCVCF室	B.ACP-K3-03	RP-P630WP	日立アプライアンス㈱	15.00	床置き	1	○	○		
4	B2Fﾊﾛﾝ室奥機械室	B.ACP-K2-01	RP-P800WP	日立アプライアンス㈱	18.00	床置き	1	○	○		
5	B2Fﾊﾛﾝ室奥機械室	B.ACP-K2-02	RP-P800WP	日立アプライアンス㈱	18.00	床置き	1	○	○		
6	1F電算室	B.ACP-01-01	RP-P600CWCM1	日立アプライアンス㈱	13.00	床置き	1	○	○		
7	1F電算室	B.ACP-01-02	RP-P600CWCM1	日立アプライアンス㈱	13.00	床置き	1	○	○		
8	1F電算室	B.ACP-01-03	RP-P600CWCM1	日立アプライアンス㈱	13.00	床置き	1	○	○		
9	1F電算室	B.ACP-01-04	RP-P600CWCM1	日立アプライアンス㈱	13.00	床置き	1	○	○		
10	1F電算室	B.ACP-01-05	RP-P600CWCM1	日立アプライアンス㈱	13.00	床置き	1	○	○		
11	1F電算室	B.ACP-01-06	RP-P600CWCM1	日立アプライアンス㈱	13.00	床置き	1	○	○		
12	1F電算室	B.ACP-01-07	RP-P600CWCM1	日立アプライアンス㈱	13.00	床置き	1	○	○		
13	2F電算室	B.ACP-02-01	RP-P450WCM1	日立アプライアンス㈱	9.90	床置き	1	○	○		
14	2F電算室	B.ACP-02-02	RP-P450WCM1	日立アプライアンス㈱	9.90	床置き	1	○	○		
15	2F電算室	B.ACP-02-03	RP-P450WCM1	日立アプライアンス㈱	9.90	床置き	1	○	○		
16	2F電算室	B.ACP-02-04	RP-P450WCM1	日立アプライアンス㈱	9.90	床置き	1	○	○		
17	2F電算室	B.ACP-02-05	RP-P450WCM1	日立アプライアンス㈱	9.90	床置き	1	○	○		
18	2F電算室	B.ACP-02-06	RP-P450WCM1	日立アプライアンス㈱	9.90	床置き	1	○	○		
19	2F電算室	B.ACP-02-07	RP-P450WCM1	日立アプライアンス㈱	9.90	床置き	1	○	○		
20	2F電算室	B.ACP-02-08	RP-P450WCM1	日立アプライアンス㈱	9.90	床置き	1	○	○		
21	9FCVCF室	B.ACP-09-01	RP-1000WP	日立アプライアンス㈱	22.50	床置き	1	○	○		
22	9FCVCF室	B.ACP-09-02	RP-1000WP	日立アプライアンス㈱	22.50	床置き	1	○	○		

庁舎B棟(パッケージ型空調機　空冷)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	室内機		Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	2階機械室	B.ACR-01-01	RAS-AP50SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
2	2階機械室	B.ACR-02-01	RAS-AP45SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
3	2階機械室	B.ACR-01	RAS-AP160DGR2	日立アプライアンス㈱	3.60	天カセ	3	×		
4	3階機械室	B.ACR-03-01	RAS-AP80SH2	日立アプライアンス㈱	1.30	天カセ	1	×		
5	4階機械室	B.ACR-04-01	RAS-AP40SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
6	4階機械室	B.ACR-04-02	RAS-AP80SHJ2	日立アプライアンス㈱	1.30	天カセ	1	×		
7	5階機械室	B.ACR-05	RAS-AP140DGR3	日立アプライアンス㈱	3.00	天カセ	3	×		外
8	5階機械室	B.ACR-05-04	RAS-AP40SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
9	6階機械室	B.ACR-06-01-01	RAS-AP112SH2	日立アプライアンス㈱	1.90	天カセ	1	×		
10	6階機械室	B.ACR-06-02-01	RAS-AP56SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.95	天カセ	1	×		
11	6階機械室	B.ACR-06-02-02	RAS-AP56SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.95	天カセ	1	×		
12	6階機械室	B.ACR-06-03-01	RAS-AP40SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
13	6階機械室	B.ACR-06-03-02	RAS-AP40SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
14	6階機械室	B.ACR-06-04	RAS-AP45SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
15	8F機械室	B.ACR-07,08	RAS-AP140DGR3	日立アプライアンス㈱	3.00	天カセ	2	×		外
16	9F機械室	B.ACR-09-02	RAS-AP224CHV	日立アプライアンス㈱	4.80	床置き	1	○	2	
17	9F機械室	B.ACR-09-03	RAS-AP450CHV	日立アプライアンス㈱	10.40	床置き	1	○	2	
18	9F機械室	B.ACR-09-04	RAS-AP224CHV	日立アプライアンス㈱	4.80	床置き	1	○	2	
19	9F機械室	B.ACR-09-05	RAS-AP450CHV	日立アプライアンス㈱	10.40	床置き	1	○	2	
20	9F機械室	B.ACR-09-06	RAS-AP224CHV	日立アプライアンス㈱	4.80	床置き	1	○	2	
21	10F機械室	B.ACR-10-01	RP-AP450KVGP	日立アプライアンス㈱	10.40	床置き	1	○	2	
22	10F機械室	B.ACR-10-02	RP-AP450KVGP	日立アプライアンス㈱	10.40	床置き	1	○	2	
23	10F通信機械室	B.ACR-10-03	RP-AP224KVGP	日立アプライアンス㈱	4.80	床置き	1	○	2	
24	10F無線機械室	B.ACP-1003	RZCP224D(E)(H)	ﾀﾞｲｷﾝ工業(株)	4.60	床置き	1	○		RZCP224D(E)(H)
25	10F無線機械室	B.ACP-1004	RZCP224D(E)(H)	ﾀﾞｲｷﾝ工業(株)	4.60	床置き	1	○		RZCP224D(E)(H)
26	9F運用統制室	B.ACR-09-07-01	RP-AP280KVGP	日立アプライアンス㈱	6.00	床置き	1	○	2	
27	9F運用統制室	B.ACR-09-07-02	RP-AP280KVGP	日立アプライアンス㈱	6.00	床置き	1	○	2	
28	9F運用統制室	B.ACR-09-07-03	RP-AP280KVGP	日立アプライアンス㈱	6.00	床置き	1	○	2	
29	9F通信機器室	B.ACR-09-08-01	RP-AP280KVGP	日立アプライアンス㈱	6.00	床置き	1	○	2	
30	9F通信機器室	B.ACR-09-08-02	RP-AP280KVGP	日立アプライアンス㈱	6.00	床置き	1	○	2	
31	9F講堂	B.ACR-09-09	RP-AP280KVGP	日立アプライアンス㈱	6.00	床置き	1	○	2	
32	RF	B.ACR-09-01-01	RAS-AP40SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
33	RF	B.ACR-09-01-02	RAS-AP40SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
34	RF	B.ACR-09-10-01	RAS-AP50SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
35	RF	B.ACR-09-10-02	RAS-AP50SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
36	RF	B.ACR-09-11-01	RAS-AP80SH2	日立アプライアンス㈱	1.30	天カセ	1	×		
37	RF	B.ACR-09-11-02	RAS-AP80SH2	日立アプライアンス㈱	1.30	天カセ	1	×		
38	RF	B.ACR-09-12	RAS-AP80SH2	日立アプライアンス㈱	1.30	天カセ	1	×		
39	RF	B.ACR-09-13	RAS-AP50SH2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
40	RF	B.ACR-09-14-01	RAS-AP80SH2	日立アプライアンス㈱	1.30	天カセ	1	×		
41	RF	B.ACR-09-14-02	RAS-AP80SH2	日立アプライアンス㈱	1.30	天カセ	1	×		
42	RF	B.ACR-09-15	RAS-AP50SH2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
43	RF	B.ACR-09-16	RAS-AP40SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1	×		
44	RF	B.ACR-09-17	RAS-AP56SHJ2	日立アプライアンス㈱	0.95	天カセ	1	×		
45	RF	B.ACR-09-18	RAS-AP80SHJ2	日立アプライアンス㈱	1.30	天カセ	1	×		
46	B3Fﾄﾚﾝﾁ	B.ACP-B101-1	RZCP224D(E)(H)	ダイキン工業㈱	4.60	床置き	2	○		
47	B3Fﾄﾚﾝﾁ	B.ACP-B101-2	RZCP224D(E)(H)	ダイキン工業㈱	4.60	床置き	2	○		

庁舎C棟(パッケージ型空調機　水冷)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	室内機		Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌﾟﾚﾌｨﾙﾀｰ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	B4熱源機械室	C.ACP-K4-01	RP-P1600WP	日立アプライアンス㈱	37.00	床置き	1	○	○	2	
2	B4熱源機械室	C.ACP-K4-02	RP-P1600WP	日立アプライアンス㈱	37.00	床置き	1	○	○	2	

庁舎C棟(パッケージ型空調機　空冷)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	室内機		Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	1F電気室	C.ACP-01-02	RP-AP560KVP	日立アプライアンス㈱	12.80	床置き	1	○	2	
2	1F電気室	C.ACP-01-01	RP-AP560KVP	日立アプライアンス㈱	12.80	床置き	1	○	2	
3	1F機械室	C.ACR-01-02 C.ACR-01-03 C.ACR-01-04	RAS-AP140DGR3	日立アプライアンス㈱	3.00	天カセ	3			
4	1F機械室	C.ACR-01-06	RAS-AP140DGR3	日立アプライアンス㈱	3.00	天カセ	2			
5	1F屋外	C.ACR-01-05	RAS-AP140DGR3	日立アプライアンス㈱	3.00	天カセ	2			
6	1F屋外	C.ACR-01-07	RAS-AP140DGR3	日立アプライアンス㈱	3.00	天カセ	2			室内機01と07
7	1F屋外	C.ACR-01-08	RXYP140AAR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天カセ	4			
8	3F機械室	C.ACR-03-01	RCID-AP56SHJ3	日立アプライアンス㈱	0.95	天カセ	1			
9	3F機械室	C.ACR-03-02	RCID-AP63SH3	日立アプライアンス㈱	0.95	天カセ	1			
10	5F機械室	C.ACR-05-01	RCID-AP40SHJ3	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1			
11	5F機械室	C.ACR-05-02	RCID-AP40SHJ3	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1			
12	6F機械室	C.ACR-06-01	RCID-AP40SHJ3	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1			
13	7F機械室	C.ACR-07-01	RCID-AP40SHJ3	日立アプライアンス㈱	0.45	天カセ	1			
14	3F室内	C.ACP-05-01	ASJ140V	三菱重工業	3.75	床置き	1			更新前
15	5F室内	C.ACP-03-01	ASJ200V	三菱重工業	6.00	床置き	1			更新前
16	1F屋外	C.ACR-01-08	RXYP140AAR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天カセ	4			

庁舎D棟(パッケージ型空調機　空冷)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	室内機		Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌﾟﾚﾌｨﾙﾀｰ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	B1電気室	D.ACP-B1-01A	FRJ600PK	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	45.00	床置き	1	○		2	
2	B1電気室	D.ACP-B1-01B	FRJ600PK	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	45.00	床置き	1	○		2	
3	B1電気室	D.ACP-B1-01C	FRJ600PK	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	45.00	床置き	1	○		2	
4	B1電気室	D.ACP-B1-01D	FRJ600PK	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	45.00	床置き	1	○		2	
5	1Fｺﾞﾐ処理室	D.ACP-01-01	SRPJ301PKR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.00	床置き	1	○		2	
6	RF	D.ACP-09-04	PYJ112L	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.00	天カセ	1	○			
7	10F 室内	D.ACP-10-02	FRYPJ200P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	床置き	1	○		2	
8	10F 室内	D.ACP-10-03	FRYPJ200P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.50	床置き	1	○		2	
9	RF 機械室	D.ACP-RF-01	SRYPJ280PAR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.00	床置き	1	○	○	2	

庁舎E2棟(パッケージ型空調機　空冷)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	室内機		Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	B1F電気室	E2.ACP-B1-01	FRPJ280PAR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.50	床置き	1	○	2	
2	B1F電気室	E2.ACP-B1-02	FRPJ280PAR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.50	床置き	1	○	2	

厚生棟(パッケージ型空調機　空冷)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	室内機		Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌﾟﾚﾌｨﾙﾀｰ	ﾒｲﾝﾌｨﾙﾀｰ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	B2特高電気室	K.ACP-B2-01-01	FRYJ560P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	15.00	床置き	1	○	○	×	2	
2	B2特高電気室	K.ACP-B2-01-02	FRYJ560P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	15.00	床置き	1	○	○	×	2	
3	B2特高電気室	K.ACP-B2-01-03	FRYJ560P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	15.00	床置き	1	○	○	×	2	
4	B2特高電気室	K.ACP-B2-01-04	FRYJ560P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	15.00	床置き	1	○	○	×	2	
5	B2特高電気室	K.ACP-B2-01-05	FRYJ560P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	15.00	床置き	1	○	○	×	2	
6	B2特高電気室	K.ACP-B2-01-06	FRYJ560P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	15.00	床置き	1	○	○	×	2	
7	B2特高電気室	K.ACP-B2-01-07	FRYJ560P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	15.00	床置き	1	○	○	×	2	
8	B1端末機械室	K.ACR-B1-01-01	FAYJ80FA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.25	壁掛け	1					
9	B1端末機械室	K.ACR-B1-01-02	FAYJ80FA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.25	壁掛け	1					
10	B2監視室	K.ACR-B2-01	MPLZ-RP80BAA	三菱電機㈱	2.25	壁掛け	1					
11	RF空調機械室1	K.ACP-01-01	FRYJ1400P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	37.50	床置き	1	○	○	○	3	
12	RF空調機械室1	K.ACP-01-02	FRYJ800P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	21.00	床置き	1	○	○	○	2	
13	RF空調機械室1	K.ACP-01-03	PUH-J224FA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	37.50	床置き	1	○	○	○	3	
14	RF空調機械室1	K.ACP-01-04	FRYFJ1600PR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	45.00	床置き	1	○	○	×	3	
15	RF空調機械室2	K.ACP-01-05	FRYFJ1600PR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	45.00	床置き	1	○	○	×	3	
16	RF空調機械室2	K.ACP-01-06-01	FRYFJ1600PR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	45.00	床置き	1	○	○	○	3	
17	RF空調機械室2	K.ACP-01-06-02	FRYFJ1600PR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	45.00	床置き	1	○	○	○	3	
18	RF空調機械室2	K.ACP-01-07	FRYFJ1600PR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	45.00	床置き	1	○	○	○	3	
19	2階空調機械室	K.ACP-02-01	FRYJ1400P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	37.50	床置き	1	○	×	○	3	
20	RF空調機械室1	K.ACP-03-01	FRYJ900PR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	24.00	床置き	1	○	○	×	2	
21	RF空調機械室2	K.ACP-03-02	FRYJ1250PR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	33.00	床置き	1	○	○	×	3	
22	B1空調機械室1	K.ACP-B1-01	FRYJ1120P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	30.00	床置き	1	○	○	○	3	
23	B1空調機械室2	K.ACP-B1-02	FRYJ560P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	15.00	床置き	1	○	×	○	0	
24	B1空調機械室2	K.ACP-B1-03	FRYFJ1600PR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	45.00	床置き	1	○	○	○	3	

記念館等(パッケージ型空調機　空冷)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	室内機		Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	RF	S.ACP-01	PUHY-J560M-B1	三菱電機㈱	15.00	天カセ	6			食厨棟
2	RF	M.ACP-01	FRYJ1400PR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	37.50	床置き	1	○	3	記念館ロータリー式 全熱交換機付
3	2F DS	M.ACP-03	FXYWJ280KF	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.50	床置き	1	○		記念館
4	RF	T.ACP-01	PUHY-J224M-B1	三菱電機㈱	6.00	天カセ	2			隊舎B棟
5	RF	T.ACP-02	PUHY-J224M-B1	三菱電機㈱	6.00	天カセ	3			隊舎B棟
6	RF	T.ACP-03	PUHY-J224M-B1	三菱電機㈱	6.00	天カセ	3			隊舎B棟
7	RF	M.ACP-02	PLA-J40JA8	三菱電機㈱	1.20	天カセ	1			記念館

68号倉庫(パッケージ型空調機　空冷)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	室内機		Vﾍﾞﾙﾄ	ﾌｧﾝﾍﾞｱﾘﾝｸﾞ数量	備考
1	RF	68.ACP-3	PFD-P560CMD-E-ST(BS)	三菱電機㈱	11.80	床置き	1			
2	RF	68.ACP-4	PFD-P560CMD-E-ST(BS)	三菱電機㈱	11.80	床置き	1			
3	RF	68.ACP-5	PFD-P560CMD-E-ST(BS)	三菱電機㈱	11.80	床置き	1			
4	RF	68.ACP-7	PK-CRP50SKH	三菱電機㈱	1.00	壁掛け	1			
5	RF	68.ACP-10	PKZ-ERP50SKH	三菱電機㈱	1.00	壁掛け	1			

庁舎A棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	3F西屋外機置場	A.-AMP-B1-1	PUHY-J140M-A	三菱電機㈱	3.75	天カセ	4	
2	3F東屋外機置場	A.-AMP-B1-2	PUHY-J140M-A	三菱電機㈱	3.75	天カセ	6	
3	3F東屋外機置場	A.-AMP-14	PUY-J160M-A	三菱電機㈱	4.50	天吊	3	
4	3F東屋外機置場	A.-AMP-13	PUY-J160M-A	三菱電機㈱	4.50	天吊	3	
5	4F東屋外機置場	A.-AMP-01-1	PUSY-J160M-A	三菱電機㈱	4.50	天カセ	2	
6	4F東屋外機置場	A.-AMP-B1-3	PUHY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	天カセ	5	
7	4F東屋外機置場	A.-AMP-B1-4	PUHY-J160M-A	三菱電機㈱	4.50	天カセ	4	
8	5F東屋外機置場	A.-AMP-05-1	PUSY-J112M-A	三菱電機㈱	3.00	天吊	2	
9	4F西室外機置場	A.-AMP-11	PUY-J280M-B	三菱電機㈱	7.50	天吊	4	
10	5F東屋外機置場	A.-AMP-02-1	PUHY-J280M-B	三菱電機㈱	7.50	天吊	3	
11	5F西室外機置場	A.-AMP-12	PUY-J280M-B	三菱電機㈱	7.50	天吊	4	
12	7東F室外機置場	A.-AMP-23	PUY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	天吊	4	
13	6F西室外機置場	A.-AMP-21	PUH-J224FA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.00	天吊	4	
14	6F東屋外機置場	A.-AMP-04-1	PUHY-J140M-A	三菱電機㈱	3.75	床置き	5	
15	6F東室外機置場	A.-AMP-24	PUY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	天吊	4	
16	7F西室外機置場	A.-AMP-22	RSLY355KA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.00	天吊	4	
17	8F東屋外機置場	A.-AMP-08-1	PUHY-J160M-A	三菱電機㈱	4.50	床置き	6	
18	10F東屋外機置場	A.-AMP-09-1/1	RSXYJ224KA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	2	
19	10F東屋外機置場	A.-AMP-09-1/2	RSXYJ224KA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	2	
20	10F西室外機置場	A.-AMP-10-1	PUHY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	天カセ	3	
21	12F西屋外機置場	A.-AMP-11-1	PUHY-J140M-A	三菱電機㈱	3.75	床置き	4	
22	11F東屋外機置場	A.-AMP-11-2	PUHY-J280M-B	三菱電機㈱	7.50	床置き	10	
23	11F西屋外機置場	A.-AMP-11-3	PUHY-J160M-A	三菱電機㈱	4.50	床置き	6	
24	11F東屋外機置場	A.-AMP-11-4	PUHY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	床置き	8	
25	12F屋外機置場	A.-AMP-13-1/1	PUHY-J280M-B	三菱電機㈱	7.50	天カセ	4	
26	12F屋外機置場	A.-AMP-13-1/2	PUHY-J280M-B	三菱電機㈱	7.50	天カセ	6	
27	12F東屋外機置場	A.-AMP-10-2	PUHY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	天カセ	3	
28	14F東室外機置場	A.-AMP-14-1	PUHY-J160M-A	三菱電機㈱	4.50	床置き	5	
29	15西F室外機置場	A.-AMP-15-1	PUHY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	天カセ	3	
30	16F東室外機置場	A-.AMP-13-2	PUHY-J140M-A	三菱電機㈱	3.75	床置き	4	
31	17F東室外機置場	A.-AMP-17-1	PUHY-J140M-A	三菱電機㈱	3.75	床置き	4	
32	17F東室外機置場	A.-AMP-17-2	PUHY-J140M-A	三菱電機㈱	3.75	床置き	4	
33	塔屋1F東室外機置場	A.-AMP-54	PUY-J140M-A	三菱電機㈱	3.75	天吊	3	
34	塔屋1F東室外機置場	A.-AMP-53	PUY-J140M-A	三菱電機㈱	3.75	天吊	3	
35	塔屋1F西室外機置場	A.-AMP-52	PUY-J280M-B	三菱電機㈱	7.50	天吊	4	
36	塔屋1F西室外機置場	A.-AMP-51	PUY-J280M-B	三菱電機㈱	7.50	天吊	4	
37	塔屋1F東室外機置場	A.-AMP-44	PUY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	天吊	4	
38	塔屋1F東室外機置場	A.-AMP-43	PUY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	天吊	4	
39	塔屋1F西室外機置場	A.-AMP-42	PUY-J280M-B	三菱電機㈱	7.50	天吊	4	
40	塔屋1F西室外機置場	A.-AMP-41	PUY-J280M-B	三菱電機㈱	7.50	天吊	4	
41	塔屋1F東室外機置場	A.-AMP-34	PUY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	天吊	4	
42	塔屋1F東室外機置場	A.-AMP-33	PUY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	天吊	4	
43	塔屋1F西室外機置場	A.-AMP-32	PUHY-J355BM-B	三菱電機㈱	9.00	天吊	4	
44	塔屋1F西室外機置場	A.-AMP-31	PUHY-J355BM-B	三菱電機㈱	9.00	天吊	4	
45	塔屋1F東室外機置場	A.-AMP-18-1	PUHY-J280M-B	三菱電機㈱	7.50	天埋め	2	
46	塔屋1F東室外機置場	A.-AMP-18-2	PUHY-J450BM-B	三菱電機㈱	12.00	天埋め	6	
47	塔屋1F東室外機置場	A.-AMP-19-1	PUHY-J355BM-B	三菱電機㈱	12.00	天カセ	3	
48	塔屋1F東室外機置場	A.-AMP-19-2	PUHY-J450BM-B	三菱電機㈱	12.00	天埋め	5	
49	塔屋1F東室外機置場	A.-AMP-19-3	PUHY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	天埋め	2	
50	塔屋1F西室外機置場	A.-AMP-PH1-1	PUHY-J140M-A	三菱電機㈱	3.75	天埋め	2	

庁舎B棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	RF	B.AMP-11	RAS-AP335DSR4	日立アプライアンス㈱	7.20	天吊	3	
2	RF	B.AMP-12	RAS-AP224DSR4	日立アプライアンス㈱	4.80	天吊	2	
3	RF	B.AMP-13	RAS-AP280DSR4	日立アプライアンス㈱	6.00	天吊	2	
4	RF	B.AMP-14	RAS-AP335DSR4	日立アプライアンス㈱	7.20	天吊	3	
5	RF	B.AMP-21	RAS-AP335DSR4	日立アプライアンス㈱	7.20	壁掛け	2	
					1.00	天吊	2	
6	RF	B.AMP-22	RAS-AP224DSR4	日立アプライアンス㈱	4.80	壁掛け	2	
					1.00	天吊	1	
7	RF	B.AMP-23	RAS-AP335DSR4	日立アプライアンス㈱	7.20	壁掛け	1	
					1.00	天吊	3	
8	RF	B.AMP-24	RAS-AP280DSR4	日立アプライアンス㈱	6.00	天吊	3	
9	RF	B.AMP-31	RAS-AP280DSR4	日立アプライアンス㈱	6.00	壁掛け	1	
					1.00	天吊	2	
10	RF	B.AMP-32	RAS-AP280DSR4	日立アプライアンス㈱	6.00	壁掛け	1	
					1.00	天吊	2	
11	RF	B.AMP-33	RAS-AP335DSR4	日立アプライアンス㈱	7.20	壁掛け	2	
					1.00	天吊	2	
12	RF	B.AMP-34	RAS-AP335DSR4	日立アプライアンス㈱	7.20	壁掛け	2	
					1.00	天吊	2	
13	RF	B.ACP-0602	RXYP335AA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.80	天カセ	2	6F電話交換機室

庁舎C棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	RF	C.AMP-11	RAS-AP224DSR4	日立アプライアンス㈱	4.80	壁掛け	4	
2	RF	C.AMP-12	RAS-AP224DSR4	日立アプライアンス㈱	4.80	壁掛け	4	
3	RF	C.AMP-13	RAS-AP280DSR4	日立アプライアンス㈱	6.00	壁掛け	3	
					1.00	天吊	1	
4	RF	C.AMP-14	RAS-AP280DSR4	日立アプライアンス㈱	6.00	壁掛け	3	
					1.00	天吊	1	
5	RF	C.AMP-21	RAS-AP224DSR4	日立アプライアンス㈱	4.80	壁掛け	4	
6	RF	C.AMP-22	RAS-AP224DSR4	日立アプライアンス㈱	4.80	壁掛け	4	
7	RF	C.AMP-23	RAS-AP335DSR4	日立アプライアンス㈱	7.20	壁掛け	2	
					1.00	天吊	2	
8	RF	C.AMP-24	RAS-AP335DSR4	日立アプライアンス㈱	7.20	壁掛け	2	
					1.00	天吊	2	

庁舎C3棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	屋上	C3-ACP-1-1	RSXYP224P	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.95	天カセ	4	
2	屋上	C3-ACP-1-2	RZYP50KV	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	1.155	天カセ	1	
3	B3F	C3-APM-B2-1	RXYP140BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.8	天吊り	1	

庁舎D棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		Vベルト	備考
1	B1屋外	D.AMP-01	RSXYJ224KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.70	床置き	2	○	
2	RF	D.AMP-02	RXMP450BA+335BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	16.80	天吊	4		
						床置き	4		
3	RF	D.AMP-03	RSXYJ224KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.70	天カセ	2		
						天埋め	1		
4	RF	D.AMP-04	RXMP450BA+224BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	13.60	天吊	2		
						床置き	6		
5	RF	D.AMP-05	RSXYJ280KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.25	床置き	4		
6	RF	D.AMP-06	RSLYJ450KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	12.00	天カセ	6		
7	RF	D.AMP-07	RSLYJ355KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	11.25	天埋め	3		
						床置き	4		
8	RF	D.AMP-08	RSXYJ280KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.25	天埋め	1		
						床置き	2		
9	RF	D.AMP-13	RSLYJ560KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	15.00	天埋め	2		
						床置き	6		
10	RF	D.AMP-15	RSXYJ224KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.70	床置き	5		
						天埋め	2		

庁舎D棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		Vベルト	備考
11	RF	D.AMP-17	RSXYJ280KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.25	天カセ	1		
						天埋め	2		
12	RF	D.AMP-18	RSXYJ280KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.25	天埋め	2		
13	RF	D.AMP-19	RSXYJ224KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.70	天埋め	2		
14	RF	D.AMP-20	RSXYJ224KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.70	天埋め	3		
						床置き	1		
15	RF	D.AMP-22	RSXYJ160KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.90	天埋め	1		
						床置き	2		
16	RF	D.AMP-23	RSXYJ112KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.90	床置き	4		
17	RF	D.AMP-24	RSXYJ112KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.90	床置き	2		
18	RF	D.AMP-25	RSXYJ112KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.90	天埋め	1		
19	RF	D.AMP-26	RSXYJ280KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.25	天埋め	2		

庁舎E1棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	6F	E.ACP-1	不明	不明	14.00	床置き	2	
2	RF	E.AMP-01	RXYJ364KDR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.25	床置き	7	
3	RF	E.AMP-02	RXYJ504KCR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	13.00	床置き	8	
4	RF	E.AMP-03	RXYJ560KCR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	15.00	床置き	10	
5	RF	E.AMP-04	RSXYJ280KCR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.25	天カセ	9	
6	RF	E.AMP-05	RXYJ784KCR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	21.25	天カセ	6	
						天埋め	9	
7	RF	E.AMP-06	RSXYJ224KCR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.70	天カセ	7	
8	RF	E.AMP-07	RSXYJ224KCR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.70	天カセ	5	
9	RF	E.AMP-08	RUJ1008KCR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	26.75	天カセ	14	
						天埋め	3	
10	RF	E.AMP-09	RSXYJ280KCR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	7.25	天カセ	5	
11	RF	E.AMP-10	RSXYJ224KCR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.70	天カセ	8	
12	RF	E.AMP-11	RXYJ364KDR	PUH-J224FA	9.25	天カセ	4	
13	RF	E.AMP-12	RSXJ224KCR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.70	天カセ	5	
14	RF	E.AMP-13	RSXJ224KCR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.70	天カセ	4	

庁舎E2棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	RF	E2.AMP-B1-01	RSXYJ140KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.50	天カセ	3	
2	RF	E2.AMP-B1-02	RJ80L	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.20	天カセ	1	
3	RF	E2.AMP-01-01	RXYJ364KD1	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.25	天カセ	6	
4	RF	E2.AMP-01-02	RXYJ364KD1	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.25	天カセ	6	
5	RF	E2.AMP-01-03	RXYJ364KD1	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.25	天吊り	3	
6	RF	E2.AMP-02-01	RYJ112L	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.00	天カセ	2	
7	RF	E2.AMP-03-01	RXYJ364KD1	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.25	天カセ	7	
8	RF	E2.AMP-04-01	RSXJ224KC	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	5.70	天吊り	2	

庁舎F1棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	7F 屋上	F1.ACP-B2-1	RXYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業	2.80	天カセ	2	
2	7F 屋上	F1.ACP-1-1	RXYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業	2.80	天カセ	3	
3	7F 屋上	F1.ACP-3-1	RXYP560D	ﾀﾞｲｷﾝ工業	12.70	天カセ	7	
4	7F 屋上	F1.ACP-7-1	REYP335C	ﾀﾞｲｷﾝ工業	7.20	天埋め	1	
						天カセ	2	
						壁掛け	4	
5	7F 屋上	F1.ACP-8	RXYP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業	5.10	天吊り	3	
6	7F 屋上	F1.ACP-9	RXYP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業	5.10	天吊り	4	

庁舎F2棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	PHF	F2.ACP-B1-1	RXYP224CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.5	天カセ	3	
2	PHF	F2.ACP-1-1	RXYP335CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.9	天埋め	3	
3	PHF	F2.ACP-1-2	RXYP400CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	8.5	天カセ	6	
4	PHF	F2.ACP-1-3	RXYP500CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	10.7	ﾋﾞﾙﾄｲﾝ	11	
5	PHF	F2.ACP-2-1	RXYP560CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	12.4	天カセ	16	

庁舎F2棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
6	PHF	F2.ACP-2-2	RXYP560CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	12.4	天カセ	16	
7	PHF	F2.ACP-3-1	RXYP500CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	10.7	天カセ	10	
8	PHF	F2.ACP-3-2	RXYP560CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	12.4	天カセ	18	
9	PHF	F2.ACP-4-1	RXYP730CA (RXMP335CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	15.4	天カセ	14	
10	PHF	F2.ACP-4-2	RXYP450CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.6	天カセ	9	
11	PHF	F2.ACP-4-3	RXYP335CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.9	天カセ	3	
12	PHF	F2.ACP-5-1	RXYP335CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.9	天カセ	7	
13	PHF	F2.ACP-5-2	RXYP950CA (RXMP450CA,	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	20.3	天埋め	10	
14	PHF	F2.ACP-6	RXYP140CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.6	天吊り	3	
15	PHF	F2.ACP-7	RXYP224CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.5	天吊り	3	
16	PHF	F2.ACP-8	RXYP140CA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.6	天埋め	1	
17	1F屋外	F2.ACP-9	SZRA112B	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.0	壁掛け	1	
18	1F屋外	F2.ACP-9	SZRA112B	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.0	壁掛け	1	

67号倉庫(マルチパッケージ型空調機　空冷)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	1F屋外	67･ACP-1	PURY-P400DMG3-BS	三菱電機㈱	8.9	天カセ	7	
2	1F屋外	67･ACP-2	PUZ-ERP112LA3	三菱電機㈱	2.1	天カセ	2	
3	1F屋外	67･ACP-3	PUZ-ERP140LA3	三菱電機㈱	2.8	天カセ	2	

68号倉庫(マルチパッケージ型空調機　空冷)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	RF	68･ACP-1	PUHY-P1000SDMG3-BS	三菱電機㈱	18.80	天カセ	18	
2	RF	68･ACP-2	PURY-P224DMG3-BS	三菱電機㈱	4.60	天カセ	8	
3	RF	68･ACP-8	PUHY-P560DMG3-BS	三菱電機㈱	9.90	天カセ	9	
4	RF	68･ACP-9	PUHY-P850SDMG3-BS	三菱電機㈱	15.50	天カセ	12	
5	RF	68･ACP-11	PUHY-P950SDMG3-BS	三菱電機㈱	17.50	天カセ	12	
6	RF	68･ACP-12	PLZX-ERP112EH	三菱電機㈱	2.10	天カセ	2	

厚生棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	RF	K.AMP-B1-01	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天カセ	4	
2	RF	K.AMP-B1-02	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天埋め	2	
						天カセ	1	
3	RF	K.AMP-B1-03	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天埋め	1	
						天カセ	1	
4	RF	K.AMP-B1-04	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	天埋め	4	
						天カセ	1	
5	RF	K.AMP-B1-05	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	天埋め	3	
						天カセ	1	
6	RF	K.AMP-B1-06	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天カセ	2	
7	RF	K.AMP-B1-07	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天カセ	2	
8	RF	K.AMP-B1-08	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天カセ	3	
9	RF	K.AMP-B1-09	RQUP450DR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.40	天カセ	7	
10	RF	K.AMP-B1-10	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	天カセ	4	
11	RF	K.AMP-B1-11-1	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天カセ	4	
12	RF	K.AMP-B1-11-2	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天カセ	4	
13	RF	K.AMP-B1-12	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	天埋め	3	
						天カセ	1	
14	RF	K.AMP-B1-13	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	天カセ	4	
15	RF	K.AMP-01-01	RQUP450DR	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	9.40	天カセ	10	
16	RF	K.AMP-01-02-01	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	床置き	5	
17	RF	K.AMP-01-02-02	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	床置き	5	
18	RF	K.AMP-01-03-01	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	床置き	4	
19	RF	K.AMP-01-03-02	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	床置き	4	
20	RF	K.AMP-01-03-03	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	床置き	4	
						床置き	1	
21	RF	K.AMP-01-03-04	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	床置き	4	
22	RF	K.AMP-01-04-01	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	床置き	5	
23	RF	K.AMP-01-04-02	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	床置き	5	
						天カセ	1	

厚生棟(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
24	RF	K.AMP-01-05	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天カセ	4	
25	RF	K.AMP-02-01-01	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	天カセ	3	
					4.70	天埋め	2	
26	RF	K.AMP-02-01-02	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	天埋め	4	
27	RF	K.AMP-02-02-01	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	天カセ	6	
					4.70	天埋め	1	
28	RF	K.AMP-02-02-02	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	床置き	6	
29	RF	K.AMP-02-03	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	天カセ	3	
					4.70	床置き	2	
					4.70	天埋め	1	
30	RF	K.AMP-02-04-01	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	床置き	8	
31	RF	K.AMP-02-04-02	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	床置き	8	
32	RF	K.AMP-02-04-03	RQUP224D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	4.70	床置き	4	
					4.70	天カセ	4	
33	RF	K.AMP-03-01-01	RQUP280D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.10	天埋め	4	
34	RF	K.AMP-03-01-02	RQUP280D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.10	天埋め	4	
35	RF	K.AMP-03-01-03	RQUP280D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.10	天埋め	4	
36	RF	K.AMP-03-02-01	RQYP160D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.10	天カセ	4	
37	RF	K.AMP-03-02-02	RQYP160D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.10	天カセ	4	
38	RF	K.AMP-03-03-01	RQCEP280BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	6	
39	RF	K.AMP-03-03-02	RQCEP280BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	4	
					6.00	天埋め	1	
40	RF	K.AMP-03-04	RQYP160D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.10	天カセ	5	
41	RF	K.AMP-03-05-01	RQCEP280BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	7	
42	RF	K.AMP-03-05-02	RQCEP280BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	4	
					6.00	天埋め	1	
43	RF	K.AMP-03-06-01	RQCEP280BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	5	
44	RF	K.AMP-03-06-02	RQCEP280BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	2	
45	RF	K.AMP-03-06-03	RQCEP280BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	3	
46	RF	K.AMP-03-07-01	RQCEP280BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	4	
					6.00	天埋め	1	
47	RF	K.AMP-03-07-02	RQCEP280BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	6	
					6.00	壁掛	1	
48	RF	K.AMP-03-08-01	RQCEP280BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	9	
49	RF	K.AMP-03-08-02	RQCEP280BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	6	

体育館(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	1F屋外	T.PAC-1	不明	不明	9.00	天カセ	3	

記念館等(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(KW)	室内機		備考
1	1F屋外	給油所 .AMP-01	RS25ADS	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	0.75	天カセ	1	給油所
2	1F屋外	SA.AMP-01	RSXYJ112K	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	1.88	天カセ	2	左内
3	1F屋外	Y.AMP-01	PUHY-J140M-A1	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.00	天カセ	2	薬王寺
4	1F屋外	Y.AMP-02	RZYP140BA	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.40	天カセ	1	薬王寺
5	RF	S.AMP-01	RXYJ112L	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.00	天カセ	2	正門・監視
6	RF	S.AMP-02	RXYJ112L	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.00	天カセ	2	正門・監視
7	RF	S.AMP-03	RXYJ112L	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.00	天カセ	2	正門・監視
8	RF	S.AMP-04	RXYJ112L	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.00	天カセ	2	正門・監視
9	1F屋外	10号館.MUO-01	RSXY5A	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	6.00	天カセ	4	10号館
10	1F屋外	10号館.MUO-02	RSXY8A	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.75	天カセ	2	10号館
11	1F屋外	10号館.ACP-02	PU-P140GA2	三菱電機㈱	3.50	天カセ	1	10号館
12	1F屋外	10号館.ACP-03	RZZP224CD	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	3.94	天吊り	2	10号館
13	1F屋外	10号館.ACP-04	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天吊り	3	10号館
14	1F屋外	10号館.ACP-05	RQYP140D	ﾀﾞｲｷﾝ工業㈱	2.80	天吊り	2	10号館
15	RF	M.AMP-10	PUHY-J224M-B	三菱電機㈱	6.00	床置き	6	記念館
16	RF	M.AMP-20	PUHY-J560BM-B	三菱電機㈱	15.00	天埋め	3	記念館

記念館等(マルチパッケージ形空調機(空冷))

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	室内機		備考
17	RF	M.AMP-30	PUHY-J560BM-B	三菱電機㈱	15.00	天埋め	4	記念館
18	1F屋外	KM･ACP-1	不明	不明	3.6	天カセ	1	加賀門
19	1F屋外	KM･ACP-2	不明	不明	3.6	天カセ	1	加賀門
20	1F屋外	KM･ACP-3	不明	不明	3.6	天カセ	1	加賀門
21	1F屋外	KM･ACP-4	不明	不明	3.6	天カセ	1	加賀門

庁舎A棟(フィルターユニット(パネル形))

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	PH(西側)	A.FU-PH1-01	500×500	1	—	—	
2	PH(西側)非常用EV機械室1	A.FU-PH1-02	500×500	2	—	—	
3	PH(西側)EV機械室2	A.FU-PH1-03	370×250	11	370×450	11	
4	PH(東側)非常用EV機械室2	A.FU-PH1-04	500×500	1	—	—	
5	PH(西側)	A.FU-PH1-05	500×500	2	—	—	
6	PH(東側)	A.FU-PH1-06	500×500	2	—	—	
7	PH(西側)	A.FU-PH1-07	500×500	1	—	—	
8	PH(東側)	A.FU-PH1-08	500×500	1	—	—	
9	19F離発着用EV機械室	A.FU-19-02	500×500	1	—	—	
10	19F東屋外機器置場(EV機械室2)	A.FU-19-03	500×500	1	—	—	
11	B1F空調機械室2	A.FU-B1-01	500×500	1	—	—	
12	B1Fサービスヤード上部	A.FU-B1-02	500×500	2	—	—	
13	B1F機械室4	A.FU-B1-03	500×500	1	—	—	
14	B1F塵芥処理室	A.FU-B1-04	610×610	12	610×305	6	
15	B1F塵芥処理室	A.FU-B1-05	500×500	1	—	—	
16	B2F蒸気受入室	A.FU-B2-01	500×500(サラン)	2	—	—	
17	B2F蒸気受入室	A.FU-B2-02	500×500	6	165×500	9	
18	B2F空調機械室2	A.FU-K2-01	500×500(サラン)	3	—	—	地下部
19	B2F空調機械室2	A.FU-K2-02	500×500	1	—	—	地下部
20	B3F空調機械室3	A.FU-K2-03	500×370(サラン)	4	—	—	地下部
21	B3F空調機械室4	A.FU-K2-04	500×500(サラン)	2	—	—	地下部
22	B2F空調機械室1	A.FU-K2-05	500×500	2	—	—	地下部
23	B2F機械室2	A.FU-K2-06	500×500	12	500×625	8	地下部
24	B3F機械室3	A.FU-K3-01	500×500	6	—	—	地下部
25	B2F冷却塔室	A.FU-K4-01	500×500	24	—	—	地下部
26	B4F熱源換気機械室	A.FU-K4-02	500×500	1	—	—	地下部
27	B3F男子便所1	A.FU-01-01	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
28	B3F男子便所2	A.FU-01-02	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
29	B3F男子便所3	A.FU-01-03	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
30	B3F男子便所4	A.FU-01-04	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
31	B3F男子便所5	A.FU-01-05	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
32	B3F女子便所6	A.FU-01-06	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
33	B3F女子便所7	A.FU-01-07	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
34	B3F女子便所8	A.FU-01-08	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
35	B2F陸幕長室前室便所	A.FU-01-09	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
36	B2F電算室前男子便所10	A.FU-01-10	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
37	B2F電算室前便所11	A.FU-01-11	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
38	B3F男子便所12	A.FU-01-12	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
39	B3F女子便所13	A.FU-01-13	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
40	B3F女子便所14	A.FU-01-14	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
41	B2F男子便所15	A.FU-01-15	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
42	B2F男子便所16	A.FU-01-16	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
43	B2F給湯17	A.FU-01-17	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
44	B3F情報区画男子便所	A.FU-01-18	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
45	B2F海幕長室前便所	A.FU-01-19	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
46	B2F空幕長室便所	A.FU-01-20	250×250(サラン)	1	—	—	地下部
47	B2F男子便所4	A.FU-02	250×500(サラン)	1	—	—	地下部
48	B3F男子便所6	A.FU-03	250×500(サラン)	1	—	—	地下部
49	19F東屋外機器置場	A.FU-19-01	500×500	9	—	—	

庁舎B棟(フィルターユニット(パネル形))

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	RF EV機械室	B.FU-EV-01	610×305	6	—	—	
2	RF EV機械室	B.FU-EV-02	610×305	6	—	—	
3	RF 非常用EV機械室	B.FU-非常用EV-01	610×305	3	—	—	
4	RF 非常用EV機械室	B.FU-非常用EV-02	610×305	4	—	—	
5	9F熱源機械室	B.FU-09-01	580×520	4	—	—	
6	9F熱源機械室	B.FU-09-02	500×500	12	500×250	6	

庁舎C棟(フィルターユニット(パネル形))

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	RF EV機械室	C.FU-EV-01	500×720	1	—	—	
2	RF EV機械室	C.FU-EV-02	750×750	1	—	—	
3	RF 非常用EV機械室	C.FU-非常用EV-01	500×500	1	—	—	
4	RF 非常用EV機械室	C.FU-非常用EV-02	650×650	1	—	—	
5	1F空調機室	C.FU-01-01	500×500	2	500×250	2	
6	1F空調機室	C.FU-01-02	500×500	2	—	—	
7	B1F蒸気受入室	C.FU-B1-01	500×500	2	—	—	
8	B4F熱源機械室	C.FU-K4-01	500×500	55	—	—	
9	B4F熱源機械室	C.FU-K4-02	500×500	2	—	—	

庁舎D棟(フィルターユニットパネル形)

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	RF 非常用EV機械室	D.FU-EV-01	610×610	2	—	—	
2	RF 非常用EV機械室	D.FU-EV-02	610×610	2	—	—	
3	RF 非常用EV機械室	D.FU-EV-03	610×610	2	—	—	
4	RF 非常用EV機械室	D.FU-非常用EV-01	610×610	1	—	—	
5	RF 非常用EV機械室	D.FU-非常用EV-02	610×610	1	—	—	
6	1Fゴミ処理室	D.KF-01-01	610×590	4	—	—	
7	1Fゴミ処理室	D.KF-B1-01	610×590	4	—	—	
8	RF 空調機械室	D.FU-RF-01	594×594×50	1	551×538×290 (中性能)	1	

庁舎D棟(フィルターユニット袋形)

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	B1F施設庁物品倉庫	D.AF-B1-01	バグフィルター(フル)	6	—	—	
2	B1F施設庁書庫	D.AF-B1-02	バグフィルター(フル)	6	—	—	
3	B1F機械室	D.AF-B1-03	バグフィルター(フル)	6	バグフィルター (ヨコハーフ)	3	
4	B1F機械室	D.AF-B1-04	バグフィルター(フル)	2	バグフィルター (ヨコハーフ)	2	
5	B1F電気室	D.AF-B1-05	バグフィルター(フル)	2	バグフィルター (ヨコハーフ)	2	
6	B1F共済倉庫	D.AF-B1-06	バグフィルター(フル)	1	—	—	
7	B1F共済倉庫	D.AF-B1-07	バグフィルター(フル)	2	—	—	
8	B1F塵芥除去室	D.AF-B1-08	バグフィルター(フル)	2	バグフィルター (ヨコハーフ)	2	
9	B1F施設庁書庫	D.AF-B1-09	バグフィルター(フル)	1	—	—	

庁舎E1棟(フィルターユニット袋形)

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	RF機械室4(SF-RF-01用)	E.AF-RF-01	395×400	1	—	—	
2	RF 非常用EV機械室1	E.AF-RF-02-1	600×550	1	—	—	
3	RF 非常用EV機械室2	E.AF-RF-02-2	600×550	1	—	—	
4	RF EV機械室	E.AF-RF-03-1	595×715	2	—	—	
5	RF EV機械室	E.AF-RF-03-2	595×715	2	—	—	
6	10F空調機械室	E.AF-10-01	295×300	1	—	—	
7	SF-04-02用	E.AF-4-01	295×300	1	—	—	
8	SF-04-03用	E.AF-4-02	295×300	1	—	—	
9	1F補給隊倉庫	E.AF-1-01	610×610	1	—	—	
10	B1F空調機械室	E.AF-B1-01	295×300	1	—	—	
11	B1F空調機械室	E.AF-B1-02	760×760(2分割)	1	—	—	
12	B1F廃液タンク室	E.AF-B1-03	610×610	2	310×305	2	
13	B1F空調機械室	E.AF-B1-04	620×615	1	—	—	
14	B1F空調機械室	E.AF-B1-05	295×300	1	—	—	

庁舎E2棟(フィルターユニット袋形)

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	RF EV機械室	E2.FU-RF-01	500×500	1	—	—	
2	RF EV機械室	E2.FU-RF-02	500×500	1	—	—	
3	5F端末室前廊下	E2.FU-5-01	500×500	1	—	—	
4	4F倉庫内	E2.FU-4-01	500×500	1	—	—	
5	4F端末室前廊下	E2.FU-4-02	500×500	1	—	—	
6	3F端末室前廊下	E2.FU-3-01	500×500	1	—	—	
7	2F端末室前廊下	E2.FU-2-02	500×500	1	—	—	
8	1F空調機械室	E2.FU-1-01	500×500	1	—	—	
9	1F空調機械室	E2.FU-1-02	500×500	1	—	—	
10	1F空調機械室	E2.FU-1-03	500×500	1	—	—	
11	1F端末室前廊下	E2.FU-1-04	500×500	1	—	—	
12	B1F機械室	E2.FU-B1-01	500×500	2	—	—	
13	B1F機械室	E2.FU-B1-02	500×500	1	—	—	
14	B1F機械室	E2.FU-B1-03	500×500	1	—	—	
15	B1F会計課倉庫	E2.FU-B1-04	500×500	3	—	—	
16	B1F図面保管庫	E2.FU-B1-05	500×500	1	—	—	
17	B1F防災備品室	E2.FU-B1-06	500×500	2	—	—	
18	SF-B1-07用	E2.FU-B1-07	500×500	1	—	—	
19	B1F防災備品室	E2.FU-B1-08	500×500	3	—	—	
20	B1F庁舎管理室倉庫4	E2.FU-B1-09	500×500	2	—	—	

庁舎F1棟(フィルターユニット袋形)

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	B1F 電気室	AFU-B2-1	(PS/600N)610^{W} ×610^{H}×20^{D}	2	—	—	

庁舎F2棟(フィルターユニットパネル形)

1	地下1階倉庫	AFU-B1-1	1220/3×610	3	1220/3×305	3	

厚生棟(フィルターユニットパネル形)

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	B1Fゴミ置場	K.FU-B1-02	595×595	1	バリセル595×595	1	
2	B2F高圧配電盤室	K.FU-B2-01	490×490	4	—	—	
3	B2F高圧配電盤室	K.FU-B2-02	490×490	4	—	—	
4	B2F電気室	K.FU-B2-03	490×490	6	—	—	
5	B2F中水機械室	K.FU-B2-10	610×610	6	活性炭610×225	48	
6	RF EV機械室	K.FU-04-01-1	465×455	1	—	—	
7	RF EV機械室	K.FU-04-01-2	465×455	1	—	—	

厚生棟(フィルターユニット袋形)

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	RF空調機械室2	K.FU-01-01	ロール1.13×20	1	ロール0.83×20	1	
2	RF空調機械室2	K.FU-01-02	ロール1.13×20	1	—	—	

記念館(フィルターユニットパネル形)

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	1階機械室	M.FU-01	550×550	2	—	—	
2	2階電気室	M.FU-02	500×250	4	—	—	

庁舎C3棟(フィルターユニットパネル形)

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	B5F 電気室C	C3.FU-B5-01(1)	559×555×6	1	—	—	
2	B5F 電気室C	C3.FU-B5-01(2)	559×555×6	1	—	—	
3	B5F 電気室C	C3.FU-B5-01(3)	559×555×6	1	—	—	
4	B5F 電気室C	C3.FU-B5-01(4)	559×555×6	1	—	—	
5	B5F 電気室C	C3.FU-B5-01(5)	559×555×6	1	—	—	
6	B5F 電気室C	C3.FU-B5-01(6)	559×555×6	1	—	—	
7	B5F 電気室C	C3.FU-B5-01(7)	559×555×6	1	—	—	
8	B5F 電気室C	C3.FU-B5-01(8)	559×555×6	1	—	—	
9	B5F 電気室D	C3.FU-B5-02	646×658×6	2	—	—	
10	屋外地下ﾀﾝｸ入口 ｵｲﾙﾎﾟﾝﾌﾟ室	C3.FU-B1-01	500×500×25	1	—	—	

食厨棟(フィルターユニットパネル形)

No	設置場所	機器番号	フィルターサイズ	枚数	フィルターサイズ	枚数	備考
1	1F検収室横出入口	S.FU-01	610×305×20	2	—	—	
2	1F食品庫(SF-5用)	S.FU-02	610×305×20	2	—	—	
3	1F米倉庫(SF-6用)	S.FU-03	610×305×20	2	—	—	
4	1F脱衣室1(SF-1用)	S.FU-04	610×305×20	2	—	—	
5	1F脱衣室2(SF-2用)	S.FU-05	610×305×20	2	—	—	
6	1F脱衣室3(SF-3用)	S.FU-06	610×305×20	2	—	—	

庁舎A棟(空気清浄装置)

No	設置場所	型式	製造メーカー	形状	備考
1	10階東喫煙室	MKS-CO14CJH-BS	ミドリ安全㈱	カウンター型	
2	10階西喫煙室	〃	〃	〃	
3	11階東喫煙室	〃	〃	〃	
4	11階西喫煙室	〃	〃	〃	
5	12階西喫煙室	〃	〃	〃	
6	12階西喫煙室	〃	〃	〃	

庁舎D棟(空気清浄装置)

No	設置場所	型式	製造メーカー	形状	備考
1	1階東喫煙室	MKS-CO14CJH-BS	ミドリ安全㈱	カウンター型	
2	4階北東喫煙室	〃	〃	〃	
3	5階東喫煙室	〃	〃	〃	
4	5階西喫煙室	〃	〃	〃	
5	6階東喫煙室	〃	〃	〃	
6	6階西喫煙室	〃	〃	〃	
7	7階北東喫煙室	〃	〃	〃	
8	7階南東喫煙室	〃	〃	〃	

庁舎E1棟(空気清浄装置)

No	設置場所	型式	製造メーカー	形状	備考
1	10階北喫煙室	MKS-CO14CJH-BS	ミドリ安全㈱	カウンター型	

庁舎E2棟(空気清浄装置)

No	設置場所	型式	製造メーカー	形状	備考
1	3階喫煙室	MKS-CO14CJH-BS	ミドリ安全㈱	カウンター型	
2	5階喫煙室	〃	〃	〃	

庁舎B棟(冷却塔)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	形状	能力	Vベルト	備考
1	B1棟屋上	B-CT-05	MXC-Z250AST×2	㈱荏原シンワ	密閉式	300USRT	○	
2	B1棟屋上	B-CT-06	MXC-Z250AST×2	㈱荏原シンワ	密閉式	300USRT	○	

庁舎C棟(冷却塔)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	形状	能力	Vベルト	備考
1	C棟B2F	C-CT-07	KCMB-81R(特)	空研工業㈱	密閉式	100USRT	○	
2	C棟B2F	C-CT-08	KCMB-81R(特)	空研工業㈱	密閉式	100USRT	○	

交換・整備機器一覧表
ベアリング(空調機)

機器名					数量	H30	H31	H32	設置年度
庁舎A棟	ユニット型空調機	地上部	送風機	モーターベアリング	1式				H11.6
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
			還風機	モーターベアリング	1式				
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
		地下部(CCPエリア)	送風機	モーターベアリング	1式			○	
				ファンベアリング	1式		○		
				モータープーリー	1式	○			
				ファンプーリー	1式	○			
	パッケージ型空調機(空冷)		送風機	モーターベアリング	1式				
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
庁舎B棟	ユニット型空調機	地上部	送風機	モーターベアリング	1式				H27
			還風機	モーターベアリング	1式				
		地下部(空調機械室)	送風機	モーターベアリング	1式		○		
	パッケージ型空調機(水冷)		送風機	モーターベアリング	1式				
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
	パッケージ型空調機(空冷)		送風機	モーターベアリング	1式				
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
庁舎C棟	ユニット型空調機	地上部(空調機械室)	送風機	モーターベアリング	1式				H27
			還風機	モーターベアリング	1式				
		地下部(空調機械室)	送風機	モーターベアリング	1式		○		
	パッケージ型空調機(水冷)		送風機	モーターベアリング	1式				
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
	パッケージ型空調機(空冷)		送風機	モーターベアリング	1式				
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
庁舎C3棟	ユニット型空調機	地上部	送風機	モーターベアリング	1式			○	H19.12
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式			○	
				ファンプーリー	1式			○	
			還風機	モーターベアリング	1式			○	
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式			○	
				ファンプーリー	1式			○	
		地下部(空調機械室)	送風機	モーターベアリング	1式	○			
				ファンベアリング	1式	○			
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
			還風機	モーターベアリング	1式	○			
				ファンベアリング	1式	○			
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
		地下部(室内)	送風機	モーターベアリング	1式			○	
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式			○	
				ファンプーリー	1式			○	
		地上・地下	加湿器	加湿モジュール	1式				

ベアリング(空調機)

機器名					数量	H30	H31	H32	設置年度
庁舎D棟	ユニット型空調機		送風機	モーターベアリング	1式				H12.2
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
			還風機	モーターベアリング	1式				
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
	パッケージ型空調機(空冷) ※D.ACP-01-01は除く		送風機	モーターベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
庁舎E1棟	ユニット型空調機		送風機	モーターベアリング	1式				H12.3
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
			還風機	モーターベアリング	1式				
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
庁舎E2棟	ユニット型空調機		送風機	モーターベアリング	1式				H12.3
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
			還風機	モーターベアリング	1式				
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
	パッケージ型空調機(空冷)		送風機	モーターベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
庁舎F1棟	ユニット型空調機		送風機	モーターベアリング	1式				H28
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
			還風機	モーターベアリング	1式				
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
庁舎F2棟	ユニット型空調機		送風機	モーターベアリング	1式				H28
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
			還風機	モーターベアリング	1式				
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
厚生棟	パッケージ型空調機(空冷)		送風機	モーターベアリング	1式				H28
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
隊舎B 食厨棟	ユニット型空調機		送風機	モーターベアリング	1式				H11.11
				ファンベアリング	1式		○		
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				
記念館	パッケージ型空調機(空冷)		送風機	モーターベアリング	1式				H10.10
				ファンベアリング	1式				
				モータープーリー	1式				
				ファンプーリー	1式				

空調機器用フィルター

品名	仕様		数量	H30	H31	H32	設置年度
空調機器用フィルター	地上部	ｴｱﾌｨﾙﾀｰ	1式	○	○	○	
	地下部		1式	○	○	○	
	ﾌﾟﾚﾌｨﾙﾀｰ		1式		○		

・空調機器のプレフィルターは3ヵ月に1回洗浄し、3年毎に新品に交換する。
・空調機器のエアフィルターは2年に1回、新品に交換する。
・地下部(E1棟除く)に設置されている空調機器のエアフィルターは1年に1回、新品に交換する。

Vベルト(空調機器)

品名	数量	H30	H31	H32	設置年度
Vベルト 空調機器用	1式	○	○	○	

・空調機器のVベルトは年1回、新品に交換する。(運転状況により交換しない場合は予備品を置く)
・庁舎A棟地下に設置されている空調機器のVベルトは年1回、新品に交換し現地に予備品を置く。
・冷却塔のVベルトは年1回、新品に交換する。

【 ４　ファンコイルユニット点検保守業務　特記事項 】

業務範囲：　防衛省市ヶ谷庁舎の庁舎Ａ・Ｂ・Ｃ・Ｃ３・Ｄ・Ｅ１・Ｅ２・Ｆ１棟及び隊舎Ａ・Ｂ棟に設置されているファンコイルユニットの点検保守業務、フィルタの交換を行う。

（１）点検及び保守対象機器
ファンコイルユニット数量表による。

（２）点検項目及び点検内容
「共通仕様書　第２編　第４章　第４節　空気調和等関連機器４．４．５ファンコイルユニット及びファンコンベクター」によるものとする。

点検項目	点検内容
１．外観の状況	
a. 本体	①　腐食、変形、破損等の有無を点検する。 ②　固定金具、固定ボルトの緩み、変形、腐食等の有無を点検する。
b. 保温材・吸音材	損傷及び脱落の有無を点検する。
c. 吹出口	①　汚れ、破損等の有無を点検する。 ②　吹き出し口周辺の清掃
２．送風機	
a. 羽根車	①　汚れ及びさび、腐食、変形等の有無を点検する。 ②　回転バランスの良否を点検する。
b. 電動機	①　異常音、異常振動等の有無を点検する。 ②　絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。 ③　回転がスムーズであることを確認する。
３．熱交換機	①　冷温水コイルの破損及び腐食の有無を点検する。 ②　フィンの汚れ及び目詰まりの有無を点検する。
４．排水系統	
a. ドレンパン	汚れ、さび、腐食等の有無を点検する。
b. ドレン排水	本体のドレン排水確認を行い、詰まりのないことを確認する。
C. ﾄﾞﾚﾝﾎﾟﾝﾌﾟの清掃	ﾄﾞﾚﾝﾎﾟﾝﾌﾟ及び周辺の清掃（年１回、5～6月の間に実施）
５．エアフィルター	
a. ろ材	汚れ、損傷等の有無を点検する。
b. 枠	変形、腐食等の有無を点検する。
６．電装部品	
a. 電気配線	損傷、加熱等の有無を点検する。
b. 接続端子	端子接続の緩みの有無を点検する。
c. 操作スイッチ、運転表示灯	①　損傷、破損等の有無を点検する。 ②　表示灯の点灯状態を点検する。 ③　風量切替え等の作動の良否を点検する。
７．弁類	①　損傷及び破損の有無を点検する。 ②　エア抜き弁及びドレン抜き弁の良否を点検する。

（３）点検時期
事前に施設管理担当者と協議し、年２回、冷房時期前（４～６月の間）及び暖房時期前（１０～１２月の間）に実施するものとする。

（４）フィルタろ材交換

フィルタろ材の交換を年１回、暖房時期前（１０～１２月の間）に実施する。

ろ材交換対象機器はファンコイルユニット数量表による。フィルタろ材は防衛省側支給とし、ろ材のカット、フィルタ枠への詰め替えは本役務に含む。

ファンコイルユニット数量表（１／２）

建物	規格	床置き露出型(FCFR)						備考
	寸法	#2	#3	#4	#6	#8	#12	
庁舎Ａ棟地下部				2		1		
庁舎Ａ棟地上部					1			
庁舎Ｂ棟								
庁舎Ｃ棟			1	1		3		
庁舎Ｃ３棟			2	1	6	6		
庁舎Ｄ棟								
庁舎Ｅ１棟							2	
庁舎Ｅ２棟								
隊舎Ａ棟								
隊舎Ｂ棟								
小計		0	0	2	0	1	0	点検保守のみ（Ａ棟地下部のみ）
		0	3	2	7	9	2	ろ材交換含む
床置き露出型(FCFR)総計		0	3	4	7	10	2	
		26						

建物	規格	床置き隠蔽型(FCFI)						備考
	寸法	#2	#3	#4	#6	#8	#12	
庁舎Ａ棟		2	739	129	8	1		
庁舎Ｂ棟			83	72				
庁舎Ｃ棟		83	170	45	1	1		
庁舎Ｃ３棟		37	2	4	4	3		
庁舎Ｄ棟		348	18	60	24	2		
庁舎Ｅ１棟		89	3		289	7		
庁舎Ｅ２棟			47	59	28			
隊舎Ａ棟								
隊舎Ｂ棟								
庁舎Ｆ1棟		14			67	66		
小計		573	1,062	369	421	80	0	ろ材交換含む
床置き隠蔽型(FCFI)総計		573	1,062	369	421	80	0	
		2,505						

建物	規格	天吊り露出型(FCCR)						備考
	寸法	#2	#3	#4	#6	#8	#12	
庁舎Ａ棟		1			5	4	2	
庁舎Ｂ棟								
庁舎Ｃ棟						1	2	
庁舎Ｃ３棟								
庁舎Ｄ棟								
庁舎Ｅ１棟								
庁舎Ｅ２棟								
隊舎Ａ棟								
隊舎Ｂ棟								
小計		1	0	0	5	5	4	点検保守のみ
天吊り露出型(FCCR)総計		1	0	0	5	5	4	
		15						

ファンコイルユニット数量表（２／２）

建物	規格	天吊り隠蔽型(FCCI)						備考
	寸法	#2	#3	#4	#6	#8	#12	
庁舎Ａ棟		21	23	19	16	16	18	
庁舎Ｂ棟		28	42	41	8			
庁舎Ｃ棟		4	1	1	4	1	1	
庁舎Ｃ３棟				2				
庁舎Ｄ棟						4		
庁舎Ｅ１棟								
庁舎Ｅ２棟								
隊舎Ａ棟			40	69	27	36	3	
隊舎Ｂ棟			69	93	50	38		
庁舎Ｆ１棟		6	7	2	4	6		
小計		59	73	65	32	27	19	点検保守のみ
		0	109	162	77	74	3	ろ材交換含む（隊舎分のみ）
天吊り隠蔽型(FCCI)総計		59	182	227	109	101	22	
		700						

建物	規格	天吊りカセット型(FCCS)						備考
	寸法	#2	#3	#4	#6	#8	#12	
庁舎Ａ棟		91	99	112	125	29		
庁舎Ｂ棟		76	105	77	125	45		
庁舎Ｃ棟		77	106	40	60	38		
庁舎Ｃ３棟			7	5	7	2		
庁舎Ｄ棟								
庁舎Ｅ１棟				31	28	34		
庁舎Ｅ２棟					4			
隊舎Ａ棟								
隊舎Ｂ棟		2	9	1		6		
小計		246	329	266	349	154	0	点検保守のみ
天吊りｶｾｯﾄ型(FCCS)総計		246	329	266	349	154	0	
		1,344						

※天吊りカセット型の暖房 時期前点検の際は、点検後冷水の往き還り管のバルブを確実に閉めること。また、閉め忘れによる不具合については、直ちに必要な対応を行うこと。

【 5　給排気ファン等点検保守業務】

業務範囲：　防衛省市ヶ谷庁舎に設置されている給排気ファン及び全熱交換型換気扇の点検役務を行う。

（1）点検保守施設概要一覧表　　※詳細は機器一覧表による

設置場所	給気ファン	排気ファン	全熱交換型換気扇
庁舎A棟	５３台	１４４台	３７台
庁舎B棟	6台	３４台	１５台
庁舎C棟	１６台	３７台	１４台
庁舎C３棟	２６台	８７台	4台
庁舎D棟	１４台	５５台	４０台
庁舎E１棟	１０台	８０台	５４台
庁舎E２棟	１９台	２７台	9台
庁舎F１棟	１９台	５５台	8台
庁舎F２棟	3台	４９台	7台
倉庫６７号	2台	２１台	2台
倉庫６８号	2台	１７台	１５台
厚生棟	４０台	８３台	１２台
体育館	－	１６台	2台
隊舎A棟	2台	４７台	9台
隊舎B棟	4台	６０台	２３台
食厨棟	１０台	２６台	5台
記念館	2台	8台	1台
講堂棟	－	9台	－
１５号館	－	1台	－
１０号館	－	4台	6台
正門・薬王寺門・加賀門警衛所	－	3台	7台
連絡通路・燃料施設	1台	１２台	－

（2）点検保守内容

給気・排気ファン点検保守内容は、共通仕様書の４．４．８「送風機」（周期Ｉ）によるものとする。

全熱交換型換気扇点検保守内容は、共通仕様書の４．４．１０「全熱交換器」天井隠蔽形全熱交換器（周期Ｉ）によるものとする。ただし点検項目２のｂ、フィルターについては〈6M〉、点検項目３のｂ、エレメントについては〈1Y〉、給排気口の清掃（6M）とする。また、共通仕様書における（）書きの周期は<１M>として実施する。

（3）Vベルト、ファン・モーターベアリングの交換

機器に使用されるVベルトは年１回交換するものとする。
ベアリングについては、別表「交換・整備機器一覧表」のとおりとする。
各部品交換の際は、事前に施設管理担当者と協議すること。
機器一覧表のＶベルト仕様の機器のファン・モーターベアリングの交換を実施する。
なお、Ｖベルト・ベアリングについては、細部規格等の調査に協力する。
（Vベルト、ベアリングは防衛省側支給とし、その他消耗品は民間事業者側で準備する）

（4）部品交換の整備を実施した機器については、試運転調整を確実に行い、動作の不具合に対しては原因の追求を行い、正常な動作となるまで対処するものとする。

機器一覧表

庁舎A棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B4F 熱源機械室(電気室側上部)	SF-K4-01	No.5 1/2 SRM2	荏原製作所	11	○	地下部
2	B4F 熱源機械室(廊下側上部)	SF-K4-02	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	3.7	○	地下部
3	B4F 熱源機械室	SF-K4-03	No.3 1/2 SRM2	荏原製作所	5.5	○	地下部
4	B4F 熱源機械室(廊下側上部)	SF-K4-04	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	2.2	○	地下部
5	B4F 発電機室(上部)	SF-K4-05	No.1 1/4 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
6	B4F 熱源機械室(廊下側上部)	SF-K4-06	No.1 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
7	B4F 熱源機械室(電気室側上部)	SF-K4-07	No.1 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
8	B4F 熱源機械室(廊下側上部)	SF-K4-08	No.1 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
9	B4F ボイラー室(上部)	SF-K4-09	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	地下部
10	B2F 空調機械室4(上部)	SF-K2-01	No.1 1/4 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
11	B2F 空調機械室2(上部)	SF-K2-02	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	地下部
12	B2F 空調機械室2(上部)	SF-K2-03	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	地下部
13	B2F 空調機械室3	SF-K2-04	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	地下部
14	B2F 空調機械室2(上部)	SF-K2-05	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	地下部
15	B2F 空調機械室4	SF-K2-06	No.2 SRM2	荏原製作所	3.7	○	地下部
16	B2F 空調機械室3(上部)	SF-K2-07	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	地下部
17	B2F 空調機械室4(上部)	SF-K2-08	No.2 SMTC	荏原製作所	0.75	－	地下部
18	B2F 蒸気受入室(上部)	SF-K2-01	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
19	B2F 蒸気受入室(上部)	SF-K2-02	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
20	B2F 蒸気受入室(上部)	SF-K2-03	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	2.2	○	
21	B2F 蒸気受入室(上部)	SF-K2-04	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	2.2	○	
22	B1F 塵芥処理室(上部)	SF-B1-01	No.4 1/2 SRM2	荏原製作所	3.7	○	
23	B1F 塵芥処理室(上部)	SF-B1-02	No.1 SRM2	荏原製作所	0.2	○	
24	B1F 空調機械室2 (上部)	SF-B1-03	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
25	B1F 運転員控室(B132)	SF-B1-04	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
26	B1F 空調機械室4	SF-B1-05	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
27	B1F 排煙機械室1	SF-B1-06	No.9 DRM2	荏原製作所	45	○	
28	B1F 排煙機械室1	SF-B1-07	No.9 DRM2	荏原製作所	45	○	
29	B1F 設備管理室(上部)(B124)	SF-B1-08	No.1 1/2 LFM2	荏原製作所	0.012	－	
30	1F 空調機械室3(上部)	SF-1-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.28	－	
31	7F 空調機械室1(上部)	SF-7-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.28	－	
32	8F上水高置水槽室	SF-8-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
33	9F 空調機械室1	SF-9-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
34	9F 空調機械室3	SF-9-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
35	17F 空調機械室3	SF-17-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
36	19F 換気機械室1	SF-19-01	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
37	19F 換気機械室1(上部)	SF-19-02	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
38	19F 換気機械室2	SF-19-03	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
39	19F 換気機械室2	SF-19-04	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
40	19F 基地対策室	SF-19-05	No.2 1/2SRM2	荏原製作所	0.75	○	
41	19F 換気機械室1	SF-19-06	No.1 1/4 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
42	19F 換気機械室2	SF-19-07	No.1 1/4 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
43	19F 屋外機置場(FU-19-1内)	SF-19-08	No.3 DRM2	荏原製作所	7.5	○	
44	19F 東EV機械室2	VSP-19-01	EF-30BTB40A	三菱電機	0.05	－	
45	PH EV機械室1(上部)	SF-PH1-01	No.5 1/2AIM	荏原製作所	1.5	－	
46	PH 西換気機器置場	SF-PH1-02	No.2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
47	PH EV機械室2(東)	SF-PH1-03	No.4 1/2 SRM2	荏原製作所	2.2	○	
48	PH 東換気機器置場	SF-PH1-04	No.2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
49	PH 西換気機器置場	SF-PH1-05	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
50	PH 東換気機器置場	SF-PH1-06	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
51	PH 西換気機器置場	SF-PH1-07	No.1 1/4 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
52	PH 東換気機器置場	SF-PH1-08	No.1 1/4 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
53	PH EV機械室1(上部)	SF-PH1-09	No.5 1/2 AIM2	荏原製作所	1.5	－	

庁舎A棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B4F UPS室(上部)	EF-K4-01	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	地下部
2	B4F 熱源機械室(電気室側上部)	EF-K4-02	No.5 SRM2	荏原製作所	7.5	○	地下部
3	B4F 熱源機械室(廊下側上部)	EF-K4-03	No.3 1/2 SRM2	荏原製作所	2.2	○	地下部

庁舎A棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
4	B4F 熱源機械室(電気室側上部)	EF-K4-04	No.3 SRM2	荏原製作所	5.5	○	地下部
5	B4F 熱源機械室(廊下側上部)	EF-K4-05	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	2.2	○	地下部
6	B4F 発電機室(上部)	EF-K4-06	No.4 1/2 SRM2	荏原製作所	11	○	地下部
7	B4F 発電機室(上部)	EF-K4-07	No.4 1/2 SRM2	荏原製作所	11	○	地下部
8	B4F 発電機室(上部)	EF-K4-08	No.4 1/2 SRM2	荏原製作所	11	○	地下部
9	B4F 発電機室(上部)	EF-K4-09	No.1 1/4 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
10	B4F 熱源機械室(廊下側上部)	EF-K4-10	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	地下部
11	B4F 熱源機械室(電気室側上部)	EF-K4-11	No.1 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
12	B4F 熱源機械室(廊下側上部)	EF-K4-12	No.1 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
13	B4F 熱源機械室(廊下側上部)	EF-K4-13	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	地下部
14	B4F 熱源機械室(上部)	EF-K4-14	No.1 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
15	B4F 熱源機械室(廊下側上部)	EF-K4-15	No.1 SMM2	荏原製作所	0.4	－	地下部
16	B4F ボイラー室(上部)	EF-K4-16	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	地下部
17	B4F 総幕仮眠室前廊下	EF-K4-17	No.1 1/2 SRMU	荏原製作所	0.2	○	地下部
18	B3F 空調機械室2	EF-K3-01	No.3 1/2 SRM2	荏原製作所	7.5	○	地下部
19	B3F 空調機械室3(上部)	EF-K3-02	No.3 SRM2	荏原製作所	7.5	○	地下部
20	B3F 空調機械室4((上部)	EF-K3-03	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	5.5	○	地下部
21	B3F 空調機械室1(上部)	EF-K3-04	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	5.5	○	地下部
22	B3F 空調機械室1(上部)	EF-K3-05	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	地下部
23	B2F シャフト内	EF-K3-06	No.2 SMTE	荏原製作所	1.5	－	地下部
24	B2F シャフト内	EF-K3-07	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	地下部
25	B2F 空調機械室1奥	EF-K3-08	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
26	B3F 空調機械室1(上部)	EF-K3-09	No.2 SMTC	荏原製作所	0.75	－	地下部
27	B2F 空調機械室1奥	EF-K3-10	No.2 SMTC	荏原製作所	0.75	－	地下部
28	B3F 空調機械室1(上部)	EF-K3-11	No.2 SMTC	荏原製作所	0.75	－	地下部
29	B3F 空調機械室1(上部)	EF-K3-12	No.2 SMTC	荏原製作所	0.75	－	地下部
30	B2F 空調機械室1	EF-K2-01	No.3 1/2 SRM2	荏原製作所	7.5	○	地下部
31	B2F 空調機械室4	EF-K2-02	No.3 1/2 SRM2	荏原製作所	5.5	○	地下部
32	B2F 空調機械室3(上部)	EF-K2-03	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	2.2	○	地下部
33	B2F 空調機械室4(上部)	EF-K2-04	No.1 1/4 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
34	B2F 空調機械室2(上部)	EF-K2-05	No.2 SRM2	荏原製作所	3.7	○	地下部
35	B2F 空調機械室2(上部)	EF-K2-06	No.2 SRM2	荏原製作所	3.7	○	地下部
36	B2F 空調機械室3(上部)	EF-K2-07	No.2 SRM2	荏原製作所	3.7	○	地下部
37	B2F 空調機械室2(上部)	EF-K2-08	No.2 SRM2	荏原製作所	3.7	○	地下部
38	B2F 空調機械室4(上部)	EF-K2-09	No.2 SRM2	荏原製作所	3.7	○	地下部
39	B2F 空調機械室1(上部)	EF-K2-10	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	地下部
40	B2F 空調機械室1(上部)	EF-K2-11	No.2 SMTC	荏原製作所	0.75	－	地下部
41	B2F 空調機械室4(上部)	EF-K2-12	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	地下部
42	B2F 空調機械室3(上部)	EF-K2-13	No.1 SRM2	荏原製作所	0.75	○	地下部
43	B2F 空調機械室4(上部)	EF-K2-14	No.2 SMTC	荏原製作所	0.75	－	地下部
44	B2F 蒸気受入室(上部)	EF-K2-01	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
45	B2F 蒸気受入室(上部)	EF-K2-02	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
46	B2F 蒸気受入室(上部)	EF-K2-03	No.3 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
47	B2F 蒸気受入室(上部)	EF-K2-04	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
48	B1F 塵芥処理室(上部)	EF-B1-01	No.4 1/2 SRM2	荏原製作所	5.5	○	
49	B1F 塵芥処理室(上部)	EF-B1-02	No.1 SRM2	荏原製作所	0.2	○	
50	B1F 空調機械室2 (上部)	EF-B1-03	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
51	B1F 運転員控室(B132)	EF-B1-04	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
52	B1F 空調機械室4	EF-B1-05	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
53	B1F 空調機械室1	EF-B1-06	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
54	B1F 換気機械室2	EF-B1-07	No.9 DRM2	荏原製作所	37	○	
55	B1F 換気機械室3	EF-B1-08	No.9 DRM2	荏原製作所	37	○	
56	B1F 換気機械室3(上部)	EF-B1-09	No.3 1/2 SRM2	荏原製作所	5.5	○	
57	B1F 設備管理室(上部)(B124)	EF-B1-10	No.1 LFM2	荏原製作所	0.024	－	
58	1F 空調機械室3(上部)	EF-1-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.4	－	
59	1F 空調機械室2(上部)	EF-1-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
60	1F 空調機械室4(上部)	EF-1-03	No.3 LFM3	荏原製作所	0.15	－	
61	2F 空調機械室2(上部)	EF-2-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
62	2F 空調機械室4(上部)	EF-2-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	

庁舎A棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
63	3F 空調機械室2(上部)	EF-3-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
64	3F 空調機械室4(上部)	EF-3-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
65	4F 陸幕長室(421→422)	EF-4-01	No.2 LFM2	荏原製作所	0.025	－	
66	4F 空調機械室2(上部)	EF-4-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
67	4F 空調機械室4(上部)	EF-4-03	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
68	5F 空調機械室2(上部)	EF-5-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
69	5F 空調機械室4(上部)	EF-5-03	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
70	6F 空調機械室2(上部)	EF-6-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
71	6F 空調機械室4(上部)	EF-6-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
72	7F 空調機械室1(上部)	EF-7-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.28	－	
73	7F 空調機械室2(上部)	EF-7-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
74	7F 空調機械室4(上部)	EF-7-03	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
75	8F 海幕長室(0821)	EF-8-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
76	8F 空調機械室2	EF-8-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
77	8F上水高置水槽室	EF-8-03	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
78	8F 空調機械室2	EF-8-04	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
79	8F 空調機械室4	EF-8-05	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
80	9F 空調機械室1	EF-9-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
81	9F 空調機械室3	EF-9-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
82	9F 空調機械室2	EF-9-03	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
83	9F 空調機械室4	EF-9-04	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
84	10F 空調機械室2	EF-10-01	No.3 LFU3	荏原製作所	0.15	－	
85	10F 空調機械室4	EF-10-02	No.3 LFU3	荏原製作所	0.15	－	
86	11F 大臣室便所(1130)	EF-11-01	No.2 LFM2	荏原製作所	0.25	－	
87	11F 副大臣室便所(1127)	EF-11-02	No.2 LFU	荏原製作所	0.025	－	
88	11F 西側政務官便所 (1133)	EF-11-03	No.2 LFM2	荏原製作所	0.025	－	
89	11F 空調機械室2	EF-11-04	No.3 LFM3	荏原製作所	0.15	－	
90	11F 空調機械室4	EF-11-05	No.3 LFM3-U	荏原製作所	0.15	－	
91	11F 東側政務官便所 (1124)	EF-11-06	No.2 LFU	荏原製作所	0.25	－	
92	11F 事務次官便所(1121)	EF-11-07	No.2 LFU	荏原製作所	0.025	－	
93	12F 空調機械室2	EF-12-01	No.3 LFU3	荏原製作所	0.15	－	
94	12F 空調機械室4	EF-12-02	No.3 LFM3	荏原製作所	0.15	－	
95	13F 空調機械室2	EF-13-01	No.3 LFM3	荏原製作所	0.15	－	
96	13F 空調機械室4	EF-13-02	No.3 LFU3	荏原製作所	0.15	－	
97	14F 統幕長室便所(1427)	EF-14-01	No.2 LFU	荏原製作所	0.025	－	
98	14F 空調機械室2	EF-14-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
99	14F 空調機械室4	EF-14-03	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
100	15F 空調機械室2	EF-15-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
101	15F 空調機械室4	EF-15-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
102	16F 空調機械室2	EF-16-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
103	16F 空調機械室4	EF-16-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
104	17F 空幕長室	EF-17-01	No.2 LFM2	荏原製作所	0.025	－	
105	17F 空調機械室3	EF-17-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
106	17F 空調機械室2	EF-17-03	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
107	17F 空調機械室4	EF-17-04	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
108	18F 喫煙室	EF-18-01	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
109	18F 喫煙室	EF-18-02	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
110	19F 換気機械室1	EF-19-01	No.4 SRM2	荏原製作所	3.7	○	
111	19F 換気機械室1	EF-19-02	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
112	19F 換気機械室1	EF-19-03	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
113	19F 換気機械室1	EF-19-04	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
114	19F 換気機械室1	EF-19-05	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
115	19F 換気機械室1	EF-19-06	No.2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
116	19F 換気機械室2	EF-19-07	No.4 SRM2	荏原製作所	3.7	○	
117	19F 換気機械室2	EF-19-08	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
118	19F 換気機械室2	EF-19-09	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
119	19F 換気機械室2	EF-19-10	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
120	19F 換気機械室2	EF-19-11	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
121	19F EV機械室1	EF-19-14	No.5LFM	荏原製作所	0.5	－	
122	19F 屋外機置場	EF-19-15	No.4 1/2 SRM2	荏原製作所	11	○	
123	19F 屋外機置場	EF-19-16	No.3 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
124	19F 屋外機置場	EF-19-17	No.2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
125	19F 屋外機置場	EF-19-18	No.1 SRM2	荏原製作所	0.2	○	
126	19F 換気機械室2	EF-19-19	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
127	19F 東EV機械室2	VEP-19-01	EF-30BTB40A	三菱電機	0.05	－	

庁舎A棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
128	PH 西換気機器置場	EF-PH1-01	№4 SRM2	荏原製作所	5.5	○	
129	PH 西換気機器置場	EF-PH1-02	№1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
130	PH 西換気機器置場	EF-PH1-03	№1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
131	PH 西換気機器置場	EF-PH1-04	№4 SRM2	荏原製作所	2.2	○	
132	PH 西換気機器置場	EF-PH1-05	№2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
133	PH 東換気機器置場	EF-PH1-06	№4 SRM2	荏原製作所	5.5	○	
134	PH 東換気機器置場	EF-PH1-07	№4 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
135	PH 東換気機器置場	EF-PH1-08	№1 1/4 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
136	PH 東換気機器置場	EF-PH1-09	№5 SRM2	荏原製作所	2.2	○	
137	PH 東換気機器置場	EF-PH1-10	№2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
138	PH 東換気機器置場	EF-PH1-11	№1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
139	PH 東換気機器置場	EF-PH1-12	№1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
140	PH 西換気機器置場	EF-PH1-13	№2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
141	PH 西換気機器置場	EF-PH1-14	№14 AIR	荏原製作所	11	○	
142	PH 西換気機器置場	EF-PH1-15	№14 AIR	荏原製作所	11	○	
143	PH 西換気機器置場	EF-PH1-16	№14 AIR	荏原製作所	11	○	
144	PH 西換気機器置場	EF-PH1-17	№14 AIR	荏原製作所	11	○	

庁舎A棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造番号	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	B1Fサービスヤード	HEU-B1-01	LU-160	9709	三菱電機	0.9	
2	B1F大会議室	HEU-B1-02	LU-80	9808	三菱電機	0.45	
3	1F 初動対応ﾁｰﾑ当直室(0116)	HEU-1-01	LGH-15RS2	9802	三菱電機	0.076	
4	1F文書課(0112)	HEU-1-02	LU-160	9709	三菱電機	0.9	
5	5F 法務官室(右)(0526)	HEU-5-01	LGH-50RS2	9805	三菱電機	0.156	
6	5F 法務官室(左)(0526)	HEU-5-02	LGH-25RS2	9802	三菱電機	0.076	
7	5F 情報部調整室保管庫(0514)	HEU-5-03	LGH-25RS2	9801	三菱電機	0.095	
8	5F操作室(0510)	HEU-5-04	LGH-15RS2	9809	三菱電機	0.076	
9	8F 管理当直室(0828)	HEU-8-01	LGH-15RS2	9809	三菱電機	0.1	
10	9F分析室(0911)	HEU-9-02	LGH-80RS2	9806	三菱電機	0.49	
11	10F 空調機械室1	HEU-10-01	LGH-50RS2	9808	三菱電機	0.156	
12	10F記者クラブ(1006)	HEU-10-02	LGH-150RS2	9807	三菱電機	0.81	
13	11F 空調機械室1	HEU-11-01	LGH-50RS2	9808	三菱電機	0.156	
14	12F 空調機械室1	HEU-12-01	LGH-50RS2	9805	三菱電機	0.156	
15	13F内局当直室	HEU-13-01	LGH-15RS2	9809	三菱電機	0.076	
16	13F情報本部ﾐｰﾃｨﾝｸﾞR	HEU-13-02	LGH-80RS2	9802	三菱電機	0.49	
17	13F情報本部計画部	HEU-13-03	LGH-80RS2	9805	三菱電機	0.49	
18	14F統合情報部当直室(1422)	HEU-14-01	LGH-15RS2	9809	三菱電機	0.076	
19	15F 空調機械室1	HEU-15-01	LGH-50RS2	9808	三菱電機	0.156	
20	16F 空調機械室1	HEU-16-01	LGH-65RS2	9809	三菱電機	0.315	
21	16F FX(1623)	HEU-16-02	LGH-65RS2	9809	三菱電機	0.325	
22	16F動態モニター(1603)	HEU-16-03	LGH-35RS2	9905	三菱電機	0.132	
23	16F防衛課分析室更衣室(1610)	HEU-16-04	LGH-80RS2	9802	三菱電機	0.45	
24	16F防衛課分析室(1611)	HEU-16-05	LGH-35RS2	9905	三菱電機	0.132	
25	16F運用室(1622)	HEU-16-06	LGH-100RS2-50	9500	三菱電機	0.156	
26	17F 空調機械室1	HEU-17-01	LGH-50RS2	9808	三菱電機	0.156	
27	17F管理監察官室(1731)	HEU-17-02	LGH-25RS2	9808	三菱電機	0.095	
28	18F厨房奥(1817)	HEU-18-01	LGH-15RS2	9808	三菱電機	0.076	
29	18F食堂事務室(1820)	HEU-18-02	LGH-25RS2	9808	三菱電機	0.095	
30	19F 通信器材庫(1901→1903)	HEU-19-01	LGH-15RS2	9809	三菱電機	0.076	
31	19F 管制塔班長室(1901)	HEU-19-02	LGH-50RS2	9807	三菱電機	0.156	
32	19F会議室B(1906)	HEU-19-03-1	LGH-150RS2	9805	三菱電機	0.81	
33	19F会議室A(1905)	HEU-19-03-2	LGH-150RS2	9809	三菱電機	0.81	
34	19F会議室C(1907)	HEU-19-04	LGH-65RS2	9807	三菱電機	0.325	
35	19F小会議室(1908)	HEU-19-05	LGH-65RS2	9809	三菱電機	0.325	
36	19F搭乗員控室(1911→1912)	HEU-19-06	LGH-80RS2	9807	三菱電機	0.45	
37	PH管制塔(1901)	HEU-PH2-01	LGH-25RS2	9809	三菱電機	0.095	

庁舎B棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	9F 熱源機械室(上部)	SF-9-01	No.4 SRM2	荏原製作所	5.5	○	
2	9F 電気室(上部)	SF-9-02	No.5 SRM2	荏原製作所	11	○	
3	PH EV機械室1(上部)	VSP-PH-01	FY45GSV2	松下電器	0.255	－	
4	PH EV機械室2	VSP-PH-02	FY45GSV2	松下電器	0.255	－	
5	PH 非常用EV機械室	VSP-PH-03	FY40MSV2	松下電器	0.119	－	
6	PH 非常用EV機械室 (CO2ﾎﾞﾝﾍﾞ室奥)(上部)	VSP-PH-04	FY40GSV3	松下電器	0.185	－	

庁舎B棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B4F 空調機械室	EF-K4-01	No.3 1/2 SRM2	荏原製作所	15	○	
2	B3F 空調機械室	EF-K3-01	No.4 SRM2	荏原製作所	11	○	
3	B2F 空調機械室	EF-K2-01	No.3 1/2 SRM2	荏原製作所	11	○	
4	B2F 直流電流用空調機械室	EF-K2-02	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
5	B2F 直流電流用空調機械室	EF-K2-03	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
6	B1F 空調機械室	EF-K1-01	No.3 1/2 SRM2	荏原製作所	15	○	
7	B1F ファンルーム	EF-K1-02	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
8	B1F ファンルーム	EF-K1-03	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
9	B1F ファンルーム	EF-K1-04	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
10	B1F ファンルーム	EF-K1-05	No.1 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
11	B1F ファンルーム	EF-K1-06	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
12	B1F 連絡通路北側ファンルーム	EF-R-01 (R-FE-01)	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
13	B1F 連絡通路北側ファンルーム	EF-R-02 (R-EF-02)	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
14	9F 熱源機械室(上部)	EF-9-01	No.4 SRM2	荏原製作所	7.5	○	
15	9F 電気室(上部)	EF-9-02	No.5 SRM2	荏原製作所	11	○	
16	9F 熱源機械室	EF-9-03	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	2.2	○	
17	9F 熱源機械室	EF-9-04	No.1 1/4 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
18	9F CVCF室(上部)	EF-9-05	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
19	9F 空調機械室4(上部)	EF-9-07	No.3 LFM2	荏原製作所	0.15	－	
20	9F 空調機械室3	EF-9-08	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
21	9F 空調機械室3	EF-9-09	No.2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
22	9F 空調機械室3	EF-9-10	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
23	9F 空調機械室4	EF-9-11	No.2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
24	9F 空調機械室4	EF-9-12	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
25	10F 空調機械室2	EF-10-01	No.3 LFU	荏原製作所	0.15	－	
26	10F 空調機械室2	EF-10-02	3LFU35.15	荏原製作所	0.27	－	
27	10F 無線機械室	EF-10-03	No.3 LFU	荏原製作所	0.15	－	
28	10F 空調機械室2(上部)	EF-10-04	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
29	PH 空調機械室(上部)	EF-PH-01	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	2.2	○	
30	PH 空調機械室(上部)	EF-PH-02	No.1 1/2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
31	PH EV機械室1(上部)	VEP-PH-01	FY45GSV2	松下電器	0.255	－	
32	PH EV機械室2	VEP-PH-02	FY45GSV2	松下電器	0.255	－	
33	非常用EV機械室	VEP-PH-03	FY35SV2	松下電器	0.173	－	
34	PH 非常用EV機械室 (CO2ﾎﾞﾝﾍﾞ室奥)(上部)	VEP-PH-04	FY35GSU2	松下電器	0.114	－	

庁舎B棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造番号	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	1F (海)ｼｽﾃﾑ監視室	HEU-1-01	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
2	1F IT研修室奥控室	HEU-1-02	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
3	1F 防災	HEU-1-03	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
4	1F 防災	HEU-1-04	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
5	2F 女子更衣室	HEU-2-01	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
6	3F 開発統制室	HEU-3	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
7	6F 中シス隊 当直室	HEU-6	LGH-25RS2	9500	三菱電機	0.124	
8	4F シス管郡中通隊総括班	HEU-4-01	LGH-25RS2	9500	三菱電機	0.124	
9	4F 空シス 当直室	HEU-4-02	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
10	6F 中央基地ｼｽﾃﾑ通信隊付室	HEU-6-02	VAM150GBS	9500	ダイキン	0.12	
11	6F 信電隊女子仮眠室	HEU-6-03	LGH-25RS2	9500	三菱電機	0.095	
12	6F カウンセラー	HEU-6-04	LGH-35RS2	9500	三菱電機	0.166	
13	7F 通保監1号倉庫	HEU-7-01	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
14	8F 団本部付　男子更衣室	HEU-8-01	LGH-35RS	9500	三菱電機	0.165	
15	9F 仮眠室	HEU-9-01	LGH-80RS	9400	三菱電機	0.5	

庁舎C棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	C1棟 1F 機械室	FS-01-01	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
2	B4F 熱源機械室	SF-K4-01	No.6 SRM2	荏原製作所	15	○	
3	B4F 熱源機械室	SF-K4-02	No.7 SRM2	荏原製作所	18.5	○	
4	B4F 熱源機械室	SF-K4-03	No.3 1/2 SRM2	荏原製作所	3.7	○	
5	B4F 熱源機械室	SF-K4-04	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
6	B4F 熱源機械室(通路奥)	SF-K4-05	No.13 AIR	荏原製作所	18.5	○	
7	B4F 熱源機械室(通路奥)	SF-K4-06	No.13 AIR	荏原製作所	18.5	○	
8	B4F 発電機室OA	SF-K3-01	No.2 SRTB	荏原製作所	0.75	○	
9	B2F 風道	SF-K2-01	No.13 AIR	荏原製作所	18.5	○	
10	B2F 風道	SF-K2-02	No.13 AIR	荏原製作所	18.5	○	
11	B棟 B1FCTファン排気口室	FS-B1-01	No.2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
12	C2棟 1F 空調機械室	SF-1-02	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
13	C2棟 EV機械室	VSP-PH-02	FY-60MTU2	松下電器	0.245	-	
14	C2棟 EV機械室	VSP-PH-04	FY-50KTV2	松下電器	0.0965	-	
15	C1棟 EV機械室	VSP-PH-01	FY-60MTV2	松下電器	0.415	-	
16	C1棟 非常用EV機械室	VSP-PH-03	FY-50KTV2	松下電器	0.096	-	

庁舎C棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	C2棟 1F 空調機械室	EF-1-02	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
2	C2棟 6F 空調機械室	EF-6-01	No.1 1/2 SMV	荏原製作所	0.2	-	
3	C2棟 B1F 空調機械室2	EF-K1-02	No.3 SRM2	荏原製作所	3.7	○	
4	C2棟 B1F 空調機械室2	EF-K1-04	No.1 1/4 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
5	C2棟 B1F 空調機械室2	EF-K1-06	No.2 SRTB	荏原製作所	0.75	○	
6	C2棟 B2F 空調機械室2	EF-K2-02	No.3 1/2 SRM2	荏原製作所	5.5	○	
7	B2F 風道	EF-K2-03	RSF12-LL-2-B	ｾｲｺｰ化工機	55	○	
8	B2F 風道	EF-K2-04	RSF12-RR-1-B	ｾｲｺｰ化工機	55	○	
9	B3F ファンルーム	EF-K3-01	No.6 SRM2	荏原製作所	18.5	○	
10	B3F ファンルーム	EF-K3-02	No.7 SRM2	荏原製作所	22	○	
11	B3F ファンルーム	EF-K3-03	No.3 SRM2	荏原製作所	3.7	○	
12	B3F ファンルーム	EF-K3-04	No.2 SRTB	荏原製作所	0.75	○	
13	B3F ファンルーム	EF-K3-05	No.2 SRTB	荏原製作所	0.75	○	
14	B3F ファンルーム	EF-K3-06	No.2 SRTB	荏原製作所	0.75	○	
15	B3F ファンルーム	EF-K3-07	No.2 SRTB	荏原製作所	0.75	○	
16	B3F ファンルーム	EF-K3-08	No.2 SRM2	荏原製作所	2.2	○	
17	B4F 熱源機械室	EF-K4-01	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	3.7	○	
18	B4F 空調機械室2	EF-K4-02	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	2.2	○	
19	B4F 発電機室	EF-K4-03	No.5 AIR	荏原製作所	3.7	○	
20	B4F 発電機室	EF-K4-04	No.5 AIR	荏原製作所	3.7	○	
21	B4F 燃料小出槽	EF-K4-07	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	-	
22	B4F 燃料小出槽裏風道	EF-K4-08	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	-	
23	B4F 燃料小出槽	EF-K4-09	No.2 SRTB	荏原製作所	0.75	○	
24	C2棟 排煙機室	EF-PH-02	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
25	C2棟 排煙機室	EF-PH-04	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
26	C1棟 1F 機械室	FE-01-01	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
27	C1棟 B1F 蒸気受入室	FE-B1-01	No.2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
28	C1棟 B1F 空調機械室1	FE-K1-01	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	5.5	○	
29	C1棟 B1F 空調機室1	FE-K1-03	No.1 1/4 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
30	C1棟 B1F 空調機室1	FE-K1-05	No.2 SRTB	荏原製作所	0.75	○	
31	C1棟 B2F 空調機械室1	FE-K2-01	No.3 SRM2	荏原製作所	5.5	○	
32	C1棟 排気排煙機械室	FE-PH-01	No.2 1/2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
33	C1棟 排気排煙機械室	FE-PH-03	No.1 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
34	C1棟 EV機械室	VEP-PH-01	FY-60MTU2	松下電器	0.245	-	
35	C2棟 EV機械室	VEP-PH-02	FY-60MTU2	松下電器	0.245	-	
36	C1棟 非常用EV機械室	VEP-PH-03	FY-50KTV2	松下電器	0.096	-	
37	C2棟 EV機械室	VEP-PH-04	FY-50KTV2	松下電器	0.0965	-	

庁舎C棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造番号	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	1F 監視室 C1	HEU-1-01	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
2	1F 監視室 C1	HEU-1-02	LGH-15RS	9600	三菱電機	0.086	
3	1F 当直室 C1	HEU-1-03	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
4	1F 更衣室 C2	HEU-1-04	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
5	1F 監視室 C2	HEU-1-05	LGH-25RS2	9500	三菱電機	0.124	
6	1F 監視室 C2(仮眠室)	HEU-1-06	LGH-15RS	9600	三菱電機	0.086	
7	1F 当直室 C2	HEU-1-07	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
8	3F 第1情報保全室 C2	HEU-3-01	LGH-25RS	9500	三菱電機	0.124	
9	3F 第1情報保全室 C2	HEU-3-02	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
10	3F 当直室1 C2	HEU-3-03	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
11	5F 保管課ｼｽﾃﾑ管理班 C2	HEU-5-01	LGH-25RS2	9500	三菱電機	0.124	
12	5F 当直室2 C2	HEU-5-02	LGH-25RS2	9500	三菱電機	0.086	
13	6F 郡本部 C2	HEU-6-01	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	
14	7F 当直室 C2	HEU-7-01	LGH-15RS	9500	三菱電機	0.086	

庁舎C3棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B5F 電気室D	C3-FS-B5-02	MF No.4 1/2	ミツヤ	7.5	○	
2	B5F 電気室C	C3-FS-B5-03	LLA No.4	ミツヤ	5.5	○	
3	B5F 空調機械室C	C3-FS-B5-04	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
4	B5F 蒸気受入室	C3-FS-B5-05	LLA No.4	ミツヤ	7.5	○	
5	B5F 受水槽室	C3-FS-B5-06	NM No.2	ミツヤ	0.75	○	
6	B5F 受水槽室	C3-FS-B5-07	NM No.1 1/2	ミツヤ	0.4	○	
7	B4F 熱源機械室	C3-FS-B4-01	MF No.4 1/2	ミツヤ	5.5	○	
8	B4F 消化ポンプ室	C3-FS-B4-02	NM No.1 1/2	ミツヤ	1.5	○	
9	B3F ガスボンベ室	C3-FS-B3-01	HFS-180TU	ミツヤ	0.55	-	
10	B5F 空調機械室1	C3-FS-B5-15	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
11	B5F 空調機械室2	C3-FS-B5-16	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
12	B4F 空調機械室1	C3-FS-B4-13	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
13	B4F 空調機械室2	C3-FS-B4-14	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
14	B4F 空調機械室3	C3-FS-B4-15	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
15	B3F 空調機械室1	C3-FS-B3-12	HFS-150TU	ミツヤ	0.3	-	
16	B3F 空調機械室2	C3-FS-B3-13	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
17	B3F 空調機械室3	C3-FS-B3-14	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
18	空調機械室1	C3-FS-B2-14	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
19	空調機械室2	C3-FS-B2-15	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
20	空調機械室3	C3-FS-B2-16	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
21	空調機械室1	C3-FS-01-10	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
22	空調機械室2	C3-FS-01-11	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
23	空調機械室1	C3-FS-02-03	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
24	空調機械室2	C3-FS-02-04	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
25	B5F 受水槽室	C3-FS-BP-01	NM No.2	ミツヤ	1.5	○	
26	共同溝	C3R-FS-01	ALF-2E-U-70	ﾃﾗﾙｷｮｸﾄｳ	2.2	-	

庁舎C3棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B5F 電気室D	C3-EF-B5-02	MF No.4 1/2	ミツヤ	5.5	○	
2	B5F 電気室C	C3-EF-B5-03	MF No.3 1/2	ミツヤ	5.5	○	
3	B5F 空調機械室C	C3-EF-B5-04	HFS-120TU	ミツヤ	0.24	-	
4	B5F 蒸気受入室	C3-EF-B5-05	MF No.4	ミツヤ	5.5	○	
5	B5F 受水槽室	C3-EF-B5-06	NM No.2	ミツヤ	0.75	○	
6	B5F 電気室A	C3-EF-B5-07	NM No.1 1/2	ミツヤ	0.75	○	
7	B5F 休憩室(喫煙室)	C3-EF-B5-08	HFS-120SU	ミツヤ	0.27	-	
8	B5F 便所	C3-EF-B5-09	HFS-180TU	ミツヤ	0.55	-	
9	B5F 湯沸室1	C3-EF-B5-10	HFS-90SU	ミツヤ	0.15	-	
10	B5F 湯沸室2	C3-EF-B5-11	HFS-120SU	ミツヤ	0.27	-	
11	B5F 塵芥室・共用倉庫1	C3-EF-B5-12	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
12	B5F 共用倉庫2・3・4	C3-EF-B5-13	HFS-120TU	ミツヤ	0.24	-	
13	B5F ハロンボンベ庫	C3-EF-B5-14	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
14	B4F 熱源機械室	C3-FE-B4-01	MF No.4 1/2	ミツヤ	5.5	○	
15	B4F 消火ポンプ室	C3-FE-B4-02	NM No.1 1/2	ミツヤ	1.5	○	
16	B4F 空調機械室A	C3-FE-B4-03	HFS-120SU	ミツヤ	0.27	-	
17	B4F 空調機械室D	C3-FE-B4-04	HFS-90SU	ミツヤ	0.15	-	
18	B4F 空調機械室D	C3-FE-B4-05	HFS-180TU	ミツヤ	0.55	-	
19	B4F 空調機械室A	C3-FE-B4-06	HFS-120SU	ミツヤ	0.27	-	
20	B4F 空調機械室D	C3-FE-B4-07	HFS-90SU	ミツヤ	0.15	-	
21	B4F 空調機械室A	C3-FE-B4-08	HFS-150TU	ミツヤ	0.3	-	
22	B4F 空調機械室D	C3-FE-B4-09	HFS-120TU	ミツヤ	0.24	-	
23	B4F ハロンボンベ庫1	C3-FE-B4-10	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
24	B4F 空調機械室A	C3-FE-B4-16	HFS-120TU	ミツヤ	0.24	-	
25	B4F 空調機械室D	C3-FE-B4-12	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
26	B3F 休憩室1(喫煙室1)	C3-FE-B3-01	HFS-150SU	ミツヤ	0.3	-	

庁舎C3棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
27	B3F 休憩室2(喫煙室2)	C3-FE-B3-02	HFS-90SU	ミツヤ	0.15	-	
28	B3F 便所	C3-FE-B3-03	HFS-150TU	ミツヤ	0.3	-	
29	B3F 湯沸室1	C3-FE-B3-04	HFS-120SU	ミツヤ	0.27	-	
30	B3F 湯沸室2	C3-FE-B3-05	HFS-90SU	ミツヤ	0.15	-	
31	B3F 塵芥室・共用倉庫1	C3-FE-B3-06	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
32	B3F 共用倉庫2	C3-FE-B3-07	HFS-120TU	ミツヤ	0.24	-	
33	B3F 男子シャワー室	C3-FE-B3-08-1	HFS-100SD	ミツヤ	0.2	-	
34	B3F ガスボンベ室	C3-FE-B3-09	HFS-180TU	ミツヤ	0.55	-	
35	B3F ハロンボンベ庫2	C3-FE-B3-11	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
36	空調機械室A	C3-FE-B2-01	HFS-100SU	ミツヤ	0.18	-	
37	空調機械室D	C3-FE-B2-02	HFS-100SU	ミツヤ	0.2	-	
38	空調機械室D	C3-FE-B2-03	HFS-150TU	ミツヤ	0.3	-	
39	空調機械室A	C3-FE-B2-04	HFS-90SU	ミツヤ	0.15	-	
40	空調機械室D	C3-FE-B2-05	HFS-90SU	ミツヤ	0.15	-	
41	空調機械室A	C3-FE-B2-06	HFS-150TU	ミツヤ	0.3	-	
42	空調機械室D	C3-FE-B2-07	HFS-120TU	ミツヤ	0.24	-	
43	男子シャワー室	C3-FE-B2-08	HFS-100SD	ミツヤ	0.2	-	
44	B2F 倉庫D	C3-FE-B2-09	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
45	B2F 倉庫A5	C3-FE-B2-10	HFS-120TU	ミツヤ	0.24	-	
46	B2F 倉庫A6	C3-FE-B2-11	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
47	空調機械室D	C3-FE-B2-12	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
48	空調機械室D	C3-FE-B2-13	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
49	廊下	C3-FE-01-01	HFS-100SU	ミツヤ	0.2	-	
50	換気機械室	C3-FE-01-02	MF No.5・1/2	ミツヤ	7.5	-	
51	空調機械室2	C3-FE-01-03	HFS-210TU	ミツヤ	0.75	-	
52	空調機械室2	C3-FE-01-04	HFS-40SD	ミツヤ	0.02	-	
53	空調機械室2	C3-FE-01-05	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
54	シス防隊女子更衣室	C3-FE-01-06	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
55	面会室	C3-FE-01-07	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
56	空調機械室2	C3-FE-01-08	HFS-30SU	ミツヤ	0.016	-	
57	空調機械室2	C3-FE-01-09	HFS-30SU	ミツヤ	0.016	-	
58	廊下	C3-FE-02-01	HFS-90SU	ミツヤ	0.15	-	
59	空調機械室1	C3-FE-02-02	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
60	換気機械室3	C3-FE-R-01	NM No.2	ミツヤ	0.75	○	
61	排煙機械室1	C3-FE-R-02	NM No.1	ミツヤ	0.2	○	
62	換気機械室3	C3-FE-R-03	NM No.1	ミツヤ	0.2	○	
63	排煙機械室1	C3-FE-R-04	NM No.1・1/4	ミツヤ	0.4	○	
64	換気機械室3	C3-FE-R-08	NM No.1	ミツヤ	0.2	○	
65	換気機械室3	C3-FE-R-09	NM No.1	ミツヤ	0.2	○	
66	B4F 共同溝	C3-FE-BP-01	NM No.2	ミツヤ	1.5	○	
67	排煙機械室1	C3-FE-R-05	FY-30GTU3	松下電器	0.0525	-	
68	排煙機械室2	C3-FE-R-06	FY-25GTU3	松下電器	0.031	-	
69	排煙機械室3	C3-FE-R-07	FY-30GTU3	松下電器	0.0525	-	
70	B5F 空調機械室1	C3-FE-B5-15	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
71	B5F 空調機械室2	C3-FE-B5-16	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
72	B4F 空調機械室1	C3-FE-B4-13	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
73	B4F 空調機械室2	C3-FE-B4-14	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
74	B4F 空調機械室3	C3-FE-B4-15	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
75	B3F 空調機械室1	C3-FE-B3-12	HFS-150TU	ミツヤ	0.3	-	
76	B3F 空調機械室2	C3-FE-B3-13	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
77	B3F 空調機械室3	C3-FE-B3-14	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
78	B3Fハロンボンベ庫	C3-FE-B3-15	HFS-120TU	ミツヤ	0.24	-	
79	空調機械室1	C3-FE-B2-14	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
80	空調機械室2	C3-FE-B2-15	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
81	空調機械室3	C3-FE-B2-16	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	

庁舎C3棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力 (kw)	Vベルト	備考
82	空調機械室1	C3-FE-01-10	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
83	空調機械室2	C3-FE-01-11	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
84	空調機械室1	C3-FE-02-03	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
85	空調機械室2	C3-FE-02-04	HFS-100TU	ミツヤ	0.18	-	
86	連絡通路換気機械室	C3R-FE-1	CLF5-№4-TV-L-RS-ND	ﾃﾗﾙｷｮｸﾄｳ	3.7	○	
87	オイルポンプ室	C3R-FE-2	CLF5-№1-TH-L-RS-NI	ﾃﾗﾙｷｮｸﾄｳ	0.4	○	

庁舎C3棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造番号	製造メーカー	出力 (Kw)	備考
1	防災センター・宿直室	C3-THX-01-01-1	VAC500GS	F001985	ダイキン	0.238	
2	防災センター	C3-THX-01-01-2	VAC500GS	F001985	ダイキン	0.238	
3	面会室	C3-THX-01-02	VAM250GAS	F001356	ダイキン	0.245	
4	シス防隊当直室	C3-THX-01-03	VAM150GAS	F000952	ダイキン	0.12	

庁舎D棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B1F 共済倉庫設置(B112)	SF-B1-01	MF No.2 1/2	ミツヤ送風機	1.5	○	
2	B1F 受水槽室(上部)	SF-B1-02	MF No.2 1/2	ミツヤ送風機	3.7	○	
3	B1F ハロンボンベ室(B105)	SF-B1-04	NM No.1 1/4	ミツヤ送風機	0.75	○	
4	B1F 厨芥除去室(上部)(B109)	SF-B1-05	MF No.3	ミツヤ送風機	3.7	○	
5	B1F 機械室	SF-B1-06	MF No.4 1/2	ミツヤ送風機	11	○	
6	B1F 倉庫2(書類)(上部)(B119)	SF-B1-07	MF No.4	ミツヤ送風機	5.5	○	
7	B1F 倉庫1(物品)(上部)(B101)	SF-B1-08	MF No.4 1/2	ミツヤ送風機	5.5	○	
8	B1F 共済倉庫(B112)	SF-B1-09	SAL 400	ミツヤ送風機	0.75	－	
9	B1F 電気室(上部)(B115)	SF-B1-10	MF No.3 1/2	ミツヤ送風機	3.7	○	
10	B1F 共済倉庫(B112)	SF-B1-11	NM No.1 1/2	ミツヤ送風機	0.75	○	
11	B1F 装備庁倉庫2(B110)	SF-B1-14	NM No.1 1/4	ミツヤ送風機	0.4	○	
12	B1F 装備庁倉庫3(B111)	SF-B1-15	NM No.1 1/4	ミツヤ送風機	0.4	○	
13	1F ゴミ処理室(上部)	SF-1-03	MF No.5	ミツヤ送風機	5.5	○	
14	RF 機械室2	SF-RF-01	NM No.2	ミツヤ送風機	0.75	○	

庁舎D棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B1F 共済倉庫(B112)	EF-B1-01	NM No.2 1/2	ミツヤ送風機	1.5	○	
2	B1F 受水槽室(上部)	EF-B1-02	MF No.2 1/2	ミツヤ送風機	2.2	○	
3	B1F ハロンボンベ室(B105)	EF-B1-04	NM No.1 1/4	ミツヤ送風機	0.75	○	
4	B1F 厨芥除去室(上部)(B109)	EF-B1-05	MF No.3	ミツヤ送風機	3.7	○	
5	B1F 機械室	EF-B1-06	MF No.4 1/2	ミツヤ送風機	11	○	
6	B1F 倉庫2(書類)(上部)(B119)	EF-B1-07	MF No.4	ミツヤ送風機	5.5	○	
7	B1F 倉庫1(物品)(上部)(B101)	EF-B1-08	MF No.4 1/2	ミツヤ送風機	7.5	○	
8	B1F 共済倉庫(B112)	EF-B1-09	SAL 315	ミツヤ送風機	0.25	－	
9	B1F 電気室(B115)	EF-B1-10	MF No.3 1/2	ミツヤ送風機	5.5	○	
10	B1F 技本倉庫2(B110)	EF-B1-14	NM No.1 1/4	ミツヤ送風機	0.75	○	
11	B1F 装備庁倉庫3(B111)	EF-B1-15	NM No.1 1/4	ミツヤ送風機	0.75	○	
12	B1F 倉庫(書)(B119)	EF-B1-16	SAL No.315	ミツヤ送風機	0.25	－	
13	B1F 倉庫	EF-B1-17	三菱BFS-80SD	三菱電機	0.25	－	
14	B1F 電気室(B115)	EF-B1-18	NM No.2	ミツヤ送風機	1.5	○	
15	B1F 男子シャワー	EF-B1-19	三菱BFS-50SD	三菱電機	0.06	－	
16	B1F 女子シャワー	EF-B1-20	三菱BFS-50SD	三菱電機	0.06	－	
17	1F 空調機械室3	EF-1-06	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
18	1F ゴミ処理室(上部)	EF-1-07	MF No.4 1/2	ミツヤ送風機	7.5	○	
19	2F 空調機械室4	EF-2-04	SAL No.200	ミツヤ送風機	0.035	－	
20	2F 空調機械室3	EF-2-06	SAL No.200	ミツヤ送風機	0.035	－	
21	3F 空調機械室1	EF-3-03	SAL No.200	ミツヤ送風機	0.035	－	
22	3F 空調機械室4	EF-3-04	SAL No.200	ミツヤ送風機	0.035	－	
23	3F 装備庁部長室便所	EF-3-07	SAL No.200	ミツヤ送風機	0.015	－	
24	4F 空調機械室2	EF-4-05	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
25	4F 空調機械室3	EF-4-06	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
26	5F 空調機械室4	EF-5-04	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
27	5F 空調機械室2	EF-5-05	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
28	6F 空調機械室1	EF-6-03	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
29	6F 空調機械室2	EF-6-05	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
30	6F 防衛監察官室便所	EF-6-07	SAL No.200	ミツヤ送風機	0.015	－	
31	7F 空調機械室2	EF-7-05	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
32	7F 空調機械室3	EF-7-06	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
33	8F 空調機械室1	EF-8-03	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
34	8F 空調機械室3	EF-8-06	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
35	9F 空調機械室1	EF-9-03	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
36	9F 空調機械室2	EF-9-05	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
37	9F 本部長室	EF-9-08	SAL No.200	ミツヤ送風機	0.02	－	
38	9F 副本部長室	EF-9-11	SAL No.200	ミツヤ送風機	0.02	－	
39	10F 空調機械室4	EF-10-04	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
40	10F 空調機械室3	EF-10-05	SAL No.250	ミツヤ送風機	0.06	－	
41	10F 厨房用便所	EF-10-07	SAL No.0200	ミツヤ送風機	0.015	－	
42	10F(誘)開発官事務室	EF-10-13	SAL No.315	ミツヤ送風機	0.025	－	

庁舎D棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
43	10F 研究開発評価官	EF-10-14	SAL №315	ミツヤ送風機	0.03	－	
44	RF 機械室2	EF-RF-01	NM №2	ミツヤ送風機	0.75	○	
45	RF 機械室4	EF-RF-02	MF №4 1/2	ミツヤ送風機	7.5	○	
46	RF 機械室2	EF-RF-03	NF №2 1/2	ミツヤ送風機	3.7	○	
47	RF 機械室3	EF-RF-04	MF №2 1/2	ミツヤ送風機	1.5	○	
48	RF 機械室2	EF-RF-05	NM №1	ミツヤ送風機	0.2	○	
49	RF 機械室3	EF-RF-06	NM №1 1/4	ミツヤ送風機	0.75	○	
50	RF 乗用EV機械室	EF-RF-07-1	三菱EF45ETB	三菱電機	0.25	－	
51	RF 乗用EV機械室	EF-RF-07-2	三菱EF45ETB	三菱電機	0.25	－	
52	RF 乗用EV機械室	EF-RF-07-3	三菱EF45ETB	三菱電機	0.25	－	
53	RF 非常用EV機械室1	EF-RF-08	三菱EF35ETB	三菱電機	0.081	－	
54	RF 非常用EV機械室2	EF-RF-09	三菱EF35ETB	三菱電機	0.081	－	
55	RF 屋外(ﾊﾄ小屋付近)	EF-RF-10	VFM №1	ミツヤ送風機	1.5	○	

庁舎D棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	1F 共済組合本部(0135)	HEU-1-01	LGH-50RM2	三菱電機	0.156	
2	1F 警備監視室(0119)	HEU-1-02	LGH-35RM2	三菱電機	0.132	
3	2F 防災(0206)	HEU-2-01-1	LGH-35RM2	三菱電機	0.132	
4	2F 防災(0206)	HEU-2-01-2	LGH-25RM2	三菱電機	0.121	
5	2F 警備事務室(0211)	HEU-2-03	LGH-50RM2	三菱電機	0.156	
6	2F 警備事務室(0211)	HEU-2-04	LGH-50RM2	三菱電機	0.156	
7	2F 警備事務室(0212)	HEU-2-05	LGH-50RM2	三菱電機	0.156	
8	2F 仮眠室(0223)	HEU-2-06	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
9	2F 仮眠室(0223)	HEU-2-07	LGH-35RM2	三菱電機	0.166	
10	2F 仮眠室(0224)	HEU-2-08	LGH-35RM2	三菱電機	0.166	
11	3F 本部長(0319)	HEU-3-01	LGH-35RS2	三菱電機	0.166	
12	3F 応接室(0321)	HEU-3-02	LGH-35RM2	三菱電機	0.166	
13	3F 秘書課(0319)	HEU-3-03	LGH-35RM2	三菱電機	0.166	
14	6F 防衛監察監(0613→0615)	HEU-6-01	LGH-35RKM2	三菱電機	0.19	
15	6F 秘書室(0613)	HEU-6-02	LGH-35RM2	三菱電機	0.166	
16	6F 副監察監室(0613→0614)	HEU-6-03	LGH-35RM2	三菱電機	0.156	
17	6F 第2省会議室(0634)	HEU-6-04-1	LGH-65RM2	三菱電機	0.33	
18	6F 第2省会議室(0634)	HEU-6-04-2	LGH-65RM2	三菱電機	0.33	
19	8F 図面印刷室(船)(0801)	HEU-8-01	LGH-50RM2	三菱電機	0.206	
20	8F 総括室長室(空)(0814)	HEU-8-02	LGH-15RM2	三菱電機	0.1	
21	8F 端末室4(陸)(0820)	HEU-8-03	LGH-15RM2	三菱電機	0.1	
22	9F 計画官室(0902)	HEU-9-01	LGH-15RM2	三菱電機	0.1	
23	9F 総務課資料室(0933)	HEU-9-02	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
24	9F 当直室(0934)	HEU-9-03	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
25	9F 本部長室(0925)	HEU-9-05	LGH-35RKM2	三菱電機	0.095	
26	9F 秘書室(0923)	HEU-9-06	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
27	9F 応接室(0924)	HEU-9-07	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
28	10F 会議室(1025)	HEU-10-01	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
29	10F 端末(1032→1034)	HEU-10-02	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
30	10F プロジェクトチーム(1006)	HEU-10-06	LGH-80RM2	三菱電機	0.45	
31	10F 技術情報課端末室(1021)	HEU-10-07	LGH-25RM2	三菱電機	0.132	
32	10F 喫茶(1013)	HEU-10-08	LGH-50RM2	三菱電機	0.202	
33	10F 喫茶(1013)	HEU-10-09	LGH-100RM2-50	三菱電機	0.525	
34	10F 喫茶(事務室)	HEU-10-10	LTH-25PC	三菱電機	0.095	
35	10F 食堂(1015～1017)	HEU-10-11-1	LGH-50RM2	三菱電機	0.206	
36	10F 食堂(1015～1017)	HEU-10-11-2	LGH-50RM2	三菱電機	0.206	
37	10F 食堂(1015～1017)	HEU-10-12-1	LGH-80RM2	三菱電機	0.49	
38	10F 食堂(1015～1017)	HEU-10-12-2	LGH-100RM2-50	三菱電機	0.55	
39	10F 食堂(1015～1017)	HEU-10-13-1	LGH-80RM2	三菱電機	0.49	
40	10F 食堂(1015～1017)	HEU-10-13-2	LGH-100RM2-50	三菱電機	0.55	

庁舎E1棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B1F 倉庫3	SF-B1-01	252AL-MH	日立製作所	0.75	-	
2	B1F リフト機械室	SF-B1-02	ALS407T5H	日立製作所	0.9	-	
3	B1F 廃液タンク(上部)	SF-B1-03	#3 POS-RHN	日立製作所	3.7	○	
4	B1F 機械室4	SF-B1-04	LUS404T5H	日立製作所	0.4	-	
5	B1F 機械室1	SF-B1-05	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
6	1F 倉庫	SF-1-01	No.3LFU3	荏原製作所	0.28	-	
7	4F 作業室	SF-4-02	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
8	4F 作業室	SF-4-03	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
9	10F 乾燥室(1027)	SF-10-01	#1 1/4 POS-MHC3H	日立製作所	0.2	-	
10	RF 機械室4(上部)	SF-RF-01	#1 POS-RJ	日立製作所	0.4	○	

庁舎E1棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B1F 機械室1	EF-B1-01	252AL-MH	日立製作所	0.75	-	
2	B1F 倉庫3	EF-B1-02	252AL-MH	日立製作所	0.75	-	
3	B1F リフト機械室	EF-B1-03	ALS407T5H	日立製作所	0.9	-	
4	B1F 機械室1	EF-B1-04	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
5	B1F 機械室3	EF-B1-05	LUS303T5H	日立製作所	0.26	-	
6	B1F 機械室4	EF-B1-06	ALS404T5H	日立製作所	0.4	-	
7	B1F 機械室4	EF-B1-07	1 1/2POSV RHA	日立製作所	0.75	○	
8	B1F 機械室4	EF-B1-08	LUS303T5H	日立製作所	0.26	-	
9	B1F 機械室1	EF-B1-09	ALS302TH	日立製作所	0.25	-	
10	B1F 機械室1	EF-B1-10	LUS303T5H	日立製作所	0.26	-	
11	B1F 機械室1	EF-B1-11	LUS407T5H	日立製作所	0.9	-	
12	B1F 機械室1	EF-B1-12	LUS303T5H	日立製作所	0.26	-	
13	B1F 機械室1	EF-B1-13	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
14	B1F 廃液タンク(上部)	EF-B1-14	#3 POS-RHN	日立製作所	3.7	○	
15	B1F 男子シャワー	EF-B1-15	HFS-100SD	日立製作所	0.23	-	
16	B1F 女子シャワー	EF-B1-16	HFS-100SD	日立製作所	0.23	-	
17	1F 空調機械室1	EF-1-01	252ALMH	日立製作所	0.75	-	
18	1F 作業室	EF-1-02	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
19	1F 作業室	EF-1-03	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
20	1F 作業室	EF-1-04	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
21	1F 作業室	EF-1-05	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
22	1F 事務室(0109)	EF-1-06	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
23	1F 倉庫	EF-1-07	LUS303T5H	日立製作所	0.26	-	
24	2F 電子写真製版室	EF-2-01	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
25	3F 空調機械室2	EF-3-01	HFS50SU	日立製作所	0.06	-	
26	3F 空調機械室4	EF-3-02	HFS50SU	日立製作所	0.06	-	
27	3F 作業室	EF-3-03	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
28	3F 作業室	EF-3-04	LUS303T5H	日立製作所	0.26	-	
29	3F 空調機械室1	EF-3-05	LUS303T5H	日立製作所	0.26	-	
30	3F 海幕付室	EF-3-06	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
31	3F 書庫	EF-3-07	LUS301TH	日立製作所	0.13	-	
32	3F 作業室	EF-3-08	LUS303T5H	日立製作所	0.25	-	
33	4F 空調機械室2	EF-4-01	HFS-65SU	日立製作所	0.08	-	
34	4F 空調機械室4	EF-4-02	HFS-50SU	日立製作所	0.06	-	
35	4F 総務科 会議室	EF-4-03	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
36	4F 空調機械室2	EF-4-04	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
37	4F 作業室	EF-4-05	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
38	4F 人事作業科 事務室	EF-4-07	LUS301TH	日立製作所	0.13	-	
39	5F 空調機械室1	EF-5-01	HFS-65SU	日立製作所	0.08	-	
40	5F 空調機械室2	EF-5-02	HFS-65SU	日立製作所	0.08	-	
41	6F 空調機械室1	EF-6-01	HFS-65SU	日立製作所	0.08	-	
42	6F 空調機械室3	EF-6-02	HFS-65SU	日立製作所	0.08	-	
43	7F 空調機械室2	EF-7-01	HFS-65SU	日立製作所	0.08	-	
44	7F 空調機械室3	EF-7-02	HFS-65SU	日立製作所	0.08	-	
45	7F 武器庫	EF-7-03	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
46	8F 空調機械室2	EF-8-01	HFS-65SU	日立製作所	0.087	-	

庁舎E1棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
47	8F 空調機械室4	EF-8-02	HFS-65SU	日立製作所	0.087	-	
48	8F 人事統計部長室	EF-8-03	ALS301TH	日立製作所	0.13	-	
49	8F 小倉庫	EF-8-04	ALS301TH	日立製作所	0.13	-	
50	9F 空調機械室1	EF-9-01	HFS-65SU	日立製作所	0.08	-	
51	9F 空調機械室3	EF-9-02	HFS-65SU	日立製作所	0.08	-	
52	9F(陸)警務隊本部総務科(0932)	EF-9-03	LUS301TH	日立製作所	0.13	-	
53	9F (空)警務隊本部隊長室	EF-9-04	HFS-30SU	日立製作所	0.027	-	
54	9F 暗室	EF-9-05	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
55	9F 事務室	EF-9-06	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
56	9F(海)警務隊本部	EF-9-07	LUS301TH	日立製作所	0.13	-	
57	9F(陸)警務隊本部更衣室(0934)	EF-9-08	＃1 POS-MHC3H	日立製作所	0.1	-	
58	10F 空調機械室1	EF-10-01	HFS-50SU	日立製作所	0.06	-	
59	10F 空調機械室4	EF-10-02	HFS-50SU	日立製作所	0.06	-	
60	10F 電子画像処理室	EF-10-03	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
61	10F 白黒画像処理室(1028)	EF-10-04	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
62	10F 撮影準備室	EF-10-05	LUS301TH	日立製作所	0.13	-	
63	10F 器材室	EF-10-06	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
64	10F 暗室(1010)	EF-10-07	LUS404T5H	日立製作所	0.4	-	
65	10F カラー仕上室(1020)	EF-10-08	LUS404T5H	日立製作所	0.4	-	
66	10F 暗室(1026)	EF-10-09	LUS302TH	日立製作所	0.25	-	
67	10F 乾燥室(1027)	EF-10-10	#1 POS-MHC3H	日立製作所	0.1	-	
68	10F 中央映像写真所処所(1033)	EF-10-11	#1 POS-MHC3	日立製作所	0.1	-	
69	RF 機械室4(上部)	EF-RF-01	＃1 POS-RJ	日立製作所	0.4	○	
70	RF 機械室2(上部)	EF-RF-02	＃2 1/2POS-RJ	日立製作所	2.2	○	
71	RF 機械室3(上部)	EF-RF-03	＃2POS-RJ	日立製作所	2.2	○	
72	RF 機械室2(上部)	EF-RF-04	＃1 POS-RJ	日立製作所	0.4	○	
73	RF 機械室2(上部)	EF-RF-05	＃1 POS-RJ	日立製作所	0.4	○	
74	RF 機械室3(上部)	EF-RF-06	＃1 POS-RJ	日立製作所	0.4	○	
75	RF 機械室1	EF-RF-07	＃2 1/2 POS-RJ	日立製作所	2.2	○	
76	非常用EV機械室1	EF-RF-08	EF-35CTB	三菱電機	0.081	-	
77	非常用EV機械室2	EF-RF-09	EF-35CTB	三菱電機	0.081	-	
78	乗用EV機械室	EF-RF-10-1	EF-40ETB	三菱電機	0.27	-	
79	乗用EV機械室	EF-RF-10-2	EF-40ETB	三菱電機	0.27	-	
80	乗用EV機械室	EF-RF-10-3	EF-40ETB	三菱電機	0.27	-	

庁舎E1棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	1F 当直室(0114)	HEU-1-01	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
2	1F 資料保管庫(0122)	HEU-1-02	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
3	1F 鑑定室(0113)	HEU-1-03	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
4	2F 司令室(0215)	HEU-2-01	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
5	2F 当直室(0221)	HEU-2-02	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
6	2F 会議室(0214)	HEU-2-03	LGH-80RKM2-50	三菱電機	0.45	
7	3F 当直室(0338)	HEU-3-01	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
8	3F 司令室(0337)	HEU-3-02	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
9	3F 当直室(0332)	HEU-3-03	LGH-35RM2	三菱電機	0.166	
10	3F 女子更衣室(0334)	HEU-3-04	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
11	3F 小会議室(0335)	HEU-3-05	LGH-50RKM2	三菱電機	0.255	
12	3F ｼｽﾃﾑ管理課(0324)	HEU-3-06	LGH-80RKM2-50	三菱電機	0.5	
13	3F ｼｽﾃﾑ管理課(0324)	HEU-3-07	LGH-80RKM2-50	三菱電機	0.5	
14	4F 操縦控室(0412)	HEU-4-01	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
15	4F 当直室(0432)	HEU-4-02	LGH-25RM2	三菱電機	0.142	
16	4F 中業隊准曹士先任室(0416)	HEU-4-03	LGH-50RKM2	三菱電機	0.335	
17	4F スタジオ(0427)	HEU-4-04	LGH-35RM2	三菱電機	0.202	
18	5F 隊長室(0530)	HEU-5-01	LGH-35RM2	三菱電機	0.166	
19	5F 当直室(0525)	HEU-5-02	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
20	5F 会議室(0531)	HEU-5-03	LGH-100RKM2-50	三菱電機	0.54	
21	5F 車両科和室(0524)	HEU-5-04	LGH-35RM2	三菱電機	0.132	
22	5F 操縦控室A(0523)	HEU-5-05	LGH-15RM2	三菱電機	0.113	
23	6F 隊長室(0634)	HEU-6-01	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
24	6F 中央会計隊男子更衣室 (0616)	HEU-6-02	LGH-25RM2	三菱電機	0.156	
25	6F 最先任上級曹長室(0633)	HEU-6-03	LGH-100RKM2-50	三菱電機	0.095	
26	7F 事務室(0729)	HEU-7-01	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
27	7F 隊長室(0739)	HEU-7-02	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
28	7F 更衣室(0720)	HEU-7-03	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
29	7F 会議室(0738)	HEU-7-04	LGH-100RKM2-50	三菱電機	0.156	
30	7F 保警幹部室(0714)	HEU-7-05	LGH-80RKM2-50	三菱電機	0.45	
31	7F 第一教場(0706)	HEU-7-06-1	LGH-80RKM2-50	三菱電機	0.5	
32	7F 第一教場(0706)	HEU-7-06-2	LGH-80RKM2-50	三菱電機	0.5	
33	7F 第二教場(0707)	HEU-7-07-1	LGH-80RKM2-50	三菱電機	0.5	
34	7F 第二教場(0707)	HEU-7-07-2	LGH-80RKM2-50	三菱電機	0.5	
35	7F 取扱主任倉庫(0709)	HEU-7-08	LGH-80RKM2-50	三菱電機	0.5	
36	8F 女子更衣室(0811)	HEU-8-01	LGH-25RM2	三菱電機	0.124	
37	8F 資料処理課(0807)	HEU-8-02-1	LGH-80RM2	三菱電機	0.45	
38	8F 電算室(0805)	HEU-8-02-2	LGH-80RM2	三菱電機	0.45	
39	9F 当直室(0906)	HEU-9-01	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
40	9F 司令室(0913)	HEU-9-02	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
41	9F 事務室(右)(0909)	HEU-9-03	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
42	9F 特別捜査課 事務室(0919)	HEU-9-04	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
43	9F 書庫(0924)	HEU-9-05	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
44	9F 取調室(0925)	HEU-9-06	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
45	9F 当直室(0926)	HEU-9-07	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
46	9F 警務隊長室(0955)	HEU-9-08	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
47	9F 警務隊長室(0955)	HEU-9-09	LGH-25RM2	三菱電機	0.095	
48	9F 会議室(0912)	HEU-9-10	LGH-100RKM2-50	三菱電機	0.156	
49	9F 先任陸曹(0956)	HEU-9-11	LGH-50RKM2	三菱電機	0.156	
50	9F 事務室(0917)→会議室	HEU-9-12	LGH-50RM2	三菱電機	0.156	
51	9F 参考人調室(0903)	HEU-9-13	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
52	9F 取調室(0904)	HEU-9-14	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
53	9F 倉庫(0905)	HEU-9-15	LGH-15RM2	三菱電機	0.076	
54	10F 当直室(1032)	HEU-10-01	LGH-15RS2	三菱電機	0.1	

庁舎E2棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B1F 消火ﾎﾟﾝﾌﾟ室	SF-B1-01	FY-09FKS-C	松下電器	1.5	○	
2	B1F 消火ﾎﾟﾝﾌﾟ室	SF-B1-02	FY-08FKS-C	松下電器	0.75	○	
3	B1F 海一総務倉庫(B102)	SF-B1-03	FY-15FKS-CTK	松下電器	2.2	○	
4	B1F 会計課倉庫1(B107)	SF-B1-04	FY-15FKS-CTK	松下電器	1.5	○	
5	B1F 庁舎管理室倉庫1(B109)	SF-B1-05	FY-15FKS-CTK	松下電器	1.5	○	
6	B1F 防災倉庫(B108)	SF-B1-06	FY-09FKS-C	松下電器	1.5	○	
7	B1F 防災倉庫(B108)	SF-B1-07	FY-06FKS-C	松下電器	0.75	○	
8	B1F 書庫(B103)	SF-B1-08	FY-12FKS-CTK	松下電器	2.2	○	
9	B1F 庁舎管理室倉庫4(B111)	SF-B1-09	FY-12FKS-CTK	松下電器	0.75	○	
10	B1F 消火ﾎﾟﾝﾌﾟ室	SF-B1-10	FY-25NCT2A	松下電器	0.24	－	
11	1F 空調機械室	SF-1-01	FY-06FUS-C	松下電器	0.75	○	
12	1F 空調機械室	SF-1-02	FY-06FUS-C	松下電器	0.75	○	
13	1F 空調機械室	SF-1-03	FY-06FUS-C	松下電器	0.75	○	
14	1F 端末機室	SF-1-04	FY-06FUS-C	松下電器	0.4	○	
15	2F 端末機室	SF-2-02	FY-06FUS-C	松下電器	0.4	○	
16	3F 端末機室	SF-3-01	FY-06FUS-C	松下電器	0.4	○	
17	4F 倉庫(0409)	SF-4-01	FY-08FUS-C	松下電器	0.75	○	
18	4F 端末機室	SF-4-02	FY-06FUS-C	松下電器	0.4	○	
19	5F 端末機室	SF-5-01	FY-06FUS-C	松下電器	0.4	○	

庁舎E2棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B1F 消火ﾎﾟﾝﾌﾟ室	EF-B1-01	FY-09FKS-C	松下電器	1.5	○	
2	B1F 電気室	EF-B1-02	FY-08FKS-C	松下電器	0.75	○	
3	B1F 海一総務倉庫(B102)	EF-B1-03	FY-15FKS-CTK	松下電器	2.2	○	
4	B1F 会計課倉庫1(B107)	EF-B1-04	FY-15FKS-CTK	松下電器	1.5	○	
5	B1F 庁舎管理室倉庫1(B109)	EF-B1-05	FY15FKS-CTK	松下電器	1.5	○	
6	B1F 防災倉庫(B108)	EF-B1-06	FY-09FKS-C	松下電器	1.5	○	
7	B1F 書庫(B103)	EF-B1-07	FY-12FKS-CTK	松下電器	1.5	○	
8	B1F 防衛局倉庫(B105)	EF-B1-08	FY-06FKS-C	松下電器	0.4	○	
9	B1F シャワー	EF-B1-09	FY-23DCS2A	松下電器	0.2	－	
10	B1F 廃液置場	EF-B1-10	FY-06FPS-AC	松下電器	0.2	○	
11	B1F 庁舎管理室倉庫4(B111)	EF-B1-11	FY-12FKS-CTK	松下電器	0.75	○	
12	B1F 監視室	EF-B1-12	FY-25NCP-2	松下電器	0.35	－	
13	1F 端末機室	EF-1-01	FY-06FUS-C	松下電器	0.2	○	
14	2F 端末機室	EF-2-02	FY-06FUS-C	松下電器	0.2	○	
15	2F 倉庫(陸幕会議室)	EF-2-03	FY-06FUS-C	松下電器	0.2	○	
16	2F 更衣室	EF-2-04	FY-06FUS-C	松下電器	0.2	○	
17	3F 端末機室	EF-3-01	FY-06FUS-C	松下電器	0.4	○	
18	4F 倉庫 (0409)	EF-4-01	FY-08FUS-C	松下電器	0.75	○	
19	4F 端末機室	EF-4-02	FY-06FUS-C	松下電器	0.2	○	
20	5F 端末機室	EF-5-01	FY-06FUS-C	松下電器	0.2	○	
21	RF 換気機械室	EF-PH-01	FY-15FKS-C	松下電器	1.5	○	
22	RF 換気機械室	EF-PH-02	FY-06FUS-C	松下電器	1.5	○	
23	RF 換気機械室	EF-PH-03	FY-28SCX-2A	松下電器	0.55	－	
24	RF 換気機械室	EF-PH-04	NSF102LR1	ｾｲｺｰ化工機	0.4	○	
25	RF 換気機械室	EF-PH-05	NSF102-LR1	ｾｲｺｰ化工機	0.4	○	
26	RF 換気機械室	EF-PH-06	NSF102-LR1	ｾｲｺｰ化工機	0.75	○	
27	RF EV 機械室	VEP-PH-01	FY-35MSU3	松下電器	0.0475	－	

庁舎E2棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	B1F 清掃員控室(B110)	HEU-B1-01	VAM150ES	ダイキン	0.097	
2	1F カラー処理室(0114)	HEU-1-01	VAM150ES	ダイキン	0.097	
3	1F 作業室(0115)	HEU-1-02	VAC250ES	ダイキン	0.111	
4	1F スタジオ(0111)	HEU-1-03	VAM350ES	ダイキン	0.184	
5	1F 閲覧室	HEU-1-04	VAM350ES	ダイキン	0.184	
6	2F 広報課分室 (0212)	HEU-2-01	VAM800ES	ダイキン	0.632	
7	3F 役務要員室(右)(307)	HEU-3-01-1	VAM800ES	ダイキン	0.632	
8	3F 役務要員室(左)(307)	HEU-3-01-2	VAM800ES	ダイキン	0.632	
9	3F 仮眠室(308)	HEU-3-02	VAM350ES	ダイキン	0.184	

庁舎F1棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B1F 消火ﾎﾟﾝﾌﾟ室	FS-B2-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
2	B1F 受水槽室	FS-B2-2	FY-25NCT3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.262	-	
3	B1F 空調機械室2	FS-B2-3	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
4	B1F 非常用発電機室	FS-B2-4	FY-23NCT3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.22	-	
5	B1F 空調機械室3	FS-B2-5	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
6	B1F 非常用発電機室	FS-B2-6	FY-28SCW3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	1.6	-	
7	B1F 消火ﾎﾞﾝﾍﾞ室	FS-B2-7	FY-23NCT3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.22	-	
8	B1F 電気室	FS-B2-8	6LFM52.4	荏原製作所	2.4	○	
9	1F 空調機械室2	FS-1-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
10	1F 空調機械室1	FS-1-2	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
11	2F 空調機械室2	FS-2-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
12	2F 空調機械室1	FS-2-2	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
13	2F 空調機械室3	FS-2-3	FY-25NCT3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.262	-	
14	3F 空調機械室	FS-3-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
15	4F 空調機械室	FS-4-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
16	5F 空調機械室	FS-5-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
17	6F 空調機械室	FS-6-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
18	7F 空調機械室1	FS-7-1	FY-25GTU3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.031	-	
19	7F 空調機械室2	FS-7-2	FY-25GTU3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.031	-	

庁舎F1棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B1F 消火ﾎﾟﾝﾌﾟ室	FE-B2-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
2	B1F 受水槽室	FE-B2-2	FY-25NCT3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.262	-	
3	B1F 空調機械室2	FE-B2-3	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
4	B1F 消火ﾎﾞﾝﾍﾞ室	FE-B2-4	FY-23NCT3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.22	-	B1F空調機械室1系統
5	B1F 空調機械室3	FE-B2-5	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
6	B1F 非常用発電機室	FE-B2-6	FY-28SCH3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.99	-	
7	1F空調機械室2	FE-B2-7-1	5LFM51.5	荏原製作所	1.5	○	地下史料庫系統
8	1F空調機械室2	FE-B2-7-2	5LFM51.5	荏原製作所	1.5	○	地下史料庫系統
9	B1F WC、給湯室	FE-B2-8	FY-18NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.051	-	
10	B1F 用具置場	FE-B2-9	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
11	B1F 電気室	FE-B2-10	5LFM5.5	荏原製作所	0.5	○	
12	B1F 消火ﾎﾞﾝﾍﾞ室	FE-B2-11	FY-23NCT3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.22	-	
13	B1F 非常用発電機室	FE-B2-12	FY-28SCH3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.99	-	
14	B1F ﾉｰﾄﾞ室	FE-B1-1	FY-20NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.096	-	
15	1F 空調機械室2	FE-1-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
16	1F 空調機械室1	FE-1-2	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
17	1F 女子便所	FE-1-3	FY-18NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.051	-	
18	1F 男子便所	FE-1-4	FY-18NCF3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.073	-	
19	1F HC便所	FE-1-5	FY-18NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.051	-	
20	1F ﾉｰﾄﾞ室	FE-1-6	FY-18NCF3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.073	-	
21	1F 空調機械室1	FE-1-7	FY-28SCH3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.99	-	1F史料庫系統
22	2F 空調機械室2	FE-2-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
23	2F 空調機械室1	FE-2-2	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
24	2F 空調機械室3	FE-2-3	FY-25NCT3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.262	-	
25	2F ﾉｰﾄﾞ室	FE-2-4	FY-18NCF3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.073	-	
26	2F 空調機械室1	FE-2-5-1	5LFM5.5	荏原製作所	0.5	○	2F史料庫系統
27	2F 空調機械室2	FE-2-5-2	5LFM5.5	荏原製作所	0.5	○	2F史料庫系統
28	2F 空調機械室2	FE-2-6	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	2Fﾏｲｸﾛﾌｨﾙﾑ保管庫
29	3F 空調機械室	FE-3-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
30	3F ﾉｰﾄﾞ室	FE-3-2	FY-18NCF3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.073	-	
31	3F 女子便所	FE-3-3	FY-18NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.051	-	
32	3F 男子便所	FE-3-4	FY-18NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.051	-	
33	3F 喫煙室	FE-3-5	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	

庁舎F1棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
34	3F 倉庫	FE-3-7	FY-23NCL3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.209	-	
35	3F 給湯室	FE-3-8	FY-18NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.051	-	
36	4F 空調機械室	FE-4-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
37	4F ﾉｰﾄﾞ室	FE-4-2	FY-18NCF3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.073	-	
38	4F 女子便所	FE-4-3	FY-18NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.051	-	
39	4F 男子便所	FE-4-4	FY-18NCF3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.073	-	
40	4F 給湯室	FE-4-5	FY-18NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.051	-	
41	4F 便所前廊下	FE-4-6	FY-18NCF3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.073	-	4F女子更衣室系統
42	5F 空調機械室	FE-5-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
43	5F ﾉｰﾄﾞ室	FE-5-2	FY-18NCF3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.073	-	
44	5F 女子便所	FE-5-3	FY-18NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.051	-	
45	5F 男子便所	FE-5-4	FY-18NCF3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.073	-	
46	5F 給湯室	FE-5-5	FY-18NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.051	-	
47	6F 空調機械室	FE-6-1	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
48	6F ﾉｰﾄﾞ室	FE-6-2	FY-18NCF3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.073	-	
49	6F 喫煙室	FE-6-3	FY-20NCX3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.138	-	
50	6F 女子便所	FE-6-4	FY-20NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.096	-	
51	6F 男子便所	FE-6-5	FY-15NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.031	-	6F給湯室系統
52	6F 男子便所	FE-6-6	FY-18NCF3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.073	-	
53	6F 多目的便所	FE-6-7	FY-12NCS3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.017	-	
54	7F 空調機械室1	FE-7-1	FY-25GTU3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.035	-	
55	7F 空調機械室2	FE-7-2	FY-25GTU3	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ	0.035	-	

庁舎F1棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	B1F 監視室	HEU-B2-1	VAM150GDS	ダイキン工業	0.102	
2	B1F 控室(廊下)	HEU-B2-2	VAM150GDS	ダイキン工業	0.052	
3	1F 史料作業室	HEU-1-1	VAM250GDS	ダイキン工業	0.102	
4	3F 撮影室	HEU-3-1	VAM150GDS	ダイキン工業	0.075	
5	3F 作業室	HEU-3-2	VAM650GDS	ダイキン工業	0.28	
6	3F 事務室G	HEU-3-3	VAM150GDS	ダイキン工業	0.102	
7	3F 事務室F	HEU-3-4	VAM150GDS	ダイキン工業	0.102	
8	3F 事務室E	HEU-3-5	VAM150GDS	ダイキン工業	0.102	

庁舎F2棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B1F 空調機械室	F2.FS-B1-1	7LFU53.5	㈱荏原製作所	3.5	○	
2	B1F 電気室	F2.FS-B1-3	3SRMU3	㈱荏原製作所	3.7	○	
3	B1F 消火ﾎﾟﾝﾌﾟ室	F2.FS-B1-4	BFS-180TC	三菱電機㈱	0.4	－	

庁舎F2棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B1F 空調機械室	F2.FE-B1-1	6LFU52.4	㈱荏原製作所	2.4	－	
2	B1F 倉庫(S)	F2.FE-B1-2	BFS-240TA	三菱電機㈱	0.6	－	
3	B1F 電気室	F2.FE-B1-3	BFS-1000TBA-50	三菱電機㈱	3.3	○	
4	B1F 消火ﾎﾟﾝﾌﾟ室	F2.FE-B1-4	BFS-150TC	三菱電機㈱	0.3	－	
5	B1F ﾉｰﾄﾞ室	F2.FE-B1-5	BFS-50SC	三菱電機㈱	0.1	－	
6	B1F 倉庫(N)	F2.FE-B1-6	BFS-65SC	三菱電機㈱	0.1	－	
7	B1F 女子ﾛｯｶｰ	F2.FE-B1-7	BFS-40SC	三菱電機㈱	0.1	－	
8	B1F 男子ﾛｯｶｰ	F2.FE-B1-8	BFS-40SC	三菱電機㈱	0.1	－	
9	B1F 倉庫	F2.FE-B1-9	BFS-65SC	三菱電機㈱	0.1	－	
10	B1F 倉庫	F2.FE-B1-10	BFS-100TC	三菱電機㈱	0.2	－	
11	1F 男子学生更衣室	F2.FE-1-1	BFS-150SC	三菱電機㈱	0.4	－	
12	1F 女子学生更衣室	F2.FE-1-2	BFS-120SC	三菱電機㈱	0.3	－	
13	1F ｼｬﾜｰ室(男)	F2.FE-1-4	BFS-30SY1	三菱電機㈱	0.04	－	
14	1F 男子更衣室	F2.FE-1-5	BFS-90SC	三菱電機㈱	0.2	－	
15	1F 男子便所	F2.FE-1-6	BFS-90SC	三菱電機㈱	0.2	－	
16	1F 湯沸室	F2.FE-1-7	BFS-65SC	三菱電機㈱	0.1	－	
17	1F 女子便所	F2.FE-1-8	BFS-65SC	三菱電機㈱	0.1	－	
18	1F 女子更衣室	F2.FE-1-9	BFS-90SC	三菱電機㈱	0.2	－	
19	1F 女子ｼｬﾜｰ(女)	F2.FE-1-10	BFS-30SY1	三菱電機㈱	0.04	－	
20	1F 多目的便所	F2.FE-1-11	BFS-65SC	三菱電機㈱	0.1	－	
21	1F ﾉｰﾄﾞ室	F2.FE-1-12	BFS-50SC	三菱電機㈱	0.1	－	
22	1F 給湯ｺｰﾅｰ	F2.FE-1-13	BFS-30SC	三菱電機㈱	0.04	－	
23	1F ｺﾞﾐ置場	F2.FE-1-14	BFS-80SC	三菱電機㈱	0.1	－	
24	1F 器具庫	F2.FE-1-15	BFS-120SC	三菱電機㈱	0.3	－	
25	1F ｻｰﾊﾞｰ室	F2.FE-1-16	BFS-80TC	三菱電機㈱	0.1	－	
26	2F 一般閲覧室便所(女)	F2.FE-2-1	BFS-50SC	三菱電機㈱	0.1	－	
27	2F 一般閲覧室便所(男)	F2.FE-2-2	BFS-50SC	三菱電機㈱	0.1	－	
28	2F 物入	F2.FE-2-3	BFS-15SC	三菱電機㈱	0.02	－	
29	2F ﾉｰﾄﾞ室	F2.FE-2-4	BFS-40SC	三菱電機㈱	0.1	－	
30	2F 一般閲覧者ﾛｯｶｰ室	F2.FE-2-5	BFS-50SC	三菱電機㈱	0.1	－	
31	2F 喫煙室	F2.FE-2-6	BFS-120SC	三菱電機㈱	0.03	－	
32	3F 便所(女)	F2.FE-3-1	BFS-50SC	三菱電機㈱	0.1	－	
33	3F 便所(男)	F2.FE-3-2	BFS-50SC	三菱電機㈱	0.1	－	
34	3F 給湯ｺｰﾅｰ	F2.FE-3-3	BFS-40SC	三菱電機㈱	0.1	－	
35	3F ﾉｰﾄﾞ室	F2.FE-3-4	BFS-40SC	三菱電機㈱	0.1	－	
36	4F 便所(女)	F2.FE-4-1	BFS-50SC	三菱電機㈱	0.1	－	
37	4F 便所(男)	F2.FE-4-2	BFS-50SC	三菱電機㈱	0.1	－	
38	4F 給湯ｺｰﾅｰ	F2.FE-4-3	BFS-40SC	三菱電機㈱	0.1	－	
39	4F ﾉｰﾄﾞ室	F2.FE-4-4	BFS-40SC	三菱電機㈱	0.1	－	
40	4F ｺﾝﾋﾟｭｰﾀ・ｻｰﾊﾞｰ	F2.FE-4-5	BFS-80TC	三菱電機㈱	0.1	－	
41	4F 女子更衣室	F2.FE-4-6	BFS-30SC	三菱電機㈱	0.04	－	
42	4F 倉庫	F2.FE-4-7	BFS-30SC	三菱電機㈱	0.04	－	
43	5F 便所(女)	F2.FE-5-1	BFS-50SC	三菱電機㈱	0.1	－	
44	5F 多目的便所	F2.FE-5-2	BFS-30SC	三菱電機㈱	0.04	－	
45	5F 給湯ｺｰﾅｰ	F2.FE-5-3	BFS-40SC	三菱電機㈱	0.1	－	
46	5F ﾉｰﾄﾞ室	F2.FE-5-4	BFS-65SC	三菱電機㈱	0.1	－	
47	5F 便所(男)	F2.FE-5-5	BFS-80SC	三菱電機㈱	0.1	－	
48	5F 喫煙室	F2.FE-5-6	BFS-65SC	三菱電機㈱	0.1	－	
49	5F 倉庫	F2.FE-5-7	BFS-30SC	三菱電機㈱	0.04	－	

庁舎F2棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	B1F中央監視室	HEU-B1-1	VAM650GDS	ダイキン工業	0.395	
2	B1F清掃員室	HEU-B1-2	VAM500GDS	ダイキン工業	0.185	
3	1F当直室	HEU-1-1	VAM150GDS	ダイキン工業	0.102	
4	1F面会室	HEU-1-2	VAM250GDS	ダイキン工業	0.117	
5	2F当直室	HEU-2-1	VAM150GDS	ダイキン工業	0.102	
6	2F印刷室	HEU-2-2	VAM250GDS	ダイキン工業	0.117	

67号倉庫(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	Vベルト	備考
1	B1Fポンプ室	FS-B1-1	BFS-80TC	三菱電機㈱	0.12	－	
2	B1F電気室	FS-B1-2	5AIM25.75	㈱荏原製作所	0.75	○	

68号倉庫(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	Vベルト	備考
1	B1Fポンプ室	FS-B1-1	BFS-80TC	三菱電機㈱	0.12	－	
2	B1F電気室	FS-B1-2	5AIM25.75	㈱荏原製作所	0.75	○	

67号倉庫(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	Vベルト	備考
1	B1F倉庫1	FE-B1-1	4LFM45.4	㈱荏原製作所	0.40	○	
2	B1F倉庫2	FE-B1-2	4LFM45.6	㈱荏原製作所	0.60	○	
3	B1F倉庫3	FE-B1-3	BFS-120TC	三菱電機㈱	0.26	－	
4	B1F倉庫4	FE-B1-4	4LFM45.4	㈱荏原製作所	0.40	○	
5	B1F倉庫5	FE-B1-5	4LFM45.4	㈱荏原製作所	0.40	○	
6	B1F倉庫6	FE-B1-6	BFS-90TC	三菱電機㈱	0.16	－	
7	B1F倉庫7	FE-B1-7	BFS-90TC	三菱電機㈱	0.16	－	
8	B1F倉庫8	FE-B1-8	BFS-90TC	三菱電機㈱	0.16	－	
9	B1F倉庫9	FE-B1-9	BFS-100TC	三菱電機㈱	0.18	－	
10	B1F倉庫10	FE-B1-10	BFS-150SC	三菱電機㈱	0.35	－	
11	B1Fﾌｫｰｸﾘﾌﾄ通路(W)	FE-B1-11	4LFM45.4	㈱荏原製作所	0.40	○	
12	B1Fﾌｫｰｸﾘﾌﾄ通路(E)	FE-B1-12	BFS-150TC	三菱電機㈱	0.34	－	
13	B1F電気室	FE-B1-16	5AIM25.75	㈱荏原製作所	0.75	○	
14	B1F WC(男)	FE-B1-21	BFS-40SUC	三菱電機㈱	0.06	－	
15	B1F倉庫3-2	FE-B1-23	BFS-90TC	三菱電機㈱	0.16	－	
16	1F 倉庫11	FE-1-1	4LFM35.4	㈱荏原製作所	0.40	○	
17	1F 倉庫12	FE-1-2	BFS-100TC	三菱電機㈱	0.18	－	
18	1F 倉庫13	FE-1-3	BFS-100TC	三菱電機㈱	0.18	－	
19	1F 倉庫14	FE-1-4	4LFM35.6	㈱荏原製作所	0.60	○	
20	1F 倉庫15	FE-1-5	BFS-100TC	三菱電機㈱	0.18	－	
21	1Fフォークリフト通路	FE-1-6	4LFM35.4	㈱荏原製作所	0.40	○	

68号倉庫(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造ﾒｰｶｰ	出力(KW)	Vベルト	備考
1	B1F ELV倉庫	FE-B1-2	4LFM45.6	荏原製作所㈱	0.60	○	
2	B1F WC(男)	FE-B1-4	BFS-50SUC	三菱電機㈱	0.07	－	
3	B1F WC(女)	FE-B1-5	BFS-40SUC	三菱電機㈱	0.06	－	
4	B1Fポンプ室	FE-B1-6	BFS-100TC	三菱電機㈱	0.18	－	
5	1F機械室(1)	FE-1-1	BFS-80TC	三菱電機㈱	0.12	－	
6	1F電源室	FE-1-2	BFS-80TC	三菱電機㈱	0.12	－	
7	1F ボンベ庫	FE-1-3	BFS-30SC	三菱電機㈱	0.04	－	
8	1F既存女子便所	FE-1-6	BFS-50SUC	三菱電機㈱	0.07	－	
9	1F既存男子便所	FE-1-7	BFS-50SUC	三菱電機㈱	0.07	－	
10	1F機械室(1)	FE-1-9	4LFM45.4	荏原製作所㈱	0.40	○	
11	2FWC(女)	FE-2-2	BFS-50SUC	三菱電機㈱	0.07	－	
12	2Fシャワー(女)	FE-2-3	BFS-30SY1	三菱電機㈱	0.04	－	
13	2FWC(男)	FE-2-4	BFS-50SUC	三菱電機㈱	0.07	－	
14	2F給湯室	FE-2-5	BFS-40SC	三菱電機㈱	0.06	－	
15	2Fシャワー(男)	FE-2-6	BFS-40SY1	三菱電機㈱	0.06	－	
16	2F管理倉庫①	FE-2-9	BFS-40SC	三菱電機㈱	0.06	－	
17	3F管理倉庫②	FE-3-4	BFS-50SC	三菱電機㈱	0.07	－	

倉庫67号(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	B1F事務室(1)	HEU-B1-1	LGH-N35RS	三菱電機㈱	0.18	
2	1階事務室(2)	HEU-1-1	LGH-N25RS	三菱電機㈱	0.12	

倉庫68号(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	B1F検収室(1)	HEU-B1-1	LGH-N25RS	三菱電機㈱	0.12	
2	B1F検収室(2)	HEU-B1-2	LGH-N25RS	三菱電機㈱	0.12	
3	1F事務室	HEU-1-1	LGH-N25RS	三菱電機㈱	0.12	
4	1F作業室(1)	HEU-1-2	LGH-N35RS	三菱電機㈱	0.18	
5	1F作業室(2)	HEU-1-3	LGH-N25RS	三菱電機㈱	0.12	
6	1F作業室(3)	HEU-1-4	LGH-N25RS	三菱電機㈱	0.12	
7	1F書庫(1)	HEU-1-5	LGH-N35RS	三菱電機㈱	0.18	
8	1F書庫(2)	HEU-1-6	LGH-N25RS	三菱電機㈱	0.12	
9	2F事務室(大)	HEU-2-1	LGH-N35RS	三菱電機㈱	0.18	
10	2F会議室(1)	HEU-2-2	LGH-N65RS	三菱電機㈱	0.40	
11	2F会議室(2)	HEU-2-3	LGH-N50RS	三菱電機㈱	0.30	
12	2F事務室(小)	HEU-2-4	LGH-N15RS	三菱電機㈱	0.10	
13	3F会議室(4)	HEU-3-1	LGH-N65RS	三菱電機㈱	0.40	
14	3F会議室(5)	HEU-3-2	LGH-N65RS	三菱電機㈱	0.40	
15	3F書庫	HEU-3-3	LGH-N15RS	三菱電機㈱	0.10	

厚生棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B2F ボイラー室(上部)	SF-B2-01-1	APK5-90-e	テラル	7.5	○	軸流
2	B2F ボイラー室(上部)	SF-B2-01-2	APK5-90-e	テラル	7.5	○	軸流
3	B2F ボイラー室(上部)	SF-B2-01-3	APK5-90-e	テラル	7.5	○	軸流
4	B2F 発電機室(上部)	SF-B2-02-1	No.8 AIR	荏原製作所	5.5	○	
5	B2F 発電機室(上部)	SF-B2-02-2	No.8 AIR	荏原製作所	5.5	○	
6	B2F 発電機室(上部)	SF-B2-02-3	No.8 AIR	荏原製作所	5.5	○	
7	B2F 発電機室(上部)	SF-B2-02-4	No.8 AIR	荏原製作所	5.5	○	
8	B2F 発電機室(上部)	SF-B2-02-5	No.8 AIR	荏原製作所	5.5	○	
9	B2F 燃料タンク(上部)	SF-B2-03	No.1 1/4SRM2	荏原製作所	0.2	○	
10	B2F ガス圧縮機室(上部)	SF-B2-04	No.2 1/2SRM2	荏原製作所	2.2	○	
11	B2F 特高電圧室(上部)	SF-B2-05	No.3 1/2SRM2	荏原製作所	3.7	○	
12	B2F 高圧配電盤室(上部)	SF-B2-06	No.3 SRM2	荏原製作所	2.2	○	
13	B2F 電気室(上部)	SF-B2-07	No.3 1/2SRM2	荏原製作所	7.5	○	
14	B2F CO2消化設備室	SF-B2-08	No.2 1/2SRM2	荏原製作所	0.6	○	
15	B2F 消火ポンプ室	SF-B2-09	No.2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
16	B2F 中水機械室	SF-B2-10	No.3 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
17	B2F ELVﾛﾋﾞｰ	SF-B2-11	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	ラインファン
18	B2F 発電機室(上部)	SF-B1-01	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
19	B1F ノード室	SF-B1-02	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	ラインファン
20	B1F ゴミ処理室	SF-B1-03	No.4 LFU	荏原製作所	0.4	－	ラインファン
21	B1F 更衣室	SF-B1-05	No.3 LFU	荏原製作所	0.35	－	ラインファン
22	B1F 更衣室	SF-B1-06	No.3 LFU	荏原製作所	0.35	－	ラインファン
23	B1F ﾌｧﾐﾘｰﾏｰﾄ控室	SF-B1-07	No.4 LFM2	荏原製作所	0.33	－	ラインファン
24	4F 機械室2	SF-01-01	CLFⅡ-No.7-TV-R-RS-B-e	テラル	30	○	
25	4F 機械室2	SF-1-02	CLF5-No.4-TV-R-RS-B-e	テラル	11	○	
26	1F 食品庫	SF-1-03	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	ラインファン
27	4F OA･EAﾌｧﾝ置場(東)	SF-02-01-01	CLF5-No.3 1/2-TV-R-RS-B-e	テラル	7.5	○	
28	4F OA･EAﾌｧﾝ置場(東)	SF-02-01-02	CLF5-No.3 1/2-TV-L-RS-B-e	テラル	7.5	○	
29	4F OA･EAﾌｧﾝ置場(西)	SF-02-01-03	CLF5-No.3 -TV-L-RS-B-e	テラル	2.2	○	
30	4F OA･EAﾌｧﾝ置場(西)	SF-02-01-04	CLF5-No.3 -TV-R-RS-B-e	テラル	2.2	○	
31	4F 機械室1	SF-02-02	CLF6-No.2 -TH-L-RS-B-e	テラル	2.2	○	
32	2F ロビー	SF-2-03	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	ラインファン
33	4F 機械室1	SF-03-01	CLF6-No.2 -BH-R-RS-B-e	テラル	1.5	○	
34	4F 機械室2(機械室OA系統)(上部)	SF-03-03	ALF-No.3 -528	テラル	0.28	－	ラインファン
35	EV 機械室	SF-4-01	三菱EF30BTB	三菱電機	0.05	－	
36	4F 機械室1(上部)	SF-04-02-01	ALF-No.4 -535	テラル	0.35	－	ラインファン
37	4F 機械室1(上部)	SF-04-02-02	ALF-No.4 -535	テラル	0.35	－	ラインファン
38	4F 機械室2(上部)	SF-04-03-01	ALF-No.4 -590-e	テラル	0.9	－	ラインファン
39	4F 機械室2(上部)	SF-04-03-02	ALF-No.4 -590-e	テラル	0.9	－	ラインファン
40	4F 機械室2(上部)	SF-04-03-03	ALF-No.4 -590-e	テラル	0.9	－	ラインファン

厚生棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B2F ボイラー室(上部)	EF-B2-01-01	APK5-70-e	テラル	5.5	○	軸流
2	B2F ボイラー室(上部)	EF-B2-01-02	APK5-70-e	テラル	5.5	○	軸流
3	B2F ボイラー室(上部)	EF-B2-01-03	APK5-70-e	テラル	5.5	○	軸流
4	B2F 発電機室(上部)	EF-B2-02-1	No.6 AIR	荏原製作所	5.5	○	
5	B2F 発電機室(上部)	EF-B2-02-2	No.6 AIR	荏原製作所	5.5	○	
6	B2F 発電機室(上部)	EF-B2-02-3	No.6 AIR	荏原製作所	5.5	○	
7	B2F 発電機室(上部)	EF-B2-02-4	No.6 AIR	荏原製作所	5.5	○	
8	B2F 発電機室(上部)	EF-B2-02-5	No.6 AIR	荏原製作所	5.5	○	
9	B2F 燃料タンク(上部)	EF-B2-03	No.1 1/4SRM2	荏原製作所	0.4	○	
10	B2F ガス圧縮機室(上部)	EF-B2-04	No.2 1/2SRM2	荏原製作所	2.2	○	
11	B2F 特高電圧室(上部)	EF-B2-05	No.3 1/2SRM2	荏原製作所	3.7	○	
12	B2F 高圧配電盤室(上部)	EF-B2-06	No.3 SRM2	荏原製作所	2.2	○	
13	B2F 電気室(上部)	EF-B2-07	No.3 1/2SRM2	荏原製作所	5.5	○	
14	4F 機械室2(上部)	EF-B2-08	CLF6-No.1 1/2 -TH-L-RS-KI	テラル	0.4	○	
15	B2F 消火ポンプ室	EF-B2-09	No.2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
16	4F 機械室2(上部)	EF-B2-10	CMF3-No.3 -TH-R-SOB-B-e	テラル	5.5	○	
17	B2F 発電機室(上部)	EF-B2-11	No.2 1/2SRM2	荏原製作所	0.75	○	
18	B2F 発電機室(上部)	EF-B1-01	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
19	B1F ノード室	EF-B1-02	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
20	B1F 中央監視室	EF-B1-03	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
21	B1F ゴミ処理室前廊下	EF-B1-04	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
22	ゴミ処理事務室	EF-B1-05	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	

厚生棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
23	B1F 更衣室	EF-B1-06	No.3 LFU	荏原製作所	0.35	－	
24	4F 機械室2(上部)	EF-B1-07	CLF5-No.3 1/2 -TH-R-RS-B-e	テラル	5.5	○	
25	B1F 空調機械室2	EF-B1-08	CLF6-No.2 1/2 -TV-L-RS-ND-e	テラル	2.2	○	
26	4F 機械室2(上部)	EF-B1-09	CLF6-No.1 1/2 -TH-R-RS-KI-e	テラル	0.75	○	
27	B1F ファミリーマート控室	EF-B1-10	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
28	4F 機械室2	EF-01-01	CLFⅡ-No.9-TV-R-RS-B-e	テラル	37	○	
29	4F 機械室2	EF-01-02	CLFⅡ-No.5-TV-L-OB-B-e	テラル	15	○	
30	1F 食品庫	EF-1-03	No.1 1/2SRM2	荏原製作所	0.27	－	
31	4F 機械室2(上部)	EF-01-04	CLF6-No.2 -TH-R-BO-NI-e	テラル	1.5	○	
32	4F 機械室2(上部)	EF-01-05	CLF6-No.1 1/4 -BH-R-RS-KI	テラル	0.4	○	
33	1F 更衣室(男子)	EF-1-06	No.3 LFU	荏原製作所	0.15	－	
34	1F 倉庫	EF-1-07	No.3 LFU	荏原製作所	1.5	－	
35	1F シャワー室(男子)	EF-1-08-1	三菱VD18ZT2	三菱電機	0.025	－	
36	1F シャワー室(女子)	EF-1-08-2	三菱VD18ZT2	三菱電機	0.025	－	
37	1F 便所(男子)	EF-1-09-1	三菱VD18ZT2	三菱電機	0.025	－	
38	1F 便所(女子)	EF-1-09-2	三菱VD18ZT2	三菱電機	0.025	－	
39	1F 便所(男子)	EF-1-09-3	三菱VD18ZT2	三菱電機	0.025	－	
40	1F 便所(女子)	EF-1-09-4	三菱VD18ZT2	三菱電機	0.025	－	
41	1F 更衣室	EF-1-10	No.3 LFU	荏原製作所	0.15	－	
42	1F 倉庫	EF-1-11	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
43	1F 男子更衣室	EF-1-12 (EF-1-9-12)	三菱VD18ZT2	三菱電機	0.025	－	
44	4F 機械室2(上部)	EF-01-13	CLF6-No.1 1/2 -BH-L-RS-KI-e	テラル	0.75	○	
45	4F 機械室2(上部)	EF-1-14	CLF6-No.1 1/4 -TH-R-RS-KI-e	テラル	0.75	○	
46	B1F 共同溝	EF-B1-13	No.2 SRM2	荏原製作所	0.4	○	
47	4F OA･EAﾌｧﾝ置場(東)	EF-02-01-01	CLF5-No.3 1/2 -TV-L-RS-B-e	テラル	3.7	○	
48	4F OA･EAﾌｧﾝ置場(東)	EF-02-01-02	CLF5-No.3 1/2 -TV-L-RS-B-e	テラル	3.7	○	
49	4F OA･EAﾌｧﾝ置場(西)	EF-02-01-03	CLF5-No.3 1/2 -TV-R-RS-B-e	テラル	3.7	○	
50	4F OA･EAﾌｧﾝ置場(西)	EF-02-01-04	CLF5-No.3 1/2 -TV-R-RS-B-e	テラル	3.7	○	
51	4F 機械室1	EF-02-02	CLF6-No.2 -TV-R-RS-ND-e	テラル	2.2	○	
52	2F ロビー	EF-2-03	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
53	2F 更衣室	EF-2-04	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
54	2F 更衣室	EF-2-05	BFS-30ETAD-50	三菱電機	0.4	○	
55	2F ロビー	EF-2-06	No.3 LFM2	荏原製作所	0.27	－	
56	2F 展示室	EF-2-07-1	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
57	2F 展示室	EF-2-07-2	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
58	2F 展示室	EF-2-07-3	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
59	2F 図書室	EF-2-07-4	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
60	2F 和室	EF-2-07-5(1)	No.3 LFU	荏原製作所	0.35	－	
61	2F 和室	EF-2-07-6(2)	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
62	2F 和室	EF-2-07-7(1)	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
63	2F 図書室長室	EF-2-07-8(2)	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
64	2F 図書室長室	EF-2-07-9(3)	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
65	2F 図書事務室	EF-2-07-10(4)	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	－	
66	4F 機械室1	EF-03-01	CLF6-No.2 -TV-R-RS-ND-e	テラル	1.5	○	
67	4F 機械室1	EF-03-02	CLF6-No.2 -TV-R-RS-ND-e	テラル	1.5	○	
68	4F 機械室2	EF-03-03	CLF6-No.2 1/2 -TV-R-RS-B-e	テラル	3.7	○	
69	4F 機械室1(上部)	EF-03-04	ALF-UⅡ-No.3 -258	テラル	0.28	－	
70	4F 機械室1(上部)	EF-03-05	ALF-UⅡ-No.3 -258	テラル	0.28	－	
71	4F 機械室2(上部)	EF-03-10	ALF-UⅡ-No.3 -258	テラル	0.28	－	
72	4F 機械室2(上部)	EF-03-14	ALF-No.3 -528	テラル	0.28	－	
73	4F 機械室2(上部)	EF-03-15	ALF-UⅡ-No.3 -258	テラル	0.28	－	
74	EV 機械室	EF-4-01	三菱BF30BTB	三菱電機	0.05	－	
75	4F 機械室1	EF-04-02	CLF6-No.2 1/2 -TV-L-RS-B-e	テラル	2.2	○	
76	4F 機械室1(上部)	EF-04-03	ALF-No.3 -528	テラル	0.28	－	
77	4F 機械室2(上部)	EF-04-04	CLF6-No.2 1/2 -BH-R-RS-B-e	テラル	0.75	○	
78	4F 機械室2(上部)	EF-04-05	ALF-No.3 -528	テラル	0.28	－	
79	4F 機械室1(上部)	EF-04-06-1	ALF-No.4 -535	テラル	0.35	－	
80	4F 機械室1(上部)	EF-04-06-2	ALF-No.4 -535	テラル	0.35	－	
81	4F 機械室2(上部)	EF-04-07-1	ALF-No.4 -590-e	テラル	0.9	－	
82	4F 機械室2(上部)	EF-04-07-2	ALF-No.4 -590-e	テラル	0.9	－	
83	4F 機械室2(上部)	EF-04-07-3	ALF-No.4 -590-e	テラル	0.9	－	

厚生棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	2F 和室3	HEU-2-01-1	VAM650GDS	ダイキン工業	0.5	
2	2F 和室3	HEU-2-01-2	VAM650GDS	ダイキン工業	0.5	
3	2F 和室5	HEU-2-01-3	VAM650GDS	ダイキン工業	0.5	
4	2F 広報展示室	HEU-2-01-4	VAM1000GDS	ダイキン工業	0.565	
5	2F 広報展示室	HEU-2-01-5	VAM1000GDS	ダイキン工業	0.565	
6	2F 広報展示室	HEU-2-01-6	VAM1000GDS	ダイキン工業	0.565	
7	2F 広報展示室	HEU-2-01-7	VAM1000GDS	ダイキン工業	0.565	
8	2F 広報展示室	HEU-2-01-8	VAM1000GDS	ダイキン工業	0.565	
9	2F 広報展示室	HEU-2-01-9	VAM1000GDS	ダイキン工業	0.565	
10	2F 談話室	HEU-2-01-10	VAM650GDS	ダイキン工業	0.5	
11	2F 丸茂調査分析官室	HEU-2-01-11	VAM500GDS	ダイキン工業	0.278	
12	2F 図書館事務室	HEU-2-01-12	VAM1000GDS	ダイキン工業	0.565	

体育館(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	B1F 倉庫(収蔵庫)1	F-1	不明(ストレートシロッコファン)	不明	0.42	-	
2	B1F 倉庫(収蔵庫)2	F-2	不明(ストレートシロッコファン)	不明	0.159	-	
3	B1F 用具庫1	F-3	不明(ストレートシロッコファン)	不明	0.181	-	
4	1F 下足コーナー	F-4	不明(ストレートシロッコファン)	不明	0.159	-	
5	1F 男子・女子シャワー室	F-5	不明(ストレートシロッコファン)	不明	0.058	-	
6	1F 休憩コーナー	F-6	不明(ストレートシロッコファン)	不明	0.159	-	
7	1F 男子・女子トイレ	F-7	不明(ストレートシロッコファン)	不明	0.181	-	
8	1F 用具庫2	F-8	不明(ストレートシロッコファン)	不明	0.112	-	
9	B1F 倉庫3	DF-1	不明(天井扇)	不明	0.042	-	
10	1F 男子・女子更衣室	DF-2	不明(天井扇)	不明	0.074	-	
11	1F 多目的トイレ	DF-3	不明(天井扇)	不明	0.042	-	
12	1F 用具庫3	DF-4	不明(天井扇)	不明	0.074	-	
13	2F 倉庫4	DF-5	不明(天井扇)	不明	0.026	-	
14	2F 湯沸室	DF-6	不明(天井扇)	不明	0.033	-	
15	2F 休憩コーナー2	DF-7	不明(天井扇)	不明	0.078	-	
16	屋上階アリーナ	VF-1	不明(有圧扇)	不明	0.7	-	

体育館(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	1F 放送室	HEX-1	不明(天井隠蔽型)	不明	0.189	
2	2F 会議室1, 2	HEX-2	不明(天井隠蔽型)	不明	0.189	

隊舎A棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	1F 機械室	VSP-1	EG50ETB3-Q	三菱電機	0.28	-	
2	1F 電気室	VSP-2	EG-40CTB3-Q	三菱電機	0.121	-	

隊舎A棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	1F 便所1	FE-1-1	SA0315	ミツヤ送風機	0.25	-	
2	1F 洗面所1	FE-1-2	SA0315	ミツヤ送風機	0.25	-	
3	1F シャワー室	FE-1-3	BFS-20CSBD	三菱電機	0.142	-	
4	1F 洗濯室	FE-1-4	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
5	1F 乾燥室	FE-1-5	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
6	1F 調理室	FE-1-6	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
7	1F 便所2	FE-1-7	SA0250	ミツヤ送風機	0.06	-	
8	1F 洗面所2	FE-1-8	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
9	1F ノード室	FE-1-9	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
10	1F 機械室	VEP-1	EG-50ETB3	三菱電機	0.28	-	
11	1F 電気室	VEP-2	EG-40CTB3	三菱電機	0.14	-	
12	2F 便所1	FE-2-1	SA0315	ミツヤ送風機	0.25	-	
13	2F 洗面所1	FE-2-2	SA0315	ミツヤ送風機	0.25	-	
14	2F シャワー室	FE-2-3	BFS-20CSBD	三菱電機	0.142	-	
15	2F 洗濯室	FE-2-4	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
16	2F 乾燥室	FE-2-5	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
17	2F 調理室	FE-2-6	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
18	2F 便所2	FE-2-7	SA0250	ミツヤ送風機	0.06	-	
19	2F 洗面所2	FE-2-8	SA0200	ミツヤ送風機	0.06	-	
20	2F 倉庫2	FE-2-11	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
21	3F 便所1	FE-3-1	SA0315	ミツヤ送風機	0.25	-	
22	3F 洗面所1	FE-3-2	SA0315	ミツヤ送風機	0.25	-	
23	3F シャワー室	FE-3-3	BFS-20CSBD	三菱電機	0.142	-	
24	3F 洗濯室	FE-3-4	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
25	3F 乾燥室	FE-3-5	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
26	3F 調理室	FE-3-6	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
27	3F 便所2	FE-3-7	SA0250	ミツヤ送風機	0.06	-	
28	3F 洗面所2	FE-3-8	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
29	3F 倉庫2	FE-3-11	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
30	4F 便所1	FE-4-1	SA0315	ミツヤ送風機	0.25	-	
31	4F 洗面所1	FE-4-2	SA0315	ミツヤ送風機	0.25	-	
32	4F シャワー室	FE-4-3	BFS-20CSBD	三菱電機	0.142	-	
33	4F 洗濯室	FE-4-4	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
34	4F 乾燥室	FE-4-5	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
35	4F 調理室	FE-4-6	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
36	4F 便所2	FE-4-7	SA0250	ミツヤ送風機	0.06	-	
37	4F 洗面所2	FE-4-8	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
38	4F 倉庫2	FE-4-11	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
39	5F 便所1	FE-5-1	SA0315	ミツヤ送風機	0.25	-	
40	5F 洗面所1	FE-5-2	SA0315	ミツヤ送風機	0.25	-	
41	5F シャワー室	FE-5-3	BFS-20CSBD	三菱電機	0.142	-	
42	5F 洗濯室	FE-5-4	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
43	5F 調理室	FE-5-6	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
44	5F 便所2	FE-5-7	SA0250	ミツヤ送風機	0.06	-	
45	5F 洗面所2	FE-5-8	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
46	5F 倉庫2	FE-5-11	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	
47	5F 乾燥室	FE-5-12	SA0200	ミツヤ送風機	0.035	-	

隊舎A棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	1F 談話室	HEU-1-01	ES40C4	テラルキョクトウ	0.255	
2	2F 談話室	HEU-2-01	ES40C4	テラルキョクトウ	0.255	
3	2F 自習室横ﾛﾋﾞｰ	HEU-2-02	ES40C4	テラルキョクトウ	0.255	
4	3F 娯楽室	HEU-1(3-1)	ES40C4	テラルキョクトウ	0.255	
5	3F 清掃員控室 (室名表記無し)	HEU-2(3-2)	ES40C4	テラルキョクトウ	0.255	
6	4F 娯楽室	HEU-1(4-1)	ES40C4	テラルキョクトウ	0.255	
7	4F 自習室	HEU-2(4-2)	ES40C4	テラルキョクトウ	0.255	
8	5F 娯楽室	HEU-1(5-1)	ES40C4	テラルキョクトウ	0.255	
9	5F ロビー	HEU-2(5-2)	ES40C4	テラルキョクトウ	0.255	

隊舎B棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	1F 機械室	VSP-3(2)	FY-35GSV3	松下電器	0.133	-	
2	6F 廊下(浴室系統)	SF-1	FY-40DSH	松下電器	0.3	-	
3	6F 機械室	SF-2	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
4	RF EV機械室	SF-3	FY-35GSU3	松下電器	0.0835	-	

隊舎B棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	1F 廊下	EF-1-15	FY-40DSL	松下電器	0.2	-	
2	1F 廊下	EF-1-16	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
3	1F 廊下	EF-1-17-①	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
4	1F 乾燥室	EF-1-17-②	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
5	1F 廊下	EF-1-18	FY-20DCF2	松下電器	0.1	-	
6	1F 廊下	EF-1-19	FY-40DSL	松下電器	0.2	-	
7	1F 機械室	VEP-3	FY-35GSV3	松下電器	0.133	-	
8	2F 廊下	EF-2-14-①	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
9	2F 廊下	EF-2-15	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
10	2F 廊下	EF-2-16	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
11	2F 廊下	EF-2-17-①	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
12	2F 乾燥室	EF-2-17-②	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
13	2F 廊下	EF-2-18	FY-20DCF2	松下電器	0.1	-	
14	2F 廊下	EF-2-19-①	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
15	2F 廊下	EF-2-19-②	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
16	3F 倉庫	EF-3-14-②	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
17	3F 廊下	EF-3-14-①	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
18	3F 廊下	EF-3-15	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
19	3F 廊下	EF-3-16-①	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
20	3F 廊下	EF-3-17-②	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
21	3F 乾燥室	EF-3-17-①	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
22	3F 廊下	EF-3-18	FY-20DCF2	松下電器	0.1	-	
23	3F 廊下	EF-3-19-①	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
24	3F 廊下	EF-3-19-②	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
25	4F 廊下	EF-4-14	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
26	4F 廊下	EF-4-16-①	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
27	4F 廊下	EF-4-15	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
28	4F 廊下	EF-4-16-②	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
29	4F 廊下	EF-4-17	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
30	4F 廊下	EF-4-18	FY-20DCF2	松下電器	0.1	-	
31	4F 廊下	EF-4-19-①	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
32	4F 廊下	EF-4-19-②	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
33	4F 乾燥室	EF-4-20	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
34	5F 倉庫4	EF-5-14-①	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
35	5F 洗面所2	EF-5-14-②	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
36	5F 便所2	EF-5-15-①	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
37	5F 洗面所3	EF-5-15-②	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
38	5F 廊下	EF-5-16-①	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
39	5F 洗濯室2	EF-5-16-②	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
40	5F 洗濯室1	EF-5-17	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
41	5F シャワー室	EF-5-18	FY-20DCF2	松下電器	0.1	-	
42	5F 乾燥室	EF-5-20	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
43	5F 便所1	EF-5-21-②	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
44	5F 廊下	EF-5-21-①	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
45	5F 洗面所1	EF-5-22	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
46	5F シャワー室	EF-5-23	FY-18DCF2A	松下電器	0.045	-	
47	5F 乾燥室	EF-5-24	FY-17CG1	松下電器	0.1	-	
48	6F 倉庫4	EF-6-14-①	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
49	6F 倉庫3	EF-6-14-②	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
50	6F 便所	EF-6-14-③	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
51	6F 機械室	EF-6-14-④	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
52	6F 便所	EF-6-15-①	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	

隊舎B棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
53	6F 洗濯室	EF-6-15-②	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
54	6F 調理室	EF-6-16	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
55	6F 洗面所	EF-6-19-①	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
56	6F 便所	EF-6-19-②	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
57	6F 乾燥室	EF-6-20	FY-35DSMA	松下電器	0.06	-	
58	6F シャワー室	EF-6-23	FY-18DCF-2	松下電器	0.045	-	
59	RF EV機械室	EF-6-26(FE-26)	FY-35GSU3	松下電器	0.0835	-	
60	RF (6F 浴室上部)	VEP-4	FY-30GSX-4	松下電器	0.05	-	

隊舎B棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	1F ロビー	HEU-4-1(1-2)	FY-350ZD3-K	松下電器	0.245	
2	1F ロビー	HEU-4-2(1-1)	FY-500ZD3-K	松下電器	0.245	
3	1F 娯楽室	HEU-1-3	FY-650ZD3-K	松下電器	0.345	
4	2F 娯楽室	HEU-2-1	FY-650ZD3-K	松下電器	0.345	
5	2F 自習室	HEU-2-2	FY-500ZD3-K	松下電器	0.245	
6	3F 娯楽室	HEU-6-1(3-6)	FY-650ZD3-K	松下電器	0.345	
7	3F ロビー	HEU-6-2(3-2)	FY-500ZD3-K	松下電器	0.245	
8	4F 廊下	HEU-3(4-3)	FY-800ZD3-K	松下電器	0.46	
9	4F 娯楽室	HEU-6(4-2)	FY-500ZB3	松下電器	0.17	
10	4F ロビー	HEU-3-1(4-1)	FY-500ZD3-K	松下電器	0.245	
11	4F 廊下	HEU-3-2(4-4)	FY-500ZD3-K	松下電器	0.185	
12	5F 自習室	HEU-6-1	FY-350ZB3	松下電器	0.101	
13	5F 家事室	HEU-6-2	FY-150ZB3	松下電器	0.045	
14	5F 廊下	HEU-3-1(5-⑦)	FY-300ZD3-K	松下電器	0.185	
15	5F 廊下	HEU-5-6	FY-500ZD3-K	松下電器	0.245	
16	5F 面会室	HEU-4	FY-350ZD3	松下電器	0.16	
17	5F 娯楽室	HEU-6	FY-800ZD3	松下電器	0.4	
18	5F 廊下	HEU-5-4	FY-800ZD3	松下電器	0.46	
19	6F 娯楽室	HEU-7(6-4)	FY-650ZD3-K	松下電器	0.16	
20	6F 自習室	HEU-3-1	FY-500ZB3	松下電器	0.17	
21	6F 当直室	HEU-3-2(6-3)	FY-150ZB3	松下電器	0.045	
22	6F ロビー	HEU-6(-①)	FY-500ZD3-K	松下電器	0.4	
23	6F 家事室	HEU-7	FY-500ZD3-K	松下電器	0.185	

食厨棟(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	脱衣室(3)	SF-1	FY-45DST	松下電器	0.55	-	
2	脱衣室(2)	SF-2	FY-45DST	松下電器	0.55	-	
3	脱衣室(1)	SF-3	FY-45DST	松下電器	0.55	-	
4	一般職倉庫	SF-4	FY40DSHA	松下電器	0.2	-	
5	耐久品庫	SF-5	FY40DSHA	松下電器	0.3	-	
6	主食庫	SF-6	FY40DSHA	松下電器	0.3	-	
7	運搬食倉庫	SF-7	FY-12FKS-CTK	松下電器	1.5	○	
8	ゴミ処理室	SF-8	FY-40DTLA	松下電器	0.2	-	
9	1F 電気室	VSP-1	FY-60MTU3	松下電器	0.208	-	
10	1F 機械室	VSP-2	FY-55DTHB	松下電器	1.5	-	

食厨棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	隊舎BRF 換気機械室1	EF-1	FY-54BKS-BC	松下電器	37	○	
2	需品整備室2	EF-2	FY45DST	松下電器	0.55	-	
3	1F 厨房	EF-4	FY40DSLA	松下電器	0.2	-	
4	増加食倉庫	EF-5	FY40DSLA	松下電器	0.2	-	
5	一般職倉庫	EF-6	FY40DSLA	松下電器	0.2	-	
6	耐久品庫	EF-7	FY40DSHA	松下電器	0.3	-	
7	主食庫	EF-8	FY40DSLA	松下電器	0.2	-	
8	1F 厨房	EF-9	FY12FKS-CTK	松下電器	1.5	○	
9	隊舎BRF 換気機械室2	EF-10	FY-06FKS-C	松下電器	0.4	○	
10	浴室	EF-13	FY-23DCF2	松下電器	0.24	-	
11	浴室	EF-12	FY-25DCF2	松下電器	0.41	-	
12	浴室	EF-11	FY-25DCF2	松下電器	0.41	-	
13	女子シャワー	EF-14	FY-20DCF2	松下電器	0.144	-	
14	1F 玄関	EF-15	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
15	脱衣室(3)	EF-16	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
16	2F 空調機械室	EF-17	FY-40DSLA	松下電器	0.2	-	
17	隊舎BRF 換気機械室1	EF-20	FY-24FKS-C	松下電器	7.5	○	
18	RF 機械室	FR-1	FY-27FKS-BC	松下電器	11	○	
19	RF 機械室	FR-2	FY-24FKS-C	松下電器	11	○	
20	1F 電気室	VEP-1	FY-60MTU3	松下電器	0.208	-	
21	1F 機械室	VEP-2	FY-60MTV3	松下電器	0.36	-	
22	2F 空調機械室	EF-2	FY-08FKS-C	松下電器	0.75	○	
23	隊舎BRF 換気機械室2	EF-13	FY-06FKS-C	松下電器	0.4	○	
24	隊舎BRF 換気機械室1	EF-18	FY-12FKS-CS2	松下電器	1.5	○	
25	隊舎BRF 換気機械室2	EF-19	FY-21FKS-CS2	松下電器	2.2	○	
26	2F 空調機械室	EF-21	FY-12FKS-CTK	松下電器	0.75	○	

食厨棟(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	1F 事務室(右側)	HEU-1-1	FY-500ZD3-K	松下電器	0.245	
2	1F 事務室(左側)	HEU-1-2	FY-500ZD3-K	松下電器	0.245	
3	1F 男子更衣室(奥側)	HEU-2-1	FY-650ZD3-K	松下電器	0.345	
4	1F 男子更衣室(手前側)	HEU-2-2	FY-650ZD3-K	松下電器	0.345	
5	1F 女子更衣室	HEU-3	FY-650ZD3-K	松下電器	0.345	

10号館(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	2F 男子トイレ	EF-201	VD-20ZS-1	三菱電機	0.056	-	
2	2F 女子トイレ	EF-202	VD-15Z	三菱電機	0.015	-	
3	2F 流し	EF-203	VD-18Z	三菱電機	0.035	-	
4	2F 倉庫	EF-204	VD-18Z	三菱電機	0.035	-	

10号館(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	209号室	HEU-3	VAC250GDS	ダイキン	0.04	
2	204・205・208号室	HEU-4	VAC251GDS	ダイキン	0.04	
3	203・207号室	HEU-5	VAC252GDS	ダイキン	0.04	

講堂棟(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	2F 男子便所	FE-2-01	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	-	
2	2F 女子便所	FE-2-02	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	-	
3	2F 控室便所前	FE-2-03	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	-	
4	3F 機械室1	FE-2-04	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	-	
5	3F 機械室2	FE-2-05	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	-	
6	2F 倉庫	FE-2-06	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	-	
7	3F 機械室1	FE-3-01	No.1 1/2SRM2	荏原製作所	0.4	○	
8	3F 機械室1	FR-3-01	No.5 SRM2	荏原製作所	11	○	
9	3F 機械室2	FR-3-02	No.5 SRM2	荏原製作所	11	○	

記念館(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	EV 機械室	FS-1	No.4 LFU	荏原製作所	0.4	-	
2	2F 電気室	FS-2	No.4 LFM2	荏原製作所	0.4	-	

記念館等(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	1F 事務室	FE-1	No.2 LFU	荏原製作所	0.04	-	
2	EV 機械室	FE-2	No.4 LFM2	荏原製作所	0.4	-	
3	1F 男子便所	FE-3	No.2 LFU	荏原製作所	0.08	-	
4	1F 女子便所	FE-4	No.2 LFU	荏原製作所	0.08	-	
5	1F 女子便所	FE-5	No.2 LFU	荏原製作所	0.04	-	
6	1F 倉庫	FE-6	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	-	
7	北側天井裏	FE-7	No.3 LFU	荏原製作所	0.27	-	
8	2F 電気室	FE-8	No.4 LFM2	荏原製作所	0.4	-	
9	1F 女子便所	KM・FE-1	不明	不明	0.05	-	加賀門
10	1F 男子便所	KM・FE-2	不明	不明	0.05	-	加賀門
11	1F 受付用物置	KM・FE-4	不明	不明	0.05	-	加賀門

記念館等(全熱交換型換気扇)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(Kw)	備考
1	1F 事務室	HEU-01	LGH-35RS2	三菱電機	0.132	記念館
2	1F 監視室	HEU-01	FY-250ZD5-K	松下電器	0.12	警衛所
3	1F 休憩室	HEU-02	FY-250ZD5-K	松下電器	0.12	警衛所
4	薬王寺門警衛所	HEU-01-01	LGH-65RS2	三菱電機	0.315	警衛所
5	1F 受付	KM・HEU-1	不明	不明	0.05	加賀門
6	1F 受付員控室	KM・HEU-2	不明	不明	0.05	加賀門
7	1F 自衛官用事務室	KM・HEU-3	不明	不明	0.05	加賀門
8	1F 仮眠室	KM・HEU-4	不明	不明	0.05	加賀門

15号館(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	1F EV機械室	EF-101	EH-60DTB	三菱電機	0.18	-	

燃料施設・連絡通路(給気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	地下タンク	OT-FS-1	No.1 1/2SRM3	荏原製作所	0.4	○	

燃料施設・連絡通路(排気ファン)

No	設置場所	機器番号	型式	製造メーカー	出力(kw)	Vベルト	備考
1	油脂庫A	YA-FE-1	No.1 1/2SRM3	荏原製作所	0.34	○	
2	油脂庫B	YB-FE-1	No.1 1/2SRM3	荏原製作所	0.34	○	
3	油脂庫B	YB-FE-2	No.1 1/2SRM3	荏原製作所	0.34	○	
4	油脂庫A	YA-VEP-1	EF-40DTSB-V	三菱電機	0.135	-	
5	A棟(通路)	A-FE-R-01	No.2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
6	A棟(通路)	A-FE-R-02	No.2 SRM2	荏原製作所	0.75	○	
7	共同溝	A-FE-R-03	No.2 SRM2	荏原製作所	1.5	○	
8	厚生棟B1F連絡通路	A-FE-R-04	No.1 1/2SRM3	荏原製作所	0.75	○	
9	厚生棟B1F連絡通路	A-FE-B1-14	No.1 SRM3	荏原製作所	0.4	○	
10	連絡通路	D-FE-1	NF NM2	ミツヤ送風機	0.75	○	
11	機械室(連絡通路D棟付近)	D-FE-2	MF No.2 1/2	ミツヤ送風機	0.75	○	
12	機械室(連絡通路D棟付近)	D-FE-3	NM No.2	ミツヤ送風機	0.4	○	

交換・整備機器一覧表

モーター・ファンベアリング（給排気ファン）

機器名		数量	設置年度	H30	H31	H32
庁舎A棟	給気ファン	1式	H11.6		○	
	排気ファン	1式				○
講堂棟	排気ファン	1式	H11.6			○
庁舎B棟	給気ファン	1式	H27			
	排気ファン	1式				
庁舎C棟	給気ファン	1式	H27			
	排気ファン	1式				
庁舎D棟	給気ファン	1式	H12.2			
	排気ファン	1式				
庁舎E1棟	給気ファン	1式	H12.3			
	排気ファン	1式				
庁舎E2棟	給気ファン	1式	H12.3			
	排気ファン	1式				
厚生棟	給気ファン	1式	H28			
	排気ファン	1式				
食厨棟	給気ファン	1式	H11.9	○		
	排気ファン	1式			○	
連絡通路燃料施設	給気ファン	1式			○	
	排気ファン	1式				

Vベルト（給排気ファン）

品名	数量	設置年度	H30	H31	H32
Vベルト 給排気ファン用	1式		○	○	○

・給排気ファンのVベルトは年1回交換する。

【 6　ダンパ等点検保守役務　特記事項 】

業務範囲：防衛省市ヶ谷庁舎に設置されている空調用ダクトのダンパ等の点検保守業務を行う。

（1）点検保守施設概要一覧表　　※詳細はダンパー等機器表による。点検は年1回実施。

系統	モーターダンパー (MD)	変風量ユニット (VAV)	定風量ユニット (CAV)
庁舎A棟	１２４台	４８７台	３８６台
庁舎B棟	１２台	２３６台	７７台
庁舎C棟	２２台	２０５台	７１台
庁舎Ｃ３棟	３４台	２０５台	３３台
庁舎D棟	2台	２５３台	２９台
庁舎Ｅ１棟		１８０台	１７６台
庁舎Ｅ２棟		５７台	１７台
庁舎Ｆ１棟	３５台	２６０台	5台
庁舎Ｆ２棟	１６台	4台	６０台
厚生棟	１９台		
食厨・浴場	１２台		8台
計	２７６台	1，８８７台	８６２台

（2）点検保守要領

「共通仕様書　第２編　第４章　第６節　４．６．１ダクト」により、「表４．６．１ダクト」中の点検項目「２．ダンパー」による点検を実施する。また、モーターダンパーについては、上記に準じて実施するほか、次により実施する。

【VAV・CAV】
- DDCｺﾝﾄﾛｰﾗからの開度変更指令による、各系統VAV・CAVの動作確認及び風量確認
- DDCｺﾝﾄﾛｰﾗからの温度設定に伴う、追従制御確認
- DDCｺﾝﾄﾛｰﾗおよび手元ｽｲｯﾁからの各系統VAVの発停動作確認
- DDCｺﾝﾄﾛｰﾗ内部の各系統の設定温度、最大最小風量設定値および各ﾊﾟﾗﾒｰﾀ確認

【MD】
- 外観、取付け、組み付け状態確認
- DDCｺﾝﾄﾛｰﾗからの開度変更指令による動作確認
- 羽根の正常動作確認

（3）　作業で使用する消耗品等は受注者側で用意するものとする。また、不具合が生じた場合は、受注者側で直ちに処置する。

（4）　部品交換の整備を実施した機器については、試運転調整を確実に行い、動作の不具合に対しては原因の追求を行い、正常な動作となるまで対処するものとする。

（5）　天井ダクトでエアー漏れ、異音、損傷等を発見した場合には直ちに応急処置を施し、施設管理担当者に報告すること。

（6）　各部屋の点検の際に、汚れのある天井給気口の清掃を実施すること。

ダンパー等機器表

庁舎Ａ棟(1/2)

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
１９階	A-ACP-19-01	換気機械室１	4		
	A-ACP-19-02	換気機械室１	4		
	A-ACP-19-03	換気機械室２	4		
	A-ACP-19-04	換気機械室２	4		
	A-ACP-19-05	屋外機器置場２	1		
	A-ACP-19-06	屋外機器置場２	1		
	A-ACP-19-07	屋外機器置場２	1		
	A-ACU-19-01	屋外機器置場１		8	2
	A-ACU-19-02	屋外機器置場２		8	6
	A-ACU-19-03	屋外機器置場１			4
	A-ACU-19-04	屋外機器置場１		13	9
１７階	A-ACU-17-01	空調機室１		7	3
	A-ACU-17-02	空調機室２		6	3
	A-ACU-17-03	空調機室３		11	5
	A-ACU-17-04	空調機室４		5	4
１６階	A-ACU-16-01	空調機室１		5	5
	A-ACU-16-02	空調機室２		4	5
	A-ACU-16-03	空調機室３		5	8
	A-ACU-16-04	空調機室４		5	5
１５階	A-ACU-15-01	空調機室１		8	3
	A-ACU-15-02	空調機室２		4	4
	A-ACU-15-03	空調機室３		7	7
	A-ACU-15-04	空調機室４		4	4
１４階	A-ACU-14-01	空調機室１		10	5
	A-ACU-14-02	空調機室２		5	4
	A-ACU-14-03	空調機室３		9	7
	A-ACU-14-04	空調機室４		7	4
１３階	A-ACU-13-01	空調機室１		9	3
	A-ACU-13-02	空調機室２		5	4
	A-ACU-13-03	空調機室３		6	7
	A-ACU-13-04	空調機室４		7	4
１２階	A-ACU-12-01	空調機室１		8	3
	A-ACU-12-02	空調機室２		6	4
	A-ACU-12-03	空調機室３		8	7
	A-ACU-12-04	空調機室４		6	4
１１階	A-ACU-11-01	空調機室１		9	3
	A-ACU-11-02	空調機室２		8	4
	A-ACU-11-03	空調機室３		13	7
	A-ACU-11-04	空調機室４		6	4
１０階	A-ACU-10-01	空調機室１		6	3
	A-ACU-10-02	空調機室２		5	4
	A-ACU-10-03	空調機室３		9	7
	A-ACU-10-04	空調機室４		5	4
９階	A-ACU-09-01	空調機室１		7	3
	A-ACU-09-02	空調機室２		3	4
	A-ACU-09-03	空調機室３		8	5
	A-ACU-09-04	空調機室４		5	4
８階	A-ACU-08-01	空調機室１		9	3
	A-ACU-08-02	空調機室２		6	3
	A-ACU-08-03	空調機室３		12	7
	A-ACU-08-04	空調機室４		6	4
７階	A-ACU-07-01	空調機室１		8	3
	A-ACU-07-02	空調機室２		5	4
	A-ACU-07-03	空調機室３		8	7
	A-ACU-07-04	空調機室４		5	4
６階	A-ACU-06-01	空調機室１		8	3
	A-ACU-06-02	空調機室２		4	4
	A-ACU-06-03	空調機室３		7	7
	A-ACU-06-04	空調機室４		4	4
５階	A-ACU-05-01	空調機室１		6	5
	A-ACU-05-02	空調機室２		5	4
	A-ACU-05-03	空調機室３		9	7
	A-ACU-05-04	空調機室４		6	4
４階	A-ACU-04-01	空調機室１		8	5
	A-ACU-04-02	空調機室２		6	4

庁舎Ａ棟(2/2)

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
４階	A-ACU-04-03	空調機室３		8	7
	A-ACU-04-04	空調機室４		7	4
３階	A-ACU-03-01	空調機室１		7	5
	A-ACU-03-02	空調機室２		6	4
	A-ACU-03-03	空調機室３		7	7
	A-ACU-03-04	空調機室４		5	4
	A-ACU-03-05	講堂空調機室１	6		
	A-ACU-03-06	講堂空調機室２	5		
２階	A-ACU-02-01	空調機室１		6	9
	A-ACU-02-02	空調機室２		4	5
	A-ACU-02-03	空調機室３		6	7
	A-ACU-02-04	空調機室４		6	4
１階	A-ACU-01-01	空調機室１		7	9
	A-ACU-01-02	空調機室２		4	7
	A-ACU-01-03	空調機室３		6	10
	A-ACU-01-04	空調機室４		4	6
Ｂ１階	A-ACU-B1-01	空調機室１		4	10
	A-ACU-B1-02	空調機室２		4	16
	A-ACU-B1-03	空調機室４		4	5
Ｂ２階	A-ACP-B2-01	電気室	1		
	A-ACP-B2-02	電気室	1		
	A-ACP-B2-03	電気室	1		
	A-ACU-K2-01	空調機械室１	8		
	A-ACU-K2-02	空調機械室３	6		
	A-ACU-K2-03	空調機械室３	3		
	A-ACU-K2-04	空調機械室４	3		
	A-ACU-K2-05	空調機械室２	4		
	A-ACU-K2-06	空調機械室２	4		
	A-ACU-K2-07	空調機械室３	3		
	A-ACU-K2-08	空調機械室２	4		
	A-ACU-K2-09	空調機械室４	3		
	A-ACU-K2-10	空調機械室１			
	A-ACU-K2-11	空調機械室１			
	A-FE-K2-10	空調機械室１	1		
	A-FE-K2-11	空調機械室１	1		
	A-FE-K2-12	シャフト	1		
	A-FE-K2-13	シャフト	1		
	A-FE-K2-14	シャフト	1		
	A-FS-K2-07	空調機械室３	1		
	A-FS-K2-08	空調機械室４	1		
	A-FSM-K2-01	空調機械室１	1		
	A-FSM-K2-02	空調機械室１	1		
	A-FSM-K2-03	空調機械室１	1		
	倉庫A1	－	2		
Ｂ３階	A-ACU-K3-01	空調機械室２	8		
	A-ACU-K3-02	空調機械室３	4		
	A-ACU-K3-03	空調機械室４	4		
	A-ACU-K3-04	空調機械室１	3		
	A-FE-K3-05	空調機械室１	1		
	A-FE-K3-06	シャフト	1		
	A-FE-K3-07	シャフト	1		
	A-FE-K3-08	通信機械室	1		
	A-FE-K3-09	空調機械室１	1		
	A-FE-K3-10	通信機械室	1		
	A-FE-K3-11	空調機械室１	1		
	A-FE-K3-12	空調機械室１	1		
Ｂ４階	A-ACU-K4-01	機械室	3		
	A-FE-K4-10	機械室	1		
	A-FE-K4-11	機械室	1		
	A-FE-K4-12	機械室	1		
	A-FE-K4-13	機械室	1		
	A-FE-K4-14	機械室	1		
	A-FE-K4-15	機械室	1		
	A-FS-K4-06	機械室	1		
	A-FS-K4-07	機械室	1		
	A-FS-K4-08	機械室	1		
	倉庫A4	－	2		
庁舎Ａ棟　計			124	487	386

庁舎Ｂ棟

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
１０階	B-ACR-10-01	無線機室			
	B-ACR-10-02	無線機室			
８階	B-ACU-08-01	Ｂ１空調機械室１		8	4
	B-ACU-08-02	Ｂ１空調機械室２		5	
	B-ACU-08-03	Ｂ２空調機械室１		11	
	B-ACU-08-04	Ｂ２空調機械室２		8	4
７階	B-ACU-07-01	Ｂ１空調機械室１		6	4
	B-ACU-07-02	Ｂ１空調機械室２		8	
	B-ACU-07-03	Ｂ２空調機械室１		12	
	B-ACU-07-04	Ｂ２空調機械室２		5	4
６階	B-ACU-06-01	Ｂ１空調機械室１		8	4
	B-ACU-06-02	Ｂ１空調機械室２		8	
	B-ACU-06-03	Ｂ２空調機械室１		13	
	B-ACU-06-04	Ｂ２空調機械室２		8	4
５階	B-ACU-05-01	Ｂ１空調機械室１		7	4
	B-ACU-05-02	Ｂ１空調機械室２		9	
	B-ACU-05-03	Ｂ２空調機械室１		8	
	B-ACU-05-04	Ｂ２空調機械室２		5	4
４階	B-ACU-04-01	Ｂ１空調機械室１		5	4
	B-ACU-04-02	Ｂ１空調機械室２		9	
	B-ACU-04-03	Ｂ２空調機械室１		11	
	B-ACU-04-04	Ｂ２空調機械室２		7	4
３階	B-ACU-03-01	Ｂ１空調機械室１		9	4
	B-ACU-03-02	Ｂ１空調機械室２		11	
	B-ACU-03-03	Ｂ２空調機械室１		11	
	B-ACU-03-04	Ｂ２空調機械室２		6	4
２階	B-ACU-02-01	Ｂ１空調機械室１		5	6
	B-ACU-02-02	Ｂ１空調機械室２		5	
	B-ACU-02-03	Ｂ２空調機械室１		4	3
	B-ACU-02-04	Ｂ２空調機械室２		5	6
１階	B-ACU-01-01	Ｂ１空調機械室１		7	4
	B-ACU-01-02	Ｂ１空調機械室２		4	4
	B-ACU-01-03	Ｂ２空調機械室１		4	2
	B-ACU-01-04	Ｂ２空調機械室２		4	4
Ｂ１階	B-ACU-K1-01	空調機械室	3		
Ｂ２階	B-ACU-K2-01	空調機械室１	3		
	B-ACP-K2-01	直流電源室用空調機室			
	B-ACP-K2-02	（ハロンボンベ室の奥）			
Ｂ３階	B-ACU-K3-01	空調機械室１	3		
Ｂ４階	B-ACU-K4-01	空調機械室	3		
庁舎Ｂ棟　　計			12	236	77

庁舎Ｃ棟(1/2)

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
８階	C-ACU-08-01	Ｃ１空調機械室１		8	3
	C-ACU-08-02	Ｃ１空調機械室２		7	
	C-ACU-08-03	Ｃ２空調機械室１		8	3
	C-ACU-08-04	Ｃ２空調機械室２		6	
７階	C-ACU-07-01	Ｃ１空調機械室１		5	6
	C-ACU-07-02	Ｃ１空調機械室２		3	3
	C-ACU-07-03	Ｃ２空調機械室１		8	3
	C-ACU-07-04	Ｃ２空調機械室２		11	
６階	C-ACU-06-01	Ｃ１空調機械室１		2	5
	C-ACU-06-02	Ｃ１空調機械室２		1	3
	C-ACU-06-03	Ｃ２空調機械室１		9	3
	C-ACU-06-04	Ｃ２空調機械室２		11	1
５階	C-ACU-05-01	Ｃ１空調機械室１		4	5
	C-ACU-05-02	Ｃ１空調機械室２		3	4
	C-ACU-05-03	Ｃ２空調機械室１		9	4
	C-ACU-05-04	Ｃ２空調機械室２		9	
４階	C-ACU-04-01	Ｃ１空調機械室１		5	3
	C-ACU-04-02	Ｃ１空調機械室２		5	
	C-ACU-04-03	Ｃ２空調機械室１		8	4
	C-ACU-04-04	Ｃ２空調機械室２		7	

庁舎C棟(2/2)

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
３階	C-ACU-03-01	Ｃ１空調機械室１		6	3
	C-ACU-03-02	Ｃ１空調機械室２		6	
	C-ACU-03-03	Ｃ２空調機械室１		8	3
	C-ACU-03-04	Ｃ２空調機械室２		7	
２階	C-ACU-02-01	Ｃ１空調機械室１		10	3
	C-ACU-02-02	Ｃ１空調機械室２		4	
	C-ACU-02-03	Ｃ２空調機械室１		6	3
	C-ACU-02-04	Ｃ２空調機械室２		8	
１階	C-ACU-01-01	Ｃ１空調機械室１		3	4
	C-ACU-01-02	Ｃ１空調機械室２		3	1
	C-ACU-01-03	Ｃ２空調機械室１		9	4
	C-ACU-01-04	Ｃ２空調機械室２		6	
	C-ACP-01-01	Ｃ１電気室			
	C-ACP-01-02	Ｃ２電気室			
Ｂ１階	C-ACU-K1-01	Ｃ１空調機械室	3		
	C-ACU-K1-02	Ｃ２空調機械室	3		
Ｂ２階	C-ACU-K2-01	Ｃ１空調機械室１	7		
	C-ACU-K2-02	Ｃ２空調機械室２	3		
Ｂ４階	C-ACU-K4-01	空調・熱源機械室	3		
	C-ACU-K4-02	空調機械室２	3		
庁舎C棟　計			22	205	71

庁舎Ｃ３棟

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
２階	C3-AHU-02-01	空調機械室２	1	7	1
	C3-AHU-02-02	空調機械室１	1	6	
１階	C3-AHU-02-03	空調機械室１	1	6	1
	C3-AHU-01-01	空調機械室２	1	11	
	C3-OAC-01-01	空調機械室２	1		
	C3-OAC-01-02	空調機械室１	1		
Ｂ２階	C3-AHU-B2-01	空調機械室２	2	4	1
	C3-AHU-B2-02	空調機械室１	2	10	3
	C3-AHU-B2-03	空調機械室３	2	15	3
	C3-AHU-B2-04	空調機械室１	2	20	2
Ｂ３階	C3-AHU-B3-01	空調機械室２	2	6	2
	C3-AHU-B3-02	空調機械室１	2	10	2
	C3-AHU-B3-03	空調機械室３	2	16	2
	C3-AHU-B3-04	空調機械室１	2	16	2
Ｂ４階	C3-AHU-B4-01	空調機械室２	2	10	1
	C3-AHU-B4-02	空調機械室１	2	6	2
	C3-AHU-B4-03	空調機械室３	2	26	3
	C3-AHU-B4-04	空調機械室１	2	14	3
Ｂ５階	C3-AHU-B5-01	空調機械室２	2	13	2
	C3-AHU-B5-02	空調機械室１	2	9	3
庁舎Ｃ３棟　計			34	205	33

庁舎D棟(1/2)

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
塔屋階	D-ACP-RF-01	機械室４	1		
	D-OHU-RE-01	機械室４	1		
１０階	D-AHU-10-01	空調機械室１		9	2
	D-AHU-10-02	空調機械室４		7	
	D-AHU-10-03	空調機械室３		5	
	D-EF-10-02	厨房排気扇			
９階	D-AHU-9-01	空調機械室１		6	
	D-AHU-9-02	空調機械室４		5	5
	D-AHU-9-03	空調機械室２		5	
	D-AHU-9-04	空調機械室３		8	
８階	D-AHU-8-01	空調機械室１		5	
	D-AHU-8-02	空調機械室４		5	2
	D-AHU-8-03	空調機械室２		7	1
	D-AHU-8-04	空調機械室３		4	1

庁舎Ｄ棟(2/2)

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
７階	D-AHU-7-01	空調機械室１		5	1
	D-AHU-7-02	空調機械室４		5	1
	D-AHU-7-03	空調機械室２		8	1
	D-AHU-7-04	空調機械室３		7	
６階	D-AHU-6-01	空調機械室１		9	
	D-AHU-6-02	空調機械室４		9	2
	D-AHU-6-03	空調機械室２		6	1
	D-AHU-6-04	空調機械室３		6	
５階	D-AHU-5-01	空調機械室１		6	
	D-AHU-5-02	空調機械室４		7	2
	D-AHU-5-03	空調機械室２		6	4
	D-AHU-5-04	空調機械室３		7	
４階	D-AHU-4-01	空調機械室１		7	
	D-AHU-4-02	空調機械室４		6	
	D-AHU-4-03	空調機械室２		7	1
	D-AHU-4-04	空調機械室３		10	1
３階	D-AHU-3-01	空調機械室１		6	
	D-AHU-3-02	空調機械室４		5	
	D-AHU-3-03	空調機械室２		8	2
	D-AHU-3-04	空調機械室３		6	
２階	D-AHU-2-01	空調機械室１		4	2
	D-AHU-2-02	空調機械室４		7	
	D-AHU-2-03	空調機械室２		5	
	D-AHU-2-04	空調機械室３		6	
１階	D-AHU-1-01	空調機械室１		5	
	D-AHU-1-02	空調機械室４		5	
	D-AHU-1-03	空調機械室２		9	
	D-AHU-1-04	空調機械室３		10	
	D-AHU-1-05	空調機械室３			
庁舎Ｄ棟　　計			2	253	29

庁舎Ｅ１棟(1/2)

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
塔屋階	E-AHU-RF-01	南西屋外			
塔屋階	E-AHU-RF-02	北西屋外		2	1
１０階	E-AHU-10-01	空調機械室１		4	7
	E-AHU-10-02	空調機械室２			6
	E-AHU-10-03	空調機械室３		1	18
	E-AHU-10-04	空調機械室４		6	4
	E-AHU-10-05	空調機械室４			
９階	E-AHU-9-01	空調機械室１			8
	E-AHU-9-02	空調機械室２		10	8
	E-AHU-9-03	空調機械室３		7	6
	E-AHU-9-04	空調機械室４		6	5
８階	E-AHU-8-01	空調機械室１		6	
	E-AHU-8-02	空調機械室２			4
	E-AHU-8-03	空調機械室３			4
	E-AHU-8-04	空調機械室４		3	
７階	E-AHU-7-01	空調機械室１		6	5
	E-AHU-7-02	空調機械室２		4	2
	E-AHU-7-03	空調機械室３		3	2
	E-AHU-7-04	空調機械室４		4	4
６階	E-AHU-6-01	空調機械室１		4	1
	E-AHU-6-02	空調機械室２		7	2
	E-AHU-6-03	空調機械室３		5	
	E-AHU-6-04	空調機械室４		2	4
５階	E-AHU-5-01	空調機械室１		6	1
	E-AHU-5-02	空調機械室２		3	8
	E-AHU-5-03	空調機械室３		4	
	E-AHU-5-04	空調機械室４		6	1
４階	E-AHU-4-01	空調機械室１		4	3
	E-AHU-4-02	空調機械室２		6	3
	E-AHU-4-03	空調機械室３		8	1
	E-AHU-4-04	空調機械室４		6	3

庁舎Ｅ１棟(2/2)

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
３階	E-AHU-3-01	空調機械室１			11
	E-AHU-3-02	空調機械室２		7	5
	E-AHU-3-03	空調機械室３		10	1
	E-AHU-3-04	空調機械室４		8	
２階	E-AHU-2-01	空調機械室１		1	5
	E-AHU-2-02	空調機械室２		5	4
	E-AHU-2-03	空調機械室３			8
	E-AHU-2-04	空調機械室４		2	2
	E-AHU-2-05	空調機械室１			
１階	E-AHU-1-01	空調機械室１		5	1
	E-AHU-1-02	空調機械室２			5
	E-AHU-1-03	空調機械室３		2	
	E-AHU-1-04	空調機械室４		11	3
Ｂ１階	E-AHU-B1-01	空調機械室１			14
	E-AHU-B1-02	空調機械室２		3	3
	E-AHU-B1-03	空調機械室３		2	2
	E-AHU-B1-04	空調機械室４		1	1
庁舎Ｅ１棟	計		0	180	176

庁舎Ｅ２棟

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
５階	E2-ACU-5-01	空調機械室		6	1
	E2-ACU-5-02	空調機械室		5	2
４階	E2-ACU-4-01	空調機械室		7	1
	E2-ACU-4-02	空調機械室		5	2
３階	E2-ACU-3-01	空調機械室		6	1
	E2-ACU-3-02	空調機械室		3	2
２階	E2-ACU-2-01	空調機械室		6	3
	E2-ACU-2-02	空調機械室		5	2
１階	E2-ACU-1-01	空調機械室		7	1
	E2-ACU-1-02	空調機械室		7	2
庁舎Ｅ２棟	計		0	57	17

庁舎Ｆ１棟

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
7階	ACP-6-1	空調機械室（東）	5		
	ACP-6-1	空調機械室（東）	1		
	ACP-6-2	空調機械室（西）	5		
	ACP-6-2	空調機械室（西）	1		
6階	ACU-6-1	空調機械室	3	40	1
5階	ACU-5-1	空調機械室	3	84	1
4階	ACU-4-1	空調機械室	3	82	1
3階	ACU-3-1	空調機械室	3	24	1
2階	ACU-2-1	空調機械室	1	2	
2階	ACU-2-2	空調機械室	1	2	
2階	ACU-2-3	空調機械室	1	2	
2階	ACU-2-4	空調機械室	1		
1階	ACU-1-1	空調機械室	3	18	1
1階	ACU-1-1	空調機械室	1	2	
B1階	ACU-B2-1	空調機械室	1	2	
	ACU-B2-2	空調機械室	1	2	
	ACU-B2-3	空調機械室	1		
庁舎Ｆ１棟	計		35	260	5

庁舎Ｆ２棟

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
地下１階	ACU-1-1	空調機械室	2		6
地下１階	ACU-2-1	空調機械室	2		4
地下１階	ACU-3-1	空調機械室	2		8
地下１階	ACU-4-1	空調機械室	2		24
地下１階	ACU-5-1	空調機械室	2		
地下１階	ACU-5-2	空調機械室	2		4
地下１階	ACU-5-3	空調機械室	2		14
地下１階	ACU-6-1	空調機械室	2	4	
庁舎Ｆ１棟	計		16	4	60

厚生棟

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
Ｂ１階	K-ACP-B1-01	空調機械室１（多目的ホール）	2		
	K-ACP-B1-02	空調機械室２（直営売店）	2		
	K-ACP-B1-03	空調機械室２（売店（小））	1		
２階	K-ACP-02-01	空調機械室	1		
	K-ACP-01-04	空調機械室１（厨房１）	1		
	K-ACP-01-01	空調機械室１（1F売店）	2		
	K-ACP-01-03	空調機械室１（１Ｆエントランスホール）	2		
	K-ACP-01-02	空調機械室１（１Ｆ執務室）	2		
	K-ACP-01-06	空調機械室２（食堂１－１）	1		
	K-ACP-01-06	空調機械室２（食堂１－２）	1		
	K-ACP-01-05	空調機械室２（厨房２）	1		
	K-ACP-01-07	空調機械室２（食堂２）	1		
３階	K-ACP-03-01	空調機械室１(医務室西)	1		
	K-ACP-03-02	空調機械室２(医務室東)	1		
厚生棟　　計			19	0	0

食厨・浴場

設置階	系統	系統空調機 設置場所	ﾓｰﾀｰﾀﾞﾝﾊﾟｰ (MD)	変風量ﾕﾆｯﾄ (VAV)	定風量ﾕﾆｯﾄ (CAV)
屋上	S-AC-1-1	１Ｆ厨房外調機	1		
	S-AC-1-2	２Ｆ厨房外調機	1		
	S-AC-5	２Ｆ幹部食堂外調機	2		
	S-AC-6	２Ｆ隊員食堂外調機	2		
	S-AC-7	１・２Ｆ厨房スポット室外機	1		3
２階	S-AC-2	２Ｆ喫茶麺類食堂外調機	2		2
	S-AC-3	２Ｆ喫茶麺類厨房外調機	2		3
	S-AC-4	２Ｆホール系統外調機	1		
食厨・浴場　　計			12	0	8

【 7 ポンプ等点検保守業務　特記事項 】

業務範囲：防衛省市ヶ谷庁舎に設置されている空調用ポンプ、真空給水ポンプ、陸上ポンプ及び排水ポンプの点検保守業務を行う。

（1）点検保守対象機器一覧表

庁舎A棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
空調用ポンプ	冷却水ポンプ	A-PCD-1	1	エバラ	200×150TBL4L575	B4F 機械室
		A-PCD-2	1	エバラ	200×150TBL4L575	
		A-PCD-3	1	エバラ	150×100TBLLB537	
		A-PCD-4	1	エバラ	150×100TBLLB537	
	冷水１次ポンプ	A-PC1-1	1	エバラ	200×150TBL4K545	B4F 機械室
		A-PC1-2	1	エバラ	200×150TBL4K545	
		A-PC1-3	1	エバラ	150×100TBLKB522	
		A-PC1-4	1	エバラ	150×100TBLKB522	
	冷水２次ポンプ	A-PC2-1	1	エバラ	200×150TBL4L575	B4F 機械室
		A-PC2-2	1	エバラ	200×150TBL4L575	
		A-PC2-3	1	エバラ	200×150TBL4L575	
	温水１次ポンプ	A-PH1-1	1	エバラ	50×40TBL4J51.5	B4F 機械室
		A-PH1-2	1	エバラ	50×40TBL4J51.5	
	温水２次ポンプ	A-PH2-1	1	エバラ	80×50TBL4K53.7	B4F 機械室
		A-PH2-2	1	エバラ	80×50TBL4K53.7	
	還水ポンプ	A-PSR-1	1	エバラ	40MS452.2	B4F 機械室
		A-PSR-2	1	エバラ	40MS452.2	
	冷水ポンプ	A-PC3-1	1	エバラ	150×100TBLKB522	B4F 機械室
		A-PC3-2	1	エバラ	150×100TBLKB522	
	冷却水ポンプ	A-PCD-1	1	エバラ	200×150FS4K545	19F 屋外機器置場
		A-PCD-2	1	エバラ	200×150FS4K545	
		A-PCD-3	1	エバラ	200×150FS4K545	
		A-PCD-4	1	エバラ	200×150FS4K545	
		A-PCD-5	1	エバラ	200×150FS4K545	
		A-PCD-6	1	エバラ	200×150FS4K545	
	冷水１次ポンプ	A-PC1-1	1	エバラ	200×150FS4K545	19F 屋外機器置場
		A-PC1-2	1	エバラ	200×150FS4K575	
		A-PC1-3	1	エバラ	200×150FS4K575	
	冷水２次ポンプ	A-PC2-1	1	エバラ	200×150TBL4L575	19F 屋外機器置場
		A-PC2-2	1	エバラ	200×150TBL4L575	
		A-PC2-3	1	エバラ	200×150TBL4L575	
	温水１次ポンプ	A-PH1-1	1	エバラ	125×100FS4JC511	19F 屋外機器置場
		A-PH1-2	1	エバラ	125×100FS4JC511	
	温水２次ポンプ	A-PH2-1	1	エバラ	125×100FS4J530	19F 屋外機器置場
		A-PH2-2	1	エバラ	125×100FS4J530	
	冷温水１次ポンプ	A-PCH1-1	1	エバラ	80×65FS4K55.5	19F 屋外機器置場
		A-PCH1-2	1	エバラ	80×65FS4K55.5	
	冷温水２次ポンプ	A-PCH2-1	1	エバラ	80×65FS4K57.5	19F 屋外機器置場
		A-PCH2-2	1	エバラ	80×65FS4K57.5	
	還水ポンプ	A-PSR-3	1	エバラ	65×50FSS2H－55.5	B2F 蒸気受入室
		A-PSR-4	1	エバラ	65×50FSS2H－55.5	
		A-PSR-5	1	エバラ	65×50FSS4H－51.5	19F 屋外機器置場
		A-PSR-6	1	エバラ	65×50FSS4H－51.5	
		A-PSR-7	1	エバラ	65×50FSS4H－55.5	
		A-PSR-8	1	エバラ	65×50FSS4H－55.5	
	オイル供給ポンプ	OT-OP-01	2	川本	OCH－40－M3.7	燃料施設ﾎﾟﾝﾌﾟ室
	オイル返却ポンプ	A-OP-2	2	川本	OCH－405－M3.7	B4F ﾎﾟﾝﾌﾟ室
		A-OP-3	2	川本	OC－405－M1.5	B4F ﾎﾞｲﾗｰ室
	送油ポンプ	OT･OP-02	2	川本	OC－50－M1.5	燃料施設ﾎﾟﾝﾌﾟ室
	融雪ポンプ	A-YP-1	1	荏原製作所	65LPD 55.5A	19F　屋外機器置場
真空給水ポンプ	真空給水ポンプ	A-PV-1	1	エバラ	No.1AC1K	B3F 空調機械室3
		A-PV-2	1	エバラ	No.1AC1K	B3F 空調機械室4
		A-PV-3	1	エバラ	No.1AC1K	B4F 機械室
		A-PV-4	1	エバラ	No.1AC1K	
		A-PV-5	1	エバラ	No.1AC1K	B1F 空調機械室1
		A-PV-6	1	エバラ	No.1AC1K	B1F 空調機械室4
		A-PV-7	1	エバラ	No.1AC1K	19F 屋外機器置場
		A-PV-8	1	エバラ	No.1AC1K	19F 屋外機器置場

庁舎A棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
陸上ポンプ	上水揚水ポンプ(高層用)	A-PW-1	2	川本	KR-80-655-3S-M30	B2F 受水槽室
	上水揚水ポンプ(低層用)	A-PW-2	2	川本	KR-65-505-2S-M11	B2F 受水槽室
	上水加圧給水 ポンプユニット	A-PU-1	1	荏原製作所	40BIMPE5.75	PH1F 屋外衛生機器置場
	中水加圧給水 ポンプユニット	A-PU-2	1	荏原製作所	40BIMPE5.75	PH1F 屋外衛生機器置場
	給湯循環ポンプ(高層用)	A-PHW-1	2	川本	PSC2－255－W0.15T	19F 屋外機器置場
	給湯循環ポンプ(低層用)	A-PHW-2	2	川本	PSC2－255－W0.15T	7F 貯湯槽室
	上水揚水ポンプ	A-PW-3	2	川本	KUR-405-3S-3.7	B4F 衛生機械室
	上水揚水ポンプ (濾過装置循環用)	A-PW-4	2	川本	GS-655-CW2.2	B4F 衛生機械室
	加圧給水ポンプユニット (地下部)	A-PU-3	1	川本	65KNW505P5.5	B4F 衛生機械室
	加圧給水ポンプユニット (冷却塔用)	A-PU-4	1	川本	KNV2－325P0.75	B2F CT置場
	加圧給水ポンプユニット (非常時飲料水用)	A-PU-5	1	川本	KNV2－405P1.5	B2F 受水槽室
	給湯循環ポンプ	A-PHW-4	2	川本	PSC2－255－0.15T	B4F 機械室
排水ポンプ	雨水排水ポンプ	A-PD-27	2	川本	BU4－805 ／1005－5.5T4	B1F ﾄﾞﾗｲｴﾘｱ4下部
	雨水排水ポンプ	A-PD-28	2	川本	ZU3－655－1.5T4	屋外 ﾄﾞﾗｲｴﾘｱ5
	雑排水ポンプ (駐車場非常排水用)	A-PD-11	2	川本	ZUJ－805－5.5T4	B3F ｼｬﾌﾄ内
		A-PD-12	2	川本	ZUJ－805－5.5T4	
	雑排水ポンプ (ＣＴ排水用)	A-PD-13	2	川本	ZUJ－805－3.7T4	B2F CT置場下部
	湧水排水ポンプ	A-PD-14	2	川本	ZUJ-805-7.5T4	B4F 倉庫A1下部
	湧水排水ポンプ	A-PD-15	2	川本	ZUJ－805－7.5T4	B4F 熱源･換気機械室
	湧水排水ポンプ	A-PD-16	2	川本	ZUJ－805－5.5T4	B3F ｱﾗｰﾑ弁室1
	湧水排水ポンプ	A-PD-17	2	川本	ZUJ－805－5.5T4	空調機械室3
	湧水排水ポンプ	A-PD-18	2	川本	ZUJ－805－5.5T4	空調機械室4
	湧水排水ポンプ	A-PD-19	2	川本	ZUJ－655－3.7T4	B2F CT置場下部
	雨水排水ポンプ	A-PD-20	2	川本	BU4－1005－22T4	B4F 搬入口1下部
	雨水排水ポンプ	A-PD-21	2	川本	BU4－1005－22T4	
	雨水排水ポンプ	A-PD-22	2	川本	ZU3 805－3.7T4	B2F ｼｬﾌﾄ内
	雨水排水ポンプ	A-PD-23	2	川本	ZUJ－805－3.7T4	B2F CT置場下部
	雨水排水ポンプ	A-PD-24	2	川本	ZUJ-805-3.7T4	B2F CT置場下部
	排水ポンプ	A-PD-R-01	2	川本	ZU3－505－1.5	
	排水ポンプ	A-PD-R-02	2	川本	ZU3－655－3.7	蒸気配管ﾄﾚﾝﾁ

庁舎B棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
空調用ポンプ	還水ポンプ	B-PSR-1	1	エバラ	32X32FDFP51.5A	B4F 機械室
		B-PSR-2	1	エバラ	32X32FDFP51.5A	
	冷水１次ポンプ	B-PC1-1	1	エバラ	150X125FS4J515	9F 機械室
		B-PC1-2	1	エバラ	150X125FS4J515	
		B-PC1-3	1	エバラ	150X125FS4J515	
		B-PC1-4	1	エバラ	100X80FS4J55.5	
	冷水２次ポンプ	B-PC2-1	1	エバラ	150X100TBLLF555	9F 機械室
		B-PC2-2	1	エバラ	150X100TBLLF555	
		B-PC2-3	1	エバラ	150X100TBLNB575	
		B-PC2-4	1	エバラ	150X100TBLNB575	
	冷却水ポンプ	B-PCD-1	1	エバラ	150X100TBLKF537	9F 機械室
		B-PCD-2	1	エバラ	150X100TBLKF537	
		B-PCD-3	1	エバラ	150X100TBLKF537	
		B-PCD-4	1	エバラ	150X100TBLKF537	
		B-PCD-5	1	エバラ	125X100FS4L530	
		B-PCD-6	1	エバラ	125X100FS4L530	
		B-PCD-7	1	エバラ	125X100FS4L526	
		B-PCD-8	1	エバラ	150X100TBLLF537	
		B-PCD-9	1	エバラ	150X100TBLLF537	
	温水１次ポンプ	B-PH1-1	1	エバラ	100X80FS4H53.7	9F 機械室
		B-PH1-2	1	エバラ	100X80FS4H53.7	
	温水２次ポンプ	B-PH2-1	1	エバラ	125X100FS4L530	9F 機械室
		B-PH2-2	1	エバラ	125X100FS4L530	

庁舎B棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
真空給水ポンプ	真空給水ポンプ	B-PV-1	1	エバラ	No.１ＡＣ１Ｋ5	1F 空調機械室
		B-PV-2	1	エバラ	No.１ＡＣ１Ｋ5	
		B-PV-3	1	エバラ	No.１ＡＣ１Ｋ5	B4F 空調機械室
陸上ポンプ	給水ポンプユニット	B-PU-1	1	エバラ	50BIPMD52.2A	10F ポンプ室
排水ポンプ	湧水ポンプ	B-PD-5	2	エバラ	50LS53.7	B4F 空調機械室
	湧水ポンプ	B-PD-6	2	エバラ	50DS53.7	B4F DS
	冷却塔用排水ポンプ	B-PD-7	2	エバラ	50DS53.7	地下ﾋﾟｯﾄ

庁舎C棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
空調用ポンプ	還水ポンプ	C-PSR-1	1	エバラ	50×40FS2G53.7	B1F 蒸気受入室
		C-PSR-2	1	エバラ	50×40FS2G53.7	
		C-PSR-3	1	エバラ	50×40FS2H55.5	B4F 機械室
		C-PSR-4	1	エバラ	50×40FS2H55.5	
	冷水１次ポンプ	C-PC1-1	1	エバラ	200×200TBL4J537	B4F 機械室
		C-PC1-2	1	エバラ	200×200TBL4J537	
		C-PC1-3	1	エバラ	150×100TBLKF530	
		C-PC1-4	1	エバラ	100×80FS4K511	
		C-PC1-5	1	エバラ	80×65FS2G57.5	
		C-PC1-6	1	エバラ	80×65FS2G57.5	
	冷水２次ポンプ	C-PC2-1	1	エバラ	200×150TBLLD575	B4F 機械室
		C-PC2-2	1	エバラ	200×150TBLLD575	
		C-PC2-3	1	エバラ	200×150TBLLD575	
		C-PC2-4	1	エバラ	50×40FS2H55.5	
		C-PC2-5	1	エバラ	50×40FS2H55.5	
	冷却水ポンプ	C-PCD-1	1	エバラ	200×150TBLLD590	B4F 機械室
		C-PCD-2	1	エバラ	200×150TBLLD590	
		C-PCD-3	1	エバラ	200×150TBLLD575	
		C-PCD-4	1	エバラ	125×100FS4L530	
		C-PCD-5	1	エバラ	80×65FS2H515	
		C-PCD-6	1	エバラ	80×65FS2H515	
	温水１次ポンプ	C-PH1-1	1	エバラ	40×32FS2G51.5	B4F 機械室
		C-PH1-2	1	エバラ	40×32FS2G51.5	
	温水２次ポンプ	C-PH2-1	1	エバラ	40×32FS2G53.7	B4F 機械室
		C-PH2-2	1	エバラ	40×32FS2G53.7	
	オイルポンプ	C-PO-1	1	エバラ	40GPF52.2A	B4F 機械室
		C-PO-2	1	エバラ	40GPF52.2A	
真空給水ポンプ	真空給水ポンプ	C-PV-5	1	エバラ	No.1AC2K5	1F 空調機械室
		C-PV-4	1	エバラ	No.1AC2K5	
		C-PV-1	1	エバラ	No.4AC2K5	B1F 蒸気受入室
		C-PV-3	1	エバラ	No.4AC2K5	
		C-PV-2	1	エバラ	No.1AC2K5	B4F 機械室
		C-PV-6	1	エバラ	No.1AC2K5	
陸上ポンプ	上水揚水ポンプ	C-PW-1	2	エバラ	125MSN3530	B4F 衛生機械室
	給湯循環ポンプ	C-PHW-1	2	エバラ	32LPS 5.25A	
	給水ポンプユニット	C-PU-1	1	エバラ	40BIPMD 52.2A	
		C-PU-2	1	エバラ	50BIRMD 53.7C	
	循環ポンプ	C-PDK-4-1	1	エバラ	65MSN4 55.5	
		C-PDK-4-2	1	エバラ	65MSN4 55.5	
排水ポンプ	湧水ポンプ	C-PD-5	2	エバラ	50DS 53.7	地下ﾋﾟｯﾄ
	湧水ポンプ	C-PD-6	2	エバラ	50DS 53.7	

庁舎Ｃ３棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
空調用ポンプ	冷却水ポンプ	C3-PCD-01	2	テラルキョクトウ	LS-200×150C	B4F 熱源機械室
		C3-PCD-02	2	テラルキョクトウ	SJ-100×80H518	B4F 熱源機械室
	蒸気還水ポンプ	C3-PS-01	2	テラルキョクトウ	SVS258-51.1	B4F 熱源機械室
	冷水1次ポンプ	C3-PC-01	2	テラルキョクトウ	LS-200×150C	B4F 熱源機械室
		C3-PC-02	2	テラルキョクトウ	SJ80×65M57.5	B4F 熱源機械室
	冷水2次ポンプ	C3-PC-03	3	テラルキョクトウ	SJ4-125×100GC537	B4F 熱源機械室
		C3-PC-04	2	テラルキョクトウ	SJ-100×80H518	B4F 熱源機械室

庁舎Ｃ３棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
ポンプ 空調用	温水1次ポンプ	C3-PH-01	2	テラルキョクトウ	SJ-100×80H518	B4F 熱源機械室
	温水2次ポンプ	C3-PH-02	2	テラルキョクトウ	SJ-100×80H522	B4F 熱源機械室
	オイルポンプ	C3R-OP-01	2	テラルキョクトウ	OKS-50	オイルポンプ室
	オイルポンプ	C3R-OP-02	2	テラルキョクトウ	GPMⅡ-50V	B5F 電気室B
ポンプ 陸上	加圧給水ポンプユニット	C3-PW-01	1	エバラ	40BNEMD2.2A	B5F 受水槽室
		C3-PW-02	1	エバラ	40BNEMD3.7A	B5F 受水槽室
		C3-PW-03	1	エバラ	32BIPBM251.5A	B4F 熱源機械室
		C3-PW-04	1	エバラ	32BIPBM352.2A	B5F 受水槽室
	給湯循環ポンプ	C3-PHW-01	2	エバラ	25LPS2.15	B5F 蒸気受入室
ポンプ 排水	湧水ポンプ	C3-PD-04	1	エバラ	65DL515A ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-05	1	エバラ	65DL515A ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-06	1	エバラ	65DL515A ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-07	1	エバラ	65DL515A ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-08	1	エバラ	65DL515A ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-09	1	エバラ	65DL515A ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-10	1	エバラ	65DL515A ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-11	1	エバラ	65DL515A ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-12	1	エバラ	50DS53.7 ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-13	1	エバラ	50DS53.7 ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-14	1	エバラ	50DS53.7 ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-15	1	エバラ	50DS5.75 ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-16	1	エバラ	50DS53.7 ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-17	1	エバラ	65DL515A ×2	B5F 床下ピット内
		C3-PD-18	1	エバラ	50DS5.75 ×2	B5F 床下ピット内
ポンプ 排水	排水ポンプ	C3-PD-19	1	エバラ	80DL518A	B5F 床下ピット内
	湧水ポンプ	C3R-PD-01	2	テラルキョクトウ	50PV-5.75K-S	共同溝
		C3R-PD-02	2	テラルキョクトウ	50PV-5.75K-S	共同溝
		C3R-PD-03	2	テラルキョクトウ	50PV-5.75K-S	オイルポンプ室地下

庁舎Ｄ棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
空調ポンプ	冷却水ポンプ	D-PCD-1	1	エバラ	200×150TBL4L575	B1F 機械室
		D-PCD-2	1	エバラ	200×150TBL4L575	
		D-PCD-3	1	エバラ	200×150TBL4L575	
	冷水１次ポンプ	D-PC1-1	1	エバラ	200TBL4H522	B1F 機械室
		D-PC1-2	1	エバラ	200TBL4H522	
		D-PC1-3	1	エバラ	200TBL4H522	
	冷水２次ポンプ	D-PC2-1	1	エバラ	150×100TBLLB545	B1F 機械室
		D-PC2-2	1	エバラ	150×100TBLLB545	
		D-PC2-3	1	エバラ	150×100TBLLB545	
		D-PC2-4	1	エバラ	150×100TBLLB545	
	温水１次ポンプ	D-PH1-1	1	エバラ	150TBL. JB511	B1F 機械室
	冷温水ポンプ	D-PCH-1	1	エバラ	150×100TBLKA518	B1F 機械室
		D-PCH-2	1	エバラ	150×100TBLKA518	
	還水ポンプ	D-PSR-1	1	エバラ	40MDPA3 52.2	B1F 機械室
		D-PSR-2	1	エバラ	40MDPA3 52.2	
ポンプ 給水 真空	真空給水ポンプ	D-PV-1	1	エバラ	№7AC2K	B1F 機械室
ポンプ 陸上	上水揚水ポンプ	D-PW-1	2	エバラ	125MSN4530	B1F
	上水加圧給水装置	D-PW-2	1	エバラ	65MDPZ65.5	RF 機械室
	中水加圧給水装置	D-PW-3	1	エバラ	65MDPZ65.5	RF 機械室
	給湯循環ポンプ	D-PHW-1	2	エバラ	32LPS5.25A	B1F
ポンプ 排水	機械排水ポンプ	D-PD-4	2	エバラ	50DS53.7	B1F 床下機械 排水槽
	湧水ポンプ	D-PD-5	4	エバラ	50DF51.5	B1F 床下湧水槽
	雨水ポンプ	D-PD-6	2	エバラ	50DF57.5	B1F 倉庫
	雨水ポンプ	D-PD-7	2	エバラ	100DS55.5	B1F 床下雨水槽 1,2

庁舎Ｅ１棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
ポンプ 空調	冷水ポンプ	CP-1	1	エバラ	65×50FSED51.5A	RF
	ブラインポンプ	BP-1	1	エバラ	40×3.25×B2G51.5	RF
ポンプ 真空給水	真空給水ポンプ	E-PV-1	1	エバラ	No.1AC1K	B1F 空調機械室
ポンプ 陸上	上水加圧給水ポンプ	E-PU-1	1	日立	DSP40-51.5X	8F DS内
	中水加圧給水ポンプ	E-PU-2	1	日立	DSP40-62.2H	8F DS内
	給湯循環ポンプ	E-PHW-1	2	日立	JLP32-50.25B	B1F 階倉庫3
	タンク一体型 給水加圧装置	E-AP-1	1	エバラ	25MDPA35.4	PH 機械室4
ポンプ 排水	機械排水ポンプ	E-PD-5	2	エバラ	UB2 50(51.5BX2)	B1F 床下機械 排水槽

庁舎Ｅ２棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
ポンプ 空調	還水ポンプ	E2-PSR-1	1	エバラ	32×32FDFP5.75A	B1F 機械室
		E2-PSR-2	1	エバラ	32×32FDFP5.75A	
	給湯循環ポンプ	E2-PHW-1	1	エバラ	25LPS5.15	B1F 機械室
		E2-PHW-2	1	エバラ	25LPS5.15	
ポンプ 真空給水	真空給水ポンプ	E2-PV-1	1	エバラ	No.1AC1K	B1F 機械室
ポンプ 排水	湧水排水ポンプ	E2-PD-1	2	エバラ	50DVS5.75	B1F 床下湧水槽

庁舎Ｆ1棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
ポンプ 空調用	オイルポンプ	PO-1	2	荏原製作所	20GPA5.4A	庁舎Ｆ１棟 地下発電機室
		POR-1	2	荏原製作所	20GPA5.4A	
ポンプ 陸上	加圧給水ポンプユニット (上水系統)	WPU-1	1	荏原製作所	40BNBME3.7A	B1F 受水槽室
ポンプ 排水	排水ポンプ (雑用水槽系統)	DP-2	2	荏原製作所	65DWV51.5	雑用水槽
	排水ポンプ (湧水槽系統)	DP-3	6	荏原製作所	50DWS5.75B	湧水ﾋﾟｯﾄ 雨水貯留槽
	排水ポンプ (ﾄﾞﾗｲｴﾘｱ系統)	DP-4	5	荏原製作所	50DWSA5.75B	屋外ﾄﾞﾗｲｴﾘｱ

庁舎Ｆ２棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
ポンプ 加圧給水	加圧給水ポンプ	WPU-1	1	エバラ	40BNBME3.7A	B1F 受水槽置場
ポンプ 排水	湧水排水ポンプ	DP-3	2	エバラ	50DVS5.75	B1F 床下湧水槽

倉庫６７号

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
ポンプ 排水	雑排水ポンプ	DP-1	2	川本 製作所	ZUJ-655-1.5	屋外排水槽

倉庫６８号

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
ポンプ 加圧給水	加圧給水ポンプ	WPU-1	1	川本 製作所	65MDPZ65.5	地下1階ポンプ室
ポンプ 排水	雑排水ポンプ (雨水調整槽系統)	DP-1	2	川本 製作所	BU4-805-1.5	雨水調整槽
	雑排水ポンプ (湧水槽系統)	DP-2	2	川本 製作所	BU4-805/1005-3.7	湧水槽

厚生棟

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
ポンプ 空調	ボイラー給水ポンプ	K-PS-1	4	川本製作所	K505MX6ME18	B2F ﾎﾞｲﾗｰ室
	原水ポンプ	K-PW-1	2	川本製作所	GEL505M4ME2.2	B2F ﾎﾞｲﾗｰ室
	オイルポンプ	K-OP-1	2	エバラ	40GPFM	B2F ﾎﾞｲﾗｰ室
ポンプ 真空給水	真空給水ポンプ	K-PV-1	1	エバラ	50×40FS4J52.2	4F 空調機械室
ポンプ 陸上	給湯循環ポンプ	K-PHW-1	2	エバラ	25LPS5.08S	4F 空調機械室
		K-PHW-2	2	エバラ	25LPS5.25S	
排水ポンプ	ブロー水排水ポンプ	K-PDB-1	2	エバラ	50DVSH51.5	B2F ﾎﾞｲﾗｰ室
	湧水ポンプ	K-PD-4	2	エバラ	50DS51.5	B2F 消火ポンプ室
	湧水ポンプ	K-PD-5	2	エバラ	50DS51.5	B2F ﾎﾞｲﾗｰ室
	湧水ポンプ	K-PD-6	2	エバラ	50DS5.75	B1F空調機械室
	湧水ポンプ	K-PD-7	2	エバラ	50DS51.5	ドライエリア
	湧水ポンプ	K-PD-8	2	エバラ	50DS51.5	
	雨水ポンプ	K-PD-9	2	エバラ	100DS55.5	中水機械室

体育館

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
ポンプ 陸上	給水ポンプユニット	T-WP-1	1	不明	不明（水量360L/min、揚程40m、口径65φ×40φ）	受水槽･ﾎﾟﾝﾌﾟ置場
	給湯循環ポンプ	T-WP-2	1	不明	不明（ﾗｲﾝﾎﾟﾝﾌﾟ、口径25φ、水量15L/min、揚程5m）	屋外
プ ポンプ 排水	湧水排水ポンプ	T-WP-3	2	不明	不明（口径50φ、水量100L/min、揚程8m）	ピット

隊舎等

名称		機器番号	数量	メーカー	型式	設置場所
空調ポンプ	還水ポンプ	T-PSR-1	2	エバラ	40MS3 51.5	隊舎Ａ棟 1F 機械室
	冷却水ポンプ	T-PCD-1	1	エバラ	150×125FS4K526	隊舎Ａ棟 1F 機械室
	冷温水ポンプ	T-PCH-1	2	エバラ	125×100ＦＳ4ＬＣ537	隊舎Ａ棟 1F 機械室
	還水ポンプ	T-PSR-2	2	川本製作所	QFS-325-2MN0.75	隊舎Ｂ棟1F 機械室
	冷却水ポンプ	S-PCD-1	1	川本製作所	GDM-150×1255M-4M30	食厨棟 1F 機械室
	冷温水ポンプ	S-PCH-1	2	川本製作所	GDM-150×1255M-4M22	食厨棟 1F 機械室
	還水ポンプ	S-PSR-1	2	川本製作所	QUAS-405-2MN2.2	食厨棟 1F 機械室
ポンプ 真空給水	真空給水ポンプ	T-PV-1	1	エバラ	No.5ACKⅡK	隊舎Ａ棟　1F 機械室
	真空給水ポンプ	T-PV-2	1	前田	PZ-18D	隊舎Ｂ棟　1F 機械室
	真空給水ポンプ	S-PV-1	1	前田	PZ-8D-105	食厨棟 1F 機械室
陸上ポンプ	給湯循環ポンプ	T-PHW-1	2	エバラ	25ＬＰＳ5.15	隊舎Ａ棟　1F ﾎﾟﾝﾌﾟ室
	上水揚水ポンプ	PW-1	2	エバラ	80MSN4511	ポンプ室 1F ﾎﾟﾝﾌﾟ室
		PW-2	2	エバラ	65MSN455.5	ポンプ室 1F ﾎﾟﾝﾌﾟ室
		PW-3	2	エバラ	125MSN3-522	ポンプ室 1F ﾎﾟﾝﾌﾟ室
	給湯循環ポンプ	T-PHW-2	2	川本製作所	PBC-205-0.15T	隊舎Ｂ棟 1F 機械室
	給湯循環ポンプ（給湯系統）	S-PHW-1	2	川本製作所	PSS-325-0.15T	食厨棟 1F 機械室
	給湯循環ポンプ（厨房系統）	S-PHW-2	2	川本製作所	PSC2-325-0.4T	食厨棟 1F 機械室
排水ポンプ	排水ポンプ	T-PD-1	2	エバラ	40ＤＳＡ5. 25	隊舎Ａ棟 地下ﾋﾟｯﾄ
	排水ポンプ	T-PD-2	2	川本製作所	YOK-405-0.25TL	隊舎Ｂ棟 共同溝入口
	排水ポンプ	S-PD-1	1	川本製作所	YK-405-0.25T	食厨棟 1F 機械室下　ﾋﾟｯﾄ内
	排水ポンプ	S-PD-1	1	エバラ	40DWSA5.25S	正門前　ボラード用
	排水ポンプ	S-PD-2	1	エバラ	40DWSA5.25SA	
	湧水排水ポンプ	S-PD-1	2	エバラ	32DS5.15S	正門警衛所・監視所 床下配管ﾋﾟｯﾄ
	排水ポンプ	N-PD-1	4	エバラ	50EZA5	庁舎A･C用地下ﾀﾝｸ 通気ﾍｯﾀﾞｰ　ﾋﾟｯﾄ内

（２）点検及び保守内容

「共通仕様書　第２編　第４章　第４節　空気調和等関連機器４．４．８　ポンプ」及び「第６節給排水衛生設備　４．５．７　ポンプ」によるものとする。※周期Ｉによる。

（３）点検周期

１Ｙ点検は、年１回１１月に実施するものとする。
６Ｍ点検は、年２回５月と１１月に実施するものとする。
１Ｍ点検は、年１２回毎月実施するものとする。

（４）ポンプ分解整備

次の機器の分解整備を実施する。
（実施年度は、別表「交換・整備機器一覧表」のとおりとする。）
※分解整備時期はトップシーズンを避けること。
庁舎Ａ棟　　６７台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
冷却水ポンプ A-PCD-1～4(B4F)	スリーブ	1組	
	メカニカルシール	1組	
	カップリングゴム	8組	
	オイルシール	1組	
	ケーシングガスケット	1組	
	パッキン類	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷却水ポンプ A-PCD-1～6(19F)	メカニカルシール	1組	
	カップリングゴム	8組	
	ケーシングガスケット	1組	
	水切りリング	1組	
	ベアリング	1式	
	シャフト	1本	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷水１次ポンプ A-PC1-1～4(B4F)	スリーブ	1組	
	メカニカルシール	1組	
	カップリングゴム	8組	
	ケーシングガスケット	1組	
	水切りリング	1組	
	オイルシール	1組	
	パッキン類	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷水１次ポンプ A-PC1-1～3(19F)	メカニカルシール	1組	
	カップリングゴム	8組	
	ケーシングガスケット	1組	
	水切りリング	1組	
	シャフト	1本	
	ベアリング	1式	防衛省側支給
冷水２次ポンプ A-PC-2-1～3(B4F) A-PC2-1～3(19F) 冷水ポンプ A-PC3-1～2(B4F)	スリーブ	1組	
	メカニカルシール	1組	
	カップリングゴム	8組	
	オイルシール	1組	
	ケーシングガスケット	1組	
	パッキン類	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
温水1次ポンプ A-PH1-1～2(B4F) 温水２次ポンプ A-PH2-1～2(B4F)	スリーブ	1組	
	メカニカルシール	1組	
	カップリングゴム	8組	
	オイルシール	1組	
	ケーシングガスケット	1組	
	パッキン類	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
温水1次ポンプ A-PH1-1～2(19F) 温水２次ポンプ A-PH2-1～2(19F)	メカニカルシール	1組	
	カップリングゴム	8組	A-PH1-1～2は1組
	ケーシングガスケット	1組	
	水切りリング	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給

庁舎Ａ棟　　６７台（前頁の続き）

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
冷温水１次ポンプ A-PCH1-1～2(19F) 冷温水２次ポンプ A-PCH2-1～2（19F）	メカニカルシール カップリングゴム ケーシングガスケット 水切りリング モーターベアリング	1組 1組 1組 1組 1式	
還水ポンプ A-PSR-1～2(B4F) A-PSR-3～4(B2F) A-PSR-7～8(19F)	スリーブ メカニカルシール ケーシングガスケット 水切りリング モーターベアリング	1組 1組 1組 1組 1式	 A-PSR-1～2は2組 防衛省側支給
真空給水ポンプ A-PV-1～2(B3F) A-PV-3～4(B4F) A-PV5～6(B1F) A-PV-7～8(19F)	メカニカルシール メカニカルシール Ｏリング ベアリング	1組 1組 1組 1式	真空側 給水側 防衛省側支給
上水揚水ポンプ A-PW-1～2(B2F) A-PW-4(B4F)	メカニカルシール パッキン類 モーターベアリング	1組 1組 1式	 防衛省側支給
加圧給水ポンプ A-PU-1～2(PH1) A-PU-3(B4F) A-PU-4(B2F)	スリーブ メカニカルシール パッキン類 モーターベアリング	2組 2組 2組 1式	 防衛省側支給
給湯循環ポンプ A-PHW-1(19F) A-PHW-2(7F) A-PHW-4(B4F)	メカニカルシール パッキン類 モーターベアリング	1組 1組 1式	 防衛省側支給

庁舎Ｂ棟　　２７台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
真空給水ポンプ Ｂ-PV－1～3	メカニカルシール メカニカルシール Ｏリング モーターベアリング	１組 １組 １組 1式	真空側 給水側 防衛省側支給
還水ポンプ Ｂ-ＰＳＲ－1～2	メカニカルシール ケーシングガスケット モーターベアリング	１組 １組 1式	 防衛省側支給
冷却水ポンプ Ｂ-ＰＣＤ-1～9	メカニカルシール カップリングゴム ケーシングガスケット 水切りリング モーターベアリング	1組 ８組 １枚 １組 1式	 防衛省側支給
冷水1次ポンプ Ｂ-PC-1-1～4	メカニカルシール カップリングゴム ケーシングガスケット 水切りリング モーターベアリング	1組 ８組 １枚 １組 1式	 1-4は６組 防衛省側支給
冷水2次ポンプ B-PC-2-1～4	スリーブ メカニカルシール カップリングゴム オイルシール ケーシングガスケット パッキン類 モーターベアリング	１組 １組 ８組 ２組 １枚 １組 1式	 防衛省側支給
温水1次ポンプ B-PH-1-1～2	メカニカルシール カップリングゴム ケーシングガスケット 水切りリング モーターベアリング	1組 ６組 １枚 １組 1式	 防衛省側支給
温水２次ポンプ B-PH-2-1～2	メカニカルシール カップリングゴム ケーシングガスケット 水切りリング モーターベアリング	1組 ８組 １枚 １組 1式	 防衛省側支給
給水ポンプユニット B-PU-1	メカニカルシール パッキン類 モーターベアリング	２組 ２組 1式	 防衛省側支給

庁舎Ｃ棟　　３９台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
冷却水ポンプ C－PCD－1～6	スリーブ	１組	
	メカニカルシール	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２枚	
	ケーシングガスケット	１枚	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷却水循環ポンプ C-PDK-4-1～2	グランドパッキン	２組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷水1次ポンプ C-PC-1-1～6	スリーブ	１組	
	メカニカルシール	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２組	
	ケーシングガスケット	１枚	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷水2次ポンプ C-PC-2-1～5	スリーブ	１組	
	メカニカルシール	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２組	
	ケーシングガスケット	１枚	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
温水1次ポンプ C-PH-1-1～2	メカニカルシール	１組	
	カップリングゴム	４組	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
温水２次ポンプ C-PH-2-1～2	スリーブ	１組	
	メカニカルシール	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２枚	
	ケーシングガスケット	１枚	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
給湯循環ポンプ C-PHW-1-1～2	スリーブ	１組	
	メカニカルシール	１組	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
上水揚水ポンプ Ｃ-PW-1-1～2	グランドパッキン	２組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
給水ポンプユニット Ｃ-PU-1-1～2	スリーブ	２組	
	メカニカルシール	２組	
	パッキン類	２組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
真空給水ポンプ Ｃ-PV－1～6	メカニカルシール	２組	真空側
	メカニカルシール	２組	給水側
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
還水ポンプ C-PSR-1～4	メカニカルシール	１組	
	カップリングゴム	６組	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給

庁舎Ｃ３棟　　２３台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
冷却水ポンプ Ｃ３－PCD1－1～2 Ｃ３－PCD2－1～2	メカニカルシール	１組	
	オイルシール	２枚	
	ケーシングガスケット	１枚	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷水１次ポンプ Ｃ３－PC－1－1～2 Ｃ３－PC－2－1～2	スリーブ	１組	
	メカニカルシール	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２枚	
	ケーシングガスケット	１枚	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷水２次ポンプ Ｃ３－PC－3－1～3 Ｃ３－PC－4－1～2	スリーブ	１組	
	メカニカルシール	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２枚	
	ケーシングガスケット	１枚	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
温水１次ポンプ Ｃ３－ＰH1－1～2	スリーブ	１組	
	メカニカルシール	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２枚	
	ケーシングガスケット	１枚	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
温水２次ポンプ Ｃ３－ＰH2－1～2	スリーブ	１組	
	メカニカルシール	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２枚	
	ケーシングガスケット	１枚	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
給湯循環ポンプ Ｃ３－ＰHW－1－1～2	メカニカルシール	１組	
	パッキン類	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
給水ポンプユニット Ｃ３－ＰW1	スリーブ	３組	
	メカニカルシール	３組	
	パッキン類	３組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
給水ポンプユニット Ｃ３－ＰW2	スリーブ	３組	
	メカニカルシール	３組	
	ガイドベーン	３枚	
	ガイドベーン	６枚	
	パッキン類	３組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
還水ポンプ Ｃ３－ＰＳ１－1～2	スリーブ	２組	
	メカニカルシール	２組	
	パッキン類	６組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給

庁舎D棟　　２２台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
冷却水ポンプ D－PCD－1～3	メカニカルシール	１組	
	スリーブ	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２組	
	ケーシングガスケット	１枚	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給

庁舎Ｄ棟　　２２台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
冷水1次ポンプ D-PC-1-1～3	メカニカルシール	１組	
	スリーブ	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２組	
	ケーシングガスケット	１枚	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷水2次ポンプ D-PC-2-1～4	メカニカルシール	１組	
	スリーブ	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２組	
	ケーシングガスケット	１枚	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
温水1次ポンプ D-PH-1-1	メカニカルシール	１組	
	スリーブ	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２組	
	ケーシングガスケット	１枚	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷温水ポンプ D-PCH-1-1～2	メカニカルシール	１組	
	スリーブ	１組	
	カップリングゴム	８組	
	オイルシール	２組	
	ケーシングガスケット	１枚	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
還水ポンプ D-PSR-1～2	メカニカルシール	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
真空給水ポンプ D-PV－1	メカニカルシール	２組	真空側
	メカニカルシール	２組	給水側
	Ｏリング	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
揚水ポンプ D-PW-1-1～2	グランドパッキン	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
加圧給水装置（上水・中水） PW-2～3	メカニカルシール	3組	
	Ｏリング	3組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
給湯循環ポンプ D－PHW－1-1～2	メカニカルシール	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給

庁舎Ｅ１棟　８台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
真空給水ポンプ E－PV－1	メカニカルシール	１組	真空側
	メカニカルシール	１組	給水側
	Ｏリング	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
給湯循環ポンプ E-PHW-1	メカニカルシール	１組	
	Ｏリング	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
タンク一体型加圧給水装置 E-AP-1(ﾎﾟﾝﾌﾟ2台)	メカニカルシール	１組	
	Ｏリング	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷水ポンプ ＣＰ－１	メカニカルシール	１組	
	Ｏリング	１組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
ブラインポンプ ＢＰ－１	軸受メタル	1式	
	スリーブ	1式	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
上水加圧給水ポンプ E-PU-1	メカニカルシール	1式	
中水加圧給水ポンプ E-PU-2	ベアリング	1式	防衛省側支給
	メカニカルシール	1式	

庁舎Ｅ２棟　　５台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
還水ポンプ Ｅ2－PSR－1～2	メカニカルシール モーターベアリング	１組 1式	 防衛省側支給
給湯循環ポンプ E2-PHW-1～2	メカニカルシール Ｏリング モーターベアリング	１組 １組 1式	 防衛省側支給
真空給水ポンプ E2－PV－1	メカニカルシール メカニカルシール Ｏリング モーターベアリング	１組 １組 １組 1式	真空側 給水側 防衛省側支給

庁舎Ｆ１棟　１台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
加圧給水ポンプ WPU-1	スリーブ メカニカルシール パッキン類 モーターベアリング	2組 2組 2組 1式	 防衛省側支給

庁舎Ｆ２棟　１台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
加圧給水ポンプ WPU-1	スリーブ メカニカルシール パッキン類 モーターベアリング	2組 2組 2組 1式	 防衛省側支給

倉庫68号　１台

種　類	規格	数量（1台当	備考
加圧給水ポンプ WPU-1	スリーブ メカニカルシール パッキン類 モーターベアリング	2組 2組 2組 1式	 防衛省側支給

厚生棟　１１台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
原水ポンプ K-PW-1-1～2	メカニカルシール カップリングゴム モーターベアリング	１組 １組 1式	 防衛省側支給
真空給水ポンプ K－PV－1	メカニカルシール メカニカルシール Ｏリング モーターベアリング	１組 １組 １組 1式	真空側 給水側 防衛省側支給
給湯循環ポンプ K-PHW-1-1～2 K-PHW-2-1～2	メカニカルシール Ｏリング モーターベアリング	１組 １組 1式	 防衛省側支給
ボイラー給水ポンプ K-PS-1-1～4	ベアリング カップリングゴム メカニカルシール	1式 1式 1式	防衛省側支給

隊舎Ａ棟　　８台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
還水ポンプ T-ＰＳＲ-1-1～2	グランドパッキン カップリングゴム モーターベアリング	１組 4組 1式	 防衛省側支給
冷却水ポンプ T-PCD－1	メカニカルシール カップリングゴム Ｏリング モーターベアリング	１組 8組 １組 1式	 防衛省側支給
冷温水ポンプ T-PCH－1－1～2	メカニカルシール カップリングゴム Ｏリング モーターベアリング	１組 8組 １組 1式	 防衛省側支給

隊舎Ａ棟　　８台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
真空給水ポンプ T－PV－1	メカニカルシール	2組	真空側
	メカニカルシール	2組	給水側
	Oリング	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
給湯循環ポンプ T-PHW-1-1～2	メカニカルシール	1組	
	Oリング	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給

隊舎Ｂ棟　　４台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
還水ポンプ T-PSR-2-1～2	メカニカルシール	1組	
	カップリングゴム	1組	
	Oリング	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
給湯循環ポンプ T-PHW-2-1～2	メカニカルシール	1組	
	Oリング	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給

食厨棟　　１０台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
冷却水ポンプ S-PCD-1	メカニカルシール	1組	
	カップリングゴム	1組	
	Oリング	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
冷温水ポンプ S-PCH-1－1～2	メカニカルシール	1組	
	カップリングゴム	1組	
	Oリング	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
還水ポンプ S-PSR-1-1～2	メカニカルシール	1組	
	カップリングゴム	1組	
	Oリング	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
真空給水ポンプ S－PV－1	メカニカルシール	2組	真空側
	メカニカルシール	2組	給水側
	Oリング	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給
給湯循環ポンプ S-PHW-1-1～2 S-PHW-2-1～2	メカニカルシール	1組	
	Oリング	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給

ポンプ室　　６台

種　類	規格	数量（1台当り）	備考
上水揚水ポンプ PW-1-1～2 PW-2-1～2 PW-3-1～2	グランドパッキン	1組	
	カップリングゴム	1組	
	モーターベアリング	1式	防衛省側支給

分解整備実施内容
１．カップリングを外し、モーターを分離する
２．ケーシングカバーを外し、回転部を取り外す。
３．部品交換を実施する。
４．回転部を分解し、汚れ、詰まりの除去をする。
５．回転部を組み立て、ポンプに取り付ける
６．芯出し及び試運転調整を実施する。

（５） 作業で使用する交換部品及び消耗品等は受注者側で用意するものとする。ただし、分解整備で使用するベアリングは防衛省側支給とする。

（６） 部品交換等により整備された機器については、試運転調整を確実に行い、動作の不具合等に対しては原因の追及を行い、正常動作ができるよう対処するものとする。

交換・整備機器一覧表

ベアリング（ポンプ）

機器名		数量	H30	H31	H32	設置年度
庁舎A棟	冷却水ポンプ	1式			○	H11
	冷水1次ポンプ	1式			○	
	冷水2次ポンプ	1式			○	
	温水1次ポンプ	1式			○	
	温水2次ポンプ	1式			○	
	還水ポンプ	1式			○	
	冷水ポンプ	1式			○	
	冷温水1次ポンプ	1式			○	
	冷温水2次ポンプ	1式			○	
	真空給水ポンプ	1式			○	
	上水揚水ポンプ	1式			○	
	上水加圧給水ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1式			○	
	中水加圧給水ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1式			○	
	給湯循環ポンプ	1式			○	
庁舎B棟	冷却水ポンプ	1式		○		H27
	冷水1次ポンプ	1式		○		
	冷水2次ポンプ	1式		○		
	温水1次ポンプ	1式		○		
	温水2次ポンプ	1式		○		
	還水ポンプ	1式		○		
	真空給水ポンプ	1式		○		
	給水ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1式		○		
庁舎C棟	冷却水ポンプ	1式		○		H27
	冷水1次ポンプ	1式		○		
	冷水2次ポンプ	1式		○		
	温水1次ポンプ	1式		○		
	温水2次ポンプ	1式		○		
	還水ポンプ	1式		○		
	真空給水ポンプ	1式		○		
	上水揚水ポンプ	1式		○		
	給湯循環ポンプ	1式		○		
	給水ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1式		○		
	循環ﾎﾟﾝﾌﾟ	1式		○		
庁舎C3棟	冷却水ポンプ	1式		○		H8
	冷水1次ポンプ	1式		○		
	冷水2次ポンプ	1式		○		
	温水1次ポンプ	1式		○		
	温水2次ポンプ	1式		○		
	還水ポンプ	1式		○		
	給水ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1式		○		
	循環ﾎﾟﾝﾌﾟ	1式		○		
庁舎D棟	冷却水ポンプ	1式	○			H12
	冷水1次ポンプ	1式	○			
	冷水2次ポンプ	1式	○			
	温水1次ポンプ	1式	○			
	冷温水ポンプ	1式	○			
	還水ポンプ	1式	○			H12
	真空給水ポンプ	1式	○			
	上水揚水ポンプ	1式	○			
	上水加圧給水ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1式	○			
	中水加圧給水ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1式	○			
	給湯循環ポンプ	1式	○			

ベアリング（ポンプ）

機 器 名		数量	H30	H31	H32	設置年度
庁舎E1棟	冷水ポンプ	1式	○			H12
	ブラインポンプ	1式	○			
	真空給水ポンプ	1式	○			
	上水加圧給水ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1式	○			
	中水加圧給水ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1式	○			
	給湯循環ポンプ	1式	○			
	ﾀﾝｸ一体型給水加圧装置	1式	○			
庁舎E2棟	還水ポンプ	1式	○			H12
	給湯循環ポンプ	1式	○			
	真空給水ポンプ	1式	○			
庁舎F1・F2	上水加圧給水ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1式		○		H28
倉庫68号	上水加圧給水ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1式	○			H27
厚生棟	ボイラ給水ポンプ	1式	○			H8
	原水ポンプ	1式	○			
	給湯循環ポンプ	1式	○			
隊舎A棟	還水ポンプ	1式	○			H8
	冷却水ポンプ	1式	○			
	冷温水ポンプ	1式	○			
	真空給水ポンプ	1式	○			
	給湯循環ポンプ	1式	○			
隊舎B棟	還水ポンプ	1式	○			H11
	真空給水ポンプ	1式	○			
	給湯循環ポンプ	1式	○			
食厨棟	冷却水ポンプ	1式	○			H11
	冷水ポンプ	1式	○			
	還水ポンプ	1式	○			
	真空給水ポンプ	1式	○			
	給湯循環ポンプ	1式	○			
ポンプ室	上水揚水ポンプ	1式	○			

【 8　オイルタンク等点検保守業務 】

業務範囲：防衛省市ヶ谷庁舎における屋外及び各庁舎等に設置されているオイルタンク等の点検保守業務を行う。

（1）点検保守施設概要一覧表

機器名	規　　格	数量	設置場所
地下式オイルタンク	８０ＫＬ（軽油）	４基	屋外　厚生棟南側
オイルサービスタンク	０．９５ＫＬ（軽油）	１基	厚生棟　地下２階 ボイラー室
オイルサービスタンク	４．０ＫＬ（軽油）	１基	厚生棟　地下２階 コ・ジェネ室
液面表示装置	液面指示計　DL-525 (㈱工技研究所製)	４基	屋外　厚生棟南側
	発信部　ELM-2G1T (㈱工技研究所製)	４基	
地下式オイルタンク	１００ＫＬ（軽油）	９基	屋外　庁舎Ｃ棟南側
地下式オイルタンク	１００ＫＬ（軽油）	７基	屋外　庁舎Ｃ棟南側
	５６ＫＬ（軽油）	１基	
オイルサービスタンク	４．５ＫＬ（軽油）	１基	庁舎Ａ棟　地下４階 自家発電機室
オイルサービスタンク	４．５ＫＬ（軽油）	１基	庁舎Ｃ棟　地下４階 自家発電機室
オイルサービスタンク	０．１８９ＫＬ(軽油)	１基	庁舎Ａ棟　地下４階 ボイラー室
液面表示装置	デジタル液面計　スーパーステーション８ SD-815（㈱工技研究所製）	２面	庁舎Ｃ棟連絡通路
	液面指示計（56KL用）レベルメーター　DL-535 (㈱工技研究所製)	１基	庁舎Ｃ棟連絡通路
	拡張機能ＢＯＸ　SEB-811 (㈱工技研究所製)	２基	庁舎Ｃ棟連絡通路
	デジタルサブディスプレイSDG-821 (㈱工技研究所製)	２面	屋外　庁舎Ｃ棟南側
	スケーリングメーター(56KL用) (㈱工技研究所製)	１面	屋外　庁舎Ｃ棟南側
	発信器　ELM2G1T (㈱工技研究所製)	１７基	屋外　庁舎Ｃ棟南側
地下式オイルタンク	２５ＫＬ　２槽式 (軽油:１５ＫＬ　ガソリン:１０ＫＬ)	１基	屋外　給油取扱所
	２０ＫＬ（ガソリン）	２基	
地下式オイルタンク	９０ＫＬ（軽油）	10基	屋外　庁舎Ｃ棟南側
	５０ＫＬ（軽油）	１基	
オイルサービスタンク	５ＫＬ（軽油）	１基	庁舎C３棟　地下４階　自家発電機室
液面表示装置	デジタル液面指示計 スーパーステーション８ (㈱工技研究所製)	２面	屋外　庁舎Ｃ棟南側
	デジタルサブディスプレイSDG－821 (㈱工技研究所製)	２面	
	発信器 ELM－2G1T (㈱工技研究所製)	１１基	
地下式オイルタンク	12ＫＬ（軽油）	１基	庁舎F1棟北西
オイルサービスタンク	950L（軽油）	１基	庁舎F1棟地下発電機室
液面表示装置	液面計検出部（昭和機器工業㈱製）MS-RD	１基	庁舎F1棟北西
	液面指示計（昭和機器工業㈱製）MS-0-2HAL	１基	

（2）オイルタンクの点検保守内容は、「共通仕様書　第２編　第４章　第４節４．４．１　オイルタンク」によるものとし、次による。

点検項目	点検及び保守内容
地下式オイルタンク	共通仕様書の表４．４．１（A）及び表４．４．１．（B）によるものとする。 ただし、平成３１年度、平成３２年度については表４．４．１．（B）中の点検項目２．本体、点検内容①を除き、すべての年度において点検項目３．配管は除く。また、本体、点検内容①においては直接法、加圧法以外にも微加圧法など、法令等で定められた方法を可とする。
オイルサービスタンク	共通仕様書の表４．４．１．（D）によるものとする。

（3）液面表示装置の点検保守内容は次による。

なお、実施に当たっては製造業者・専門業者が行うこと。

ア．発信部及び指示計の残油量がタンク内実測残油量と一致しているかを確認し、一致していない場合を行う。

イ．端子台・端子箱のねじ部等にゆるみ及び腐食等がないか確認し、不具合があれば原因を取除き、ねじ締め、修理を行う。

ウ．配線に断線、被覆の損傷、腐食等がないか確認し、不具合があれば原因を取除き、修理を行う。

エ．タンク内液面を移動又は警報設定値を原状の残量に変更し、上限及び下限警報が動作することを確不具合があれば調整を行う。また、警報値を変更した場合は、必ず復旧を行うこと。

（4）点検時期については年１回とし、詳細については、施設管理担当者と協議の上実施すること。

（5）庁舎Ｆ１棟の油配管用トラフ内の排水を月１回程度行うこと。

（6）各地下タンクのマンホール内に流入した水を1ヶ月に1回排水すること。

【 9　薬注装置等点検保守業務　特記事項 】

業務範囲：防衛省市ヶ谷庁舎に設置されている薬注、濾過・浄水装置等の点検保守及び水質管理業務を行う。

（1）点検保守施設概要一覧表

機器名	設置建物	機器番号	台数	メーカー・機器番号	備　考
冷却塔用薬注装置	庁舎A棟（屋上）	A・MC 01～06	6	ｱｸｱｽ㈱ﾏｲｶﾞｰﾄﾞICB-450 薬注ﾎﾟﾝﾌﾟ：T-603B	
	庁舎A棟（地下2階）	A・MC 1～6	6	〃	
	庁舎B棟（屋上）	B・MC 1～6	8	〃	B･MC5及び6はﾎﾟﾝﾌﾟ・冷却水槽各2台設置
	庁舎C棟（地下2階）	C・MC 1,2,5,7,8	5	ｱｸｱｽ㈱ﾏｲｶﾞｰﾄﾞICB-450 薬注ﾎﾟﾝﾌﾟ T-603B	
	庁舎C棟（地下3階）	C・MC 3,4,6	3	ｱｸｱｽ㈱ﾏｲｶﾞｰﾄﾞICB-450 薬注ﾎﾟﾝﾌﾟ：T-603B	
	庁舎C3棟（地下3階）	C3･MC 1～8	8	アクアス㈱ T-703T-EB	
	庁舎D棟（屋上）	D・MC 3-1,2,3	3	ｱｸｱｽ㈱ﾏｲｶﾞｰﾄﾞCB-200 薬注ﾎﾟﾝﾌﾟ1,3：T-503A 2：T-503B	
	厚生棟（屋上）	K・MC 1，2	2	アクアス㈱ ｿｰﾗｰﾘﾌﾞﾚSE	
	食厨棟（屋上）	S・MC 1	1	ｱｸｱｽ㈱ﾏｲｶﾞｰﾄﾞICB-450 薬注ﾎﾟﾝﾌﾟ：T-506B	
	隊舎棟（屋上）	T・MC 1	1	ｱｸｱｽ㈱ﾏｲｶﾞｰﾄﾞICB-450 薬注ﾎﾟﾝﾌﾟ：T-603	
防錆処理用薬注装置	庁舎D棟（地下1階）	D・MC 1，2	2	ｱｸｱｽ㈱ﾏｲｶﾞｰﾄﾞCB-100	冷温水用
滅菌用薬注装置	庁舎C棟（地下4階）	C・MC 1	1	ｱｸｱｽ㈱Nﾌｨｰﾀﾞｰ-CCL-X	生活水用
	庁舎A棟（地下4階）	A・MC 1	1	ｱｸｱｽ㈱Nﾌｨｰﾀﾞｰ-NCL -203-P2X	〃
	庁舎C3棟（地下5階）	CU-1	2	東西化学産業㈱ D210P18-5A	〃
	庁舎C3棟（地下5階）	CU-2	1	東西化学産業㈱ D210B-5A	〃
浄水装置	庁舎C3棟（地下5階）	CU-3	1	東西化学産業㈱ APPEASOR	〃
濾過装置	庁舎C棟（地下4階）	C・PHF 1	1	ｱｸｱｽ㈱ｱｸｱｽﾌｨﾙﾀｰ NCR-600X	〃
	庁舎A棟（地下4階）	A・PHF 1	1	ｱｸｱｽ㈱ｱｸｱｽﾌｨﾙﾀｰ NCR-600X	〃

（2）機器点検及び保守要領

ア　冷却塔用薬注装置

点検項目	点検及び保守内容	点検周期
1　外観点検	腐食、損傷等の劣化の有無を点検する。劣化が軽微な場合は補修する。	周期は〈２W〉
2　ポンプ	①エアがみの有無を点検する。 ②吐出の確認をする。 ③薬液漏れの確認をする。 ④配管のはずれ、破損の有無を点検する。 ⑤フート弁の開閉状態の良否を点検する。 開閉不良の場合は、清掃又は調整する。	
3　薬液タンク	薬液漏れを確認する。 薬液が不足している場合は、補充する。薬液は「防衛省側支給」とする。	
4　センサー	①センサー部を洗浄する。 ②センサー部を専用標準液を用いて校正する。	

イ　滅菌用薬注装置

点検項目	点検及び保守内容	点検周期
1　外観状況	腐食、損傷等の劣化の有無を点検する。劣化が軽微な場合は補修する。	周期は〈２W〉
2　ポンプ	①エアがみの有無を点検する。 ②吐出の確認をする。 ③薬液漏れの確認をする。 ④配管のはずれ、破損の有無を点検する。 ⑤フート弁の開閉状態の良否を点検する。 開閉不良の場合は、清掃又は調整する。	
3　薬液タンク	①薬液漏れを確認する。 ②薬液が不足している場合は、補充する。 薬液は「防衛省側支給」とする。	
4　検出ホルダー	①電極の汚れの有無を確認する。汚れている場合は中性洗剤を用いて洗浄する。 ②電極の汚れの有無を確認する。汚れている場合は中性洗剤を用いて洗浄する。 ③ガラスビーズの汚れの有無を確認する。 ④測定槽の汚れの有無を確認する。汚れている場合は水道水で洗浄する。 ⑤ゼロ校正及び、スパン校正を簡易校正にて行う。 フィルターの汚れの有無を確認する。汚れている場合は、フィルターを交換する。 フィルターは「防衛省側支給」とする。	
5　フィルター	記録紙及び記録ペンの残量を確認し、不足している場合は交換する。記録紙及び記録ペンは「防衛省側支給」とする。	
6　記録紙及び記録ペン	簡易測定器により残留塩素測定濃度の測定を行う。	
7　残留塩素濃度の測定		

ウ　防錆処理用薬注装置

点検項目	点検及び保守内容	点検周期
1　外観状況	腐食、損傷等の劣化の有無を点検する。劣化が軽微な場合は補修する。	周期は〈２Ｗ〉
2　ポンプ	①エアがみの有無を点検する。 ②吐出の確認をする。 ③薬液漏れの確認をする。 ④配管のはずれ、破損の有無を点検する。 ⑤フート弁の開閉状態の良否を点検する。 開閉不良の場合は、清掃又は調整する。	
3　薬液タンク	薬液漏れを確認する。 薬液が不足している場合は、補充する。薬液は「防衛省側支給」とする。	

エ　濾過・浄水装置

点検項目	点検及び保守内容	点検周期
1　外観状況	腐食、損傷等の劣化の有無を点検する。劣化が軽微な場合は補修する。	周期は〈２Ｍ〉 5,7,9,11,1,3月に実施する。
2　タイマー	タイマーが正常に機能しているか確認する。	

（３）水質管理

点検項目	点検及び保守内容	点検周期
1　水質分析	①冷却塔用の水質分析を実施する。 分析項目：ｐｈ、電気伝導率、全硬度、ｶﾙｼｳﾑ、硬度、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ硬度、酸消費量、塩化物ｲｵﾝ、ｼﾘｶ ②水質分析結果後速やかに薬液補充量を調整し水質維持を行う。 ③薬液が不足している場合は、補充する。薬液は「防衛省側支給」とする。	食厨、隊舎棟は6～10月の計5回、他の箇所は毎月１回実施する
2　レジオネラ菌検査	指定する４３箇所より採取し検査する。 結果及び対応を報告する。	年1回6～8月

（４）交換部品
別添「交換・整備機器一覧表」のとおりとする。

（５）作業で使用する交換部品及び消耗品等は民間事業者側で用意するものとする。

（６）部品交換等により整備された機器については、試運転調整を確実に行い、動作の不具合等に対しては原因の追求を行い、正常動作ができるよう対処するものとする。

交換・整備機器一覧表

冷却水用薬注装置交換部品

機器名称	部材名称	台数	30年度	31年度	32年度	備　考
薬注ポンプ T-603B型 A棟:12台	上部継手セット	12　式		○		
	下部継手セット	12　式		○		
	ポンプヘッドセット	12　式				
	ダイヤフラム	12　式	○		○	
	フート弁	12　式		○		
	ﾌﾞﾚｰﾄﾞﾎｰｽ(3m)	12　式			○	
	サイフォン止めチャッキ弁	12　式		○		
薬注ポンプ T-603B型 B棟:8台 C棟:8台	上部継手セット	16　式		○		
	下部継手セット	16　式		○		
	ポンプヘッドセット	16　式				
	ダイヤフラム	16　式	○		○	
	フート弁	16　式		○		
	ﾌﾞﾚｰﾄﾞﾎｰｽ(3m)	16　式			○	
	サイフォン止めチャッキ弁	16　式		○		
薬注ポンプ T-703T型 C3棟:8台	上部継手セット	8　式		○		
	下部継手セット	8　式		○		
	ポンプヘッドセット	8　式				
	ダイヤフラム	8　式	○		○	
	フート弁	8　式		○		
	ﾌﾞﾚｰﾄﾞﾎｰｽ(3m)	8　式			○	
	サイフォン止めチャッキ弁	8　式		○		
薬注ポンプ T－503型 D棟:3台	上部継手セット	3　式			○	
	下部継手セット	3　式			○	
	ポンプヘッドセット	3　式				
	ダイヤフラム	3　式		○		
	フート弁	3　式			○	
	ﾌﾞﾚｰﾄﾞﾎｰｽ(3m)	3　式				
	サイフォン止めチャッキ弁	3　式			○	
薬注ポンプ T－506B型 食厨棟:1台	上部継手セット	1　式				
	下部継手セット	1　式				
	ポンプヘッドセット	1　式	○			
	ダイヤフラム	1　式	○		○	
	フート弁	1　式	○			
	ﾌﾞﾚｰﾄﾞﾎｰｽ(3m)	1　式				
	サイフォン止めチャッキ弁	1　式				
薬注ポンプ T－603型 隊舎棟:1台	上部継手セット	1　式				
	下部継手セット	1　式				
	ポンプヘッドセット	1　式	○			
	ダイヤフラム	1　式	○		○	
	フート弁	1　式	○			
	ﾌﾞﾚｰﾄﾞﾎｰｽ(3m)	1　式				
	サイフォン止めチャッキ弁	1　式				
ソーラーリプレ SE 厚生棟:2台	チューブ	2　式		○		
	バッテリー	2　式		○		
	ﾌﾞﾚｰﾄﾞﾎｰｽ(3m)	2　式		○		

交換・整備機器一覧表

冷却水用薬注装置交換部品

機器名称	部材名称	台数	30年度	31年度	32年度	備　考
滅菌用薬注装置交換部品						
Nフィーダー NCL-203-P2X A棟:1台	ガラスビーズ	1 式	○			
	上部継手セット	1 式	○			
	下部継手セット	1 式	○			
	ダイヤフラム	1 式	○			
	メカニカルシール	1 式			○	
	ガスケットパッキン類	1 式			○	
Nフィーダー CCL-X C棟:1台	ガラスビーズ	1 式		○		
	上部継手セット	1 式	○			
	下部継手セット	1 式	○			
	ダイヤフラム	1 式	○			
アクアスフィルター NCR-600X A棟:1台	濾材(活性炭)	600 Lit	○(10%)	○(10%)	○(10%)	10年に1回を全量交換し、
	白色硅石	210 Lit				毎年は10%を交換する。
	ﾏﾙﾁﾎﾟｰﾄ弁ﾘﾍﾟｱｷｯﾄｾｯﾄ	1 式		○		白色硅石は炉材の交換時
	ﾊﾟｲﾛｯﾄﾊﾞﾙﾌﾞｱｯｾﾝﾌﾞﾘｰ	1 式		○		に同時に実施。
	原水入口ﾘﾍﾟｱｷｯﾄｾｯﾄ	1 式		○		
	処理水出口ﾘﾍﾟｱｷｯﾄｾｯﾄ	1 式		○		
	パッキン類	1 式	○	○	○	
	上部ディストリビューター	1 式				
	内面塗装	1 式				
アクアスフィルター NCR-600X C棟:1台	濾材(アンスラサイト)	600 Lit	○(10%)	○(10%)	○(10%)	10年に1回を全量交換し、
	白色硅石	210 Lit				毎年は10%を交換する。
	ﾏﾙﾁﾎﾟｰﾄ弁ﾘﾍﾟｱｷｯﾄｾｯﾄ	1 式		○		白色硅石は炉材の交換時
	ﾊﾟｲﾛｯﾄﾊﾞﾙﾌﾞｱｯｾﾝﾌﾞﾘｰ	1 式		○		に同時に実施。
	原水入口ﾘﾍﾟｱｷｯﾄｾｯﾄ	1 式		○		H25施設整備工事にて更新
	処理水出口ﾘﾍﾟｱｷｯﾄｾｯﾄ	1 式		○		
	パッキン類	1 式	○	○	○	
	上部ディストリビューター	1 式				
	内面塗装	1 式				

【10 ガス湯沸器点検保守業務 特記事項 】

業務範囲: 庁舎F2棟、倉庫68号及び体育館に設置されているガス湯沸器の点検保守役務を行う。

（1）点検保守施設概要一覧表　　※詳細は機器一覧表による

機器名	対象建物	台数	備考
ガス湯沸器	庁舎F2棟	1台	
	倉庫68号	2台	
	体育館	1台	平成31年度から点検保守

（2）点検保守内容

ガス湯沸器点検保守内容は、共通仕様書の4．5．8「ガス湯沸器」（周期Ⅰ）によるものとする。

（3）機器一覧表

記号	品名	品番	メーカー	出力(kw)	数量	設置場所
F2.WHG-1	ガス湯沸器	RUXC-V5002MQ	リンナイ	0.82	1	庁舎F2棟　1階南側屋外
F2.WHG-1	ガス湯沸器	GQ-5011WZ-2	ノーリツ	0.12	2	倉庫68号　1階南側屋外
F2.GH-1	ガス湯沸器	未定、110号(55×2台) ガス消費量244kw	未定	0.5	1	体育館　屋外

【 12 エレベーター等点検保守業務 特記事項 】

業務範囲:「建築基準法」、「昇降機の維持及び運行の管理に関する指針」、「人事院規則10－4」及びJISA4302(昇降機の検査標準)に基づき、防衛省市ヶ谷庁舎内に設置されているエレベーター及び屋外に設置されているエスカレーターの点検保守業務(フルメンテナンス)を行う。

(1)点検保守施設概要一覧

設置場所:庁舎A棟　西側(エレベーター)対象機器は三菱電機製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	ロープ	乗用	1,600	24	13	7	240	◎	－	○	○	○	－	－	
2	ロープ	乗用	1,600	24	13	7	240	◎	－	○	○	○	－	－	
3	ロープ	乗用	1,600	24	15	7	240	◎	－	○	○	○	－	－	
4	ロープ	乗用	1,600	24	15	7	240	◎	－	○	○	○	－	－	
5	ロープ	乗用	1,600	24	12	－	150	◎	－	○	○	○	－	－	
6	ロープ	乗用	1,600	24	12	－	150	◎	－	○	○	○	－	－	
7	ロープ	乗用	1,600	24	14	－	150	◎	－	○	○	○	－	－	
8	ロープ	乗用	1,600	24	14	－	150	◎	－	○	○	○	－	－	
19	油圧	乗用	550	8	4	－	60	○	－	○	○	○	－	－	
20	油圧	乗用	550	8	4	－	60	○	－	○	○	○	－	－	
E1	人荷	人荷	1,600	24	23	－	150	－	－	○	－	－	○	－	非常用

1号機～8号機、E1号機の速度制御方式は交流可変電圧可変周波数制御方式である。
群管理方式は次のとおりとする　◎:高級群管理方式　○:普通群管理方式
地震感知器の種類はP波精密級(19、20号機はP波普通級)とする。

設置場所:庁舎A棟　東側(エレベーター)対象機器は日立製作所製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
9	ロープ	乗用	1,600	24	12	－	150	◎	－	○	○	○	－	－	
10	ロープ	乗用	1,600	24	12	－	150	◎	－	○	○	○	－	－	
11	ロープ	乗用	1,600	24	12	－	150	◎	－	○	○	○	－	－	
12	ロープ	乗用	1,600	24	12	－	150	◎	－	○	○	○	－	－	
13	ロープ	乗用	1,600	24	13	7	240	◎	－	○	○	○	－	－	
14	ロープ	乗用	1,600	24	13	7	240	◎	－	○	○	○	－	－	
15	ロープ	乗用	1,600	24	13	7	240	◎	－	○	○	○	－	－	
16	ロープ	乗用	1,600	24	13	7	240	◎	－	○	○	○	－	－	
17	ロープ	人荷	600	9	19	－	105	－	－	○	○	○	－	－	
18	油圧	乗用	1,600	24	2	－	30	－	－	○	○	○	－	－	
E2	ロープ	人荷	1,600	24	23	－	150	－	○	○	－	－	○	○	非常用

9号機～17号機、E2号機の速度制御方式は交流可変電圧可変周波数制御方式である。
群管理方式は次のとおりとする　◎:高級群管理方式　○:普通群管理方式
地震感知器の種類はP波精密級とする。

設置場所:A棟防災センター内(エレベーター監視盤)

名称	監視対象	監視基数
エレベーター監視盤	A棟エレベーター	22基

設置場所:庁舎B棟(エレベーター)対象機器はフジテック製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	ロープ	乗用	1,000	15	13	－	150	◎	－	○	○	－	○	○	
2	ロープ	乗用	1,000	15	13	－	150	◎	－	○	○	－	○	○	
3	ロープ	乗用	1,000	15	13	－	150	◎	－	○	○	－	○	○	
4	ロープ	乗用	1,000	15	13	－	150	◎	－	○	○	－	○	○	
5	ロープ	人荷	1,150	17	14	－	105	－	－	○	－	○	－	－	非常用
6	ロープ	人荷	1,600	24	13	－	105	－	－	○	－	○	－	－	非常用
7	ロープ	乗用	300	4	16	－	60	－	－	○	○	○	○	－	鉄塔用

設置場所:庁舎C棟(エレベーター)対象機器はフジテック製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	ロープ	乗用	1,000	15	12	−	150	◎	−	○	○	−	○	○	
2	ロープ	乗用	1,000	15	12	−	150	◎	−	○	○	−	○	○	
3	ロープ	乗用	1,000	15	12	−	150	◎	−	○	○	−	○	○	
4	ロープ	人荷	1,500	23	12	−	105	−	−	○	−	○	−	−	非常用
5	ロープ	乗用	1,000	15	11	−	150	◎	−	○	○	−	○	○	
6	ロープ	乗用	1,000	15	11	−	150	◎	−	○	○	−	○	○	
7	ロープ	乗用	1,000	15	11	−	150	◎	−	○	○	−	○	○	
8	ロープ	人荷	1,150	17	12	−	105	−	−	○	−	○	−	−	非常用

設置場所:隊舎B棟(食厨部含む)(エレベーター)対象機器はフジテック製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	ロープ	乗用	1,000	15	6	−	90	−	−	○	○	−	○	○	隊舎
2	ロープ	乗用	1,000	15	6	−	90	−	−	○	○	−	○	○	隊舎
3	油圧	人荷	1,000	15	2	−	45	−	−	○	○	−	○	−	食厨部
4	油圧	人荷	1,000	15	2	−	45	−	−	○	○	−	○	−	食厨部

B棟1号機～7号機、C棟1号機～8号機、隊舎1・2号機の速度制御方式は交流可変電圧可変周波数制御方式である。
群管理方式は次のとおりとする ◎:高級群管理方式 ○:普通群管理方式
地震感知器の種類はB棟1号機～4号機及びC棟1号機～8号機はP波普通級、B棟5号機～6号機はP波精密級、B棟7号機は精密級、隊舎1号機～4号機は普通級とする。

設置場所:B棟防災センター内(エレベーター監視盤)

名称	監視対象	監視基数
エレベーター監視盤	B・C棟エレベーター	15基

設置場所:庁舎D棟(エレベーター)対象機器は日本オーチス・エレベーター製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	ロープ	乗用	1,300	20	10	−	150	◎	○	○	○	○	−	○	
2	ロープ	乗用	1,300	20	10	−	150	◎	−	○	○	○	−	−	
3	ロープ	乗用	1,300	20	10	−	150	◎	−	○	○	○	−	−	
4	ロープ	乗用	1,300	20	10	−	150	◎	−	○	○	○	−	−	
5	ロープ	乗用	1,300	20	10	−	150	◎	−	○	○	○	−	−	
6	ロープ	乗用	1,300	20	10	−	150	◎	−	○	○	○	−	−	
7	ロープ	人荷	1,150	17	11	−	105	−	−	○	−	−	−	−	非常用
8	ロープ	人荷	1,150	17	11	−	105	−	−	○	−	−	−	−	非常用

設置場所:庁舎E1棟(エレベーター)対象機器は日本オーチス・エレベーター製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	ロープ	乗用	1,350	20	11	−	150	◎	○	○	○	○	−	○	
2	ロープ	乗用	1,350	20	11	−	150	◎	−	○	○	○	−	−	
3	ロープ	乗用	1,350	20	10	−	150	◎	−	○	○	○	−	−	
4	ロープ	乗用	1,350	20	10	−	150	◎	−	○	○	○	−	−	
5	ロープ	人荷	1,150	17	11	−	105	−	−	○	−	−	−	−	非常用
6	ロープ	人荷	1,150	17	11	−	105	−	−	○	−	−	−	−	非常用
7	油圧	乗用	4,500	−	3	−	30	−	−	○	○	○	−	−	

設置場所:庁舎E2棟(エレベーター)対象機器は日本オーチス・エレベーター製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	ロープ	乗用	1,000	15	6	−	60	−	−	○	○	−	○	−	

エレベーターの速度制御方式は交流可変電圧可変周波数制御方式である。(D棟7号機を除く)
群管理方式は次のとおりとする ◎:高級群管理方式 ○:普通群管理方式

設置場所:D棟防災センター内(エレベーター監視盤)

名称	監視対象	監視基数
エレベーター監視盤	D棟・E1棟・E2棟エレベーター	16基

設置場所:厚生棟(エレベーター)対象機器は東芝製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	ロープ	乗用	1,000	15	5	−	60	−	○	○	○	○	−	○	寝台用

設置場所:庁舎C3棟(エレベーター)対象機器は東芝製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	ロープ	人荷	1,150	17	6	1	60	◎	−	○	○	−	−	−	非常用
2	ロープ	乗用	750	11	6	1	60	◎	−	○	○	○	−	−	

設置場所:庁舎F1棟(エレベーター)対象機器は日立ビルシステム製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置						備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動診断仮復旧	自動音声装置	
1	ロープ	乗用	1,000	15	8	−	90	○	○	○	○	−	○		−	
2	ロープ	乗用	1,000	15	6	−	90	○	−	○	○	−	○		−	
3	ロープ	人荷	600	9	4	−	60	−	−	○	○	−	○		−	

No.1号機～No.3号機の速度制御方式は交流可変電圧可変周波数制御方式である。
地震感知器の種類はP波およびS波感知とする。

設置場所:庁舎F2棟(エレベーター)対象機器は三菱電機製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置						備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動診断仮復旧	自動音声装置	
1	ロープ	乗用	1,000	15	5	−	60	−	○	○	○	−	○	−	−	
2	ロープ	乗用	750	11	3	−	60	−	○	○	○	−	○	−	−	
3	ロープ	人荷	600	9	6	−	60	−	−	○	○	−	○	−	−	

設置場所:倉庫67号(エレベーター)対象機器は未定である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	油圧	荷物	3,100	−	2	−	20	−	−	○	○	−	○	−	

設置場所:倉庫68号(エレベーター)対象機器は未定である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	油圧	人荷	4,600	−	4	−	30	−	−	○	○	−	○	−	

設置場所:記念館(エレベーター)対象機器はダイコー製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	油圧	乗用	750	11	2	−	45	−	○	○	○	−	○	○	

設置場所:15号館(エレベーター)対象機器はダイコー製である。

号機	種類	用途	積載量(kg)	定員(人)	停止回数	通過階数	速度(m/min)	群管理方式	身体障害者用	付加装置					備考
										地震時管制	火災時管制	自家発管制	停電管制	自動音声装置	
1	油圧	人荷	1,250	19	3	−	45	−	−	○	○	○	○	−	

設置場所:屋外(エスカレーター)対象機器は東芝製である。

号機	型式	輸送能力(人/h)	速度(m/min)	傾斜角度(度)	階高	群管理方式	運転方式	備考
1	1200	9,000	30	30	10,300	−	キースイッチ(運転方向可逆式)	光電装置ポール
2	1200	9,000	30	30	10,300	−	キースイッチ(運転方向可逆式)	光電装置ポール

（２）点検保守内容等
　点検保守内容は「共通仕様書　第２編　第７章　第２節　エレベーター」によるものとし、本役務はフルメンテナンス契約とする。なお、周期は共通仕様書記載の点検項目に対応する点検および保守内容の末尾に「１Ｙ」とあるものは１年に１回、「６Ｍ」とあるものは６か月に１回、「３Ｍ」とあるものは３か月に１回、「１Ｍ」とあるものは月１回実施し、点検保守の細目については次による。
ア．定期に点検保守（給油・調整・清掃）を行い、受注者の見解により必要と認める機器がある場合は、施設管理担当者と協議し、修理又は交換を行うものとする。
イ．点検保守、修理又は交換を行った際は、「点検作業報告書」及び写真を提出するものとする。写真の撮影箇所は作業内容が確認出来るものとし、撮影時期、撮影箇所等は事前に施設管理担当者の承諾を受けるものとする。修理又は交換を行う場合は、作業前、作業中、作業後及び部品等の写真を撮影するとともに交換した部品等の品名及び品番を点検作業報告書に記載する。

（３）附属装置の調整等
　受注者は、昇降機等の附属装置に対しても調整を行い、必要に応じて修理又は交換を行うものとする。

（４）検査等の実施及び立ち会い
　人事院規則（国家公務員法）１０－４に定める性能検査（荷重試験を含む）を実施し、関係書類を提出するものとする。また、所管官庁等の行う定期検査等があった場合は、立会うものとする。
　なお、検査及び立会いに要する費用は受注者の負担とする。

（５）故障発生時等の対応
ア．防衛省大臣官房会計課庁舎管理室又は運転・監視役務従事者から故障発生等の連絡を受けたときは、交通事情等やむを得ない場合を除き原則３０分以内（大規模災害時は速やかに対応）に対処要因を派遣し必要な処置を講じること。
イ．作業終了後は受注者に報告書を提出し、承認が得られるまで庁舎内に常駐すること。
ウ．故障等の内容が他号機においても発生するおそれのある場合は、保守及び部品等の交換を行うこと。
エ．修理、交換の作業は即日復旧するものとする。ただし、受注生産品等の即日復旧に時間を要する機器については、納品後直ちに復旧させるものとする。

（６）修理・取替の範囲
　本契約の履行に係る一切の費用は、基本的に受注者の負担とするが、運行に関する機　能の変更・追加に係る費用は含まない。

（７）使用材料
　本役務に使用する材料は、すべて当該エレベーターメーカーの指定品かつ品質良好なものを使用する。

（８）消耗品
　清掃、点検、給油に必要なウエス、油脂等の消耗品及び必要な工具類（以下、「消耗部品」という。）はすべて受注者の負担とする。

（９）取扱説明会の実施
　受注者は、施設管理担当者の指示により防衛省大臣官房会計課庁舎管理室又は運転・監視役務従事者への取扱説明及び閉じ込めの緊急時救出方法説明会を年１回実施すること。なお、費用は受注者の負担とする。

（10）修繕計画
　受注者は、本役務で行った点検保守の結果、及び修理履歴により、翌年度以降の修繕計画（修理、分解整備等）を書面にて毎年１２月末日までに、施設管理担当者に報告すること。
　１２月以降に予期せぬ修理・交換部分が発生した場合は、書面の修正行い、役務完了時に報告すること。
　なお、書式については、施設管理担当者より提供する。

（11）交換部品
　別添「修繕履歴及び修繕計画」のとおりとする。

（12）業務の引継ぎ
ア．本業務の受注予定者は、直ちに施設管理担当者から本役務の履行に支障がないよう、業務内容及び前年度までの修繕管理簿の提供を受けなければならない。
イ．本業務の受注者は、本役務における業務内容及び修繕履歴を施設管理担当者から提供する修繕管理簿等データに具体的内容を記入し、役務完了時に施設管理担当者へ提出するものとする。

修繕履歴及び修繕計画

(1)A棟西側

＃1～＃8、＃E1号機エレベーター　　三菱電機製

項目	修理項目	取替周期	20	21	22
		年度	30	31	32
1	巻上機軸受取替	15～			
2	巻上電動機エンコーダー取替	15～			
3	ブレーキライニング取替(ブレーキパット)	15～			
4	ソラセ車軸取替	15～			
5	調速機取替	14～			
6	ツナ車取替	15～			
7	調速機用張り車取替	17～			
8	制御盤内リレー及び半導体プリント板他取替	10～			
9	制御盤内バックアップ用バッテリー取替	3～			○
10	安定化電源取替	10～	○		
11	ガイドローラー取替(かご分)	7～			
12	ガイドローラー取替(おもり分)	7～			
13	かごの戸レバー機構取替	18～			
14	かごの戸ハンガー取替	11～			○
15	かごの戸レール取替	18～			
16	ドアマシンモーター取替	15～			
17	着床装置取替	13～			
18	ゲートスイッチ取替	10～	○		
19	セーフティーシュー取替	17～			
20	セーフティーシューキャプタイヤコード取替	9～			
21	こじ開け防止スイッチ取替	10～		○	
22	乗場の戸ハンガー取替	13～			
23	乗場の戸レール取替	19～			
24	乗場の戸連動ロープ及び綱掛滑車取替	10～			
25	乗場の戸インターロック取替	16～			
26	主ロープ取替	7～		○	
27	調速機ロープ取替	7～		○	
28	主ロープ切詰め	必要に応じ			○
29	コンペンロープ	13～			
30	コンペンシーブ	15～			
31	コンペン軸受	15～			
32	作動トランス	18～			
33	制御ケーブル取替	17～			
34	終点スイッチ取替	15～			
35	停電灯用電源装置取替	3～			○
36	MIEDバッテリー(非常用のみ設置)	2		○	
37	制御盤内冷却ファン取替				

＃19～＃20、＃E1号機エレベーター　　三菱電機製

項目	修理項目	取替周期	20	21	22
		年度	30	31	32
1	バルブオーバーホール	7～			○
2	作動油クリーニング	7～			○
3	ポンプ軸受メカシール	5～		○	
4	作動油取替	15			
5	ラジエーターファンオーバーホール	10～	○		
6	制御盤内リレー及び半導体プリント板他取替	10～			
7	安定化電源	10～			
8	ガイドローラー取替(かご分)	8～			
9	ガイドローラー取替(おもり分)	8～			
10	かごの戸レバー機構取替	18～			
11	かごの戸ハンガー取替	13～			
12	かごの戸レール取替	18～			
13	ドアマシンモーター取替	15～			
14	着床装置取替	13～			
15	ゲートスイッチ取替	10～	○		
16	セーフティーシュー取替	17～			
17	セーフティーシューキャプタイヤコード取替	8～			
18	こじ開け防止スイッチ取替				
19	乗場の戸ハンガー取替	13～			
20	乗場の戸レール取替	19～			
21	乗場の戸連動ロープ及び綱掛滑車取替	10～		○	
22	乗場の戸インターロック取替	16～	○		
23	主ロープ取替	8～			
24	調速機ロープ取替	8～			
25	調速機取替	14～			
26	主ロープ切詰め	必要に応じ			
27	プランジャーパッキン、ダストシール他取替	9～			
28	制御ケーブル取替	17～		○	
29	終点スイッチ取替	15～			
30	停電灯用電源装置取替	10～	○		
31	ポンプモーター軸受取替				
32	パワーユニット内駆動Vベルト取替				

(2)A棟東側

＃9～＃12号機エレベーター　　日立ビルシステム製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	6～7			
2	接触器関係取替(MSﾘﾚｰ・電磁接触器)	10～20		○	
3	主回路インバーター部一式取替	10～20			
4	制御盤内、冷却扇取替	6～8	○		
5	定電圧装置取替	10～15			
6	調速機用位置検出装置取替	7～10			
7	主電動機絶縁処理	10～15			
8	主電動機用ベアリング取替	10～15			
9	巻上機ベアリング取替	10～15			
10	マグネットブレーキ用ライニング取替	7～12			
11	マグネットブレーキ用支点ピン取替	15～20			
12	マグネットブレーキ用Lレバー取替	15～20			
13	調速機軸受ベアリング取替	15～20			
14	調速機用プーリーベアリング取替	15～20			
15	巻上機ギヤ油取替	5～7		○	
16	かごドアゲートスイッチ取替	10～20			
17	かごドアリンクベアリング取替	10～20			
18	かごドアハンガーローラ取替	10～13			
19	乗場ドアロックスイッチ取替	10～20			
20	乗場ドアハンガーローラ取替	10～20			
21	光電装置取替	10～20			
22	位置検出装置取替	10～15			○
23	ドアモーター取替	15～20			
24	セフティシューコード取替	10～20			
25	リミットスイッチ取替	10～20			
26	移動ケーブル取替	15～20			
27	停電灯電池取替	12(5)			○
28	インターホン電池取替	5			
29	主ロープ取替	7～9			
30	調速機ロープ取替	7～9			

＃13～＃16号機エレベーター　　日立ビルシステム製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	6～7			
2	接触器関係取替(MSﾘﾚｰ・電磁接触器)	10～20			
3	主回路インバーター部一式取替	10～20			
4	制御盤内、冷却扇取替	6～8	○		
5	定電圧装置取替	10～15			
6	調速機用位置検出装置取替	7～10			
7	主電動機絶縁処理	10～15			
8	主電動機用ベアリング取替	10～15			
9	巻上機ベアリング取替	10～15			
10	マグネットブレーキ用ライニング取替	7～12			
11	マグネットブレーキ用支点ピン取替	15～20			
12	マグネットブレーキ用Lレバー取替	15～20			
13	調速機軸受ベアリング取替	15～20			
14	調速機用プーリーベアリング取替	15～20			
15	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
16	かごドアゲートスイッチ取替	10～20			
17	かごドアリンクベアリング取替	10～20			
18	かごドアハンガーローラ取替	10～13			
19	乗場ドアロックスイッチ取替	10～20			
20	乗場ドアハンガーローラ取替	10～13			
21	光電装置取替	10～20			
22	位置検出装置取替	10～15	○		
23	ドアモーター取替	15～20			
24	セフティシューコード取替	10～20			
25	リミットスイッチ取替	10～20			
26	移動ケーブル取替	15～20			
27	停電灯電池取替	12(5)			○
28	インターホン電池取替	5	○		
29	主ロープ取替	6～8		○	
30	調速機ロープ取替	6～8			

＃17号機エレベーター　　日立ビルシステム製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	6～7			
2	定電圧装置取替	10～15			
3	接触器関係取替(MSリレー・電磁接触器)	10～20		○	
4	主回路インバーター部一式取替	10～20			
5	制御盤内、冷却扇取替	6～8	○		
6	主電動機絶縁処理	10～15			
7	主電動機ベアリング取替	10～15			
8	巻上機ベアリング取替	10～15			
9	巻上機ギヤ油取替	5～7			○
10	マグネットブレーキ用ライニング取替	7～12			
11	調速機軸受ベアリング取替	15～20			
12	調速機用プーリーベアリング取替	15～20			
13	かごドアゲートスイッチ取替	10～20			
14	かごドアリンクベアリング取替	10～20			
15	かごドアハンガーローラ取替	10～13			
16	乗場ドアロックスイッチ取替	10～20			
17	乗場ドアハンガーローラ取替	10～13			
18	位置検出装置取替	10～15			
19	ドアモーター取替	15～20			
20	ドア駆動用ベルト取替	4～5			
21	セフティシューコード取替	10～20			
22	リミットスイッチ取替	10～20			
23	移動ケーブル取替	15～20			
24	停電灯電池取替	12(5)			○
25	インターホン電池取替	5			
26	主ロープ取替	9～11			
27	調速機ロープ取替	9～11			
28	調速機ロープ切り詰め				

＃18号機エレベーター　　日立ビルシステム製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替 (※必要に応じて)	6～7			
2	接触器関係取替(MSリレー・電磁接触器)	10～20			
3	制御盤内、Oリング取替 (※必要に応じて)	9～11			
4	定電圧装置取替	10～15			
5	かごドアゲートスイッチ取替	10～20			
6	かごドアベアリング取替 (※必要に応じて)	10～20			
7	かごドアハンガーローラ取替 (※必要に応じて)	10～13			
8	乗場ドアロックスイッチ取替 (※必要に応じて)	10～20			
9	乗場ドアハンガーローラ取替 (※必要に応じて)	10～13			
10	位置検出装置取替	10～15			
11	ドアモーター取替	15～20			
12	セフティシューコード取替 (※必要に応じて)	10～20			
13	リミットスイッチ取替 (※必要に応じて)	10～20			
14	移動ケーブル取替 (※必要に応じて)	15～20			
15	電動機絶縁処理 (※必要に応じて)	10～15			
16	電動機ベアリング取替 (※必要に応じて)	10～15			
17	高圧ゴムホース取替 (※必要に応じて)	15～20			
18	作動油取替 (※必要に応じて)	16～22			
19	停電灯電池取替	5			○
20	インターホン電池取替	5	○		
21	主ロープ取替 (※必要に応じて)	13～15			
22	グランドパッキン取替 (※必要に応じて)	9～11			

＃E2号機エレベーター　　日立ビルシステム製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	6～7			
2	接触器関係取替(MSﾘﾚｰ・電磁接触器)	10～20			
3	主回路インバーター部一式取替	10～20			
4	制御盤内、冷却扇取替	6～8		○	
5	定電圧装置取替	10～15			
6	主電動機絶縁処理	10～15			
7	主電動機用ベアリング取替	10～15			
8	巻上機ベアリング取替	10～15			
9	巻上機ギヤ油取替	5～7			
10	マグネットブレーキ用ライニング取替	7～12			
11	マグネットブレーキ用支点ピン取替	15～20			
12	マグネットブレーキ用Lレバー取替	15～20			
13	調速機軸受ベアリング取替	15～20			
14	調速機用プーリーベアリング取替	15～20			
15	かごドアゲートスイッチ取替	10～20			
16	かごドアリンクベアリング取替	10～20			
17	かごドアハンガーローラ取替	10～13			
18	乗場ドアロックスイッチ取替	10～20			
19	乗場ドアハンガーローラ取替	10～13			
20	光電装置取替	10～20			
21	位置検出装置取替	10～15			
22	ドアモーター取替	15～20			
23	セフティシューコード取替	10～20			
24	リミットスイッチ取替	10～20			
25	移動ケーブル取替	15～20			
26	停電灯電池取替	12(5)			
27	インターホン電池取替	5	○		
28	停電時自動着床装置バッテリー取替	4～6(2)	○		○
29	主ロープ取替	11～13			
30	調速機ロープ取替	11～13			

(3)B棟

No.1号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	制御盤内、冷却扇取替	5～7		○	
4	定電圧装置取替	10～12			
5	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
6	巻上機オイルシール	10～12	○		
7	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
8	かごドアガイドシュー取替	5～7			
9	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
10	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
11	着床用装置取替	10～12		○	
12	ドアモーター取替	20			
13	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
14	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
15	停電灯電池取替	3～5	○		
16	インターホン電池取替	3～5	○		
17	ランディックバッテリー取替	3～5			○
18	主ロープ取替	8～12			
19	調速機ロープ取替	8～12			
20	ドアコントロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

No.2号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	制御盤内、冷却扇取替	5～7		○	
4	定電圧装置取替	10～12			
5	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
6	巻上機オイルシール	10～12	○		
7	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
8	かごドアガイドシュー取替	5～7			
9	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
10	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
11	着床用装置取替	10～12		○	
12	ドアモーター取替	20			
13	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
14	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
15	停電灯電池取替	3～5	○		
16	インターホン電池取替	3～5	○		
17	ランディックバッテリー取替	3～5			○
18	主ロープ取替	8～12			
19	調速機ロープ取替	8～12			
20	ドアコントロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

№3号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	ドアモーター取替	20			
12	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
13	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
14	停電灯電池取替	3～5	○		
15	インターホン電池取替	3～5	○		
16	ランディックバッテリー取替	3～5			○
17	主ロープ取替	8～12			
18	調速機ロープ取替	8～12			
19	ドアコントロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

№4号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	ドアモーター取替	20			
12	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
13	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
14	停電灯電池取替	3～5	○		
15	インターホン電池取替	3～5	○		
16	ランディックバッテリー取替	3～5			○
17	主ロープ取替	8～12			
18	調速機ロープ取替	8～12			
19	ドアコントロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

非常用No.1号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	光電装置取替	10～15		○	
12	光電管ケーブル取替	10～15		○	
13	ドアモーター取替	20			
14	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
15	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
16	停電灯電池取替	3～5	○		
17	インターホン電池取替	3～5	○		
18	主ロープ取替	8～12			
19	調速機ロープ取替	8～12			
20	ドアコントロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

非常用No.2号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	光電装置取替	10～15		○	
12	光電管ケーブル取替	10～15		○	
13	ドアモーター取替	20			
14	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
15	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
16	停電灯電池取替	3～5	○		
17	インターホン電池取替	3～5	○		
18	主ロープ取替	8～12			
19	調速機ロープ取替	8～12			
20	ドアコントロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

鉄塔エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	制御盤内、冷却扇取替	5～7		○	
4	定電圧装置	10～12			
5	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
6	巻上機オイルシール	10～12	○		
7	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
8	かごドアガイドシュー取替	5～7			
9	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
10	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
11	着床用装置取替	10～12		○	
12	ドアモーター取替	20			
13	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
14	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
15	停電灯電池取替	3～5	○		
16	インターホン電池取替	3～5	○		
17	ランディックバッテリー取替	3～5			○
18	主ロープ取替	8～12	○		
19	調速機ロープ取替	8～12	○		

(4)C棟

№1号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	ドアモーター取替	20			
12	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
13	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
14	停電灯電池取替	3～5	○		
15	インターホン電池取替	3～5	○		
16	ランディックバッテリー取替	3～5			○
17	主ロープ取替	8～12			
18	調速機ロープ取替	8～12			
19	ドアコントーロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

№2号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	ドアモーター取替	20			
12	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
13	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
14	停電灯電池取替	3～5	○		
15	インターホン電池取替	3～5	○		
16	ランディックバッテリー取替	3～5			○
17	主ロープ取替	8～12			
18	調速機ロープ取替	8～12			
19	ドアコントーロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

№3号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	ドアモーター取替	20			
12	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
13	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
14	停電灯電池取替	3～5	○		
15	インターホン電池取替	3～5	○		
16	ランディックバッテリー取替	3～5			○
17	主ロープ取替	8～12			
18	調速機ロープ取替	8～12			
19	ドアコントーロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

№4号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	ドアモーター取替	20			
12	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
13	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
14	停電灯電池取替	3～5	○		
15	インターホン電池取替	3～5	○		
16	ランディックバッテリー取替	3～5			○
17	主ロープ取替	8～12			
18	調速機ロープ取替	8～12			
19	ドアコントーロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

№5号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	ドアモーター取替	20			
12	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
13	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
14	停電灯電池取替	3～5	○		
15	インターホン電池取替	3～5	○		
16	ランディックバッテリー取替	3～5			○
17	主ロープ取替	8～12			
18	調速機ロープ取替	8～12			
19	ドアコントーロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

No.6号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	ドアモーター取替	20			
12	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
13	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
14	停電灯電池取替	3～5	○		
15	インターホン電池取替	3～5	○		
16	ランディックバッテリー取替	3～5			○
17	主ロープ取替	8～12			
18	調速機ロープ取替	8～12			
19	ドアコントーロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

非常用No.1号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	光電装置取替	10～15		○	
12	光電管ケーブル取替	10～15		○	
13	ドアモーター取替	20			
14	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
15	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
16	停電灯電池取替	3～5	○		
17	インターホン電池取替	3～5	○		
18	主ロープ取替	8～12			
19	調速機ロープ取替	8～12			
20	ドアコントーロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

非常用No.2号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5			○
2	接触器関係取替	5～7			
3	定電圧装置取替	10～12			
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7			
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			
11	光電装置取替	10～15		○	
12	光電管ケーブル取替	10～15		○	
13	ドアモーター取替	20			
14	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
15	リミットスイッチ取替(上下)	10～12		○	
16	停電灯電池取替	3～5	○		
17	インターホン電池取替	3～5	○		
18	主ロープ取替	8～12			
19	調速機ロープ取替	8～12			
20	ドアコントーロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)				

(5)隊舎B棟

No.1号機エレベーター　　日立ビルシステム製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5	○		
2	接触器関係取替	5～7			
3	制御盤内、冷却扇取替	5～7	○		
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7	○		
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			○
11	ドアモーター取替	20			
12	乗場ドアガイドシュー取替	10～12	○		
13	リミットスイッチ取替	10～12			
14	停電灯電池取替	3～5			
15	インターホン電池取替	3～5			
16	ランディックバッテリー取替	3～5			
17	主ロープ取替	8～12		○	
18	調速機ロープ取替	8～12		○	
19	1号機インバーターユニット				
20	ドアインバーター		○		

No.2号機エレベーター　　日立ビルシステム製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5	○		
2	接触器関係取替	5～7			
3	制御盤内、冷却扇取替	5～7	○		
4	巻上機ギヤ油取替	5～7	○		
5	巻上機オイルシール	10～12	○		
6	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
7	かごドアガイドシュー取替	5～7	○		
8	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
9	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
10	着床用装置取替	10～12			○
11	ドアモーター取替	20			
12	乗場ドアガイドシュー取替	10～12	○		
13	リミットスイッチ取替	10～12			
14	停電灯電池取替	3～5			
15	インターホン電池取替	3～5			
16	ランディックバッテリー取替	3～5			
17	主ロープ取替	8～12		○	
18	調速機ロープ取替	8～12		○	
19	1号機インバーターユニット				○
20	ドアインバーター		○		

(6)食厨棟

No.3号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5	○		
2	接触器関係取替	5～7			
3	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
4	かごドアガイドシュー取替	5～7	○		
5	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
6	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
7	着床用装置取替	10～12			○
8	ドアモーター取替	20			
9	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
10	リミットスイッチ取替	10～12			
11	作動油取替	10～15			○
12	シリンダーパッキン取替	10～15			○
13	停電灯電池取替	3～5	○		
14	インターホン電池取替	3～5	○		
15	ランディックバッテリー取替	3～5			○
16	主ロープ取替	8～12		○	
17	ドアコントーロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)		○		

No.4号機エレベーター　　フジテック製

項目	修理項目	取替周期(年)	H30	H31	H32
1	制御盤バックアップバッテリー取替	3～5	○		
2	接触器関係取替	5～7			
3	かごドアゲートスイッチ取替	10～15			
4	かごドアガイドシュー取替	5～7	○		
5	ドアセフティシューケーブル取替	10～12			
6	ドアセフティシュースイッチ取替	10～12			
7	着床用装置取替	10～12			○
8	ドアモーター取替	20			
9	乗場ドアガイドシュー取替	10～12			
10	リミットスイッチ取替	10～12			
11	作動油取替	10～15			○
12	シリンダーパッキン取替	10～15			○
13	停電灯電池取替	3～5	○		
14	インターホン電池取替	3～5	○		
15	ランディックバッテリー取替	3～5			
16	主ロープ取替	8～12		○	
17	ドアコントーロール基板→ドアインバーター化(生産中止品)		○		

(7)D棟

＃1～＃6号機エレベーター　　日本オーチス･エレベーター製

装置・機器名	作業及び部品名	交換周期	30	31	32	備考
コントローラー	パワーサプライ	7 年			○	
	OCSS	10 年			○	
	MCSS	10 年			○	
	SC･EES･ETSC･FGDS1･2リレー	3 年			○	
DBSS	プロセッサー	15 年				
	LVIB	15 年				
	HVIB	15 年				
	速断ヒューズ	5 年				
	BPX1.2・BS・MBC・BFCRリレー	3 年			○	
マシン・ガバナ	PVT	7 年				
カゴ	センサー	10 年				
	ドアガイドシュー	4 年	○			
	DCSS VFJ	15 年				
	RSEB	15 年				
昇降路	メインロープ	- 年				
	ガバナロープ	- 年				
停電灯	バッテリー	5 年				
インターホン	バッテリー	5 年				

(8)E1棟

＃1～＃4号機エレベーター　　日本オーチス･エレベーター製

装置・機器名	作業及び部品名	交換周期	30	31	32	備考
コントローラー	パワーサプライ	7 年			○	
	OCSS	10 年			○	
	MCSS	10 年			○	
	SC・EES・ETSC・FGDS1・2リレー	3 年			○	
DBSS	プロセッサー	15 年				
	LVIB	15 年				
	HVIB	15 年				
	速断ヒューズ	5 年				
	BPX1.2・BS・MBC・BFCRリレー	3 年			○	
マシン・ガバナ	PVT	7 年				
カゴ	センサー	10 年				
	ドアガイドシュー	4 年	○			
	DCSS VFJ	15 年				
	RSEB	15 年				
昇降路	メインロープ	- 年				
	ガバナロープ	- 年				
停電灯	バッテリー	5 年				
インターホン	バッテリー	5 年				

＃7号機エレベーター　　日本オーチス･エレベーター製

装置・機器名	作業及び部品名	交換周期	30	31	32	備考
コントローラー	EVCD	15 年				
	パワーモジュール	15 年				
	PCボード(DRV,DSP)	15 年				
	Ｌ、Ｍリレー	6 年	○			
	DO、DCリレー	6 年	○			
	U、Dリレー	7 年			○	
	パワーサプライ	7 年			○	
油圧ユニット	ソレノイド	10 年		○		
	ドライブオイル	15 年				
昇降路	センサー	10 年				
	メインロープ	－ 年				
	ガバナロープ	－ 年				
停電灯	バッテリー	5 年				
インターホン	バッテリー	5 年				

(9)D･E1棟

庁舎D棟、＃7･8、E1棟5･6棟号機　　日本オーチス･エレベーター製

装置・機器名	作業及び部品名	交換周期	30	31	32	備考
コントローラー	DBSSユニット	10 年		○		
	OCSS(RCB)	10 年		○		
	LMCSS(MCB3)	10 年		○		
	SOM2	15 年				
	ETSC・SC・FSOリレー	3 年			○	
	LBリレー	3 年			○	
	U,D,UD,DBPリレー	6 年				
	パワーサプライ	7 年				
	速断ヒューズ	5 年				
マシン	PVT	7 年			○	
	ギヤオイル	4 年	○			
カゴ	DISS・ADISS	10 年		○		
	ドアガイドシュー	4 年	○			
	RSEB	15 年				
昇降路	センサー	10 年				
	メインロープ	－ 年				
	ガバナロープ	－ 年				
停電灯	バッテリー	5 年				
インターホン	バッテリー	5 年				

(10)E2棟

＃1号機エレベーター　　日本オーチス･エレベーター製

装置・機器名	作業及び部品名	交換周期	30	31	32	備考
コントローラー	DBSSユニット	10 年		○		
	OCSS(RMB)	10 年		○		
	MCSS(RMB)	10 年		○		
	LB,BKリレー	3 年			○	
	U,D,UD,DBPリレー	6 年				
	パワーサプライ	7 年				
	速断ヒューズ	5 年			○	
マシン	PVT	7 年			○	
	ギヤオイル	4 年	○			
カゴ	DISS VFJ	10 年		○		
	ドアガイドシュー	4 年	○			
	RSEB(IS-32)	15 年				
昇降路	センサー	10 年				
	メインロープ	- 年				
	ガバナロープ	- 年				
停電灯	バッテリー	5 年				
インターホン	バッテリー	5 年				

11.厚生棟

修理項目	修理内容	年度		
		30	31	32
モーター	ベアリング交換			
巻上機	スラスト側ベアリング			
	反スラスト側ベアリング			
	シーブ側ベアリング			
	反シーブ側ベアリング			
	メインシーブ			
	そらせシーブ			
	ギヤオイル交換		○	
ブレーキ	ブレーキオーバーホール	○	○	○
	パルジェネ交換			○
ガバナー	ガバナーシーブ			
制御盤	管理リレー			
	CD222DASコンタクター			
	AVRユニット		○	
	IPMユニット			
	バッテリー			○
	各種基盤交換			
かご周り	LSE124型着床スイッチ			
	かごガイドシューギブ交換			
昇降路関係	ガバナーロープ			○
	メインロープ			○
	テールコード			
	リミットスイッチ取替	○		
	カウンターガイドシューギブ			
ピット	ガバナーテンショナー			
かごドア	かごドアハンガーローラー			○
	かごドアエキセンローラー			
	ドア駆動機構ゲートスイッチ		○	
	ドア連動ベルト			
	ドアセフティーシューコード			
	ドアセフティーシューリミットスイッチ			
かご室	停電灯バッテリー			○
	インターホン親機			
	インターホン子機			
	インターホン充電池			○
乗場ドア	ホールドア連結ロープ	○		
	ホールドアエキセンローラー			
	ホールドアクローザーウエイトロープ			
	ドア施錠装置インターロックスイッチ		○	
	ドア施錠装置インターロックローラー			

12.庁舎C3棟

修理項目	修理内容	年度		
		30	31	32
本体	エレベーターオーバーホール			
	エレベーター乗心地調整			
	エレベーター着床レベル調整			
巻上機	TML06J2巻上機本体			
	TML06J2巻上機防振ゴム			
ブレーキ	TMB06J1Aブレーキオーバーホール			
	パルジェネ	○		
ガバナー	GDガバナー本体			
	GDガバナーリミットスイッチ			
制御盤	BKCCリレー	○		
	AMC2管理リレー	○		
	AMC1コンタクター	○		
	SD-Q11*1Bコンタクター	○		
	AVR	○		
	IPMユニット	○		
	IPMユニットファン	○		
	整流ダイオードモジュール			
	アルミ電解コンデンサ			
	ラジオノイズフィルター			
	1Tトランス			
	速断ヒューズ		○	
	ガラス管ヒューズ(1A)		○	
	ガラス管ヒューズ(3A)		○	
	ガラス管ヒューズ(5A)		○	
	充電池(マイコン用)		○	
	BCU-300基盤			
	PU-200基盤		○	
	I／O-150基盤			
	CN-200基盤			
	救出用ブレーキ電源バッテリー			
かご周り	着床光電スイッチ(反射式)		○	
	かごガイドシュー			○
	かごガイドシューシュー			
	非常止め装置リミットスイッチ			
	かご防振ゴム(2重防振)			
	荷重センサー			
昇降路関係	ガバナーロープ			
	メインロープ			
	テールコード			
	リミットスイッチLSE133(a接点)			
	リミットスイッチLSE133(b接点)			
	リミットスイッチ(ロープ伸び検出)			
	カウンターガイドシューギブ			○
	絶縁トランス			
ピット	ガバナーテンショナー			
	ガバナーテンショナーベアリング			
かごドア	かごドアハンガーローラー			○
	かごドアエキセンローラー			
	ドア駆動機構ゲートスイッチ			
	ドア駆動機構接近スイッチ			
	ドア連動ベルト			
	ドア駆動機構プラケーブルベア			
	ドアセーフティーシューコード		○	
	ドアセーフティーシューリミットスイッチ		○	
	かごドアシュー		○	
	ACドアモータ			
	PU-MLT基盤		○	
	DCU-200基盤		○	
かご室	かご機器用AVR	○		
	CCNU-100基盤			
	COP-100基盤			
	LED250C基盤			
	SSリレー			
	停電灯充電池			
	インターホン親機			
	インターホン子機			
	インターホン充電地			
	冷陰極管照明ユニット			
	冷陰極管照明ユニット			
	照明用AVR	○		
	ファン	○		
乗場	HCN250A基盤			
	LED250H基盤			
乗場ドア	ホールドア連結ロープ			
	ホールドアハンガーローラー			○
	ホールドアエキセンローラー			
	ホールドアリール式ドアクローザー			
	ドア施錠装置インターロックスイッチ			○
	ドア施錠装置インターロックローラー			
	ホールドアシュー		○	

１３．交換・整備機器一覧表

Ｎｏ	場　　所	修理項目	取替周期	20	21	22	備　考
			年　度	30	31	32	
1	機械室	主電動機交換	必要に応じ			○	
	機械部品	主ポンプ交換	必要に応じ			○	
		制御バルブ交換	必要に応じ			○	
		作動油交換	10				
		Ｖベルト交換	10				
		Ｖベルトプーリー交換	必要に応じ				
		油圧圧力計交換	10				
		温度スイッチ交換	10				
		油圧配管継手（ＶＩＣ）交換	21年から8				
	電気部品	電動機始動リレー交換	19年から7				
		補助リレー交換	19年から7				
		過電流継電器交換	必要に応じ				
		ノーヒューズブレーカー交換	必要に応じ				
		変圧器交換	必要に応じ				
		シーケンサー交換	10				
2	昇降路	主ロープ・ガバナロープ交換	必要に応じ				
		リミットスイッチ交換	10				
		綱車（シーブ）交換	必要に応じ	○			
		綱車ベアリング交換	必要に応じ				
		シリンダーパッキン交換	10				
		ｼﾘﾝﾀﾞｰ ｶﾞｲﾄﾞｼｭｰ ｷﾞﾌﾞｽ 交換	10				
		油圧配管継手（ＶＩＣ）交換	21年から8				
		制御ケーブル交換	必要に応じ	○			
3	扉関係	ドアーガイドシュー交換	18年から5				
		インターロック交換	10				
		ドアー開閉装置交換	必要に応じ				
4	かご関係	かごガイドシューギブス交換	10				
		近接スイッチ交換	必要に応じ				
		操作盤スイッチ交換	必要に応じ				
		蛍光灯器具交換	10				
		光電管交換	10				
5	乗場関係	乗場操作盤交換	必要に応じ				
6	塗装関係	かご内塗装	必要に応じ				
		乗場塗装	必要に応じ				

14.15号館

Ｎｏ	場　　所	修理項目	取替周期 年　度	20 30	21 31	22 32	備　考
1	機　械　室	主電動機交換	20			○	
	機械部品	主ポンプ交換	20			○	
		制御バルブ交換	20			○	
		作動油交換	10			○	
		Ｖベルト交換	10				
		Ｖベルトプーリー交換	12				
		油圧圧力計交換	10				
		温度スイッチ交換	10				
		油圧配管継手（ＶＩＣ）交換	21年から8				
	電気部品	電動機始動リレー交換	7				
		補助リレー交換	7				
		過電流継電器交換	12				
		ノーヒューズブレーカー交換	15				
		変圧器交換	15				
		シーケンサー交換	10				
2	昇　降　路	主ロープ・ガバナロープ交換	15				
		リミットスイッチ交換	10				
		綱車（シーブ）交換	20				H27年度交換済
		綱車ベアリング交換	15				H27年度交換済
		シリンダーパッキン交換	10				
		ｼﾘﾝﾀﾞｰ ｶﾞｲﾄﾞｼｭｰ ｷﾞﾌﾞｽ 交換	10				
		油圧配管継手（ＶＩＣ）交換	21年から8				
		制御ケーブル交換	20			○	
3	扉　関　係	ドアーガイドシュー交換	5				H33年度予定
		インターロック交換	10				
		ドアー開閉装置交換	必要に応じ	○			
4	かご関係	かごガイドシューギブス交換	10				
		近接スイッチ交換	12				
		操作盤スイッチ交換	12				
		蛍光灯器具交換	10				
		光電管交換	10				
5	乗場関係	乗場操作盤交換	12				
6	塗装関係	かご内塗装	15				
		乗場塗装	15				

15.エスカレーター

修理項目	修理内容	年度		
		30	31	32
本体	エスカレーターオーバーホール		○	
モーター	5.5KW ACモーター負荷側ベアリング			
	5.5KW ACモーター反負荷側ベアリング			
減速機	ヘリカル減速機駆動用小スプロケット			
	ヘリカル減速機ギヤオイル	○	○	○
ブレーキ	ヘリカルブレーキシュー			
制御盤	コンタクター	○		
	リレー	○		
	タイマー	○		
	3Eリレー SE-KP2TN			
駆動チェーン	チェーン(JIS80-2)			
	チェーン切断スイッチ			
駆動輪	プランマブロック(固定側)			
従動輪	プランマブロック(自由側)			
従動装置	台枠レール	○		
踏段関係	チェーン(9t)			
	前輪ローラー(ベアリング一体)			
	後輪ローラー(ベアリング一体)			
	踏段押さえレールスイッチ			
手摺関係	ナイロン製レール先端部	○		
	ナイロン製レール直線部	○		
	先端部(R部)コロベアリング			
LT駆動	手摺駆動輪ゴムローラー(ベアリング含む)			
	手摺駆転動ゴムローラー(ベアリング含む)			
	手摺駆動チェーン(第一次 RS60)			
	手摺駆動チェーン(第二次 RS50)			
	中継アイドラ(鋼製)			
安全装置	スカートガードパネルスイッチ			○
	インレットスイッチ			○

【 １２　シュレッダー点検保守業務　特記事項 】

業務範囲：防衛省市ヶ谷庁舎の庁舎Ａ棟に設置されているシュレッダー設備の点検保守業務を行う。

（１）リサイクルシュレッダー及び粉砕シュレッダーの点検及び保守に適用するものとし、表中に定める内容の点検を行い、必要に応じて保守その他の処置を適正に講ずるものとする。

（２）保守点検概要一覧表

機器名称	メーカー・規格等	数量	単位	設置場所
１．リサイクルシュレッダー 構成機器	㈱明光商会 ＭＳＸ－２０３０	1	基	
１）反転バケット		1	基	
２）昇降リフター		1	基	
３）破砕機本体		1	基	
４）排出コンベア		1	基	
５）搬送コンベア		1	基	
６）制御操作盤		1	基	
７）集塵機		1	基	
２．粉砕シュレッダー 構成機器	㈱明光商会 ＭＳＣ－８０Ｐ	1	基	
１）破砕機本体		1	基	
２）ウエストディスポーザー		1	基	
３）スクリューコンベア		1	基	
４）送風機		1	基	
５）集塵機		1	基	
６）制御操作盤		1	基	

（３）点検周期は７月、１１月、３月の年３回とする。

（４）本契約中運転に支障を来たす故障等が起こった際は直ちに対応するものとする。
（土、日、祝日及び１２月２９日から１月３日の間は除く。）

この場合、軽微な修理等は本契約に含む。ただし、軽微と判断されない場合については施設管理担当者と協議するものとする。

（５）交換部品については、別添「交換整備機器一覧表」のとおりとする。

（６）保守点検内容
ア．リサイクルシュレッダー

点検項目	点検及び保守内容
１　反転バケット	
１）電動機	１　異常音の有無を点検する。 ２　絶縁抵抗を測定し、値が１ＭΩ以上であることを確認する。
２）リミットスイッチ	１　リミットスイッチの動作を確認する。 ２　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
３）バケット	１　バケットの動作を確認する。 ２　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
４）スプロケットギヤ	所定のグリスの塗布又は注入を行う。

点検項目	点検及び保守内容
2　昇降リフター 1）電動機	1　異常音の有無を点検する。 2　絶縁抵抗を測定し、値が１ＭΩ以上であることを確認する。 3　ベベルギアの損傷及び摩耗の有無を点検する。 4　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
2）スプロケットギヤ チェーン	1　異常音の有無を点検する。 2　細断時に異常音の有無を点検する。 3　所定のグリスの塗布又は注入を行う。 4　ギヤ等の取付け位置の確認をし、取付け部の増し締めを行う。
3）リミットスッチ	1　リミットスイッチの動作を確認する。 2　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
4）その他	1　ガイドの調整を行う。 2　近接スイッチの動作を確認する。 3　リフターの動作を確認する。 4　回転部の動作を確認する。 5　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。 6　本体フレームに亀裂がないか確認する。
3　カッター本体 1）減速器・電動機	1　異常音の有無を点検する。 2　絶縁抵抗を測定し、値が１ＭΩ以上であることを確認する。 3　オイルゲージを確認し、不足している場合はオイルを補給する。 4　オイル漏れがないか点検する。 5　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
2）プーリー・カップリング	1　異常音の有無を点検する。 2　細断時に異常音の有無を点検する。 3　プーリーの取付けを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
3）スプロケット・チェーン	1　所定のグリスを塗布又は注入を行う。 2　チェーンの張りを調整する。 3　異常音の有無を点検する。 4　細断時に異常音の有無を点検する。
4）カッター	1　細断時に異常音の有無を点検する。 2　損傷、摩耗度（せん断刃部の摩耗が（Ｒ１㎜未満）及び発錆状況の有無を確認し、発錆している場合は防錆処理を行う。 3　紙詰まりを清掃する。
5）Ｖベルト	1　傷及び摩耗の有無を点検する。 2　ベルトの張りを調整する。 3　細断時に異常音の有無を点検する。

点検項目	点検及び保守内容
4　排出コンベア 1）電動機	1　異常音の有無を点検する。 2　絶縁抵抗を測定し、値が１ＭΩ以上であることを確認する。
2）コンベアチェーン	1　異常音の有無を点検する。 2　張り及び走行時の異常の有無を点検し、弛みがある場合には張りを調整する。 3　損傷及び異常摩耗の有無を点検する。 4　所定のグリスの塗布又は注入を行う。
3）その他	1　各部の紙詰まりを清掃する。 2　動作に異常がないか点検する。
5　搬送コンベア 1）電動機	1　異常音の有無を点検する。 2　絶縁抵抗を測定し、値が１ＭΩ以上であることを確認する。
2）コンベアチェーン	1　異常音の有無を点検する。 2　張り及び走行時の異常の有無を点検し、弛みがある場合には張りを調整する。 3　損傷及び異常摩耗の有無を点検する。 4　所定のグリスの塗布又は注入を行う。
3）その他	1　各部の紙詰まりを清掃する。 2　動作に異常がないか点検する。
6　制御操作盤・副操作盤	1　機器取付けの良否を点検し、端子等の緩みの増し締めを行う 2　機器が正常に機能するか確認する。 3　絶縁抵抗を測定し、値が１ＭΩ以上であることを確認する 4　盤内の埃の除去を行う。
7　化粧カバー	1　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。 2　扉及びスライドドアの開閉の良否を点検し、開閉が不良の場合には調整を行う。
8　集塵機 1）電動機	1　異常音の有無を点検する。 2　絶縁抵抗を測定し、値が１ＭΩ以上であることを確認する。
2）電気関係	1　アースが接続されているかを確認する。 2　コンセント・コード類に異常発熱及び損傷があるかを点検する。 3　機器が正常に機能するかを確認する。
3）集塵機各部	1　各締め付け部分の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。 2　本体からの粉塵の漏れの有無を確認する。 3　払落し装置の動作を確認する。 4　フィルターの汚れ、穴等の有無を確認し、ゴミ、埃等を除去する。 5　フィルター取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。

点検項目	点検及び保守内容
9　運転調整 1）マニュアル操作による点検	マニュアルボタンにより各部の動作を点検する。
2）システム運転による点検	システム運転により作動の良否を確認する。
3）安全スイッチの動作確認	安全スイッチの動作の確認を行い異常の有無を点検する。

イ．粉砕シュレッダー

点検項目	点検及び保守内容
1　粉砕機本体 1）電動機	1　異常音の有無を点検する。 2　絶縁抵抗を測定し、値が１ＭΩ以上であることを確認する。 3　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
2）荒削・中削・線状粉砕カッター	1　粉砕時に異常音の有無を点検する。 2　カッター部の損傷及び摩耗を確認する。 3　チェーンの張りを確認する。 4　カッター部の紙詰まりを清掃する。 5　所定のグリスの塗布又は注入を行う。 6　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
3）ブローカッター	1　粉砕時に異常音の有無を点検する。 2　カッター部の損傷及び摩耗を確認する。 3　カッター部の紙詰まりを清掃する。 4　所定のグリスの塗布又は注入を行う。 5　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
4）プーリー	1　異常音の有無を点検する。 2　粉砕時に異常音の有無を点検する。 3　プーリーの取付けを確認し､緩みがある場合には増し締めを行う。
5）スプロケット	1　所定のグリスの塗布又は注入を行う。 2　異常音の有無を点検する。 3　粉砕時に異常音の有無を点検する。
6）Ｖベルト	1　損傷及び摩耗の有無を点検する。 2　ベルトの張りを調整する。 3　粉砕時に異常音の有無を点検する。
7）リミットスイッチ	1　リミットスイッチの動作を確認する。 2　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
8）防音ボックス	1　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。 2　扉の開閉の良否を点検し、開閉が不良の場合には調整する。

点検項目	点検及び保守内容
2　ウェストディスポーザー 1）モーター点検作業	1　異常音の有無を点検する。 2　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
2）減速器	1　異常音の有無を点検する。 2　オイル量及びオイル漏れが無いか確認する。 3　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
3）センサーの作動確認	1　粉砕屑用光電センサーの作動状況を確認する。 2　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
4）シリンダーの作動確認	1　回転時に異常音がないか点検する。 2　スムーズな動きになっているか確認する。
5）シリンダー・配管の油漏れ確認	1　継手、バルブ、電磁弁等のエアーの油漏れを確認する。 2　取付け差込み部の確認をする。
6）機構部の取付け確認作業	取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
7）その他	1　各部の紙詰まりを清掃する。 2　動作に異常がないか点検する。
3　スクリューコンベア 1）モーター点検作業	1　異常音の有無を点検する。 2　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
2）コンベア点検作業	1　異常音の有無を点検する。 2　走行に異常が無いか点検する。 3　部品の消耗度を点検する。
3）機構部の取付け確認作業	取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
4）その他	1　各部の紙詰まりを清掃する。 2　動作に異常がないか点検する。
4　送風機 ファンの動作確認	1　回転時に異常音がないか点検する。 2　スムーズな動きになっているか確認する。 3　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。
5　集塵機各部	1　取付け部の緩みを確認し、緩みがある場合には増し締めを行う。 2　本体から粉塵の漏れの有無を点検する。 3　フィルターの目詰まりの点検を行う。 4　払落し装置の動作の確認をする。 5　吸込みホースに損傷の有無を点検する。 6　ゴミ、埃等を除去する。
6　制御操作盤	1　機器取付けの良否を点検し、端子等の緩みの増締めを行う。 2　機器が正常に機能するか確認する。 3　絶縁抵抗を測定し、値が１ＭΩ以上であることを確認する。 4　盤内の埃の除去を行う。
7　運転調整 1）マニュアル操作による点検	マニュアルボタンにより各部の動作を点検する。
2）システム運転による点検	システム運転により作動の良否を確認する。
3）安全スイッチの動作確認	安全スイッチの動作の確認を行い異常の有無を点検する。

（７）作業で使用する交換部品及び消耗品等は民間事業者側で用意するものとする。なお、使用する交換部品はメーカー標準のもの、消耗品（グリス及びオイル等）は取扱説明書参考によるものを使用すること。

（８）部品交換等により整備された機器については、試運転調整を確実に行い、動作の不具合等に対しては原因の追及を行い、正常動作ができるよう対処するものとする。

交換・整備機器一覧表

機器名称	交換部品		部品数量	取替周期	19	20	21	備考
				年度	30	31	32	
リサイクルシュレッダー	カッター組付け（上段）	1. 軸	2	10	○			
		2. カッター上段8フック	4	10	○			
		3. カッター（上段用）	16	10	○			
	カッター組付け（中段）	1. 軸	2	7			○	
		2. カッター中段12フック	6	7			○	
		3. カッター（中段用）	30	7			○	
	カッター組付け（下段）	1. 軸	2	4			○	
		2. カッター下段8フック	7	4			○	
		3. カッター（下段用）	30	4			○	
		4. 減速機	1	5			○	
	1. 搬送コンベアベルト		1	8				
	2. 投入用リフター用バケット(前カバー含む)		1	必要に応じ			○	
粉砕シュレッダー	1. チェーンカッター荒削破砕用		8	3			○	
	2. チェーンカッター中削破砕用		12	3			○	
	3. チェーンカッター綿状破砕用		16	3			○	

【 １３　コンパクタ点検保守業務　特記事項 】

業務範囲：防衛省市ヶ谷庁舎の庁舎Ａ、Ｄ及び厚生棟に設置されているコンパクタ設備の点検保守業務を行う。

（1）点検保守設備機器一覧表

機器名称	メーカー・規格等	数量	単位	設置場所
１　コンパクタ	富士重工業㈱ＬＣ０３	３	基	Ａ・Ｄ・厚生棟
付属構成機器				
１）油圧ユニット	富士重工㈱ＬＣ０３用	３	基	Ａ・Ｄ・厚生棟
２）制御操作盤	富士重工㈱ＬＣ０３用	３	基	Ａ・Ｄ・厚生棟
３）コンテナ	クローズド オープン	７ ２	基 基	Ａ・Ｄ・厚生棟 Ｄ・厚生棟
４）反転投入装置	富士重工㈱ＬＣ０３用	３	基	Ａ・Ｄ・厚生棟
５）コンテナ移動装置	富士重工㈱ＬＣ０３用	３	基	Ａ・Ｄ・厚生棟
６）空缶プレス機	ＣＰ－１７Ｎ３	２	基	Ｄ・厚生棟
７）古紙梱包機	ＨＳＭ　７５ＶＬ	２	基	Ｄ・厚生棟

（2）点検時期は次による。

対象機器	点検月	点検回数
厚生棟用コンパクタ	５，７，９，１１，１，３月	年６回
庁舎Ａ・Ｄ棟用コンパクタ	４，６，８，１０，１２，２月	年６回

（3）交換部品は別添、「交換整備機器一覧表」のとおりとする。

（4）保守点検項目一覧表

点検項目	点検及び保守内容
１　コンパクタ本体	１　本体締付部のゆるみを確認する。 ２　フレームの亀裂・変形等の有無を確認する。 ３　シリンダー取付部の点検・保守を行う。 ４　シリンダー作動油の漏れの有無を確認する。 ５　リミットスイッチ及びセンサー取付部のゆるみ並びに作動の点検・保守を行う。 ６　内蓋キャッチ装置の作動の点検・保守を行う。 ７　ラム伸縮状況の確認をする。 （ラムの押し圧３０～５０kg／cm^2） ８　パッキンの損傷の有無を確認する。 ９　ケーブルベアの作動の点検・保守を行う。 １０　スベリ板の摩耗状況を確認する。 １１　固縛装置の作動の点検・保守を行う。 １２　引き寄せ装置の作動の点検・保守を行う。

点検項目	点検及び保守内容
2　油圧ユニット	1　各部ボルト、ナットのゆるみの有無を確認する。 2　配管継ぎ手廻りの油漏れの有無を確認する。 3　カップリングの摩耗状況を確認する。 4　油圧ポンプの作動、異音の有無の点検・保守を行う。 5　作動油漏れ、汚れの有無を確認する。 6　作動油の油量、温度計の作動を確認する。 7　電磁バルブの作動状況の点検・保守を行う。 8　高圧ホースの損傷の有無を確認する。 9　圧力スイッチの作動状況を確認する。 10　リリーフ圧の確認を行う。（１１０kg／cm^2　＋６％以内）
3　制御操作盤	1　グラフィックパネルの表示を確認する。 2　各スイッチの取付及び作動の点検・保守を行う。 3　マグネットスイッチの機能の点検・保守を行う。 4　操作盤の外観異常の有無を確認する。 5　配線端子のゆるみの有無を確認する。 6　非常停止スイッチの作動を確認する。 7　押ボタンスイッチの作動を確認する。 8　自動運転による作動を確認する。 （投入、コンテナ結合、分離、移動）
4　コンテナ （クローズド・オープン）	1　外観点検を行う。（汚れ、錆） 2　パッキンのへたりの有無を確認する。 3　車輪取付金具及び車輪の回転を確認する。 4　手動ロック装置の点検を行う。 5　内蓋の作動点検を行う。（ピン、ストッパーの回転） 6　シートカバーの損傷の有無を確認する。 7　給脂を行う。
5　反転投入装置	1　操作盤の状態、押しボタンスイッチの作動を点検する。 2　リフト機構の取付部、フォーク高さを確認する。 3　電動モーター取付部のボルトのゆるみを確認する。 4　昇降チェーンのゆるみを確認する。 5　Vベルトのゆるみを確認する。 6　リミットスイッチの高さを確認する。 7　安全センサーの作動状態を点検する。
6　コンテナ移動装置	1　横行及び縦移動装置のチェーンの状態を確認する。 2　モーター、減速機、プロペラシャフトの状態を確認する。 3　コンテナ昇降装置の作動状態の点検・保守を行う。 4　センサーの取付、作動状態を点検する。 5　人侵入センサーの作動状態を点検する。 6　カムフォロアー、車輪、コロコンの状態を確認する。 7　配線、配管の確認をする。（傷、油漏れ） 8　横行台車の走行状態を点検する。（横ぶれ、ガタの有無） 9　シリンダの伸縮状況を確認する。 10　総合機能を点検する。 11　各部の給油、給脂を行う。

点検項目	点検及び保守内容
７　空カンプレス機 ア　本体の外観	有害な変形、損傷のないことを確認する。
イ　投入シート扉、搬出扉、ロックハンドルの状態	１　扉の変形、傷等がないことを確認する。 ２　扉の開閉が円滑に動くことを確認する。 ３　ロックハンドルで確実にロックされていることを確認する。
ウ　油圧関係	１　シリンダから油漏れのないことを確認する。 ２　電磁バルブ、配管、継手等からの油漏れのないことを確認する。
エ　電気関係	１　操作ボタンの「入」「切」が確実に行われることを確認する。 ２　投入シュートのインターロックを確認する。
オ　作動確認 １）ラムの動き ２）モータ、油圧ポンプの作動 ３）油圧ゲージ ４）サイクルタイム	ラムが円滑に上昇、下降することを確認する。 モータ、油圧ポンプに異音、異常発熱の無いことを確認する。 指針の動きが円滑で振れが大きくないことを確認する。 規定時間内（±５秒）であることを確認する。
８　古紙梱包機 ア　本体の外観	有害な変形、損傷のないことを確認する。
イ　投入シート扉、搬出扉、ロックハンドルの状態	１　扉の変形、傷等がないことを確認する。 ２　扉の開閉が円滑に動くことを確認する。 ３　ロックハンドルで確実にロックされていることを確認する。
ウ　油圧関係	１　シリンダから油漏れのないことを確認する。 ２　バルブ、ホース、接続継手からの油漏れのないことを確認する。 ３　油圧オイルの変色、劣化の状態を確認する。 ４　油圧オイルが規定量入っているかを確認する。 ５　エアーフィルターの汚れ状態を確認する。
エ　電気関係	１　所定電圧、電流であることを確認する。 ２　各端子のゆるみ、焼損状態を確認する。
オ　作動確認	１　プレスラム下降が正常であることを確認する。 ２　プレスラム停止が任意の位置で停止することを確認する。 ３　プレスラム上昇が正常であることを確認する。 ４　プレスラム上昇第２ボタンの性能を確認する。
カ　表示ランプの確認	１　各ランプが正常に点灯していることを確認する。 ２　緊急ボタンの作動を確認する。

（５）本契約中、運転に支障を来たす故障等が起こった際は、直ちに対応する。
（土、日、祝日及び１２月２９日から１月３日の間は除く。）
この場合、軽微な修理等は本契約に含む。ただし、軽微と判断されない場合については施設管理担当者と協議するものとする。

（６）作業で使用する交換部品及び消耗品等は民間事業者側で用意するものとする。なお、使用する交換部品はメーカー標準のもの、消耗品等は取扱説明書参考によるものを使用すること。

（７）部品交換等により整備された機器については、試運転調整を確実に行い、動作の不具合等に対しては原因の追及を行い、正常動作ができるよう対処するものとする。

交換整備機器一覧表

1. 庁舎A棟

品　　名	数　量	平成30年	平成31年	平成32年
①ﾗﾊﾞｼｰﾙ(ｺﾝﾊﾟｸﾀ前外、内)	1式	○	○	○
②ﾜｲﾊﾟｰﾌﾞﾚｰﾄﾞ	1枚	○	○	○
③ｽﾍﾟﾘ板(上前、後・下前、後)	1式	○		
④油圧ﾎｰｽ(内蓋ﾋﾟﾝ、ﾌｯｸ、ｹｰﾌﾞﾙﾍﾞｱ内)	10本		○	
⑤ｾﾝｻｰ(内蓋ﾋﾟﾝ、ﾌｯｸ用)	6ケ		○	
⑥作動油	120L		○	
⑦反転機用Vﾍﾞﾙﾄ	2本		○	
⑧ﾗﾊﾞｼｰﾙ(ｺﾝﾃﾅ)	3本			○
⑨シーケンサ	1式			○

2. 庁舎D棟

品　　名	数　量	平成30年	平成31年	平成32年
①ﾗﾊﾞｼｰﾙ(ｺﾝﾊﾟｸﾀ前外、内)	1式	○	○	○
②ﾜｲﾊﾟｰﾌﾞﾚｰﾄﾞ	1枚	○	○	○
③ｽﾍﾟﾘ板(上前、後・下前、後)	1式	○		
④作動油	120L		○	
⑤反転機用Vﾍﾞﾙﾄ	2本		○	
⑥ﾗﾊﾞｼｰﾙ(ｺﾝﾃﾅ)	2本	○		
⑦油圧ホース(引寄せ、フック、固縛)	6本	○		
(1次側)	16本	○		
⑧作動油(追加)	20L	○		
⑨ｾﾝｻｰ(A.B.C点及びｺﾝﾊﾟｸﾀ外、反転機)	11ヶ	○		
⑩ラム内ケーブルベア	1式			○
⑪横移動チェーン(176リンク×2)	1式			○
⑫シーケンサ	1式			○
⑬コンパクタ　ラム更新工事	1式	○		
⑭移動装置・シリンダー・センサー	1式	○		

3. 厚生棟

品　　名	数　量	平成30年	平成31年	平成32年
①ﾗﾊﾞｼｰﾙ(ｺﾝﾊﾟｸﾀ前外、内)	1式	○	○	○
②ﾜｲﾊﾟｰﾌﾞﾚｰﾄﾞ	1枚	○	○	○
③ｽﾍﾟﾘ板(上前、後・下前、後)	1式			○
④作動油	120L	○		
⑤反転機用Vﾍﾞﾙﾄ	2本	○		
⑥ﾗﾊﾞｼｰﾙ(ｺﾝﾃﾅ)	2本	○		
⑦油圧ホース(引寄せ、フック、固縛)	6本			○
(1次側)	14本			○
⑧作動油(追加)	20L			○
⑨ｾﾝｻｰ(ｺﾝﾊﾟｸﾀ外及び反転機)	11ヶ			○
⑩ラム内ケーブルベア	1式			○
⑪横移動チェーン(176リンク×2)	1式			○
⑫シーケンサ	1式			○

【 １４　ガソリンスタンド点検保守業務　特記事項 】

業務範囲：防衛省市ヶ谷庁舎におけるガソリンスタンドに設置されている計量器等の点検保守業務を行う。

（１）点検保守対象機器等

計量器　（点検回数は年１回）

名　称 (型式)	規　格	数量	備　考
計量器 （ＤＢ２４型）	２油種・４本ノズル・２台同時給油型 （ガソリン×１　軽油×１） 日立ｵｰﾄﾓﾃｨﾌﾞｼｽﾃﾑｽﾞﾒｼﾞｬﾒﾝﾄ㈱製	１台	
計量器 （ＤＢ４４型）	３油種・４本ノズル・４台同時給油型 （ガソリン×３） 日立ｵｰﾄﾓﾃｨﾌﾞｼｽﾃﾑｽﾞﾒｼﾞｬﾒﾝﾄ㈱製	１台	

レジスター（点検回数は年１回）

名　称 (型式)	規　格	数量	備　考
レジスター （ＴＲ－９０００）	タッチパネル１０×４キー 液晶ディスプレイ 管理者キー 感熱ドットライン方式プリンター ハンドスキャン式磁気カードリーダー 日立ｵｰﾄﾓﾃｨﾌﾞｼｽﾃﾑｽﾞﾒｼﾞｬﾒﾝﾄ㈱製	２台	

油面計（点検回数は年１回）

名　称 (型式)	規　格	数量	備　考
マイコン油面計屋内表示計 （ＤＴＸ－１５１７－１）	壁掛型 バーグラフＬＥＤ／液晶グラフィックフラットキーボード 感熱式プリンター ※平成30年度に内蔵バッテリー交換 昭和機器工業㈱製	１台	
マイコン油面計屋外表示計 （ＤＴ－１８３２－Ｂ）	ＦＩＰ表示管デジタル表示 フラットキーボード 警報装置付 昭和機器工業㈱製	１台	
レベルセンサー （ＤＳＶ－ＭＳ１）	テープ指針（容量指示） 水検知機能（フロート式） 昭和機器工業㈱製	１台	

分配弁（点検回数は年１回）

名　称 (型式)	規　格	数量	備　考
分配弁 （ＦＶ－１０１０　Ⅱ型）	口径　５０Ａ 日本タンク装備㈱製	１組	

（２）点検保守要領

計量器

点検項目		作業内容
計量器関係	検量	大流（最大吐出量）及び小流（吐出量８Ｌ／分）をそれぞれ１回検量し、器差が±１０／１０００以内であるか確認を行う。規定値以上の場合は、別途協議する。
	フィルターの清掃	吐出量が、使用最大流量の９０％以下の場合、フィルターを取り外し清掃を行う。
	計量器内部の漏洩点検	内部機構と配管との接続部・パッキン部分等の点検・調整を行う。
	導通検査	計量器本体からノズル間の導通を測定する。
	アンカーボルト	緩みなどの点検・調整を行う。
	モーター	異常音・発熱等の点検を行う。
	ポンプ	異常音・ポンプ室内ドレン・エアセパレーター・チェックバルブ・手廻しの良否等の点検・調整を行う。
	流量計	ボルト・パッキン・ピストン部（異常音等）の点検・清掃を行う
	カウンター連動機構	計量カウンター・積算計（作動・損傷等）の点検・調整・注油・清掃を行う。
	ベルト・チェーン・プーリー	ベルト・チェーン・プーリー等（弛み・損傷・摩擦等）の点検・調整を行う。
	ノズル・ホース	ノズル・ホース等（損傷・亀裂・漏洩）の点検を行う。
	内灯・スイッチ	内灯・スイッチ等（点灯・老化・スイッチ不良）の点検・調整を行う。
接地抵抗測定	計量器本体	接地抵抗地を測定する。
	ローリーアース	給油取扱所の設置数量点検及び接地抵抗地を測定する。
	分電盤本体	接地抵抗地を測定する。
絶縁抵抗測定	動力回路	計量器等の２００Ｖ回路の絶縁抵抗値を測定する。
	照明回路	計量器等の１００Ｖ回路の絶縁抵抗値を測定する。

レジスター

点検項目	作業内容
プリンター部	清掃・注油・印字状態の確認・調整を行う。
カードリーダー部	ヘッドクリーニングを行う。
作動状態	各部が正常に作動するか確認・調整を行う。

油面計

点検項目	作業内容
表示精度の確認	油面計の量表示が、実際のタンク残量と一致しているか確認・調整を行う。
プリンター部	清掃・注油・印字状態の確認・調整を行う。
レベルセンサー取付け状態の確認	センサー部（損傷・汚れ）の点検・清掃を行う。
作動状態	各部が正常に作動するか確認・調整を行う。

分配弁

点検項目		作業内容
仕切弁 逆止弁	開閉の良否	開閉の良否を点検する。 開閉不良の場合は調整する。
逆止弁	逆止弁押さえの良否	２箇所のＲピンが確実に止められているか確認する。
漏洩点検・パッキン交換		分配弁本体と配管との接続部・パッキン部分等の目視点検を行い、パッキンに異常がある場合は交換する。

（３）その他

給油スタンド廻りのＵ字溝及び油分離槽の清掃を年１回行うこと。

【 １５　煤煙測定業務　特記事項 】

１　業務範囲：厚生棟地下２階に設置されているボイラー及びガスタービンの煤煙測定を行う。

２　測定は、年２回、６月及び１２月に実施するものとする。
　１回の測定で、ボイラー２缶及びガスタービン１缶を１日、ボイラー１缶及びガスタービン１缶を１日の計２日をもって実施するものとする。
　日時の設定は事前に施設管理担当者と協議し決定するものとする。

３　測定対象の煤煙発生施設は次による。
　設置場所：厚生棟地下２階　ボイラー室及び発電機室

煤煙発生施設の種類及び番号		使用燃料
ボイラー（１号機）	01070180	都市ガス
ボイラー（２号機）	01070190	都市ガス
ボイラー（３号機）	01090060	都市ガス
ガスタービン（１号）	29707006	都市ガス
ガスタービン（２号）	29707007	都市ガス

４　測定項目等は大気汚染防止法施行規則第１５条及び都民の健康と安全を確保する環境に関する条例施行規則第４３条に基づき、次による。

測定項目			単位
測定箇所及び断面積			m^2
測定時における燃料消費量			Nm^3／h
排ガス量（湿り）	平均値	－	〃
排ガス量（乾き）	平均値	－	Nm^3／h
ダスト濃度	平均値	－	g／Nm^3
硫黄酸化物（量）	平均値	最大値	Nm^3／h
硫黄酸化物（濃度）	平均値	最大値	ｐｐｍ
窒素酸化物濃度（実測値）	平均値	最大値	ｐｐｍ
窒素酸化物濃度（換算値）	平均値	最大値	ｐｐｍ
排ガス温度			℃
排ガス流速			ｍ／ｓ
排ガス水分量			％
ガス組成分析			％

測定項目	測定方法
排ガス量	ＪＩＳ－Ｚ－８８０８
ダスト濃度	ＪＩＳ－Ｚ－８８０８
硫黄酸化物（SOx）濃度	ＪＩＳ－Ｋ－０１０３
窒素酸化物（NOx）濃度	ＪＩＳ－Ｋ－０１０４
排ガス水分量	ＪＩＳ－Ｚ－８８０８
ガス組成分析	オイルザット法

【 １６　特定温室効果ガス排出量検証業務　特記事項 】

１　業務範囲：「都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（平成１２年東京都条例第２１５号）における、温室効果ガス排出量削減義務に基づき、防衛省市ヶ谷庁舎の温室効果ガス排出量の検証を行う。

２　検証対象事業所
(1)　防衛省市ヶ谷庁舎
・敷地面積　約２４２，４８２㎡
・延べ面積　約３３８，２８１㎡
(2)　検証対象燃料等
・電気　（監視点２、検針用紙　２枚）
・ガス　（監視点１７、検針用紙　１７枚）
・軽油、灯油　（監視点８、検針用紙　８枚）
上記の数値は毎月検針する監視点を示す。
※(1)(2)は平成29年度時点の数値とする。

３　検証対象
平成２９，３０，３１年度排出量の検証

４　提出期限
毎年１０月３１日

５　検証業務について
(1)　根拠資料の閲覧
受注者は、排出量算定報告書の正確性及び信頼性を検証するため、防衛省が保有する以下の資料を閲覧することが出来る。
ア　指定地球温暖化対策事業所の指定に係る確認書
イ　特定温室効果ガス排出量算定報告書
ウ　各施設内建物配置図
エ　各施設配電図・空気調和設備系統図・危険物貯蔵所設置許可申請書
（検証業務に関連する資料とする）
オ　燃料等購買伝票又は証明書

(2)　閲覧場所
施設管理担当者が指定する事務室

(3)　検証結果の報告
受注者は施設管理担当者に、検証結果について説明を実施し、承諾を得たのち検証結果報告書を３部提出すること。

６　その他
受注者は地球温暖化対策計画書提出書作成についての協力をすること。

【 １７　中水処理設備等点検保守業務　特記事項 】

１　業務範囲：中水処理設備及び厨房除害設備について、「下水道法」、「建築物における環境衛生の確保に関する法律」及び「東京都指導基準」に基づき点検保守業務を行う。

２　民間事業者は、産業廃棄物収集運搬業及び処分業（廃棄物の処理及び清掃に関する法律（昭和４５年法律第１３７号）に基づく当該業務を行おうとする区域を管轄する都道府県知事（又は廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令（昭和４５年政令第３００号）で定める市の長）の許可を受けていること。

３　点検保守対象設備

（１）中水処理設備

概　要

設置場所	設備名称	製造所名称	処理方法
厚生棟 地下２階	中水処理設備	現:㈱西原環境 旧:㈱西原環境衛生研究所	加圧浮上＋活性汚泥法＋ＭＦ膜 処理(ｾﾞﾉﾝ膜)＋活性炭吸着装置

機器内訳

機　器　名　称	規　格　等	数　量	備　　考
ｽｸﾘｰﾝﾕﾆｯﾄ	ｺﾐﾆｭｰﾀｰｻｰﾋﾞｽ㈱ S-06NW 型 0.025KW	１台	(厨房水)
汚水計量ﾎﾟﾝﾌﾟ	新明和工業㈱ CVC801 2.2KW	２台	(厨房水)
計量ﾀﾝｸ	㈱西原環境 FRP 処理量 12 ㎥／h	１個	(厨房水)
流調ﾌﾞﾛﾜｰ	新明和工業㈱ ARH100S 7.5KW	１台	(厨房水)
加圧浮上装置本体	㈱西原環境 SUS304 処理量 12 ㎥／h	１台	加圧ﾎﾟﾝﾌﾟ、凝集装置付
凝集剤ﾀﾝｸ	㈱ﾀｸﾐﾅ PVC-1000	１個	
凝集剤注入ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱ﾀｸﾐﾅ SXDA1-12-VEC-HW 0.1KW	１台	(PAC)
凝集助剤原液ﾀﾝｸ	㈱ﾀｸﾐﾅ PVC-100	１個	
凝集助剤原液ﾎﾟﾝﾌﾟ	MLH6065Z0.2KW	１台	
凝集助剤溶解ﾀﾝｸ	㈱ﾀｸﾐﾅ PVC-300L	１個	
凝集助剤攪拌機	㈱ﾀｸﾐﾅ GS-0.2-1-S 0.2KW	１台	(高分子)
凝集助剤注入ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱ﾀｸﾐﾅ SXD1-32-VES-HV 0.1KW	１台	(高分子)
苛性ｿｰﾀﾞﾀﾝｸ	㈱ﾀｸﾐﾅ PVC-500L	１個	
苛性ｿｰﾀﾞ攪拌機	㈱ﾀｸﾐﾅ GS-0.1-1-S 0.1KW	１台	
苛性ｿｰﾀﾞ注入ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱ﾀｸﾐﾅ SXD1-61-VEC-HW 0.1KW	１台	
微細目ｽｸﾘｰﾝﾕﾆｯﾄ	ｺﾐﾆｭｰﾀｰｻｰﾋﾞｽ㈱ S-06NW 型 0.025KW	１台	(雑排水)
汚水計量ﾎﾟﾝﾌﾟ	新明和工業㈱ CVC501 0.75KW	２台	(雑排水)
計量ﾀﾝｸ	㈱西原環境 FRP 処理量 15 ㎥／h	１個	(雑排水)
流調ﾌﾞﾛﾜｰ	新明和工業㈱ ARH40S 1.5KW	１台	(雑排水)
振動ｽｸﾘｰﾝ本体	㈱西原環境 NCFU-2SB 0.4KW	１台	付属：洗浄ﾎﾟﾝﾌﾟ
ばっ気ﾌﾞﾛﾜｰ	新明和工業㈱ ARH125S 11KW	１台	
中空糸膜（8ﾓｼﾞｭｰﾙ）	㈱西原環境 ZW-500dsL-14	４ｶｾｯﾄ	
膜洗浄ﾀﾝｸ	㈱ﾀｸﾐﾅ MC-2-3000L	１個	
薬品ﾀﾝｸ	㈱ﾀｸﾐﾅ FRP 8000L	１個	攪拌機付
膜洗浄用ﾌﾞﾛﾜｰ	新明和工業㈱ ARH125S 11KW	２台	
散気装置洗浄ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱荏原製作所 100×80FS4H53.7 3.7KW	３台	
膜逆洗ﾎﾟﾝﾌﾟ	兵神装備㈱ NYT60 3.7KW	３台	
真空ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱荏原製作所 20NDV5.4A 0.4KW	２台	
膜ろ過ﾎﾟﾝﾌﾟ	兵神装備㈱ NYT50 3.7KW	３台	
循環ﾎﾟﾝﾌﾟ	新明和工業㈱ CVC651 1.5KW	１台	
消泡ﾎﾟﾝﾌﾟ	新明和工業㈱ CNL501 0.75KW	１台	
活性炭ﾎﾟﾝﾌﾟ	新明和工業㈱ CNL651 1.5KW	３台	
ｺﾝﾌﾟﾚｯｻｰ	㈱日立製作所 0.4LE-8T 0.4KW	２台	
逆洗ﾎﾟﾝﾌﾟ	新明和工業㈱ CN80 3.7KW	２台	
次亜ﾀﾝｸ	㈱ﾀｸﾐﾅ PVC-200L	１個	
次亜注入ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱ﾀｸﾐﾅ GLX-40-A-8-S 0.03KW	２台	
放流ﾎﾟﾝﾌﾟ	新明和工業㈱ CN80 3.7KW	２台	

機　器　名　称	規　格　等	数　量	備　　考
汚泥供給ﾎﾟﾝﾌﾟ	兵神装備㈱ NYT29X 0.75KW	1台	
汚泥濃縮機	㈱西原環境 CF-100P 処理量1㎥／h	1台	洗浄ﾎﾟﾝﾌﾟ付
給水装置	㈱荏原製作所 40BDRMD51.5A 1000L 1.5KW	1台	
気液分離ﾀﾝｸ	㈱西原環境	2台	
脱臭装置本体	㈱西原環境 FRP 処理量50㎥／min	1台	脱臭ﾌｧﾝ付
汚泥搬出ﾎﾟﾝﾌﾟ	新明和工業㈱ CN80 3.7KW	2台	
雑用水ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱荏原製作所 40BIRMD51.5 1.5KW	1台	（ユニット）
中水ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱荏原製作所 80MS8518 18.5KW	2台	庁舎Ａ高層用
中水ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱荏原製作所 65MS7511 11KW	2台	庁舎Ａ低層用
中水ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱荏原製作所 65MS8511 11KW	2台	庁舎Ｂ・Ｃ用
中水ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱荏原製作所 65MS7511B 11KW	2台	庁舎Ｄ・Ｅ用
中水ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱荏原製作所 50MS553.7 3.7KW	2台	厚生棟用
中水ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱荏原製作所 65MS557.5B 7.5KW	2台	隊舎Ｂ用
攪拌装置	ﾃﾞｨｽｸ型 200L／min	２４個	流量調整槽(厨房水)内
攪拌装置	ﾃﾞｨｽｸ型 200L／min	3個	流量調整槽(雑排水)内
NO.1ばっ気槽散気装置	150L／min 2個付／基	6基	ばっ気槽内
NO.2ばっ気槽散気装置	140L／min 12個付／基	2基	ばっ気槽内
活性炭吸着装置本体	㈱西原環境 SS400 処理量133㎥／D	2台	
流量調整槽	85.5㎥	3槽	（厨房）
流量調整槽	32㎥	1槽	（雑排水）
ばっ気槽	43.3㎥・77.8㎥	2槽	
膜洗浄水槽	16㎥	1槽	
活性炭ﾎﾟﾝﾌﾟ槽	12㎥	1槽	
処理水槽	12㎥	1槽	
消毒槽	5㎥	1槽	
放流ﾎﾟﾝﾌﾟ槽	20㎥	1槽	
中水槽	88.7㎥・134㎥・95㎥	3槽	
上水給水装置	40BTRMD51.5	1式	
汚泥貯留槽	31㎥	1槽	
計器類（動力制御盤等）	－	1式	中水機械室内
ﾌﾞﾛﾜｰ室排気ｻｲﾚﾝｻｰ	㈱西原環境	1台	

（２）厨房除害設備

概　要

設置場所	機器名称	製造所名称	処理方法
庁舎Ｄ棟 地下１階	厨房除害設備	三機工業㈱	加圧浮上分離方式＋脱臭装置

機器内訳

機　器　名　称	規　格　等	数　量	備　　考
自動ｽｸﾘｰﾝ	ｺﾐﾆｭｰﾀｰｻｰﾋﾞｽ㈱ NS-600S 0.25KW	1台	
ｼｭｰﾄ及びし渣ﾎﾞｯｸｽ	ｺﾐﾆｭｰﾀｰｻｰﾋﾞｽ㈱ SUS304	1台	
計量槽	㈱山幸 YMT-60 FRP	1個	
混和・反応槽	三機工業㈱ SUS304 混和槽0.77㎥ 反応槽0.77㎥	1個	
混和槽攪拌機	㈱竹内製作所 TFVO-0043-4G 0.4KW	1台	
反応槽攪拌機	㈱竹内製作所 TFCO-0093-4G 0.1KW	1台	
空気接触槽（加圧ﾀﾝｸ）	三機工業㈱ SGP SS400	1個	
加圧浮上装置（流出槽）	三機工業㈱ SUS304 0.2KW	1台	
ｺﾝﾌﾟﾚｯｻｰ	㈱日立製作所 0.75P-9.5VD5 0.75KW	2台	
循環ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱ﾆｸﾆ 40KPD15Z 1.5KW	2台	
PAC貯槽・苛性ｿｰﾀﾞ貯槽・給水槽・高分子ｱﾆｵﾝ溶解槽	三機工業㈱ SUS304 500×1200×1200H	1個	
硫酸ﾊﾞﾝﾄﾞ注入ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱ﾄｰｹﾐ CM-7Z 0.07KW	2台	
苛性ｿｰﾀﾞ注入ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱ﾄｰｹﾐ CM-7Z 0.07KW	2台	
給水ﾎﾟﾝﾌﾟ	32×32FSFDN5.4A 0.4KW	1台	

機　器　名　称	規　格　等	数　量	備　　考
高分子ｱﾆｵﾝ攪拌機	HG1 0.4KW	２台	
ｱﾆｵﾝ注入ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱ﾄｰｹﾐ CM-7Z 0.07KW	２台	
脱臭装置	横井工業㈱ PVC 処理量 10 ㎥／min 0.75KW	１台	活性炭吸着付
汚水移送ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱荏原製作所 50DVS5.75 0.75KW	２台	
処理水ﾎﾟﾝﾌﾟ	㈱荏原制作所 50DN51.5 1.5KW	２台	
汚泥排出ﾎﾟﾝﾌﾟ	兵神装備㈱ NE40PM 2.2KW	１台	
撹拌ﾌﾞﾛﾜｰ	㈱ｱﾝﾚｯﾄ BS-50 1.5KW	２台	
調整槽	16 ㎥	１槽	
処理水槽	5 ㎥	１槽	
汚泥貯留槽	9 ㎥	１槽	
計器類（動力制御盤等）	－	１式	除害機械室内

４　点検保守内容

（１）製造者が作成した運転管理要領、完成図書に基づき、機器の運転状況を点検するとともに、処理水及び排水の水質が下水道法、東京都下水道条例及び建築物衛生法等の排出基準に適合するように機器の調整を行う。

（２）点検保守周期：中水処理装置　週２回（月､木曜日）、厨房除害装置　週１回（金曜日）
なお、年末年始（１２月２９日から１月３日）の中水処理装置の点検は、週１回とする。

（３）機器の運転状況の点検・調整、水量及び水質の計測を実施し、別紙点検表に記載の上、毎回点検終了後速やかに施設管理担当者に１部提出すること。

（４）軽微な消耗部品（パッキン、ネジ、ボルト等）に損傷が見受けられた際は、受注者の負担において交換を実施すること。

（５）各種薬剤の保管状況について、良好な状態を維持するとともに、運転管理要領及び完成図書に基づき調合・補充を行う。
なお、薬剤は防衛省側が支給したものを使用し、薬剤納品の際には、現地にて立ち会うものとする。

（６）各種薬剤の使用状況を常に把握するとともに、薬剤使用記録簿（書式については別途指示）を作成の上、毎月、施設管理担当者へ書面にて（１部）報告すること。

（７）濃縮汚泥及び調整槽等から発生する汚泥の引き抜き時期について、実施月の２週間前までに施設管理担当者に報告すること。また、別途役務の汚泥引き抜き作業に協力及び立ち会うとともに、汚泥搬出ポンプの運転状況、汚泥搬出量を確認すること。

（８）自動スクリーン及び振動スクリーンのし渣処分を点検毎に実施するものとする。

（９）各水槽内の状況及びフロートスイッチの作動状況を点検し、必要に応じて整備を実施すること。

(10) 混和槽に設置されているｐｈ電極棒を年１回交換すること。

(11) 加圧浮上装置を点検し、処理状況によりドレン管の清掃を実施すること。

(12) 各機器の運転状況のデーター（各種ポンプの絶縁測定含む）等を集計し、毎月、月間報告書として整理の上、速やかに施設管理担当者に書面で報告すること。なお、月間報告書の記載内容は施設管理担当者と協議すること。

(13) 防衛省が行う計画停電作業後において、消防設備等に不具合が発生した場合は早急に対応を行うこと。（計画停電の細部日程については、施設管理担当者から示す。）

５　定期整備

（１）中水処理設備

ア　水処理用活性炭（2,160ｋｇ）を年１回（２月予定）、脱臭用活性炭（1,065ｋｇ／回）を年２回（９月・２月予定）交換するものとし、撤去した各活性炭は、速やかに関係法令に基づき適正に処分を行うものとし、マニフェストを施設管理担当者に提出すること。
なお、各活性炭は防衛省側の支給品とする。

イ　ＭＦ膜は点検毎に、メンテナンス洗浄を実施し、年２回リカバリー洗浄を実施すること。

ウ　流入水等について、水質検査を次のとおり実施し速やかに施設管理担当者に書面１部を報告すること。

検査区分	検　査　項　目	検査周期（検査時期）
流入水	ｐｈ、ＢＯＤ、ＳＳ、ｎ－Ｈｅｘ	２か月に１回 （5,7,9,11,1,3 月）
ばっ気槽 混合水	ＭＬＳＳ	２か月に１回 （5,7,9,11,1,3 月）
中　水	大腸菌、色度、濁度	２か月に１回 （5,7,9,11,1,3 月）
中　水	ｐｈ、臭気、外観、遊離残留塩素	点検毎　※１
放流水	ｐｈ、ＢＯＤ、ＳＳ、ｎ－Ｈｅｘ、Ｔ－Ｎ、Ｔ－Ｐ	毎月１回
洗浄水	大腸菌	２か月に１回　※２ （5,7,9,11,1,3 月）
洗浄水	一般細菌、大腸菌、塩化物イオン、有機物、ｐｈ、味、 臭気、色度、濁度、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	６か月に１回 （6,12 月）

※１印以外の検査は、厚生労働大臣又は地方公共団体が認定する水質検査機関が実施すること。

※２水質検査の採水場所は、次のとおり。

・庁舎Ａ棟７階東側男子トイレ　　・庁舎Ｅ２棟５階男子トイレ
・庁舎Ａ棟地下１階東側男子トイレ　　・厚生棟ボイラー室
・庁舎Ｃ２棟８階男子トイレ　　・庁舎Ｃ３棟２階男子トイレ

エ　水質検査結果で基準値を超えた項目がある場合は、原因を調査し施設管理担当者に報告するとともに必要な措置を講じるとともに、原因及び対策を書面で施設管理担当者に報告すること。

オ　処理水槽、消毒槽、中水槽、流量調整槽（厨房・雑排水）、放流槽、中水汚泥槽の清掃を年１回実施すること。

なお、清掃要領については、空気調和設備等の維持管理及び清掃等に係る技術上の基準（平成１５年厚生労働省告示第１１９号）の雑用水槽の清掃による。また、中水槽清掃時には、施設管理担当者の指定した場所に仮設（断水しない様な処置）を清掃前日までに設置すること。

（２）厨房除害設備

ア　脱臭用活性炭（180ｋｇ／回）を年２回（９月・２月予定）交換するものとする。撤去した各活性炭は、速やかに関係法令に基づき適正に処分を行うものとし、マニフェストを施設管理担当者に提出すること。

なお、各活性炭は防衛省側の支給品とする。

イ　流入水等について、水質検査を次のとおり実施し速やかに施設管理担当者に書面１部を報告すること。

なお、検査は厚生労働大臣又は地方公共団体が認定する水質検査機関が実施すること。

検査区分	検　査　項　目	検査周期（検査時期）
流入水	ｐｈ，ＢＯＤ，ＳＳ，ｎ－Ｈｅｘ	２か月に１回 （5,7,9,11,1,3 月）
放流水	ｐｈ，ＢＯＤ，ＳＳ，ｎ－Ｈｅｘ，Ｔ－Ｎ，Ｔ－Ｐ	毎月１回

ウ　水質検査結果で基準値を超えた項目がある場合は、原因を調査し施設管理担当者に報告するとともに必要な措置を講じるとともに、原因及び対策を書面で施設管理担当者に報告すること。

エ　調整槽、処理水槽、汚泥貯留槽の清掃を年１回実施すること。

なお、清掃要領については、空気調和設備等の維持管理及び清掃等に係る技術上の基準（平成１５年厚生労働省告示第１１９号）の雑用水槽の清掃による。

６　交換・整備機器

（１）交換・整備機器については別表のとおりとする。

（２）別表の現在使用している機器を参考に民間事業者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している機器以外を使用する場合は、同等品以上のものであることとし防衛省側の承認を得ること。また、同等以上のもので機器の改造等が必要な場合は民間事業者の負担において行う。

（３）作業前に、交換する機器等を現地にて確認するとともに、承認図を提出し、施設管理担当者の承認を得るものとする。

（４）作業要領については、各メーカー仕様によるものとするが、中水処理等を停止するこ

となく実施するものとする。なお、作業実施に伴い仮設が必要な場合は、あらかじめ施設管理担当者と協議し、承認を得るものとする。

（5）交換する機器等周辺の養生を確実に行うとともに、撤去機器に付着した汚泥を除去したのちに搬出するものとする。
（6）交換に伴い、ネジ、ボルト等の軽微な補修は受注者の負担とする。
（7）交換した機器等には、メーカー名、型式、製造番号、機器諸元及び整備年月日等を設管理担当者の指定した場所に明記するものとする。既に機器本体に明記されているもので、施設管理担当者が了承したものは除くものとする。
（8）交換する機器等は、試運転及び電圧・絶縁測定を実施し、正常に運転することを確認するものとし、業務報告書に試運転調整結果報告書を添付するものとし、書式については、施設管理担当者と協議するものとする。また、正常に運転しない場合は、民間事業者の負担において、原因を調査し、是正するものとする。
（9）交換整備等終了後、業務報告書とは別に次の書類を施設管理担当者に速やかに提出すること。

・交換部品承認図　・交換部品一覧表　・交換部品納品書
・作業日誌　・作業写真　・マニフェスト

7　緊急故障時の措置

民間事業者は、点検日以外、休日、祝祭日又は夜間に不具合が生じた場合は、直ちに対応するものとし、原因の調査及び必要な措置を講じるものとする。また、地震等の災害発生時には、速やかに業務責任者又は業務担当者を現地に派遣し、設備に異常がないか確認し、異常がある場合は、応急処置をするものとする。

8　計画停電の対応

防衛省が行う計画停電作業後において、中水処理設備等に不具合が発生した場合は早急に対応を行うこと。（計画停電の細部日程については、施設管理担当者から示す。）

交換・整備機器一覧表

件名：　中水処理設備等点検保守業務

※凡例：○　交換・整備実施

【中水処理設備整備】									
建物名	No.	機器名	規格等（現在使用している機器）	台数	30年度	31年度	32年度	周期(年)	整備方法
厚生棟B2F	1	汚水計量ポンプ（厨房水）	新明和工業㈱　CVC801　2.2KW	2			○	4	交換
	2	汚水計量ポンプ（厨房水）用逆止め弁	㈱キッツ　10K-65S　10FCO	2			○	4	交換
	3	汚水計量ポンプ（厨房水）用仕切弁	㈱キッツ　10K-65S　10FCL	2			○	4	交換
	4	計量タンク（厨房）	㈱西原環境　FRP　処理量12㎥/h	1				10	
	5	汚水計量ポンプ（雑排水）	新明和工業㈱　CVC501　0.75KW	2		○		4	交換
	6	汚水計量ポンプ（雑排水）用逆止め弁	㈱キッツ　10K-65S　10FCO	2		○		4	交換
	7	汚水計量ポンプ（雑排水）用仕切弁	㈱キッツ　10K-65S　10FCL	2		○		4	交換
	8	計量タンク（雑排水）	㈱西原環境　FRP　処理量12㎥/h	1				10	
	9	循環ポンプ	新明和工業㈱　CVC651　1.5KW	1			○	4	交換
	10	循環ポンプ用逆止め弁	㈱キッツ　10K-65S　10FCO	1			○	4	交換
	11	循環ポンプ用仕切弁	㈱キッツ　10K-65S　10FCL	1			○	4	交換
	12	消泡ポンプ	新明和工業㈱　CNL501　0.75KW	1		○		4	交換
	13	消泡ポンプ用逆止め弁	㈱キッツ　10K-65S　10FCO	1		○		4	交換
	14	消泡ポンプ用仕切弁	㈱キッツ　10K-65S　10FCL	1		○		4	交換
	15	活性炭ポンプ	新明和工業㈱　CNL651　1.5KW	3		○		4	交換
	16	活性炭ポンプ用逆止め弁	㈱キッツ　10K-65S　10FCO	3		○		4	交換
	17	活性炭ポンプ用仕切弁	㈱キッツ　10K-65S　10FCL	3		○		4	交換
	18	逆洗ポンプ	新明和工業㈱　CN80　3.7KW	2		○		4	交換
	19	逆洗ポンプ用逆止め弁	㈱キッツ　10K-80S　10FCO	2		○		4	交換
	20	逆洗ポンプ用仕切弁	㈱キッツ　10K-80S　10FCL	2		○		4	交換
	21	放流ポンプ	新明和工業㈱　CN80　3.7KW	2			○	4	交換
	22	放流ポンプ用逆止め弁	㈱キッツ　10K-80S　10FCO	2			○	4	交換
	23	放流ポンプ用仕切弁	㈱キッツ　10K-80S　10FCL	2			○	4	交換
	24	汚泥搬出ポンプ	新明和工業㈱　CN80　3.7KW	2	○			4	交換
	25	汚泥搬出ポンプ用仕切弁	㈱キッツ 10K-80S　10FCL	2	○			4	交換
	26	真空ポンプ	㈱荏原製作所　20NDV5.4A　0.4KW	2		○		5	交換
	27	真空ポンプ用電磁弁	CKD ADK-11	3		○		5	交換
	28	微細目スクリーンユニット(厨房水)	ｺﾐﾆｭｰﾀｰｻｰﾋﾞｽ㈱　S-06NW型　0.025KW	1				15	
	29	微細目ｽｸﾘｰﾝ（厨房水）	ｺﾐﾆｭｰﾀｰｻｰﾋﾞｽ㈱　NS-600S　0.025KW	2		○		3	交換
	30	流調ブロワー（厨房水）	新明和工業㈱　ARH100S　7.5KW	1		○		5	交換
	31	微細目スクリーンユニット(雑排水)	ｺﾐﾆｭｰﾀｰｻｰﾋﾞｽ㈱　S-06NW型　0.025KW	1				15	
	32	微細目ｽｸﾘｰﾝ（雑排水）	ｺﾐﾆｭｰﾀｰｻｰﾋﾞｽ㈱　NS-600S　0.025KW	2		○		3	交換
	33	流調ブロワー（雑排水）	新明和工業㈱　ARH40S　1.5KW	1				6	
	34	振動スクリーン　本体	㈱西原環境　NCFU-2SB　0.4KW	1				15	
	35	振動スクリーン	成田工機㈱　NCFU-2SB　2.7KW	1			○	3	O/H
	36	洗浄水ポンプ	㈱鶴見製作所　TCR5-16　2.2KW	1				5	
	37	加圧ポンプ	㈱荏原製作所　50×40FS2H55.5　5.5KW	2	○		○	2	交換
	38	加圧ポンプ用逆止め弁	㈱キッツ　10K-50S　10FCO	2	○			4	交換
	39	加圧ポンプ用仕切弁	㈱キッツ　10K-50S　10FCL	2	○			4	交換
	40	コンプレッサー	㈱日立製作所　0.4LE-8T　0.4KW	2			○	5	交換
	41	加圧浮上装置用減速機	㈱大富製作所　GDVM255-19　0.2KW	1				5	
	42	加圧浮上凝集反応槽撹拌機	東海興業精機㈱　MTVO　0.2KW	1				6	
	43	加圧浮上装置　本体	㈱西原環境　SUS304　処理量12㎥/h	1				15	
	44	凝集反応槽	㈱西原環境	1				15	
	45	薬品溶解撹拌機	㈱タクミナ　GS-0.2-1-S　1.5KW	1				6	
	46	薬品タンク	㈱タクミナ　FRP　8000L	1				15	
	47	凝集剤タンク	㈱タクミナ　PVC-1000	1				15	
	48	凝集剤注入ポンプ（PAC）	㈱タクミナ　SXDA1-12-VEC-HW　0.1KW	1	○		○	2	交換
	49	凝集助剤溶解タンク	㈱タクミナ　PVC-300L	1				15	
	50	凝集助剤撹拌機（高分子）	㈱タクミナ　GS-0.2-1-S　0.2KW	1				6	
	51	凝集助剤注入ポンプ（高分子）	㈱タクミナ　SXDA1-32-VES-HV　0.1KW	1	○		○	2	交換
	52	苛性ソーダタンク	㈱タクミナ　PVC-500L	1				15	
	53	苛性ｿｰﾀﾞ撹拌機	㈱タクミナ　GS-0.1-1-S　0.1KW	1				6	
	54	苛性ｿｰﾀﾞ注入ポンプ	㈱タクミナ　SXDA1-61-VEC-HW　0.1KW	1	○		○	2	交換
	55	凝集助剤原液タンク		1				-	
	56	凝集助剤原液ポンプ		1				-	
	57	ぱっ気ブロワー	新明和工業㈱　ARH125S　11KW	1		○		5	交換
	58	電動バタフライ弁（膜ろ過水）	巴バルブ㈱　NEL-0	2				5	
	59	エアーバタフライ弁（逃し弁、膜空戦弁）	巴バルブ㈱　TMS-310　T-DYNAMO　K70	2				5	

【中水処理設備整備】									
建物名	No.	機器名	規格等（現在使用している機器）	台数	30年度	31年度	32年度	周期(年)	整備方法
厚生棟B2F	60	電動バタフライ弁（散気装置洗浄弁、逆洗/薬洗弁）	旭有機材㈱　AOC-0	4				5	
	61	膜ろ過ポンプ	兵神装備㈱　NYT50　3.7KW	3				6	
	62	膜ろ過ポンプ逆止め弁	㈱キッツ 10K-80S　10FCO	3				6	
	63	膜ろ過ポンプ仕切弁	㈱キッツ　10K-80S　10FCL	3				6	
	64	膜洗浄用ブロワー	新明和工業㈱　ARH125S　11KW	2		○		6	交換
	65	膜逆洗ポンプ	兵神装備㈱　NYT60　3.7KW	3				6	
	66	膜逆洗ポンプ逆止め弁	旭有機材㈱　スイングチェックバルブ 80mm	3				6	
	67	膜逆洗ポンプ仕切弁	旭有機材㈱　ボールバルブ 80mm	3				6	
	68	膜洗浄タンク	㈱タクミナ　MC-2-3000	1				15	
	69	散気装置洗浄ポンプ	㈱荏原製作所　100×80FS4H53.7　3.7KW	3				6	
	70	散気装置洗浄ポンプ逆止め弁	旭有機材㈱　スイングチェックバルブ 80mm	3				6	
	71	散気装置洗浄ポンプ仕切弁	旭有機材㈱　ボールバルブ 80mm	3				6	
	72	気液分離タンク	㈱西原環境	2				10	
	73	脱臭装置　本体	㈱西原環境　FRP製　処理量50㎥/min	1				10	
	74	脱臭装置　ファン	協和化工㈱　＃2RFTRH-PB　3.7KW	1	○			6	ﾌｧﾝO/H
	75	次亜注入ポンプ	㈱タクミナ　GLX-40-A-8-S　0.03KW	2				5	
	76	次亜タンク	㈱タクミナ　PVC-200L	1				15	
	77	汚泥濃縮機	㈱西原環境　CF-100P	1				6	
	78	汚泥供給ポンプ	兵神装備㈱　NYT29X　0.75KW	1				6	
	79	汚泥供給ポンプ逆止め弁	㈱キッツ 10K-50S　10FCO	1				6	
	80	汚泥供給ポンプ仕切弁	㈱キッツ 10K-50S　10FCL	1				6	
	81	雑用水ポンプ（ユニット）	㈱荏原製作所　40BIRMD51.5　1.5KW	1	○			6	交換
	82	雑用水ポンプ（ユニット）逆止め弁	㈱キッツ 10K-40S　10FCO	1	○			6	交換
	83	雑用水ポンプ（ユニット）仕切弁	㈱キッツ 10K-40S　10FCL	1	○			6	交換
	84	給水装置	㈱荏原製作所　40BDRMD51.5　1000L　1.5KW	1	○			6	交換
	85	受水タンク	㈱荏原製作所　FE-K10HC	1				15	
	86	中水ポンプ(A高層)	㈱荏原製作所　80MS8518　18.5KW	2				6	
	87	中水ポンプ(A高層)逆止め弁	㈱石崎製作所 SMC-106/80A JIS10K	2				6	
	88	中水ポンプ(A高層)仕切弁	東洋バルブ㈱ 10K-80S TS	2				6	
	89	中水ポンプ(A低層)	㈱荏原製作所　65MS7511　11KW	2				6	
	90	中水ポンプ(A低層)逆止め弁	㈱石崎製作所　SMC-106/80A　JIS10K	2				6	
	91	中水ポンプ(A低層)仕切弁	東洋バルブ㈱　10K-80S　TS	2				6	
	92	中水ポンプ(BC)	㈱荏原製作所　65MS8511　11KW	2				6	
	93	中水ポンプ(BC)逆止め弁	㈱石崎製作所　SMC-106/80A　JIS10K	2				6	
	94	中水ポンプ(BC)仕切弁	東洋バルブ㈱　10K-80S　TS	2				6	
	95	中水ポンプ(DE)	㈱荏原製作所　65MS7511　11KW	2				6	
	96	中水ポンプ(DE)逆止め弁	㈱石崎製作所　SMC-106/80A　JIS10K	2				6	
	97	中水ポンプ(DE)仕切弁	東洋バルブ㈱　10K-80S　TS	2				6	
	98	中水ポンプ(厚生)	㈱荏原製作所　50MS553.7　3.7KW	2				6	
	99	中水ポンプ(厚生)逆止め弁	㈱石崎製作所　SMC-106/80A　JIS10K	2				6	
	100	中水ポンプ(厚生)仕切弁	東洋バルブ㈱　10K-80S　TS	2				6	
	101	中水ポンプ(隊舎)	㈱荏原製作所　65MS557.5　7.5KW	2				6	
	102	中水ポンプ(隊舎)逆止め弁	㈱石崎製作所　SMC-106/80A　JIS10K	2				6	
	103	中水ポンプ(隊舎)仕切弁	東洋バルブ㈱　10K-80S　TS	2				6	
	104	計装機器（流量計）	アズビル㈱　MTG11A-050P11LSAA　pH指示調整計故障	5				6	
	105	計装機器（水位計：厨房流調、雑排流調、中水槽）	㈱キーエンス　FL-001L	3				6	
	106	計装機器（水位計：膜ばっ気槽）	アズビル㈱　JTL221-10T-M00W10-A50	1				6	
	107	ブロワー室排気サイレンサー	㈱西原環境	1				1	
	108	活性炭吸着装置　本体	㈱西原環境　SS400	2				1	
	109	活性炭吸着装置用電動弁	巴バルブ㈱　773Z-3E	10				5	
	110	ｐＨ調節計	-	1				3	
	111	混和槽ｐｈ電極交換(年１回)	ﾄｰｺｰ　CE101C-3H	1	○	○	○	1	交換

【厨房除害設備整備】									
建物名	No.	機器名	規格等（現在使用している機器）	台数	30年度	31年度	32年度	周期(年)	整備方法
D棟BIF	1	自動ｽｸﾘｰﾝ	ｺﾐﾆｭｰﾀｰｻｰﾋﾞｽ㈱　NS-600S　0.025KW	1				6	
	2	スクリーンユニット	NEWTEC㈱　FRP	1				10	
	3	シュート及びし渣ボックス	ｺﾐﾆｭｰﾀｰｻｰﾋﾞｽ㈱　SUS304	1				15	
	4	計量槽	㈱山幸　YMT-60　FRP	1				10	
	5	ｽｶﾑｺﾚｸﾀｰ	㈱大富製作所　RGDM225-19　0.2KW	1				6	
	6	加圧浮上装置（流出槽）	三機工業㈱　SUS304　0.2KW	1				6	
	7	空気接触槽（加圧タンク）	三機工業㈱　SGP　SS400	1				15	
	8	混和・反応槽	三機工業㈱　SUS304　混和槽0.77㎥　反応槽0.77㎥	1				15	
	9	混和槽撹拌機	㈱竹内製作所　TFVO-0043-4G　0.4KW	1				6	
	10	反応槽撹拌機	㈱竹内製作所　TFCO-093-4G　0.1KW	1				6	
	11	コンプレッサー	㈱日立製作所　0.75P-9.5VD5　0.75KW	2	○			6	交換
	12	循環ポンプ	㈱ﾆｸﾆ　40KPD15Z　1.5KW	2	○		○	2	交換
	13	循環ポンプ逆止め弁	旭有機材㈱　スイングチェックバルブ　40mm	2	○			4	交換
	14	循環ポンプ仕切弁	旭有機材㈱　ダイヤフラムバルブ　40mm	2	○			4	交換
	15	高分子ｱﾆｵﾝ撹拌機	㈱竹内製作所　THG-0043-10　0.4KW	2				6	
	16	脱臭塔	横井工業㈱　FRP	1				10	
	17	脱臭装置	横井工業㈱　PVC　処理量10㎥/min 0.75KW	1				15	
	18	脱臭ﾌｧﾝ	ｾｲｺｰ化工機㈱　NTF151-LR　0.75KW	1				6	
	19	汚泥排出ポンプ	兵神装備㈱　NE40PM　2.2KW	1				6	
	20	汚泥排出ポンプ仕切弁	旭有機材㈱　ダイヤフラムバルブ　65mm	2				6	
	21	撹拌ブロワー	㈱ｱﾝﾚｯﾄ　BS-50　1.5KW	2				6	
	22	撹拌ブロワー逆止め弁	㈱ｱﾝﾚｯﾄ　50　JIS10K	2				6	
	23	撹拌ブロワー仕切弁	東洋バルブ㈱　10K-50S　TS	2				6	
	24	硫酸ﾊﾞﾝﾄﾞ注入ポンプ	㈱ﾄｰｹﾐ　CM-7Z　0.07KW	2		○		4	交換
	25	苛性ｿｰﾀﾞ注入ポンプ	㈱ﾄｰｹﾐ　CM-7Z　0.07KW	2		○		4	交換
	26	ｱﾆｵﾝ注入ポンプ	㈱ﾄｰｹﾐ　CM-7Z　0.07KW	2		○		4	交換
	27	給水ポンプ	32×32FSFDN5.4A　0.4KW	1				6	
	28	PAC貯槽・苛性ソーダ貯槽・給水槽・高分子アニオン溶解槽	三機工業㈱　SUS304　500×1200×1200H	1				15	
	29	汚水移送ポンプ	㈱荏原製作所　50DVS5.75　0.75KW	2		○		4	交換
	30	汚水移送ポンプ逆止め弁	東洋バルブ㈱　10K-50S　カウンターウェイト型	2		○		4	交換
	31	汚水移送ポンプ仕切弁	東洋バルブ㈱　10K-50S　TS	2		○		4	交換
	32	処理水ポンプ	㈱荏原製作所　50DN51.5　1.5KW	2		○		4	交換
	33	処理水ポンプ逆止め弁	東洋バルブ㈱　10K-50S　カウンターウェイト型	2		○		4	交換
	34	処理水ポンプ仕切弁	東洋バルブ㈱　10K-50S　TS	2		○		4	交換
	35	加圧水電動弁	㈱ｶﾜﾃﾞﾝ　PMK-ZB8-50-YS-U-YA001	1				6	
	36	加圧水電動弁用仕切弁	旭有機材㈱　ダイヤフラムバルブ　50mm	2				6	
	37	ｴｱｰ電磁弁	㈱ﾍﾞﾝ　WS-22	1				6	
	38	計装機器	-	1				6	
	39	混和槽ｐｈ電極交換(年１回)	ﾄｰｺｰ　CE101C-3H	1	○	○	○	1	交換

【 １８　消防設備点検保守業務　特記事項 】

１　業務範囲：　庁舎等の消防設備（自動火災報知設備、排煙設備、非常警報設備、誘導灯、スプリンクラー設備等）について、消防法に基づき機器点検・総合点検及び保守業務を行う。

２　点検内容

（１）点検する消防設備の内訳は、別紙第１から別紙第２３によるものとし、消防法に基づく機器点検及び総合点検を実施するものとする。

（２）機器点検は、６か月に１回とする。

・第１回目点検を毎年５月から９月の間を基準として実施する。

・第２回目点検を毎年１０月から翌年１月の間を基準として実施する。

（３）総合点検は、年１回とする。

・毎年１０月から翌年１月の間を基準として実施する。

３　軽微な補修等

スプリンクラーシーリングプレート類、開放装置カバー類、表示灯カバー類、消火器ピン、消火器スタンド、蓄電池用バッテリー液等の軽微な部品交換を実施する。

４　点検済票の貼付

点検を実施した消防設備に消防庁告示に基づく「点検済証」を見えやすい場所に貼り付けるものとする。

５　点検報告書等

（１）消防用設備等点検報告書

消防庁告示に基づく点検報告書を２部作成し、点検終了後、施設管理担当者に速やかに提出すること。

（２）消火器台帳

点検終了後に消火器台帳を施設管理担当者にデータで提出するものとする。

なお、書式については、施設管理担当者の指示による。

（３）不良箇所報告書

消防設備に不良等がある場合は、不具合内容、図面及び写真を貼付して施設管理担当者にデータ及び書面２部を提出すること。

なお、書式等については施設管理担当者と協議すること。

６　各機器の整備及び修繕を実施した履歴を作成するとともに、前年度までの修繕履歴等を基に翌年度以降の修繕計画書を施設管理担当者と協議の上で作成し、１２月末までに施設管理担当者にデータで提出するものとする。また、提出した修繕計画書を３月に再度見直すとともに、施設管理担当者と協議の上、修正した修繕計画書を施設管理担当者にデータ及び書面１部を提出すること。なお、前年度までの修繕計画書は施設管理担当者が提供する。

７　防衛省が受検する消防署立入検査において、民間事業者は防衛省側が指示する人員をもって対応すること。

８　各種試験及び整備

（１）各種試験及び整備時期は、別表第１、別表第２のとおりとする。

なお、消火器については消防法に基づき点検をすること。消火器の交換においては、新品を防衛省側が支給し、旧品を民間事業者側において適切にリサイクル処分を行う。（リサイクル処分した証明となる書類を防衛省側へ提出すること。）また、整備については別表の現在使用している部品を参考に民間事業者が準備し交換を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等品以上のものであることとし防衛省側の承認を得ること。また、同等以上のもので機器の改造等が必要な場合は民間事業者の負担において行う。

（２）整　備

ア　作業実施前に、部品交換する機器等を現地にて確認するとともに、交換部品の承認図を提出し、施設管理担当者の承認を得るものとする。

イ　作業要領については、消防関係法令及びメーカー仕様によるものとするが、防災監視設備を停止することなく実施すること。また、ガス漏れ検知器用電源を交換する際には、東京ガス(株)に連絡及び調整したうえで実施すること。

なお、作業実施に伴い仮設が必要な場合は、あらかじめ施設管理担当者と協議し、承認を得るものとする。

ウ　作業実施前に、消防署と提出書類（着工届、設置届）等に関する事前調整を行ったうえで、民間事業者の負担において、速やかに関係書類を提出するものとする。また、消防署が完成検査を行う場合は、民間事業者の負担において、検査準備等を行うとともに検査に立会うものとする。

エ　消防署に提出した書類は、整備終了後速やかに施設管理担当者に提出すること。

オ　部品交換に伴い、ネジ、ボルト等の軽微な補修は民間事業者の負担とする。

カ　部品交換した機器には、メーカー名、型式、製造番号、機器諸元及び整備年月日等を施設管理担当者の指定した場所に明記すること。既に機器本体に明記されているもので、施設管理担当者が了承したものは除くものとする。

キ　部品交換した機器は、試運転・電圧及び絶縁測定を実施し、正常に運転することを確認するものとし、業務報告書に試運転調整結果報告書を添付する。

なお、書式については、施設管理担当者と協議すること。また、正常に運転しない場合は、民間事業者の負担において、原因を調査し、是正すること。

（３）交換作業等

ア　作業実施前に、現地を確認するとともに、交換部品の承認図を提出し、施設管理担当者の承認を得るものとする。

なお、作業場所については施設管理担当者の指示による。

イ　作業終了後、交換部品の一覧表を施設管理担当者にデータ及び書面１部を提出すること。

なお、書式については、施設管理担当者と協議すること。

ウ　ＰＦＯＳ含有の消火器用消火薬剤については、「化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律」等に基づき適正に管理すること。

（４）整備等終了後、業務報告書とは別に次の書類を施設管理担当者に速やかに提出すること。

・交換部品承認図　　・交換部品一覧表
・作業日誌　　・交換部品納品書
・作業写真　　・マニフェスト

９　点検場所等により早朝、夜間、土曜日、日曜日に点検を実施する場合がある。なお、非常ベル、非常放送設備、泡消火設備放出試験は原則土曜日に実施するものとし、細部日程等については、施設管理担当者と協議すること。

１０　不具合時の措置

受注者は、点検日以外、休日、祝日又は夜間に不具合が生じた場合は、直ちに対応するものとし、原因の調査及び必要な措置を講じるものとする。また、地震等の災害発生時には、速やかに業務責任者又は業務担当者を現地に派遣し、設備に異常がないか確認し、異常がある場合は、応急処置をすること。

１１　計画停電の対応

防衛省が行う計画停電作業後において、消防設備等に不具合が発生した場合は早急に対応を行うこと。（計画停電の細部日程については、施設管理担当者から示す。）

1　消防設備点検一覧表

建物名	区　分	品　名	規　格	数量	単位	機器	機器・総合
庁舎Ａ棟 S造（一部SRC造） 地上19階地下4階 延面積:112,761㎡ 講堂棟含む	自動火災報知設備	受信機	GR型 R-22L	1	台	○	○
		〃	GR型 R-22E	1	〃	○	○
		主中継器盤		3	〃	○	○
		中継器	Ｒ型	875	個	○	○
		非常電話盤	L141	1	台	○	○
		〃	L50	1	台	○	○
		熱感知器	差動式スポット型	46	個	○	○
		〃	定温式スポット型	132	〃	○	○
		〃	アナログ式スポット型	427	〃	○	○
		煙感知器	光電式スポット型	2,236	〃	○	○
		〃	光電アナログ式	985	〃	○	○
		発信機		247	〃	○	○
		表示灯		248	灯	○	○
		非常電話		153	台	○	○
		消火栓起動連動装置		2	式	○	○
		常用電源		2	〃	○	○
		予備電源		2	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		2	〃		○
	防火・排煙設備	煙感知器	光電式	575	個	○	○
		熱感知器		9	〃	○	○
		シャッター	煙連動	69	面	○	○
		防火扉	Ｓ扉	73	枚	○	○
		防火扉	W扉	227	〃	○	○
		排煙口・特避給排煙口		735	個	○	○
		手動開閉装置		948	〃	○	○
		垂れ壁	煙連動	226	面	○	○
		防排煙ダンパー		734	個	○	○
		排煙機		21	台	○	○
		起動盤		21	台	○	○
		音響装置		49	個	○	○
		配線点検　絶縁測定		21	式		○
	誘導灯設備	誘導灯		1,372	灯	○	○
		標識板		2	枚	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	非常コンセント設備	非常用コンセント	１００Ｖ	101	台	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	261	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	255	〃	○	○
		粉末消火器	車載式	2	台	○	○
	無線通信補助設備	保護箱		3	個	○	○
		端子		3	〃	○	○
		分配器		21	〃	○	○
		空中線		15	式	○	○
		漏洩同軸ケーブル	１０ｍ	569	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	非常警報設備	増幅器操作部	W2400	1	台	○	○
		〃	W800	1	〃	○	○
		スピーカー回線	L241	1	式	○	○
		自動火災報知設備の連動		2	〃	○	○
		遠隔操作器		2	台	○	○
		スピーカー		1,798	個	○	○
		総合作動試験		2	台		○
		常用電源		2	式	○	○
		非常電源		2	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		2	〃		○

庁舎Ａ棟	連結送水管設備	放水口		94	基	○	○
		放水用器具格納箱		26	〃	○	○
		送水口		6	組	○	○
		ブースターポンプ		1	台	○	○
		ポンプ制御盤		1	〃	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	スプリンクラー設備	加圧送水装置		6	組	○	○
		起動装置		6	式	○	○
		流水検知装置	自動警報弁	28	台	○	○
		圧力スイッチ		28	個	○	○
		ポンプ制御盤		6	台	○	○
		ヘッド		6,317	個	○	○
		呼水装置		3	台	○	○
		送水口		12	組	○	○
		補助散水栓		66	台	○	○
		常用電源		6	式	○	○
		補助散水栓放水試験		3	〃		○
		連動試験		6	〃		○
		配線点検　絶縁測定		6	〃		○
	屋内消火栓設備	加圧送水装置		2	組	○	○
		屋内消火栓		165	基	○	○
		ポンプ制御盤		2	台	○	○
		起動スイッチ		165	個	○	○
		表示灯		165	灯	○	○
		呼水装置		2	台	○	○
		常用電源		2	式	○	○
		放水試験		2	〃		○
		配線点検　絶縁測定		2	〃		○
	消防用水設備	採水口		6	基	○	○
		吸管投入口		6	〃	○	○
		開閉弁		6	台	○	○
		標識		6	個	○	○
		加圧送水装置		1	組	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		起動スイッチ		1	個	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		常用電源	ＡＣ電源	1	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	移動式泡消火設備 ヘリポート ※PFOS含有のままの場合、発泡試験の代替として、泡薬剤性能検査を実施の事。	加圧送水装置		1	組	○	○
		起動装置		1	式	○	○
		混合装置		1	〃	○	○
		泡タンク	PFOS含有	1	〃	○	○
		泡消火栓		12	台	○	○
		ポンプ制御盤		1	〃	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		発泡試験		1	〃		○
		廃液処理		1	〃		○
		原液	水成膜泡３％	40	Ｌ		○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○

庁舎Ａ棟	ハロゲン化物消火設備	ハロンガス容器		135	本	○	○
		容器弁開放装置	電磁式	10	個	○	○
		容器弁開放装置	ガス圧式	125	〃	○	○
		選択弁	ガス圧力式	72	台	○	○
		起動用小容器		69	本	○	○
		起動容器開放装置	電気式	69	個	○	○
		起動用操作箱		88	〃	○	○
		音響装置		171	〃	○	○
		制御盤	Ｌ１	10	台	○	○
		〃	Ｌ５	1	〃	○	○
		〃	Ｌ７	1	〃	○	○
		〃	Ｌ８	2	〃	○	○
		〃	Ｌ１０	1	〃	○	○
		〃	Ｌ１１	1	〃	○	○
		〃	Ｌ２１	1	〃	○	○
		音声盤		17	〃	○	○
		放出表示灯		166	個	○	○
		電源装置		17	台	○	○
		圧力スイッチ		51	〃	○	○
		ヘッド		335	〃	○	○
		開口部自動閉鎖装置		326	個	○	○
		作動試験		17	式	○	○
		放出試験	消火剤貯蔵量の１０％	17	〃		○
		配線点検　絶縁測定		17	〃		○
	泡消火設備	泡タンク	800リットル　PFOS含有	1	式	○	○
		加圧送水装置		1	組	○	○
		起動装置		1	式	○	○
		混合装置		1	〃	○	○
		流水検知装置	自動警報弁	2	台	○	○
		圧力スイッチ		2	個	○	○
		一斉開放弁	水成膜	75	台	○	○
		手動式起動操作部		75	〃	○	○
		ポンプ制御盤		1	〃	○	○
		泡ヘッド		1,279	個	○	○
		感知ヘッド		577	〃	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		常用電源		1	式	○	○
	※PFOS含有のままの場合、発泡試験の代替として、泡薬剤性能検査を実施の事。	発泡試験		1	〃		○
		放水試験		14	区		○
		廃液処理		1	式		○
		原液	水成膜泡３％	40	Ｌ		○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	総合操作盤	防災監視盤	Ｌ2295	1	台	○	○
		防災監視盤	Ｌ1530	1	〃	○	○
		モニターテレビ装置	P180	1	〃	○	○
		モニターテレビ装置	P60	1	〃	○	○
		情報処理盤		2	式	○	○
		無停電電源装置		2	台	○	○
		総合作動試験		2	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		2	〃		○
	ガス漏火災警報設備	検知器		23	個	○	○
		警報装置		23	〃	○	○
		同時作動試験		1	式		○
		総合作動試験		1	〃		○

庁舎Ａ棟	簡易自動消火設備	装置本体		10	本	○	○
		制御盤		1	面	○	○
		センサー		19	個	○	○
		ノズル		48	〃	○	○
		起動装置		7	組	○	○
		導管試験		18	〃	○	○
		電源装置		1	〃	○	○
		関連設備連動試験		1	式	○	○
庁舎Ｂ・Ｃ棟 庁舎Ｂ棟 地上10階地下4階 延面積:38,052㎡ 庁舎Ｃ棟 S造（一部SRC造） 地上8階地下4階 延面積:32,812㎡	自動火災報知設備	受信機	GR型 R-21	3	台	○	○
		中継器	Ｒ型	451	個	○	○
		熱感知器	差動式スポット型	31	〃	○	○
		〃	定温式スポット型	131	〃	○	○
		煙感知器	光電式スポット	1845	〃	○	○
		発信機		109	〃	○	○
		表示灯		109	灯	○	○
		音響装置		109	個	○	○
		消火栓起動装置		3	式	○	○
		常用電源		3	〃	○	○
		予備電源		3	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		3	〃		○
	防火・排煙設備	煙感知器	光電式スポット型	91	個	○	○
		熱感知器	定温式スポット型	11	個	○	○
		シャッター	連動	70	面	○	○
		防火戸		72	枚	○	○
		排煙窓		17	個	○	○
		排煙口・特避給排煙口		223	〃	○	○
		手動開閉装置		248	〃	○	○
		可動垂れ壁		8	面	○	○
		防煙ダンパー		474	個	○	○
		排煙機		18	台		○
		起動盤		18	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		18	式		○
	誘導灯設備	誘導灯		830	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	非常用コンセント設備	非常用コンセント	１００Ｖ	52	台	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	91	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	233	〃	○	○
		二酸化炭素消火器	７型	26	〃	○	○
		粉末消火器	大型	1	台	○	○
	無線通信補助設備	保護箱		3	個	○	○
		無線機接続端子		3	〃	○	○
		分配器		15	〃	○	○
		空中線		1	式	○	○
		同軸ケーブル及び漏洩	１０ｍ	469	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	非常警報設備	増幅器	W960	2	台	○	○
		スピーカー回線	L100	2	式	○	○
		自火報連動		2	〃	○	○
		遠隔操作器		2	台	○	○
		スピーカー		928	個	○	○
		非常電話盤	L54	3	台	○	○
		非常電話		51	台	○	○
		総合作動試験		2	台		○
		常用電源		2	式	○	○
		非常電源		2	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		2	〃		○
	連結送水管設備	放水口		30	基	○	○
		放水用器具格納箱		6	〃	○	○
		送水口	双口	4	組	○	○

庁舎Ｂ・Ｃ棟	スプリンクラー設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		起動装置		1	式	○	○
		ジョッキーポンプ		1	台	○	○
		流水検知装置	自動警報弁	13	〃	○	○
		圧力スイッチ		13	個	○	○
		一次圧調整弁		1	台	○	○
		ポンプ制御盤		1	〃	○	○
		ヘッド	閉鎖型	1,606	個	○	○
		呼水装置	１００Ｌ	1	台	○	○
		送水口	双口	6	組	○	○
		補助散水栓		37	台	○	○
		常用電源	ＡＣ電源	1	式	○	○
		補助散水栓放水試験		1	〃		○
		連動試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	屋内消火栓設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		屋内消火栓	１号	75	基	○	○
		起動スイッチ		75	個	○	○
		表示灯		75	灯	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		常用電源	ＡＣ電源	1	式	○	○
		連動試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	消防用水設備	採水口	単口	3	基	○	○
		開閉弁		3	台	○	○
		標識		3	個	○	○
		加圧送水装置		1	組	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		起動スイッチ		3	個	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		常用電源	ＡＣ電源	1	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	二酸化炭素消火設備	二酸化炭素容器	55kg	95	本	○	○
		容器弁開放装置		95	個	○	○
		閉止弁		5	台	○	○
		選択弁	ガス圧式	28	〃	○	○
		起動用ガス容器		28	本	○	○
		起動容器開放装置		28	個	○	○
		起動用操作箱	手動式	32	〃	○	○
		音響装置	スピーカー	60	〃	○	○
		制御盤	Ｌ１	2	台	○	○
		〃	Ｌ４	1	〃	○	○
		〃	Ｌ９	1	〃	○	○
		〃	Ｌ１５	1	〃	○	○
		音声盤		5	〃	○	○
		放出表示灯		65	個	○	○
		電源装置		5	台	○	○
		圧力スイッチ		30	個	○	○
		ヘッド		174	〃	○	○
		開口部自動閉鎖装置		114	個	○	○
		作動試験		5	式	○	○
		放出試験	消火剤貯蔵量の１０％	5	〃		○
		配線点検　絶縁測定		5	〃		○

庁舎Ｂ・Ｃ棟	ハロゲン化物消火設備	ハロンガス容器	ハロン１３０１	54	本	○	○
		容器弁開放装置	電磁式	9	個	○	○
		容器弁開放装置	ガス圧式	45	〃	○	○
		選択弁	ガス圧式	42	〃	○	○
		起動用ガス容器		41	本	○	○
		起動容器開放装置	ソレノイド付	41	個	○	○
		起動用操作箱	手動式	47	〃	○	○
		音響装置	スピーカー	91	〃	○	○
		制御盤	Ｌ１	1	台	○	○
		制御盤	Ｌ４	1	〃	○	○
		〃	Ｌ７	1	〃	○	○
		〃	Ｌ１２	1	〃	○	○
		〃	Ｌ２３	1	〃	○	○
		音声盤		5	〃	○	○
		放出表示灯		101	個	○	○
		電源装置		5	台	○	○
		圧力スイッチ		44	個	○	○
		ヘッド		291	〃	○	○
		開口部自動閉鎖装置		119	〃	○	○
		作動試験		5	式	○	○
		放出試験	消火剤貯蔵量の１０％	5	〃		○
		配線点検　絶縁測定		5	〃		○
	総合操作盤	防災監視盤	L510	3	台	○	○
		モニターテレビ装置	P20	3	〃	○	○
		情報処理盤		3	式	○	○
		無停電電源装置		3	台	○	○
		総合作動試験		3	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		3	〃		○
庁舎Ｃ３棟 SRC造 地上2階地下5階 延面積:26,691㎡	自動火災報知設備	受信機	GR型　R-22	1	台	○	○
		〃	R型　R-22	1	〃	○	○
		中継器	R型	6	個	○	○
		非常電話盤	L40	1	台	○	○
		熱感知器	差動式スポット型	5	個	○	○
		〃	定温式スポット型	1	〃	○	○
		〃	アナログ式スポット型	128	〃	○	○
		煙感知器	光電式スポット型	150	〃	○	○
		〃	光電アナログ式	559	〃	○	○
		発信機		49	〃	○	○
		表示灯		49	灯	○	○
		非常電話		32	台	○	○
		常用電源		2	式	○	○
		予備電源		2	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		2	〃		○
	防火・排煙設備	シャッター	煙連動	2	面	○	○
		防火扉	Ｓ扉	6	枚	○	○
		排煙口・特避給排煙口		76	個	○	○
		手動開閉装置		76	〃	○	○
		垂れ壁	煙連動	26	連	○	○
		防排煙ダンパー		105	個	○	○
		排煙機		6	台	○	○
		起動盤		6	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		6	式		○
	非常警報設備	増幅器	W660	1	台	○	○
		スピーカー回線	L11	1	式	○	○
		自動火災報知設備の連動		1	式	○	○
		遠隔操作器		1	台	○	○
		スピーカー		507	個	○	○
		総合作動試験		1	台		○
		常用電源		1	式	○	○
		非常電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○

庁舎Ｃ３棟	無線通信補助設備	保護箱		2	個	○	○
		無線機接続端子		2	〃	○	○
		混合器		1	〃	○	○
		分配器		22	〃	○	○
		同軸ケーブル及び漏洩	１０ｍ	40	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	誘導灯設備	誘導灯		296	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	非常用コンセント設備	非常用コンセント	１００Ｖ	11	台	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	125	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	18	〃	○	○
	連結送水管設備	放水口		13	基	○	○
		送水口		2	組	○	○
	スプリンクラー設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		起動装置		1	式	○	○
		流水検知装置	自動警報弁	7	台	○	○
		圧力スイッチ		7	個	○	○
		一次圧調整弁		1	台	○	○
		ポンプ制御盤		1	〃	○	○
		ヘッド	閉鎖型	667	個	○	○
		呼水装置	５０Ｌ	1	台	○	○
		送水口	双口	1	組	○	○
		補助散水栓		52	台	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		補助散水栓放水試験		1	〃		○
		連動試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	ハロゲン化物消火設備	ハロンガス容器	ハロン１３０１	99	本	○	○
		容器弁開放装置		99	個	○	○
		選択弁	ガス圧式	54	台	○	○
		起動用ガス容器		60	本	○	○
		起動容器開放装置	ソレノイド付	60	個	○	○
		起動用操作箱	手動式	67	〃	○	○
		音響装置	スピーカー	161	個	○	○
		制御盤	Ｌ１	3	台	○	○
		〃	Ｌ２	1	〃	○	○
		〃	Ｌ５	1	〃	○	○
		〃	Ｌ６	2	〃	○	○
		〃	Ｌ８	2	〃	○	○
		〃	Ｌ９	1	〃	○	○
		〃	Ｌ２０	1	〃	○	○
		音声盤		11	〃	○	○
		放出表示灯		106	個	○	○
		電源装置		11	台	○	○
		圧力スイッチ		61	個	○	○
		ヘッド		455	〃	○	○
		開口部自動閉鎖装置		152	〃	○	○
		作動試験		11	式	○	○
		放出試験	消火剤貯蔵量の１０％	11	〃		○
		配線点検　絶縁測定		11	〃		○

庁舎Ｃ３棟	泡消火設備	泡タンク	300リットル　PFOS含有	1	式	○	○
		加圧送水装置		1	組	○	○
		起動装置		1	式	○	○
		混合装置		1	〃	○	○
		流水検知装置		1	台	○	○
		一斉開放弁	水性膜用	14	〃	○	○
		手動式起動操作部		14	〃	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		泡ヘッド		140	個	○	○
		感知ヘッド		100	個	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		常用電源		1	式	○	○
	※PFOS含有のままの場合、発泡試験の代替として、泡薬剤性能検査を実施の事。	発泡試験		1	〃		○
		放水試験		2	区		○
		廃液処理		1	式		○
		原液	水成膜泡３％	40	Ｌ		○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	総合操作盤	防災監視盤	L1285	2	台	○	○
		モニターテレビ装置	P60	2	〃	○	○
		情報処理盤		2	式	○	○
		無停電電源装置		2	台	○	○
		総合作動試験		2	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		2	〃		○
庁舎Ｄ棟 S造（一部SRC造） 地上10階地下1階 延面積:35,425㎡	自動火災報知設備	受信機	GR型　R-22L	1	台	○	○
		中継器	Ｒ型	160	個	○	○
		非常電話盤	Ｌ９９	1	台	○	○
		熱感知器	差動式スポット型	37	個	○	○
		〃	定温式スポット型	31	〃	○	○
		〃	アナログ式スポット	4	〃	○	○
		煙感知器	光電式スポット型	854	〃	○	○
		〃	光電アナログ式	77	〃	○	○
		発信機		57	〃	○	○
		表示灯		80	灯	○	○
		非常電話		44	台	○	○
		消火栓起動連動装置		1	式	○	○
		常用電源		1	〃	○	○
		予備電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	防火・排煙設備	煙感知器		2	個	○	○
		制御補助器	切替器、リレー等	74	台	○	○
		シャッター	煙連動	6	面	○	○
		防火扉	Ｓ扉	3	枚	○	○
		防火扉	W扉	40	〃	○	○
		排煙口・特避給排煙口		272	個	○	○
		手動装置		327	〃	○	○
		垂れ壁	煙連動	16	連	○	○
		防排煙ダンパー		205	個	○	○
		排煙機		6	台	○	○
		起動盤		6	〃	○	○
		音響装置		6	個	○	○
		配線点検　絶縁測定		6	式		○
	非常用コンセント設備	非常用コンセント	１００Ｖ	22	台	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○

庁舎Ｄ棟	非常警報設備	増幅器	W2400	1	台	○	○
		増幅器	W850	1	〃	○	○
		スピーカー回線	L100	2	式	○	○
		自動火災報知設備の連動		2	〃	○	○
		遠隔操作器		2	台	○	○
		スピーカー		570	個	○	○
		総合作動試験		2	式		○
		常用電源		2	〃	○	○
		非常電源		2	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		2	〃		○
	誘導灯設備	誘導灯		435	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	70	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	118	〃	○	○
		二酸化炭素消火器	７型	15	〃	○	○
	スプリンクラー設備	加圧送水装置		2	組	○	○
		起動装置		2	式	○	○
		流水検知装置	自動警報弁	3	台	○	○
		圧力スイッチ		3	個	○	○
		ポンプ制御盤		2	台	○	○
		ヘッド		871	個	○	○
		呼水装置		2	台	○	○
		送水口		1	組	○	○
		常用電源		2	式	○	○
		連動試験		2	〃		○
		配線点検　絶縁測定		2	〃		○
	連結送水管設備	放水口		20	基	○	○
		放水器具格納箱		4	〃	○	○
		送水口		2	組	○	○
	屋内消火栓設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		屋内消火栓		57	基	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		起動スイッチ		57	個	○	○
		表示灯		57	灯	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		放水試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	消防用水	採水口		1	基	○	○
		吸管投入口		1	〃	○	○
		開閉弁		1	台	○	○
		標識		1	個	○	○
		加圧送水装置		1	組	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		起動スイッチ		1	個	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○

	ハロゲン化物消火設備	ハロンガス容器		16	本	○	○
庁舎Ｄ棟		容器開放装置	電磁式	4	個	○	○
		容器開放装置	ガス圧式	12	〃	○	○
		選択弁	ガス圧式	2	台	○	○
		起動用小容器		2	本	○	○
		起動容器開放装置	電気式	2	個	○	○
		起動用操作箱	手動式	10	〃	○	○
		音響装置	スピーカー	6	個	○	○
		制御盤	Ｌ１	4	台	○	○
		〃	Ｌ２	1	〃	○	○
		音声盤		5	〃	○	○
		放出表示灯		8	灯	○	○
		電源装置		5	台	○	○
		圧力スイッチ		5	個	○	○
		ヘッド		10	〃	○	○
		開口部自動閉鎖装置		17	〃	○	○
		作動試験		5	式	○	○
		放出試験	消火剤貯蔵量の１０％	5	〃		○
		配線点検　絶縁測定		5	〃		○
	総合操作盤	防災監視盤	Ｌ２１４０	1	台	○	○
		モニターテレビ装置	Ｐ７０	1	〃	○	○
		情報処理盤		1	式	○	○
		無停電電源装置		1	台	○	○
		総合作動試験		1	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	自動火災報知設備	受信機	GR型　R-22M	1	台	○	○
庁舎Ｅ１		中継器	Ｒ型	160	個	○	○
・Ｅ２棟		副受信機（表示機）	Ｒ型	1	〃	○	○
		熱感知器	差動式スポット型	130	〃	○	○
庁舎Ｅ１棟		〃	定温式スポット型	40	〃	○	○
S造（一部SRC造）		煙感知器	光電式スポット型	995	〃	○	○
地上10階地下1階		〃	光電アナログ式	97	〃	○	○
延面積:32,334㎡		発信機		57	〃	○	○
		表示灯		81	灯	○	○
庁舎Ｅ２棟		音響装置		12	個	○	○
S造（一部SRC造）		非常電話		44	台	○	○
		消火栓起動連動装置		1	式	○	○
地上5階地下1階		常用電源		1	〃	○	○
延面積:8,535㎡		予備電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	防火・排煙設備	煙感知器	光電子	14	個	○	○
		制御補助器	切替器、リレー等	154	台	○	○
		シャッター	煙連動	11	面	○	○
		防火扉	Ｓ扉	48	枚	○	○
		防火扉	W扉	30	〃	○	○
		排煙口・特避給排煙口		261	個	○	○
		手動装置		219	〃	○	○
		垂れ壁	煙連動	23	連	○	○
		防排煙ダンパー		320	個	○	○
		排煙機		6	台	○	○
		起動盤		6	〃	○	○
		音響装置		11	個	○	○
		配線点検　絶縁測定		6	式		○
	誘導灯設備	誘導灯		402	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	84	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	166	〃	○	○
		二酸化炭素消火器	７型	13	〃	○	○

	非常警報設備	増幅器	W2220	1	台	○	○
庁舎Ｅ１		スピーカー回線	L100	1	式	○	○
・Ｅ２棟		自動火災報知設備の連動		1	〃	○	○
		遠隔操作器		2	台	○	○
		スピーカー		730	個	○	○
		総合作動試験		1	式		○
		常用電源		1	〃	○	○
		非常電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	連結送水管設備	放水口		19	基	○	○
		放水器具格納箱		4	基	○	○
		送水口		4	組	○	○
	スプリンクラー設備	流水検知装置	自動警報弁	3	台	○	○
		圧力スイッチ		3	個	○	○
		ヘッド		906	〃	○	○
		送水口		2	組	○	○
		放水試験		1	式		○
	屋内消火栓設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		屋内消火栓		57	基	○	○
		起動スイッチ		57	個	○	○
		表示灯		57	灯	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		呼水装置		1	〃	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		放水試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	非常用コンセント設備	非常用コンセント	１００Ｖ	22	台	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消防用水設備	採水口		2	基	○	○
		吸管投入口		2	〃	○	○
		開閉弁		2	台	○	○
		標識		2	個	○	○
		加圧送水装置		1	組	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		起動スイッチ		1	個	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	ハロゲン化物消火設備	ハロンガス容器		6	本	○	○
		容器開放装置	電磁式	2	個	○	○
		容器開放装置	ガス圧式	4	〃	○	○
		選択弁	ガス圧式	2	台	○	○
		起動用小容器		2	本	○	○
		起動容器開放装置	電気式	2	個	○	○
		起動用操作箱	手動式	6	〃	○	○
		音響装置	スピーカー	4	〃	○	○
		制御盤	Ｌ１	2	台	○	○
		〃	Ｌ２	1	〃	○	○
		音声盤		3	〃	○	○
		放出表示灯		6	灯	○	○
		電源装置		3	台	○	○
		圧力スイッチ		6	個	○	○
		ヘッド		6	〃	○	○
		開口部自動閉鎖装置		10	〃	○	○
		作動試験		3	式	○	○
		放出試験	消火剤貯蔵量の１０％	3	〃		○
		配線点検　絶縁測定		3	〃		○
	連結散水設備	送水口		7	組	○	○
		ヘッド		67	個	○	○

	自動火災報知設備	受信機	Ｐ型１級　７０Ｌ	1	台	○	○
厚生棟		熱感知器	差動式分布型空気管式	4	〃	○	○
		〃	差動式スポット型	17	〃	○	○
S造（一部SRC造）		〃	定温式スポット型	74	〃	○	○
地上4階地下2階		煙感知器	光電式スポット型	394	〃	○	○
延面積:16,395㎡		発信機	Ｐ型１級	27	〃	○	○
		表示灯		27	灯	○	○
		音響装置		33	個	○	○
		消火栓起動連動装置		1	式	○	○
		常用電源		1	〃	○	○
		予備電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	防火・排煙設備	制御盤	L85	1	台	○	○
		煙感知器	光電式スポット型	45	個	○	○
		熱感知器	定温式スポット型	6	〃	○	○
		シャッター		28	面	○	○
		防火扉	Ｓ扉	21	枚	○	○
		排煙口		34	個	○	○
		排煙窓		18	〃	○	○
		手動開閉装置		73	〃	○	○
		垂れ壁	煙連動	8	連	○	○
		防排煙ダンパー		41	個	○	○
		排煙機		2	台	○	○
		起動盤		2	〃	○	○
		音響装置		13	個	○	○
		予備電源		1	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	誘導灯設備	誘導灯		112	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	73	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	14	〃	○	○
		二酸化炭素消火器	７型	8	〃	○	○
		粉末消火器	大型	2	台	○	○
	ガス漏火災警報設備	受信機	Ｌ２０	1	台	○	○
		検知器	一般型	40	個	○	○
		〃	防爆型	1	〃	○	○
		中継器		1	〃	○	○
		警報装置	検知器内蔵型	41	〃	○	○
		同時作動試験		1	式		○
		総合作動試験		1	〃		○
		常用電源		1	〃	○	○
		予備電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	非常警報設備	増幅器	７２０Ｗ	1	台	○	○
		スピーカー回線	L50	1	式	○	○
		自動火災報知設備の連動		1	式	○	○
		スピーカー		247	個	○	○
		総合作動試験		1	台		○
		常用電源		1	式	○	○
		非常電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○

厚生棟	二酸化炭素消火設備	二酸化炭素容器		187	本	○	○
		容器弁開放装置		187	個	○	○
		閉止弁		2	台	○	○
		選択弁	ガス圧式	4	〃	○	○
		起動用ガス容器		5	本	○	○
		起動容器開放装置		5	個	○	○
		起動用操作箱	手動式	5	〃	○	○
		音響装置	スピーカー	12	組	○	○
		制御盤	Ｌ５	1	台	○	○
		音声盤		1	〃	○	○
		放出表示灯		26	個	○	○
		電源装置		1	台	○	○
		圧力スイッチ		5	個	○	○
		ヘッド		58	〃	○	○
		開口部自動閉鎖装置	電気式	34	〃	○	○
		作動試験		1	式	○	○
		放出試験	消火剤貯蔵量の１０％	1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	スプリンクラー設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		起動装置		1	式	○	○
		流水検知装置	自動警報弁	2	台	○	○
		圧力スイッチ		2	個	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		ヘッド		378	個	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		送水口		1	組	○	○
		補助散水栓		3	台	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		補助散水栓放水試験		1	〃		○
		連動試験		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	屋内消火栓設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		屋内消火栓		19	基	○	○
		起動スイッチ		19	個	○	○
		表示灯		19	灯	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		呼水装置		1	〃	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		放水試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	簡易自動消火設備	装置本体		14	本	○	○
		制御盤		2	面	○	○
		センサー		54	個	○	○
		ノズル		78	〃	○	○
		起動装置		14	組	○	○
		作動試験		1	式	○	○
		電源装置		1	組	○	○
		連動試験		1	式	○	○
	避難設備	滑り台	２階	1	式	○	○

厚生棟 （託児所）	自動火災報知設備	熱感知器	定温式スポット型	5	個	○	○
		煙感知器	光電式スポット型	12	個	○	○
		発信機	Ｐ型１級	1	台	○	○
		表示灯		1	灯	○	○
		音響装置		1	個	○	○
		常用電源		1	個	○	○
		予備電源		1	個	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	誘導灯設備	誘導灯		5	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	1	本	○	○
		粉末消火器	蓄圧式	2	本	○	○
	非常警報設備	増幅器	600W	1	台	○	○
		スピーカー回線	L10	1	式	○	○
		自動火災報知設備の連動		1	式	○	○
		スピーカー	埋込型	10	個	○	○
		総合作動試験		1	式		○
		常用電源		1	式	○	○
		非常電源		1	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	避難設備	滑り台	２階	1	式	○	○

	自動火災報知設備	受信機	Ｐ型１級　Ｌ１２５	1	台	○	○
隊舎Ａ・Ｂ棟		〃	ＧＰ型１級　Ｌ４０	1	〃	○	○
食厨・浴場		熱感知器	差動式スポット型	774	個	○	○
		〃	定温式スポット型	244	〃	○	○
隊舎Ａ棟		煙感知器		134	〃	○	○
RC造		発信機		46	〃	○	○
地上5階		表示灯		46	灯	○	○
延面積:9,063㎡		音響装置		48	個	○	○
		消火栓起動連動装置		2	式	○	○
隊舎Ｂ棟		常用電源		2	〃	○	○
RC造		予備電源		2	〃	○	○
地上6階		配線点検　絶縁測定		2	〃		○
延面積:13,459㎡	防火・排煙設備	制御盤	L40	1	台	○	○
		煙感知器		136	個	○	○
		熱感知器	定温式スポット型	2	〃	○	○
食厨・浴場		シャッター		13	面	○	○
RC造		防火扉	Ｓ扉	69	枚	○	○
地上2階	防火扉71	防火扉	W扉	1	〃	○	○
延面積:5,097㎡		手動装置		41	個	○	○
		垂れ壁	煙連動	23	連	○	○
		ダンパー		9	個	○	○
		予備電源		1	式	○	○
		音響装置		16	個	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	誘導灯設備	誘導灯		124	灯	○	○
		標識板		15	枚	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	47	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	79	〃	○	○
		二酸化炭素消火器	3.2kg	1	〃	○	○
		粉末消火器	車載式	1	台	○	○
	非常警報設備	増幅器	W960	1	台	○	○
		〃	W420	1	〃	○	○
		スピーカー回線	L50	2	式	○	○
		自動火災報知設備の連動		2	〃	○	○
		スピーカー		744	個	○	○
		総合作動試験		2	台		○
		常用電源		2	式	○	○
		非常電源		2	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		2	〃		○
	屋内消火栓設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		屋内消火栓		46	基	○	○
		起動スイッチ		46	個	○	○
		表示灯		46	灯	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		呼水装置		1	〃	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		放水試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	連結送水設備	送水口		2	組	○	○
		放水口		7	基	○	○

	粉末消火設備	粉末タンク	６３０Ｋｇ	1	式	○	○
隊舎Ａ・Ｂ棟		加圧用窒素容器	６８Ｌ	4	本	○	○
食厨・浴場		起動用小容器	ＣＯ２１Ｌ	1	本	○	○
		起動容器開放装置	電磁式	1	個	○	○
		〃	ガス式	1	〃	○	○
		起動用操作函		2	〃	○	○
		音響装置		8	〃	○	○
		制御盤	Ｌ1	1	台	○	○
		音声盤		1	〃	○	○
		電源装置		1	〃	○	○
		圧力スイッチ		1	個	○	○
		放出表示灯		11	〃	○	○
		噴射ヘッド		33	〃	○	○
		放出試験	窒素ガス	1	式		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	簡易自動消火設備	装置本体		14	台	○	○
		制御盤		1	面	○	○
		センサー		43	個	○	○
		ノズル		55	〃	○	○
		起動装置	手動	6	組	○	○
		導管試験		1	〃	○	○
		電源装置		1	式	○	○
		連動試験		1	〃	○	○
	ガス漏れ警報設備	受信機	5L	1	台	○	○
		検知器		7	個	○	○
		中継器		2	〃	○	○
		警報装置		7	〃	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		予備電源		1	〃	○	○
		同時作動試験		1	〃		○
		総合作動試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	避難器具	緩降機	４階	66	台	○	○
		〃	５階	76	〃	○	○
		〃	６階	41	〃	○	○
		避難梯子	２階	66	〃	○	○
		〃	３階	66	〃	○	○
	自動火災報知設備	受信機	Ｐ型１級　１０Ｌ	1	台	○	○
記念館		熱感知器	差動式スポット型	59	個	○	○
		煙感知器	光電式スポット型	16	〃	○	○
SRC造		発信器		4	〃	○	○
地上2階		表示灯		4	灯	○	○
延面積:1,644㎡		音響装置		6	個	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		予備電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○

記念館	誘導灯設備	誘導灯		16	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	8	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	8	〃	○	○
	スプリンクラー設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		起動装置		1	式	○	○
		ジョッキーポンプ		1	台	○	○
		流水検知装置	自動警報弁	1	〃	○	○
		圧力スイッチ		1	個	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		ヘッド		6	個	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		送水口		1	組	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		連動試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
１０号館 S造 地上2階 延面積:676㎡	自動火災報知設備	受信機	Ｐ型１級　Ｌ５	1	台	○	○
		熱感知器	差動式スポット型	1	個	○	○
		熱感知器	定温式スポット型	2	〃	○	○
		煙感知器		19	〃	○	○
		発信機		2	〃	○	○
		表示灯		2	灯	○	○
		音響装置		3	個	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		予備電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	誘導灯設備	誘導灯		10	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	3	本	○	○
	ハロゲン化物消火設備 ※設備休止中	ハロンガス容器		3	基		
		不還弁		1	個		
		選択弁		3	〃		
		起動用小容器		3	〃		
		操作盤		1	面		
		電源装置		1	組		
１３号館 RC造 地上2階 延面積:2,042㎡	自動火災報知設備	受信機	Ｐ型１級　Ｌ１０	1	台	○	○
		熱感知器	差動式スポット型	75	個	○	○
		〃	定温式スポット型	7	〃	○	○
		煙感知器	光電式スポット型	3	〃	○	○
		発信器	Ｐ型	6	〃	○	○
		表示灯		6	灯	○	○
		音響装置		6	個	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		予備電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	防火・排煙設備	制御盤	Ｌ1	1	台	○	○
		煙感知器		4	個	○	○
		防火扉	Ｓ扉	1	枚	○	○
		手動装置		1	個	○	○
		垂れ壁	煙連動	5	連	○	○
		予備電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○

	移動泡消火設備	加圧送水装置		1	組	○	○
１３号館		起動装置		1	式	○	○
		泡消火栓		6	台	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		呼水装置		1	〃	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		発泡試験		1	〃		○
		放水試験		1	〃		○
		廃液処理		1	〃		○
		原液	蛋白泡３％	25	Ｌ		○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	誘導灯設備	誘導灯		2	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	6	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	7	〃	○	○
		二酸化炭素消火器	2.3kg	1	〃	○	○
		機械泡消火器	8L	1	〃	○	○
	自動火災報知設備	受信機	Ｐ型１級　Ｌ４０	1	台	○	○
１５号館		熱感知器	差動式スポット型	133	個	○	○
		〃	定温式スポット型	11	〃	○	○
RC造		煙感知器	光電式スポット型	16	〃	○	○
地上3階		発信器	Ｐ型	9	〃	○	○
延面積:4,791㎡		表示灯		9	灯	○	○
		音響装置		10	個	○	○
		消火栓起動連動装置		1	式	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		予備電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	防火・排煙設備	煙感知器		10	個	○	○
		防火扉	Ｓ扉	15	枚	○	○
		手動装置		1	個	○	○
		垂れ壁	煙連動	1	面	○	○
	屋内消火栓設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		屋内消火栓		9	基	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		起動スイッチ		9	個	○	○
		表示灯		9	灯	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		放水試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	誘導灯設備	誘導灯		19	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	18	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	2	本	○	○
	自動火災報知設備	受信機	Ｐ型１級　Ｌ８５	1	台	○	○
共同溝		熱感知器	定温式スポット型	81	個	○	○
・連絡通路		煙感知器	光電式スポット型	57	〃	○	○
		発信機	Ｐ型１級	24	〃	○	○
RC造		表示灯		24	灯	○	○
		音響装置		32	個	○	○
		消火栓起動連動装置		1	式	○	○
		常用電源		1	〃	○	○
		予備電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○

	防火・排煙設備	煙感知器	光電式スポット型	7	個	○	○
共同溝		熱感知器	定温式スポット型	2	〃	○	○
・連絡通路		防火扉	W扉	4	枚	○	○
		排煙口	手動式	18	個	○	○
		手動装置		33	個	○	○
		垂れ壁	煙連動	15	面	○	○
		ダンパー		1	個	○	○
		排煙機		4	台	○	○
		起動盤		4	台	○	○
		配線点検　絶縁測定		4	式		○
	誘導灯設備	誘導灯		41	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	38	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	19	〃	○	○
	非常警報設備	増幅器	W240	1	台	○	○
		スピーカー回線	L20	1	式	○	○
		自動火災報知設備の連動		1	式	○	○
		スピーカー		15	個	○	○
		総合作動試験		1	台		○
		常用電源		1	式	○	○
		非常電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	スプリンクラー設備	流水検知装置	自動警報弁	2	台	○	○
		圧力スイッチ		2	個	○	○
		スプリンクラーヘッド	閉鎖型	294	〃	○	○
		補助散水栓		3	台	○	○
		補助散水栓放水試験		1	式		○
		連動試験		1	〃		○
	自動火災報知設備	受信機	Ｐ型１級　Ｌ５	1	面	○	○
儀丈訓練場		熱感知器	定温式スポット型	24	個	○	○
		発信機		1	〃	○	○
S造		音響装置		2	個	○	○
地上1階		表示灯		1	灯	○	○
延面積:588㎡		常用電源		1	式	○	○
		予備電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
延面積:588㎡	消火器具	粉末消火器	加圧式	2	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	2	本	○	○
	移動式粉末消火器	粉末タンク		3	組	○	○
RC造		加圧用小容器		3	本	○	○
地上1階		表示灯		3	灯	○	○
延面積:178㎡		ホースリール		3	組	○	○
		起動スイッチ		3	個	○	○
		起動盤		3	台	○	○
		放出試験		1	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃	○	○
	自動火災報知設備	煙感知器		3	個	○	○
特高開閉所	（厚生棟の	発信機		1	〃	○	○
	火災受信機で制御）	表示灯		1	灯	○	○
RC造		音響装置		1	個	○	○
地上1階	誘導灯設備	誘導標識		1	枚	○	○
延面積:178㎡	消火器具	二酸化炭素消火器	７型	3	本	○	○
ガバナ室	消火器具	二酸化炭素消火器		1	本	○	○
RC造							
地上1階							
延面積:75㎡							

油脂庫Ａ・Ｂ	自動火災報知設備	発信機		1	個	○	○
	（D棟の火災受信機	表示灯		1	灯	○	○
油脂庫Ａ	にて制御）	音響装置		1	個	○	○
RC造	消火器具	粉末消火器	加圧式	4	本	○	○
地上1階		粉末消火器	大型	2	台	○	○
延面積:67㎡							
油脂庫Ｂ							
RC造							
地上1階							
延面積:108㎡							
警衛所（４カ所）	消火器具	粉末消火器	加圧式	7	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	1	〃	○	○
正門							
RC造							
地上1階							
延面積:175㎡							
左内門							
RC造							
地上1階							
延面積:30㎡							
薬王寺門							
RC造							
地上1階							
延面積:40㎡							
加賀門							
RC造							
地上1階							
延面積:58㎡							
アンダーパス	消火器具	強化液消火器	蓄圧式	2	本	○	○
		二酸化炭素消火器		2	〃	○	○
給油所	消火器具	粉末消火器	加圧式	8	本	○	○
RC造　地上1階		強化液消火器	蓄圧式	3	〃	○	○
延面積:7㎡		二酸化炭素消火器		4	〃	○	○
屋外ｷｭｰﾋﾞｸﾙ	消火器具	粉末消火器	加圧式	4	本	○	○
	自動火災報知設備	熱感知器	差動式分布型	2	個	○	○
地下燃料施設	（Ａ棟地下CCP	発信機	Ｐ型	1	〃	○	○
		表示灯		1	灯	○	○
		音響装置		1	個	○	○
	移動式粉末消火器	粉末タンク	操作部共	1	組	○	○
		加圧用小容器		1	本	○	○
		表示灯		1	灯	○	○
		ホースリール		1	組	○	○
		起動スイッチ		1	個	○	○
		起動盤		1	台	○	○
		放出試験		1	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃	○	○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	13	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	9	〃	○	○
		機械泡消火器		3	〃	○	○
		粉末消火器	大型	2	台	○	○
	自動火災報知設備	煙感知器	光電式スポット型	1	個	○	○
厚生棟	（共同講・連絡通路	発信機		1	〃	○	○
地下燃料施設	の火災受信機で制御）	表示灯		1	灯	○	○
		音響装置		1	個	○	○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	8	本	○	○

外部設備	屋外消火栓	加圧送水装置		1	組	○	○
		屋外消火栓		49	基	○	○
		ポンプ制御盤		1	台	○	○
		起動スイッチ		49	個	○	○
		表示灯		49	灯	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		放水試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
非常用糧食庫	消火器具	粉末消火器	加圧式	2	〃	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	1	〃	○	○
倉庫（左内門西）	消火器具	粉末消火器	加圧式	4	〃	○	○
倉庫棟67号館 RC,S造 地上1階地下1階 延面積:2,623㎡	自動火災報知設備	複合火災受信機	P型1級 FCSJ104N-B33-30L　３０L	1	面	○	○
		表示灯	普通型　FLPJ001	5	台	○	○
		発信機	P型1級 FMM160A	5	〃	○	○
		地区音響装置	FBM023	5	〃	○	○
		煙感知器	点検ボックス（横型）	1	〃	○	○
		熱感知器	差動式スポット型　２種	123	〃	○	○
		〃	差動式スポット型　２種　防水型	2	〃	○	○
		〃	定温式スポット型　１種　７５℃	4	〃	○	○
		〃	差動式分布型収納箱　２種	2	〃	○	○
		〃	差動式分布型　２種　室外表示灯回路付	4	〃	○	○
		熱感知器用銅パイプ	差動式分布型　空気管、白色ビニール被覆	4	束	○	○
		消火栓始動器		1	台	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	防火・排煙設備	煙感知器	光電式スポット型　２種　非蓄積型	8	台	○	○
		〃	光電式スポット型　３種　非蓄積型	3	〃	○	○
		シャッター		3	面	○	○
		防火扉	Ｓ扉	2	枚	○	○
		防火扉	W扉	4	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	誘導灯設備	誘導灯		14	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	蓄圧式	1	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	11	〃	○	○
	スプリンクラー設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		ジョッキポンプ		1	組	○	○
		起動装置		1	式	○	○
		流水検知装置	自動警報弁	1	台	○	○
		ヘッド		244	個	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		送水口		1	組	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		補助散水栓放水試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	屋内消火栓設備	屋内消火栓		5	基	○	○
		起動スイッチ		5	個	○	○
		表示灯		5	灯	○	○
倉庫棟68号館 RC造 地上3階地下1階 延面積:3,721㎡	自動火災報知設備	受信機	P型1級　40回線　壁掛型	1	台	○	○
		総合盤	消火栓箱組込	8	〃	○	○
		煙感知器	光電式　２種　非蓄積型　露出	89	個	○	○
		〃	光電式　３種　非蓄積型　点検ボックス付	1	個	○	○
		熱感知器	定温式スポット型　１種　防水	5	〃	○	○
		移報器		1	〃	○	○
		熱感知器用銅パイプ	差動式分布型　空気管、白色ビニール被覆	4	束	○	○
		消火栓始動器	FYH116-40	1	台	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○

倉庫棟68号館	防火・排煙設備	煙感知器	光電式　３種　非蓄積型　露出	4	個	○	○
		ブザー		4	〃	○	○
		防火扉	Ｓ扉	8	枚	○	○
		防火扉	W扉	2	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	誘導灯設備	誘導灯		27	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	蓄圧式	10	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	5	〃	○	○
	スプリンクラー設備	加圧送水装置		1	組	○	○
		ジョッキポンプ		1	組	○	○
		起動装置		1	式	○	○
		流水検知装置	自動警報弁	1	台	○	○
		ヘッド		123	個	○	○
		呼水装置		1	台	○	○
		送水口		1	組	○	○
		常用電源		1	式	○	○
		放水試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	屋内消火栓設備	屋内消火栓		8	基	○	○
		起動スイッチ		8	個	○	○
		表示灯		8	灯	○	○
		補助用高架水槽		1	台	○	○
	不活性ガス消火設備	窒素ガス貯蔵容器ユニット	放出容器20.3m^3/83L	15	本	○	○
		窒素ガス貯蔵容器ユニット	加圧容器5.0m^3/82.5L	1	本	○	○
		容器弁開放装置	電磁式	1	個	○	○
		起動用操作箱		1	〃	○	○
		制御盤	１回線	1	台	○	○
		充満表示灯		3	個	○	○
		圧力スイッチ		1	個	○	○
		ヘッド		11	〃	○	○
		スピーカー	天井埋込形	2	〃	○	○
		煙感知器	光電式ｽﾎﾟｯﾄ型2種	3	〃	○	○
		不還弁		1	〃	○	○
		開口部自動閉鎖装置		4	個	○	○
		作動試験		1	式	○	○
		放出試験	消火剤貯蔵量の１０％	1	〃		○
		容器搬入		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
庁舎Ｆ１棟 RC造 地上7階地下2階 延面積:11,077㎡	自動火災報知設備	火災受信機	GR型　765AD	1	面	○	○
		中継盤	露出壁掛型	7	面	○	○
		表示灯	普通型　FLPJ001	16	台	○	○
		表示灯	防滴型　FLPJ001-T	1	〃	○	○
		発信機	P型1級　FMB153-W型	11	〃	○	○
		発信機	P型1級　FMB156-W型	1	〃	○	○
		地区音響装置	FBM023-D型	12	〃	○	○
		煙感知器	点検ボックス（横型）	2	〃	○	○
		光電式煙感知器	アナログ露出型	174	〃	○	○
		〃	2種アナログ	2	〃	○	○
		〃	アナログ埋込型	203	〃	○	○
		〃	2･3種アナログ埋込型	2	〃	○	○
		作動式煙感知器	2種埋込	2	〃	○	○
		〃	露出防水	2	〃	○	○
		定温式スポット型感知器	露出防水	4	〃	○	○
		消火栓始動器	移報器、露出型	1	〃	○	○
		自動開閉装置	ﾗｯﾁ式防火戸用	2	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○

庁舎Ｆ１棟	連結散水設備	加圧送水装置(屋内消火栓・連結散水兼用)	補助ﾎﾟﾝﾌﾟ含む	1	組	○	○
		制御盤(屋内消火栓・連結散水兼用)	補助ﾎﾟﾝﾌﾟ含む	1	面	○	○
		起動装置		1	〃	○	○
		呼水装置	50L	1	組	○	○
		一時圧調整弁		1	個	○	○
		ヘッド	閉鎖型	70	〃	○	○
		流水検知装置	自動警報弁	1	組	○	○
		圧力スイッチ		1	個	○	○
		末端試験弁		1	〃	○	○
		送水口	双口	1	箇所	○	○
		常用電源	ＡＣ電源	1	組	○	○
		連動試験		1	式		○
		放水試験		1	〃		○
		補助散水栓放水試験		1	〃		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	屋内消火栓設備	加圧送水装置(屋内消火栓・連結散水兼用)	補助ﾎﾟﾝﾌﾟ含む	1	組	○	○
		制御盤(屋内消火栓・連結散水兼用)	補助ﾎﾟﾝﾌﾟ含む	1	面	○	○
		起動装置		1	〃	○	○
		呼水装置		1	組	○	○
		屋内消火栓	易操作性１号	19	〃	○	○
		連動試験		1	式	○	○
		常用電源	ＡＣ電源	1	組	○	○
		放水試験		1	式		○
		配線点検　絶縁測定		1	〃		○
	連結送水設備	送水口		1	組	○	○
		放水口		5	〃	○	○
	消防用水設備	採水口	単口	3	箇所	○	○
		開閉弁		3	個	○	○
		加圧送水装置		1	組	○	○
		制御装置		1	面	○	○
		起動装置		3	個	○	○
		呼水装置		1	組	○	○
		常用電源	ＡＣ電源	1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	窒素ガス消火設備	窒素ｶﾞｽ貯蔵容器(放出用)	20.3m^3/83L	74	本	○	○
		窒素ガス加圧容器	5.0m^3/82.5L	1	本	○	○
		窒素ｶﾞｽ貯蔵容器(放出用)	20.3m^3/83L	55	本	○	○
		窒素ガス加圧容器	5.0m^3/82.5L	1	本	○	○
		窒素ｶﾞｽ貯蔵容器(放出用)	20.3m^3/83L	19	本	○	○
		窒素ガス加圧容器	5.0m^3/82.5L	1	本	○	○
		容器弁開放装置	電磁式	2	個	○	○
		容器弁開放装置	ガス圧式	148	〃	○	○
		φ4ﾗｲﾝ制御弁		4	〃	○	○
		選択弁	ガス圧式	6	〃	○	○
		起動用ガス容器	1kg/2.1L	6	本	○	○
		起動用容器弁	ソレノイド付	6	個	○	○
		圧力スイッチ		7	組	○	○
		制御盤	L5	1	面	○	○
		ｶﾞｽ消火用中継器盤	L10	1	〃	○	○
		音声警報盤	30W	1	〃	○	○
		煙感知器光電式ｽﾎﾟｯﾄ型2種	自動試験機能付	1	〃	○	○
		起動用操作箱	手動式	6	個	○	○
		回転灯	DC24V用赤色	1	個	○	○
		放出表示灯		18	〃	○	○
		ヘッド		99	〃	○	○
		音響装置	スピーカー	22	組	○	○
		開口部自動閉鎖装置		22	個	○	○
		復旧弁箱		5	〃	○	○
		作動試験	６箇所	1	式	○	○
		電源装置		1	組	○	○
		非常電源		1	〃	○	○
		放出試験	容器設置数の１０％	1	式	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	〃	○	○

庁舎Ｆ１棟	誘導灯設備	誘導灯		104	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	蓄圧式	25	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	30	〃	○	○
	避難器具	緩降機	６階	1	台	○	○
		緩降機	４階	1	台	○	○
	防火・排煙設備	煙感知器		2	個	○	○
		防火扉	Ｓ扉	45	枚	○	○
		防火扉	W扉	19	〃	○	○
		排煙口	自動復帰	8	個	○	○
		手動開閉装置		8	組	○	○
		防煙ダンパー		55	個	○	○
		排煙機	ｴﾝｼﾞﾝ付 軽油容量11L(3.1L/h)	1	台	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
庁舎Ｆ２棟 SRC造 地上5階地下1階 延面積:7,634㎡	自動火災報知設備	複合火災受信機	GR型	1	面	○	○
		中継器盤	15個用　露出型	1	面	○	○
		中継器盤	10個用　露出型	5	面	○	○
		表示灯	普通型　FLPJ001	13	台	○	○
		表示灯	防滴型　FLPJ001-T	1	〃	○	○
		発信機	P型1級 FMB153-W	14	〃	○	○
		地区音響装置	FBM023-D	14	〃	○	○
		煙感知器点検ボックス	横型	3	〃	○	○
		煙感知器	ﾌｫﾄｱﾅﾛｸﾞ式ｽﾎﾟｯﾄ型感知器　露出型	60	〃	○	○
		〃	ﾌｫﾄｱﾅﾛｸﾞ式ｽﾎﾟｯﾄ型感知器　埋込型	130	〃	○	○
		熱感知器	差動式スポット型　露出型	8	〃	○	○
		〃	差動式スポット型　埋込型	3	〃	○	○
		〃	熱アナログ式スポット型	9	〃	○	○
		消火栓始動器	FYH116-40	1	〃	○	○
		地区監視盤		1	面	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	屋内消火栓設備	加圧送水装置	補助ﾎﾟﾝﾌﾟ含む	1	組	○	○
		屋内消火栓	易操作性１号	14	〃	○	○
		起動スイッチ		14	個	○	○
		操作盤		1	面	○	○
		表示灯		14	灯	○	○
		呼水装置		1	組	○	○
		常用電源	ＡＣ電源	1	〃	○	○
		非常電源		1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
		放水試験		1	〃		○
	連結散水設備	送水口		1	基	○	○
		ヘッド		37	個	○	○
		流水検知装置		1	個	○	○
		末端試験弁		1	個	○	○
	連結送水管設備	送水口		1	基	○	○
		放水口		4	個	○	○
	誘導灯設備	誘導灯		65	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	18	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	20	〃	○	○
	避難器具	緩降機	５階	1	台	○	○
	防火・排煙設備	煙感知器	ﾌｫﾄｱﾅﾛｸﾞ式ｽﾎﾟｯﾄ型感知器　埋込型	17	個	○	○
		自動閉鎖装置		5	台	○	○
		シャッター	煙連動	3	面	○	○
		防火扉	Ｓ扉	33	枚	○	○
		防火扉	W扉	15	〃	○	○
		排煙口	手動復帰	5	個	○	○
		手動開閉装置		5	〃	○	○
		垂れ壁	煙連動	4	面	○	○
		防排煙ダンパー		3	個	○	○
		排煙機	ｴﾝｼﾞﾝ付 軽油容量25L(10.1L/h)	1	台	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○

体育館 SRC造 地上2階地下1階 延面積:2,663㎡	自動火災報知設備	防災監視盤	P型1級　15回線　壁掛型	1	面	○	○
		表示灯	LED 24V	3	台	○	○
		発信機	P型1級	3	〃	○	○
		煙感知器	光電式ｽﾎﾟｯﾄ型感知器 側面点検 BOX付	3	〃	○	○
		〃	光電式ｽﾎﾟｯﾄ型 露出型	6	〃	○	○
		〃	光電式ｽﾎﾟｯﾄ型 埋込型	13	〃	○	○
		〃	光電式ｽﾎﾟｯﾄ型 ｶﾞｰﾄﾞ付	5	〃	○	○
		〃	光電式分離型	2	組	○	○
		熱感知器	差動式スポット型　露出型	2	台	○	○
		〃	差動式スポット型　埋込型	2	〃	○	○
		〃	定温式スポット型　防水型	1	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	誘導灯設備	誘導灯		16	灯	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○
	消火器具	粉末消火器	加圧式	9	本	○	○
		強化液消火器	蓄圧式	4	〃	○	○
	防火・排煙設備	煙感知器	光電式ｽﾎﾟｯﾄ型 ｲｵﾝ領域検出型	2	台	○	○
		自動閉鎖装置	防火扉閉鎖用	2	台	○	○
		自動閉鎖装置	防火ｼｬｯﾀｰ閉鎖用	1	台	○	○
		電子ブザー	ｼｬｯﾀｰ降下時警報用	1	台	○	○
		シャッター		1	面	○	○
		防火扉	Ｓ扉	1	枚	○	○
		防火扉	W扉	1	〃	○	○
		排煙口	手動復帰	60	個	○	○
		手動開閉装置		36	〃	○	○
		配線点検　絶縁測定		1	式		○

修　繕　計　画　表

件名：　消防設備点検

建物名	機器名	数量	型式	30年度	31年度	32年度	設置年度	周期(年)	備考
【消火栓ホース交換】		本数							
庁舎Ａ	屋内消火栓	318	40A×15m			○	22	10	2010年製
庁舎Ａ	連結送水管	52	65A×20m			○	22	10	2010年製
講堂	屋内消火栓	12	40A×15m			○	22	10	2010年製
庁舎ＢＣ	屋内消火栓	150					23	10	2011年製
庁舎Ｄ	屋内消火栓	114	40A×15m			○	22	10	2010年製
庁舎Ｄ	連結送水管	16	65A×20m			○	22	10	2010年製
庁舎Ｅ１	屋内消火栓	88	40A×15m			○	22	10	2010年製
庁舎Ｅ１	連結送水管	8	65A×20m			○	22	10	2010年製
庁舎Ｅ２	屋内消火栓	26					23	10	2011年製
厚生棟	屋内消火栓	38					23	10	2011年製
１５号館	屋内消火栓	18					23	10	2011年製
屋外	屋外消火栓	80	65A×20m			○	22	10	2010年製
【連結送水管耐圧試験】		系統							
庁舎Ａ	連結送水管	1		○			11	3	1999年製
庁舎Ｂ	連結送水管	1		○			8	3	1996年製
庁舎Ｃ	連結送水管	1		○			8	3	1996年製
庁舎Ｃ３	連結送水管	1				○	19	3	2007年製
庁舎Ｄ	連結送水管	1		○			11	3	1999年製
庁舎Ｅ１	連結送水管	1		○			11	3	1999年製
庁舎Ｅ２	連結送水管	1		○			11	3	2000年製
隊舎Ａ	連結送水管	1			○		11	3	1996年製
隊舎Ｂ	連結送水管	1				○	11	3	1997年製
合計金額									
【防災監視盤整備】		式							
庁舎Ａ地上部	防災監視盤	1	ＧＲ型受信機				11	5	
庁舎Ａ地下部	防災監視盤	1	ＧＲ型受信機				11	5	
庁舎ＢＣ	防災監視盤	1	ＧＲ型受信機				8	5	
庁舎Ｃ３	防災監視盤	1	ＧＲ型受信機				19	5	
庁舎Ｄ	防災監視盤	1	ＧＲ型受信機				11	5	
合計金額									
【消火器交換・処分】		本数							
全建物	強化液(3L)	1		○			19	3～8	2007年製
	強化液(6L)	27		○			19	3～8	2007年製
	強化液(8L)	1		○			19	3～8	2007年製
	粉末(6kg)	1		○			19	3～8	2007年製
	粉末(40kg)	1		○			19	3～8	2007年製
	機械泡(6L)	4		○			19	3～8	2007年製
全建物	強化液(6L)	2		○			20	3～8	2008年製
	粉末(3kg)	3					29	3～8	2008年製
	粉末(3.5kg)	3		○			20	3～8	2008年製
	粉末(6kg)	1		○			20	3～8	2008年製
全建物	粉末(3kg)	3					29	3～8	2009年製
	粉末(3.5kg)	36		○			21	3～8	2009年製
全建物	強化液(3L)	92		○			22	3～8	2010年製
	粉末(3kg)	25					29	3～8	2010年製
	粉末(3kg)	19		○			22	3～8	2010年製
	粉末(20kg)	2		○			22	3～8	2010年製
全建物	粉末(3kg)	92			○		23	3～8	2011年製

修　繕　計　画　表

件名：　消防設備点検

建物名	機器名	数量	型式	30年度	31年度	32年度	設置年度	周期(年)	備考
全建物	強化液(8L)	1			○		24	3～8	2012年製
	粉末(3kg)	84			○		24	3～8	2012年製
	粉末(3kg)	215				○	24	3～8	2012年製
	粉末(6kg)	29			○		24	3～8	2012年製
	二酸化炭素(3.2kg)	4			○		24	3～8	2012年製
	機械泡(6L)	3			○		24	3～8	2012年製
	機械泡(20L)	1			○		24	3～8	2012年製
全建物	強化液(3L)	253					25	3～8	2013年製
	強化液(3L)	253					25	3～8	2013年製
	強化液(6L)	4					25	3～8	2013年製
	粉末(3kg)	124					25	3～8	2013年製
	粉末(6kg)	2					25	3～8	2013年製
	粉末(20kg)	2					25	3～8	2013年製
	二酸化炭素(2.3kg)	26					25	3～8	2013年製
全建物	強化液(8L)	1					26	3～8	2014年製
	粉末(3kg)	1					26	3～8	2014年製
全建物	強化液(3L)	178					27	3～8	2015年製
	強化液(6L)	39					27	3～8	2015年製
	粉末(3kg)	203					27	3～8	2015年製
	粉末(3.5kg)	6					27	3～8	2015年製
	粉末(6kg)	8					27	3～8	2015年製
	二酸化炭素(2.3kg)	1					27	3～8	2015年製
	二酸化炭素(3.2kg)	42					27	3～8	2015年製
全建物	強化液(6L)	46					28	3～8	2016年製
	強化液(8L)	46					28	3～8	2016年製
	粉末(3kg)	3					28	3～8	2016年製
	粉末(3.5kg)	3					28	3～8	2016年製

【粉末（固定）消火設備容器弁耐圧等点検】		個							
食厨棟	容器弁耐圧・気密点検								
	起動用容器（二酸化炭素）	2	1999年製				11	25	
	加圧容器（窒素）	4	1999年製				11	30	
【泡原液交換】		L							
庁舎Ａ	ヘリポート	300	1999年製		○		11	8～10	PFOS非含有(300ℓ) ﾒｶﾞﾌｫｰﾑF623T
庁舎Ａ	駐車場	800	1999年製				11	8～10	PFOS非含有(800ℓ) ｱﾙﾌｧﾌｫｰﾑ310R
庁舎Ｃ３	駐車場	300	2006年製	○			18	8～10	PFOS含有(300ℓ)
【防災監視盤整備】									
庁舎Ｅ２	火災受信機	1	ＧＲ型受信機				12	5	地上

【１９　防災管理点検業務　特記事項　】

１　業務範囲：防衛省市ヶ谷庁舎における防災管理点検について、消防法及びその他関係法令に基づいて、本仕様書により点検を行うもの。

２　点検内容

点検する施設は別紙によるものとし、消防法施行規則（昭和３６年自治省令第６号）第５１条の１４において定められた点検基準に基づき、次の事項について年度につき１回実施するものとする。

(1)　防災管理者選任（解任）及び防災管理に係る消防計画の届出状況
(2)　自衛消防組織設置の届出状況
(3)　防災管理に係る消防計画に定めている事項が適切に行われているか
(4)　避難上必要な施設（避難通路、避難口及び防火戸等）の管理状況

３　点検報告書

点検終了後、速やかに防災管理点検結果報告書（平成２０年消防庁告示第１９号の別記様式第１及び第２）を作成し、施設管理担当者に３部提出すること。

対象施設一覧表

建物名称	階数	延べ面積（㎡）	備　　考
庁舎Ａ棟	地上19階地下4階	112,761	
庁舎Ｂ棟	地上10階地下4階	38,052	
庁舎Ｃ棟	地上8階地下4階	32,812	
庁舎Ｃ３棟	地上2階地下5階	26,691	
庁舎Ｄ棟	地上10階地下1階	35,425	
庁舎Ｅ１棟	地上10階地下1階	32,334	
庁舎Ｅ２棟	地上5階地下1階	8,535	
厚生棟	地上4階地下2階	16,395	
記念館	地上2階	1,644	
１０号館	地上2階	676	
車両整備工場(#13)	地上2階	2,042	
儀仗訓練場	地上1階	588	
ガバナ室	地上1階	75	
左内門警衛所	地上1階	30	
薬王寺門警衛所	地上1階	81	
正門門警衛所	地上1階	175	
ポンプ室	地上1階	33	
ポンプ室	地下1階	171	
非常用糧食庫	地上2階	434	
隊舎Ａ・Ｂ、食厨棟	地上7階	27,619	
１５号館	地上3階	4,791	
倉庫(#71)	地上2階	262	
特高開閉所	地上1階	178	
庁舎Ｆ１棟	地上5階地下1階	7,634	
庁舎Ｆ２棟	地上6階地下2階	11,077	
６７号倉庫	地上１階地下1階	2,623	
６８号倉庫	地上3階地下1階	3,721	
加賀門警衛所	地上1階	58	
車両点検場	地上1階	370	
機械棟	地上1階	102	
哨舎	地上1階	9	
体育館	地上2階地下1階	2,663	
合計		370,061	

注　現在の建物名称については、当初消防署に届出した名称と異なる可能性がある。

５．監視制御設備点検保守業務

監視制御設備点検保守業務仕様書

本仕様書は、監視制御設備点検保守業務について定めたものである。

計装機器点検保守業務

【一般事項】

１．共通事項

（１）監視制御設備点検保守業務は、本仕様書によるほか、次に基づき実施するものとする。

ア　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務共通仕様書（最新版)」（以下「共通仕様書」という。）

イ　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務報告書作成の手引き（最新版)」（以下「手引き」という。）

ただし共通仕様書及び手引きの改定があった場合には、これに従うものとする。

（２）庁舎内への出入り及び施設への立ち入りについては、防衛省の指定した担当者（以下「施設管理担当者」という。）の指示に従い、直ちに庁舎内で定められた関係規則の手続を行うとともに諸規定に従うものとし、業務に関係のない施設には立ち入らないこと。

なお、立ち入るために許可手続が必要な施設もあることから、発注後、速やかに関係書類を統括業務責任者を通じて提出すること。

（３）業務関係図書等の管理

ア　業務関係図書、民間事業者が作成した業務計画書、作業計画書、業務報告書及び本業務関係書類は、関係者以外に貸与、複写又は閲覧させてはならない。

イ　業務関係図書等を自ら使用するために複製する場合は、事前に統括業務責任者を通じて施設管理担当者に届出ること。

ウ　民間事業者は、防衛省の承認を得て業務の一部を第三者に請け負わせようとするときは、当該下請契約書において、業務関係図書等の適切な管理に関する規定を明確にしておくこと。

エ　業務関係図書等は、複製したものを含め業務終了後直ちに返却すること。

（４）ディーゼル車規制の遵守

ア　本契約の履行に当たっては、都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（平成12年東京都条例第215 号）に規定する、ディーゼル車規制に適合する自動車を使用し、又は使用させること。

イ　本契約の履行において使用し、又は使用させる自動車の自動車検査証（車検証）の提示を求めた場合、速やかに提示すること。

（５）業務の実施において、「環境物品等の調達の推進に関する基本方針（平成２９年２月７日閣議決定)」に該当する場合、その基準を満たすものであること。

ただし、基本方針の改定があった場合には、これに従うものとする。

２．用語の定義

「共通仕様書第１編第１章第１節１．１．２用語の定義」によるほか、次による。

（１）修理とは、建築物等の劣化した部分若しくは部材、又は低下した性能若しくは機能を原状あるいは実用上支障のない状態まで回復させることをいう。

（２）交換とは、部材、部品、油脂等を取り替えることをいう。

（３）分解整備（オーバーホール）とは、機器を定期的又は必要に応じ分解し、劣化した部分若しくは部品を修理又は交換することをいう。

（４）劣化とは、建築物等の全体又は各部材が、当初の性能・機能の状態から低減していくことをいう。

（５）規定値とは、機器が正常な状態で稼働していることを判断するための諸数値をいう。

（６）調整とは、機器の状態を指定された性能、仕様等に適合するように整えることをいう。

（７）確認とは、目視あるいは簡単な作動により、その状態を認識することをいう。

３．業務体制等

（１）業務体制

民間事業者は、業務責任者及び業務担当者をもって業務体制を組むものとする。

なお、業務責任者及び業務担当者は各業務において、必要となる技能・実務経験等及び資格を有している場合は兼務を妨げないが各業務が円滑に実施できるよう留意すること。

ア　業務責任者は、統括業務責任者の指揮監督のもと業務を行うこととし、業務を円滑に実施するため統括業務責任者との連絡調整を密に行うこと。

イ　法令により業務を行う者の資格が定められている場合は、当該資格を有する者が業務を行うこと。

ウ　業務責任者は、業務従事者名簿を作成し統括業務責任者に提出すること。また、契約途中での変更の際は、その都度統括業務責任者に提出すること。

オ　業務担当者は、業務責任者の指揮により業務を実施すること。

（２）本業務に従事する者に必要な資格及び経験年数等は次による

区　分	技能・実務経験等	必要な資格
		計装機器点検保守業務
業務責任者	点検保守を行う業務において、高度な技術力及び判断力並びに作業の指導等の総合的な技能を有し、実務経験１５年以上程度の者（建築保全業務積算基準（平成２５年版）による保全技師Ⅱ程度	
業務担当者	点検保守を行う業務において、作業の内容判断ができる技術力及び必要な技能を有し、実務経験５年以上１０年未満程度の者（建築保全業務積算基準（平成２５年版）による技術員程度）	

（３）民間事業者は、十分な安全衛生対策を行い、業務責任者及び業務担当者に対して、機会あるごとに注意喚起し、また、作業の工程ごとに安全に対する検討を行い、必要な措置を講じ、安全衛生管理を徹底すること。

（４）民間事業者は、業務責任者及び業務担当者に対し、業務を行うに適した統一された服装及び名札を着用させ、業務の従事者であることを明瞭にすること。

４．業務計画書

業務計画書の作成に当たり、実施体制、緊急連絡体制、全体工程、業務責任者及び業務担当者が有する資格等、必要な事項を総合的にまとめること。なお、業務開始前に統括業務責任者に提出すること。

５．作業計画書

業務計画書に基づき作業別に、実施日時、作業内容、作業手順、作業範囲、業務責任者名、業務担当者名、安全管理等を具体的に定めた作業計画書を作成し、作業開始前に統括業務責任者に提出すること。

なお、作業計画書の作成に当たり必要に応じて、実施日時等を事前に立入先の関係部署と調整すること。

６．不具合の未然防止策

本仕様書に示す交換部品及び交換時期によらない点検保守対象の設備に対する不具合の未然防止策を統括管理責任者へ提案することができる。その際は、当該防止策に要する概算金額を統括管理責任者へ提出する。

７．不具合等に対する措置

（１）業務を実施した際、異常・劣化及び損傷箇所等の不具合等を発見した場合は、直ちに統括管理責任者へ報告するとともに、軽微な調整、処置等で復旧可能であるものについては、とるべき必要な措置を講じ復旧させる。その際、実施した内容について、統括管理責任者へ報告する。

（２）軽微な調整、処置等で復旧が困難な不具合については、実施可能な範囲で応急措置及び不具合の原因調査を行う。その際、実施した応急措置の内容及び原因の調査結果について、統括管理責任者へ報告する。また、修理方法について統括管理責任者へ提案するとともに、当該修理に係る概算金額を提出する。

８．清掃

作業を実施する際および作業完了後は、機器本体及び周辺の清掃を確実に実施すること。

９．喫煙

喫煙は、指定された場所において行うこと。

10. 廃棄物処理

施設管理業務の実施に伴い発生した廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」及び「東京都廃棄物の処理及び再利用に関する条例」等関係法令に基づき、民間事業者の負担により庁舎外で適正に処理するとともに、マニフェスト等を施設管理担当者に提出すること。

11. 異常時の通報

業務期間中、不審物が置かれているなど明らかに通常と異なる状況を発見した場合は、不審物に触れることなく直ちに施設管理担当者又は近くに警備職員がいる場合は警備職員に通報すること。

12. 業務の引継ぎ

（１）本業務の受注予定者は、直ちに現受注者から本役務の履行に支障がないよう業務内容及び修繕履歴等の引き継ぎを受けなければならない。

（２）現受注者は、受注者予定者に対して本業務内容及び修繕履歴等の引き継ぎを行わなければならない。

（３）受注予定者及び現受注者は、引き継ぎを終えた場合は、引き継ぎ内容について施設管理担当者へ書面により報告しなければならない。

13. 協議

本仕様書に疑義が生じた場合、速やかに防衛省と協議すること。

14. 業務報告書等

（１）業務報告書の作成に当たり、書式は手引きによるが、手引きに書式のないものは別に示す書式に基づくものとする。また、業務報告書の記載に当っては、出来るだけ具体的に記載するとともに、点検対象機器のメーカー名、型番、製造番号等を必ず記載すること。

（２）業務写真は、カラー（サービス版）でアルバムまたはファイルされたものとし、業務内容が明らかになるように撮影すること。

（３）業務報告書は、製本またはファイルして業務写真とともに提出すること。

15. 業務検査

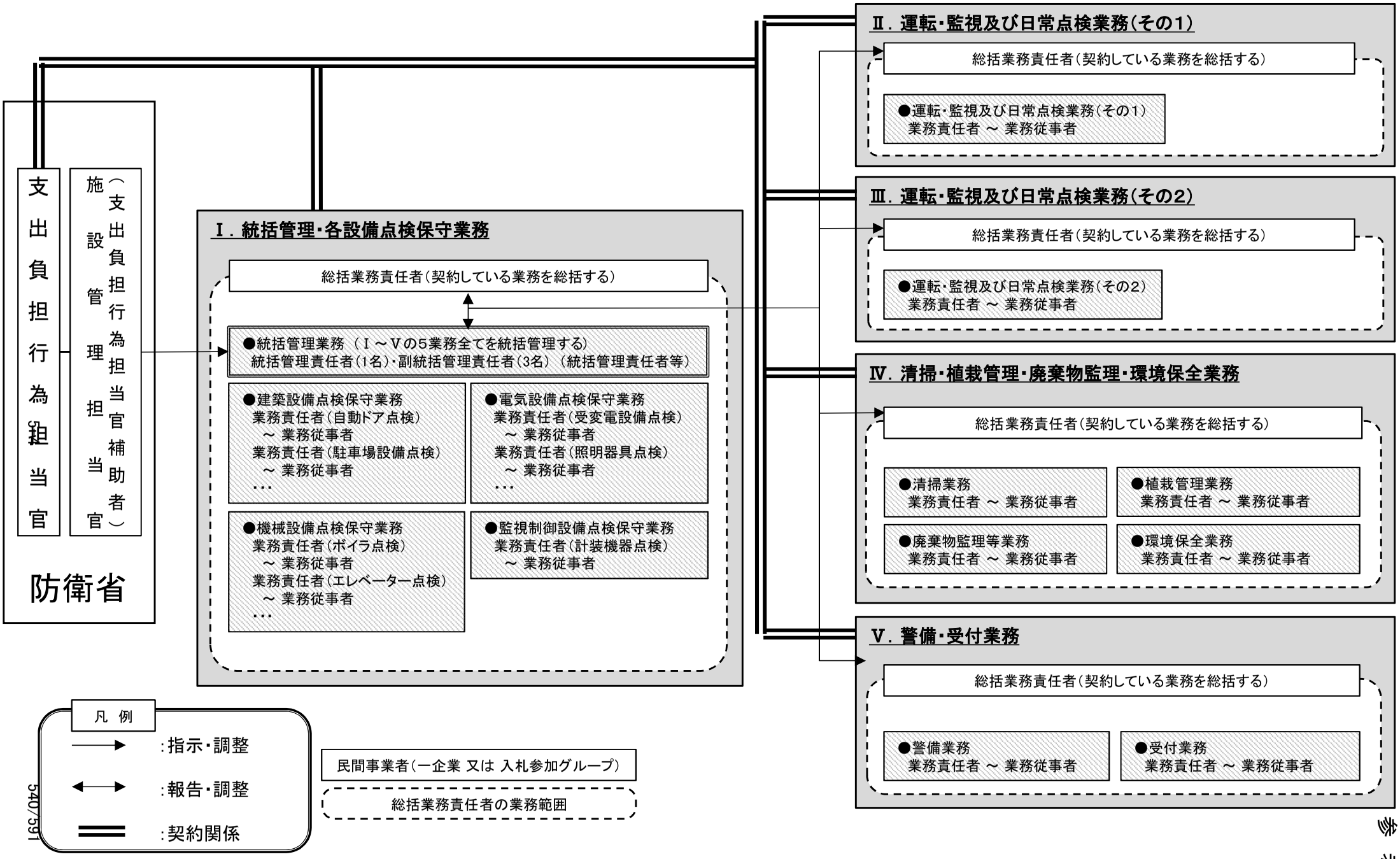
民間事業者は、契約書に基づき、その支払に係る請求を行うときは、業務計画書、作業計画書及び業務報告書など必要な書類を提出し、支出負担行為担当官の指定した者が行う検査を受けること。

16. その他

（１）業務責任者及び業務担当者は、施設利用者から業務に関する要望・苦情等を受け付けた場合は、直ちに統括業務責任者に報告すること。

（２）交換する部品等については、現在使用している部品を参考に受注者が準備し機器の交換試運転調整を行う。ただし、現在使用している部品以外を使用する場合は、同等以上のものであることとし、監督官の承認を得る。また、同等以上のもので機器の改造等が必要となる場合は、受注者の負担において行う。

防衛省市ヶ谷地区施設管理業務全体構成図



参考

【 特記事項 】

業務範囲：防衛省市ヶ谷庁舎に設置されている自動制御機器（センター計装機器及びローカル計装機器）の点検保守業務を行う。

（1）点検保守機器は、①点検機器一覧表による。
（2）点検保守内容は、②点検保守項目一覧表により、その実施回数は下記のとおりとする。
　ア．センター計装機器：Ａ点検　年１回
　　Ｂ点検　年２回
　　Ｃ点検　年４回
　イ．ローカル計装機器：Ａ点検　年１回
　　Ｂ点検　年２回
（3）交換部品は別添「交換・整備機器一覧表」のとおりとする。
（4）修繕等により自動制御機器が交換・変更された場合については施設管理担当者と打合せすること。
（5）防衛省大臣官房会計課庁舎管理室又は施設維持管理役務の請負業者から故障等不具合発生の連絡を３６５日２４時間受け付けることとし、緊急性のある故障等については現場にて原因追求・対応策を速やかに行うこと。
（6）役務期間中に市ヶ谷庁舎地区内で行われる停電作業等で、本役務の機器に係わる場合は、立会し機器が正常に動作することを確認すること。日程等については施設管理担当者の指示による。

Ⅰ　庁舎Ａ棟

①点検機器一覧表

1　センター計装機器

系統	項　　目	品　　番	数量	備考
庁舎Ａ棟 地下部	1）セントラルシステム			
	・ｵﾍﾟﾚｰﾀﾜｰｸｽﾃｰｼｮﾝ	MU55-A1200*M	3	
	・ｲﾝﾊﾟｸﾄﾄﾞｯﾄﾌﾟﾘﾝﾀ	VP-4300	1	
	・レーザープリンター	PRT51-BO	1	
	・上位通信装置ＤＩＦ	MU55-A1200*M	2	
	・下位通信装置ＲＩＦ	MU55-A1200*M	1	
	・テナントターミナル	TTM51	1	
	・アナンシェータ	ANN51	8	
	・イーサネットルータ	MODHUB-16	1	
	・スイッチングＨＵＢ	APRESIA	1	
	・インターホン	INT51	2	
	・無停電電源装置	THA	2	
	2）ローカルシステム			
	・ﾈｯﾄﾜｰｸｺﾝﾄﾛｰﾗ	NU-NCM350	29	
	・光変換器	ARC-HUB	4	
	・入出力モジュール	XTM	151	
	・入出力モジュール	XPA	24	
	・入出力モジュール	XPB	160	
	・入出力モジュール	XPM	179	
	・電源カード	SPW-PS3-K	1	
	・N2通信カード	SBF-NJ1-N	1	
	・発停カード	SBO-DAC16NS	2	
	・アークネットＨＵＢ	ARC-HUB22	5	
	・無停電電源装置	SCU-A501	29	
庁舎Ａ棟 地上部	1）セントラルシステム			
	・ｵﾍﾟﾚｰﾀﾜｰｸｽﾃｰｼｮﾝ	MU55-A1200*M	2	
	・ｲﾝﾊﾟｸﾄﾄﾞｯﾄﾌﾟﾘﾝﾀ	VP-4300	1	
	・レーザープリンター	LBP5900	1	
	・上位通信装置ＤＩＦ	MU55-A1200*M	4	
	・インターホン	INT51	2	
	・イーサネットルータ	MODHUB-16	1	
	・スイッチングＨＵＢ	APRESIA	2	
	・無停電電源装置	THA	2	
	2）ローカルシステム			
	・ﾈｯﾄﾜｰｸｺﾝﾄﾛｰﾗ	NU-NCM350	65	
	・下位通信装置ＭＩＧ	MIG	11	
	・入出力モジュール	XTM	250	
	・入出力モジュール	XPA	12	
	・入出力モジュール	XPB	177	
	・入出力モジュール	XPM	325	
	・入出力モジュール	XPL	59	
	・光変換器	ARC-HUB	17	
	・アークネットＨＵＢ	ARC-HU22	10	
地上部 講堂	1）ローカルシステム			
	・ﾈｯﾄﾜｰｸｺﾝﾄﾛｰﾗ	NU-NCM350	1	
	・入出力モジュール	XTM	5	
	・入出力モジュール	XPB	4	
	・入出力モジュール	XPM	9	

2　ローカル計装機器

ア．庁舎A棟地下部

点検系統	項　目	品　番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統
冷熱源廻り制御	挿入形温度検出器	JPEK-02AR-0A1	7	1
	圧力伝送器	EJA430-DAS2A-20NC	1	
	ディストリビュータ	MA1-AA-2*A	1	
	電磁流量計	350A AM335DG-AJ1-LSJ	1	
	電磁流量変換器	AM11-ASA1J-000*A	1	
	熱量演算器	CU200-P*A/TGR	1	
	ディジタル指示調節計	JUT-H	1	
	プログラム調節計	UP750	4	
	アイソレータ	JMH1-A4-2*A	5	
	アイソレータ	MH1D	5	
	電動バタフライ弁	150A DN2L	1	
	電動バタフライ弁	150A VM2E-1010-12RS	2	
	電動バタフライ弁	250A VM2E-1008-12RS	2	
	電動バタフライ弁	250A 615XC-M	3	
	ＲＴＤトランスミッタ	JMR6	5	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	2	
	直流電源	PS5R-A24	1	
冷水ﾊﾞｯｸｱｯﾌﾟ制御	挿入形温度検出器	JPEK-02AR-0A1	1	1
	圧力発信器	FP201-D33-L20A*B	1	
	電動バタフライ弁	VM2P-7670-72RS	1	
	電動バタフライ弁	615XC-M	1	
	ディストリビュータ	MA1-AA-2*A	1	
	ディジタル指示調節計	JUT-A	1	
	ディジタル指示調節計	JUT-H	1	
温熱源廻り制御	挿入形温度検出器	JPEK-02AR-0A1	5	1
	圧力伝送器	EJA430-DAS2A-20NC	1	
	ディストリビュータ	MA1-AA-2*A	1	
	電磁流量計	80A AM208DG-AK1-LSJ	1	
	電磁流量変換器	AM11-ASA1J-000*A	1	
	熱量演算器	CU200-P*A/TGA	1	
	ディジタル指示調節計	JUT-H	3	
	アイソレータ	JMH1-A4-2*A	7	
	アイソレータ	MH1D	1	
	電々ポジショナ	BR-7NSC	2	
	電動２方弁	32A PMK-300YS	3	
	電動２方弁	80A PMK-010SRM	2	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	2	
	ＲＴＤトランスミッタ	JMR6	1	
	直流電源	PS5R-A24	1	
冷却塔廻り制御	挿入形温度検出器	JPEK-02AR-0A1	14	6
	ディジタル指示調節計	JUT-H	12	
	ディジタル指示調節計	JUT-A	1	
	スッテプコンバータ	UZ002-AN-4	5	
	アイソレータ	JMH1-A4-2*A	6	
	アイソレータ	VJH1-026-A4A0	1	
	電動バタフライ弁	508V-4I-150A	12	
	電動２方弁	25A KLW-SP-P25X	6	
	ＲＴＤトランスミッタ	JMR6	1	
	レンジフリーコントローラ	FA-M3	3	
	直流電源	PS5R-B24	1	
	直流電源	PS5R-E24	1	
	ディジタル警報設定器	MVHK-006-A2N0	1	

点検系統	項　目	品　番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統
冷却水 熱交換器廻り 制御	電動２方弁	PMK-600YS	1	1
	電動２方弁	PMK-010SRM	1	
	ディジタル指示調節計	JUT70-H	1	
	電々ポジショナ	BR-7NSC	1	
地下部蒸気 受入廻り制御	電動２方弁	PMK-030SS	1	1
還水槽廻り 制御（１）	フロートスイッチ	FR24S-4P	3	3
	電動２方弁	PMK-600YS	3	
	リレーユニット	RE7000	9	
還水槽廻り 制御（２）	リレーユニット	RE7000	6	2
	レベルセンサー	FR24S-4P	2	
貯湯槽廻り 制御	挿入形温度検出器	JPEK-02AR-031	1	1
	ディジタル指示調節計	JUT-H	1	
	アイソレータ	JMH1-A4-2*A	1	
	電々ポジショナ	BR-7NSC	1	
	電動２方弁	32A PMK-300YS	1	
	電動２方弁	80A PMK010SRM	1	
ｵｲﾙｻｰﾋﾞｽﾀﾝｸ 制御	液面警報制御器	SL-43	2	2
	油用電磁弁	25A ED-S	4	
	油用電磁弁	50A EDE-F	4	
	フロートスイッチ	FE-S444N	1	
	フロートスイッチ	FE-SS444N-10W	1	
ﾎﾞｲﾗ廻り 制御	感震器	CJS-C117T	1	1
	排煙濃度計	S2010-01	1	
	アイソレータ	FC1A-AA*B	1	
漏油警報	漏油センサー	FDF-R	4	2
	漏油検知器	OD-6A	4	
	安全保持器	MTL765	4	
衛生配管 漏水監視	漏水検知器	WR-NA	3	3
	漏水センサ	S-1FP	3	
水槽監視(1)	フロートレススイッチ	61F-G3N	3	3
	電動ボール弁	20A 5EM2-F0A	3	
水槽監視(2)	フロートレススイッチ	61F-G3N	3	3
	電動ボール弁	20A 5EM2-F0A	3	
水槽監視(3)	フロートレススイッチ	61F-G3N	2	2
	フロートレススイッチ	61F-GIN	2	
	電動ボール弁	20A 5EM2-F0A	3	
上水受水槽 強制循環制御	２４時間タイマー	TB15601	1	1
	電動ボール弁	5EM2-F0A	1	
ﾌｧﾝ制御(1)	ルームサーモスタット	A19BAC-3J	2	2
ﾌｧﾝ制御(2)	室内形温度検出器	JTD40-009	2	1
	直結形ダンパ操作器	M9116-AGA-2	4	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	1	
ﾀﾞﾝﾊﾟｲﾝﾀｰﾛｯｸ 制御	直結形ダンパ操作器	M9116-AGC-2	24	19
ﾀﾞﾝﾊﾟ発停制御	直結形ダンパ操作器	M9116-AGC-2	7	5
外調機制御	挿入形温湿度検出器	HT-9009-UD2	1	9
	挿入形露点温度検出器	JDP40-169	9	
	直流電源	PWS-020A	10	
	マノスタースイッチ	CL13	9	
	直結形ダンパ操作器	M9116-AGC-2	33	
	直結形ダンパ操作器	M9116-GGC-2	9	
	電動ボール弁	25A MJV10-7125GL*B	2	
	電動ボール弁	40A MJV10-7140GL*B	1	
	バルブモータ	M150SGA-3V2	6	
	複座２方弁	50A JNVK-W5020FL	6	

点検系統	項　目	品　番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統
外調機制御	バルブモータ	WGK-N600A	3	9
	単座２方弁	JNVK	3	
	電動ボール弁	15A MJV11-6015GL*B	4	
	電動ボール弁	20A MJV11-6020GL*B	4	
	電動ボール弁	25A MJV11-6025GL*B	7	
	電動弁	PMK-005SRF	7	
	電動遮断弁	PMK-200SSRN	2	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	9	
	電々ポジショナ	RBE-N101	18	
空調機制御（１）	室内形温湿度検出器	JHD40-169	5	5
	直流電源	PWS-020A	5	
	マノスタースイッチ	CL13	5	
	直結形ダンパ操作器	M9116-AGC-2	18	
	バルブモータ	M150SGA-3V2	5	
	複座２方弁	50A JNVK-W5020FL	5	
	電動ボール弁	40A MJV10-7140GL*B	4	
	電動ボール弁	15A MJV11-6015GL*B	5	
	電動ボール弁	20A MJV11-6020GL*B	4	
	電動ボール弁	25A MJV11-6025GL*B	1	
	電動遮断弁	32A PMK-200SSRN	5	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	5	
	電電ポジショナ	RBE-N101	10	
空調機制御（３）	室内形温度検出器	JTD40-009	38	38
	漏水検知器	WR-NA	38	
	漏水センサ	S-1FP	33	
	電動ボール弁	15A MJV10-7115GL3*B	14	
	電動ボール弁	20A MJV10-7120GL*B	24	
	電動ボール弁	25A MJV10-7125GL*B	4	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	22	
	フロートレススイッチ	61F-IN	38	
空調機制御（４）	室内形温度検出器	JTD40-009	16	16
	漏水検知器	WR-NA	16	
	漏水センサ	S-1FP	16	
	電動ボール弁	25A MJV10-7125GL*B	2	
	電動ボール弁	20A MJV10-7120GL*B	1	
	電動ボール弁	32A MJV10-7132GL*B	13	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	5	
空調機制御（５）	室内形温度検出器	JTD40-009	31	31
	漏水検知器	WR-NA	31	
	漏水センサ	S-1FP	31	
	電動ボール弁	15A MJV10-7115GL*B	7	
	電動ボール弁	20A MJV10-7120GL*B	10	
	電動ボール弁	25A MJV10-7125GL*B	9	
	電動ボール弁	15A MJV10-7132GL*B	1	
	バルブモータ	M150SGA-3V2	6	
	複座２方弁	50A JNVK-W5020FL	6	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	15	
FCU制御	室内形温度検出器	TM-1140-000	74	74
	漏水検知器	WR-NA	55	
	漏水センサ	S-1FP	55	
	ＦＣＵコントローラ	FUC30-321210*A	74	
	小型電動２方弁	15A MVF31-50B*A	137	
地下式ｵｲﾙﾀﾝｸ廻り制御	ガス検知器	GD-D8V-76	1	1
	レベルスイッチ	FR510 4S-1P	3	
	電動バタフライ弁	E-10DJU	51	
	電動ボール弁	E3A1	4	

点検系統	項　目	品　番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統
地下式ｵｲﾙﾀﾝｸ廻り制御	ガスモニター	GH-631A	1	1
	ディジタル指示調節器	SD-315-8	2	
	ディジタル指示調節器	DL-535	1	
	アイソレータ	MH1D-AAA-2*A	17	
	ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾏﾌﾞﾙﾛｼﾞｯｸｺﾝﾄﾛｰﾗ	FA-M3	2	
	無停電電源装置	YUMIC-TNA500-3	1	
	無停電電源装置	YUMIC-SHA020AP2	1	
	ＬＣＤ表示器	GT1665M-VTBA	1	
	直流電源	PS5R-SB24	1	

イ．庁舎Ａ棟地上部

点検系統	項　目	品　番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統
冷熱源廻り制御	挿入形温度検出器	JPEK-02AR-0A1	6	1
	圧力伝送器	EJA430DAS2A-20NC	1	
	圧力伝送器	EJA110-DHS2A-20DC	1	
	ディストリビュータ	MA1-AA-2*A	1	
	電磁流量計	400A AM340DG-AJ1-LSJ	1	
	電磁流量変換器	AM11-ASA1J-000*A	1	
	熱量演算器	CU200-P*A/TGR	1	
	ディジタル指示調節計	JUT-H	1	
	プログラム調節計	UP750	3	
	アイソレータ	MH1D	1	
	アイソレータ	JMH1-A4-2*A	7	
	電動バタフライ弁	VM2E-1008-22RS	3	
	電動バタフライ弁	VM2L-1008-22RS	1	
	電動バタフライ弁	615XC-M	11	
	ﾃﾞｼﾞﾀﾙﾌﾟﾗﾝﾄｺﾝﾄﾛｰﾗｰ	DX-9100-8454	2	
	直流電源	PS5R-C24	1	
	ＲＴＤトランスミッタ	JMR6	1	
	アイソレータ	M2VS	3	
	温度変換器	W2RS	3	
	信号選択器	M2SES	3	
	ディストリビュータ	W2DY	1	
	スプリット演算器	UZ001	3	
	インバータ盤	A-19INV-01(1)	1	
	インバータ盤	A-19INV-01(2)	1	
	インバータ盤	A-19INV-01(3)	1	
温熱源廻り制御	挿入形温度検出器	JPEK-02AR-0A1	5	1
	圧力伝送器	EJA430DAS2A-20NC	1	
	電磁流量計	200A AM220DG-AK1-LSJ*A	1	
	電動バタフライ弁	VS2E-1005-22RS	1	
	電動バタフライ弁	DM2L	1	
	電動バタフライ弁	VM2L-1005-22RS	1	
	電動バタフライ弁	615XC-M	10	
	電動２方弁	PMK-030SR	2	
	ﾃﾞｼﾞﾀﾙﾌﾟﾗﾝﾄｺﾝﾄﾛｰﾗｰ	DX-9100-8454	2	
	熱量演算器	CU200-P*A/TGR	1	
	ディジタル指示調節計	JUT70-H	1	
	ディジタル指示調節計	JUT-H	2	
	電磁流量変換器	AM11-ASA1J-000*A	1	
	直流電源	PS5R-A24	1	
	アイソレータ	JMH1-A4-2*A	8	
	アイソレータ	MH1D	1	
	ディストリビュータ	MA1-AA-2*A	1	
	ＲＴＤトランスミッタ	JMR6	1	

点検系統	項　目	品　番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統
冷温熱源廻り制御	挿入形温度検出器	JPEK-02AR-0A1	5	1
	圧力伝送器	EJA430DAS2A-20NC	1	
	ディストリビュータ	MA1-AA-2*A	1	
	電磁流量計	150A AM215DG-AK1-LSJ	1	
	電磁流量変換器	AM11-ASA1J-000*A	1	
	熱量演算器	CU200-P*A/TGR	1	
	ディジタル指示調節計	JUT-H	1	
	電動２方弁	65A PMK-600YS	1	
	ﾃﾞｼﾞﾀﾙﾌﾟﾗﾝﾄｺﾝﾄﾛｰﾗｰ	DX-9100-8454	2	
	アイソレータ	JMH1-A4-2*A	6	
	アイソレータ	MH1D	1	
	ＲＴＤトランスミッタ	JMR6	3	
	直流電源	PS5R-A24	1	
	コントロールモーター	MCH-10CX109	4	
冷却塔廻り制御	挿入形サーモスタット	JLWS-1034ARL5	18	3
	挿入形温度検出器	JPEK-02AR-0A1	15	
	レベルスイッチ	PH-2	18	
	ディジタル指示調節計	JUT-H	3	
	コントロールモーター	MCH-10B	18	
	電動バタフライ弁	700G-4I	4	
	電動ボール弁	KLW-SP-P32X	12	
	電動バタフライ弁	DN3	2	
	アイソレータ	M2YV	6	
	温度変換器	W2RS	3	
	デジタル指示調節計	UT55A	6	
	インバータ盤	A-19INV-01(4)	1	
	インバータ盤	A-19INV-01(5)	1	
	インバータ盤	A-19INV-02(1)	1	
	インバータ盤	A-19INV-02(2)	1	
	インバータ盤	A-19INV-02(3)	1	
	インバータ盤	A-19INV-02(4)	1	
冷水ﾊﾞｯｸｱｯﾌﾟ制御	挿入形温度検出器	JPEK-02AR-0A1	2	1
	電磁流量計	AM330DG-AJ1-LSJ	1	
	電磁流量変換器	AM11-ASA1J-000*A	1	
	熱量演算器	CU200-P*A/TGR	1	
	直流電源	PS5R-A24	1	
	電動バタフライ弁	615XC-M	1	
	アイソレータ	JMH1-A4-2*A	4	
還水槽制御（１）	リレーユニット	RE7000	6	2
	レベルセンサー	FR24S-4P	2	
貯湯槽廻り制御	挿入形温度検出器	JPEK-02AR-0A1	4	4
	ディジタル指示調節計	JUT-H	4	
	アイソレータ	JMH1-A4-2*A	4	
	電々ポジショナ	BR-7NSC	4	
	電動２方弁	40A PMK-010SRM	1	
	電動２方弁	32A PMK-005SRM	3	
	電動２方弁	50A PMK-150YS	1	
	電動２方弁	65A PMK-300YS	3	
高圧蒸気受入制御	電動２方弁	PMK-1500SW	1	1
空調機廻り制御(1)	挿入形露点温度検出器	JDP21-169*B	8	8
	挿入形温湿度検出器	JHD21-169*B	8	
	直流電源	PWS-020A	16	
	マノスタースイッチ	VPS-85	8	
	直結形ダンパ操作器	M9116-AGC-2	16	
	直結形ダンパ操作器	M9116-GGA-2	24	

点検系統	項　目	品　番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統
空調機廻り制御(1)	電動ボール弁	40A MJV10-7140GL*B	8	8
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	8	
	アイソレータ	VJH1-016-4AN0	8	
	アイソレータ	FC1A-AA*B	16	
空調機廻り制御(2)	防滴形温湿度検出器	HW1-FP	1	67
	挿入形露点温度検出器	JDP21-169*A	67	
	挿入形温湿度検出器	JHD21-169*A	67	
	直流電源	PWS-020A	135	
	マノスタースイッチ	CL-13	3	
	マノスタースイッチ	VPS-85	64	
	直結型ダンパ操作器	M9116-AGA-2	134	
	直結型ダンパ操作器	M9116-GGA-2	201	
	電動ボール弁	32A MJV10-7132GL*B	16	
	電動ボール弁	40A MJV10-7140GL*B	50	
	バルブモータ	M150SGA-3V2	1	
	複座２方弁	50A JNVK-W5020FL	1	
	電動ボール弁	15A MJV11-6015GL3*B	36	
	電動ボール弁	20A MJV11-6020GL*B	69	
	電動ボール弁	25A MJV11-6025GL*B	29	
	電動遮断弁	32A PMK-200SSRN-H25-S	62	
	電々ポジショナ	RBE-N101	134	
	ＲＴＤトランスミッタ	JMR6-14-2*A/BD/5	1	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	67	
	電動遮断弁	PMK-ZB6-25RB-S	5	
	アイソレータ	VJH1-016-4AN0	67	
	アイソレータ	FC1A-AA*B	67	
空調機廻り制御(4)	室内型温度検出器	JTD-009	1	1
	電動ボール弁	20A MJV10-7120GL*B	1	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	1	
ＶＡＶ廻り制御	室内形温度検出器	JTD-009	487	487
	ユニタリーコントローラ	AS-UNT141-1	487	
ＦＣＵ制御（１）	温度検出器	SEK-14	884	884
	ファンコイルサーモ	JSE-A134-AEA4	884	
	遠隔設定器	JSE-AA10	884	
	電動ボール弁	20A KMW-SP-20-3MX	884	
ＦＣＵ制御（２）	室内形温度検出器	TM-1140-000	188	188
	ＦＣＵコントローラ	FUC30-321210*A	188	
	電動ボール弁	15A MVF31-50*B	313	
漏水監視	漏水検知器	WR-NA	262	262
	漏水センサ	S-1FP	262	
排気ファン制御	電々ポジショナ	BSR1	4	4
	圧力伝送器	EJA110-DLS1A-20	4	
	ディストリビュータ	MA1-AA-2*A	4	
	ディジタル指示調節計	JUT-H	4	
ファン制御（１）	室内型温度検出器	JTD-009	6	3
	直結型ダンパ操作器	M9116-AGA-2	12	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	3	
ファン制御(2)	ルームサーモスタット	A19BAC-3J	2	2
ファン制御(3)	ルームサーモスタット	A19BAC-3J	3	3
ファン制御（４）	ＣＯ２ガス濃度計	CDS35-200	2	2
	ディジタル指示調節計	JUT-H	2	
	アイソレータ	MH1D	2	
	比率設定器	RTS-1AA-B/E	2	

点検系統	項　目	品　番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統
パッケージ制御	挿入型サーモスタット	A19BAC-3J	3	3
	挿入型温度検出器	DSP10-10D	1	
	挿入型露点温度検出器	JDP21-169*A	2	
	直流電源	PWS-020	2	
	ﾃﾞｼﾞﾀﾙﾌﾟﾗﾝﾄｺﾝﾄﾛｰﾗｰ	DX-9100-8454	5	
	アイソレータ	FC1A-AA*B	1	
	直結型ダンパ操作器	M9116-AGA-2J	3	
水槽監視(2)	フロートレススイッチ	61F-G3N	1	1
水槽監視(3)	フロートレススイッチ	61F-G3N	2	2
	電磁弁	20A WS-12	2	
雨水遮断制御	電動バタフライ弁	615XC-M	8	1
	電動２方弁	PMK-600T	8	
ＰＡＣ制御	直結型ダンパ操作器	M9116-AGA-2	3	3

ウ．講堂部

点検系統	項　目	品　番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統
空調機廻り制御	室内型温湿度検出器	JHD-269*A	2	2
	挿入形露点温度検出器	JDP21-169*A	2	
	直流電源	PWS-020	4	
	マノスタースイッチ	CL-13	2	
	直結型ダンパ操作器	M9116-GGA-2C	6	
	バルブモータ	M150SGA-3V2	2	
	複座２方弁	80A JNVK-W	2	
	電動ボール弁	25A MJV11-6025GL*B	2	
	バルブモータ	WGK-N600A	2	
	単座２方弁	40A JNVK	2	
	電動遮断弁	32A PMK-200SSRN-H25-S	2	
	電々ポジショナ	RBE-N101	4	
	アイソレータ	M2YV-AA-M	2	
	アイソレータ	M2VS-AA-M	2	
	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	2	
ＦＣＵ制御（２）	室内形温度検出器	TM-1140-000	4	4
	ＦＣＵコントローラ	FUC30-321210*A	4	
	電動ボール弁	15A MVF31-50B*A	4	
ﾀﾞﾝﾊﾟ切替え(ﾊﾟﾀｰﾝ切替え)制御	直結型ダンパ操作器	M9116-AGA-2J	5	1

②点検保守項目一覧表

1　センター計装機器

点検項目	点検及び保守内容	点検ﾗﾝｸ
中央監視装置 ・ｾﾝﾄﾗﾙｼｽﾃﾑ		
1　ｵﾍﾟﾚｰﾀﾜｰｸｽﾃｰｼｮﾝ 上位通信装置(DIF) 下位通信装置(RIF)	(1)外観点検及びクリーンアップを行う。	C点検
	(2)ＦＤＤユニット機能点検及びヘッドクリーニングを行う。	C点検
	(3)データファイルのセーブを行う。	C点検
	(4)電源、接地端子等の締め付けを確認し、緩み部の増し締め緩み部の増し締めを行う。	C点検
	(5)プラグイン点検を行う。	B点検
	(6)ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。	B点検
	(7)冷却ファンの異音の有無、外観の状態を点検する。	A点検
	(8)各端子等の締め付けを確認し、緩み部の増し締めを行う。	A点検
	(9)ＣＤドライブの機能点検及びヘッドクリーニングを行う。	A点検
	(10)マウスの機能確認を行う。	A点検
	(11)スイッチの動作点検を行う。	A点検
	(12)ランプ類の点灯点検を行う。	A点検
	(13)ネットワーク自己診断機能の点検を行う。	A点検
	(14)周辺機器との通信機能の確認を行う。	A点検
	(15)キー入力による機能確認を行う。	A点検
	(16)画面サイズ表示位置の確認及び調整を行う。	A点検
2　プリンタ装置 VP-4300	(1)外観点検及びクリーンアップを行う。	C点検
	(2)スイッチの動作を確認する。	C点検
	(3)ランプ類の点灯点検を行う。	C点検
	(4)インクカセットの点検を行う。	C点検
	(5)セルフモードによる印字テストを行う。	C点検
	(6)オンラインによるテスト印字を行う。	C点検
	(7)ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。	B点検
	(8)プラグイン点検を行う。	B点検
	(9)内部点検及びクリーンアップを行う。	A点検
	(10)印字ヘッドのクリーンアップを行う。	A点検
	(11)自己診断機能の点検を行う。	A点検
3　ﾚｰｻﾞﾌﾟﾘﾝﾀ PRT51-B0 LBP5910	(1)外観点検及びクリーンアップを行う。	C点検
	(2)ランプ類の点灯点検を行う。	C点検
	(3)セルフモードによる印字テストを行う。	C点検
	(4)オンラインによるテスト印字を行う。	C点検
	(5)スイッチ類の動作を確認する。	C点検
	(6)プラグイン点検を行う。	B点検
	(7)ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。	B点検
	(8)トナーカートリッジの点検を行う。	B点検
	(9)内部点検及びクリーンアップを行う。	A点検
	(10)パラメータの確認を行う。	A点検
4　上位通信用DIF PU71-A	(1)外観点検及びクリーンアップを行う。	C点検
	(2)供給電源電圧の測定を行う。	C点検
	(3)ＦＤＤユニット機能点検及びヘッドクリーニングを行う。	C点検
	(4)データファイルのセーブを行う。	C点検
	(5)プラグイン点検を行う。	B点検
	(6)ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。	B点検
	(7)冷却ファンの異音の有無、外観の状態を点検する。	B点検
	(8)ランプ類の点灯点検を行う。	A点検
	(9)画面サイズ表示位置の確認及び調整を行う。	A点検
	(10)マウスの機能確認を行う。	A点検
	(11)スイッチ類の動作を確認する。	A点検
	(12)各端子等の締め付けを確認し、緩み部の増し締めを行う。	A点検
	(13)ネットワーク自己診断機能の点検を行う。	A点検
	(14)ＣＤドライブの機能点検及びヘッドクリーニ　ングを行う。	A点検
	(15)キー入力による機能確認を行う。	A点検

5　下位通信用RIF PU82-A	(1)外観点検及びクリーンアップを行う。 (2)供給電源電圧の測定を行う。 (3)ＦＤＤユニット機能点検及びヘッドクリーニングを行う。 (4)データファイルのセーブを行う。 (5)プラグイン点検を行う。 (6)ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。 (7)冷却ファンの異音の有無、外観の状態を点検する。 (8)ランプ類の点灯点検を行う。 (9)画面サイズ表示位置の確認及び調整を行う。 (10)マウスの機能確認を行う。 (11)スイッチ類の動作を確認する。 (12)各端子等の締め付けを確認し、緩み部の増し締めを行う。 (13)ネットワーク自己診断機能の点検を行う。 (14)ＣＤドライブの機能点検及びヘッドクリーニングを行う。 (15)キー入力による機能確認を行う。	Ｃ点検 Ｃ点検 Ｃ点検 Ｃ点検 Ｂ点検 Ｂ点検 Ｂ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検
6　下位通信用I/F MIG	(1)供給電源電圧の測定を行う。 (2)外観の目視点検を行う。 (3)ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。 (4)プラグイン点検を行う。 (5)各端子等の締め付けを確認し、緩み部の増し締めを行う。 (6)ランプ類の点灯点検を行う。	Ｃ点検 Ｃ点検 Ｂ点検 Ｂ点検 Ａ点検 Ａ点検
7　光変換器 アークネットHUB (ARC-HUB) スイッチングHUB (APRESIA) ルーター (MODHUB-16)	(1)外観の目視点検を行う。 (2)ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。 (3)各端子等の締め付けを確認し、緩み部の増し締めを行う。 (4)ランプ類の点灯点検を行う。 (5)電源電圧の測定を行う。	Ｂ点検 Ｂ点検 Ａ点検 Ｂ点検 Ａ点検
8　インターホン INT51	(1)外観点検及びクリーンアップを行う。 (2)スイッチ類の動作を確認する。 (3)音量機能の点検を行う。 (4)供給電源電圧の測定を行う。 (5)ネジ部の締め付けを確認し、緩み部の増し締めを行う。	Ｃ点検 Ｃ点検 Ｃ点検 Ａ点検 Ａ点検
9　無停電電源装置	(1)外観点検及びクリーンアップを行う。 (2)ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。 (3)冷却ファンの異音の有無を確認する。 (4)ランプ類の点灯点検を行う。 (5)バックアップ機能の点検を行う。	Ｂ点検 Ｂ点検 Ｂ点検 Ｂ点検 Ａ点検
10　ﾃﾅﾝﾄﾀｰﾐﾅﾙ TTM51	(1)ＬＥＤ・ネオン管表示機能を確認する。 (2)プラグイン点検を行う。 (3)ネジ部の締め付けを確認し、緩み部の増し締めを行う。 (4)ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。 (5)外観点検及びクリーンアップを行う。 (6)供給電源電圧の測定を行う。 (7)タッチパネルの点検を行う。 (8)バッテリーの有無の点検を行う。 (9)ネットワーク自己診断機能の点検を行う。	Ｃ点検 Ｂ点検 Ｂ点検 Ｂ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検
11　アナンシェータ ANN51	(1)外観点検及びクリーンアップを行う。 (2)ランプ類の点灯点検を行う。 (3)状態表示機能の点検を行う。 (4)供給電源電圧の測定を行う。 (5)スイッチ類の動作を確認する。 (6)ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。 (7)発停操作機能の点検を行う。	Ｃ点検 Ｃ点検 Ｂ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検

12　ﾈｯﾄﾜｰｸｺﾝﾄﾛｰﾗｰ NU-NCM350	(1)外観点検及びクリーンアップを行う。 (2)プラグイン点検 (3)ランプ類の点灯点検を行う。 (4)ネジ部の締め付けを確認し、緩み部の増し締めを行う。 (5)ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。 (6)供給電源電圧の測定を行う。 (7)バッテリーの有無の点検を行う。 (8)自己診断機能の点検を行う。 (9)通信機能の点検を行う。	B点検 B点検 B点検 A点検 A点検 A点検 A点検 A点検 A点検
13　管理ポイント	(1)各種機能の点検を行う。 ・発停機能の点検 ・警報機能の点検 ・計測機能の点検	A点検
14　入出力ﾓｼﾞｭｰﾙ	(1)各種入出力モジュールの点検を行う。 ・本体内外部の点検及びクリーンアップ ・供給電源電圧の測定 ・ランプ類の点灯点検 ・発停機能の点検 ・警報機能の点検 ・計測機能の点検 ・自己診断機能の点検 ・通信機能の点検	A点検

2　ローカル計装機器

1　電気式制御機器		
①温度調節器	(1)外観目視点検及び取付状態の確認 (2)外観のクリーンアップ (3)ポテンショ、ワイパ接触面のクリーンアップ (4)配線端子の緩み点検及び増締 (5)感温部(接触部)の取付状態点検 (6)制御ループでの作動点検・調整	B点検 B点検 A点検 A点検 A点検 B点検
2　電子式制御機器		
①検出器	(1)外観目視点検及び取付状態の確認 (2)外観のクリーンアップ (3)接続導管内の点検及び漏れ点検 (4)プラグ、コネクタの接続点検 (5)配線端子の緩み点検及び増締 (6)供給電源の測定 (7)出力電圧、電流、抵抗の測定 (8)スイッチ動作点検 (9)ランプの点灯点検 (10)標準計器による特性点検、校正 (11)制御ループでの作動点検・調整	B点検 B点検 A点検 A点検 A点検 A点検 A点検 A点検 A点検 A点検 B点検
②伝送器	(1)外観目視点検及び取付状態の確認 (2)外観のクリーンアップ (3)接続導管内の点検及び漏れ点検 (4)プラグ、コネクタの接続点検 (5)配線端子の緩み点検及び増締 (6)供給電源の測定 (7)出力電圧、電流、抵抗の測定 (8)スイッチ動作点検 (9)ランプの点灯点検 (10)標準計器による特性点検、校正 (11)制御ループでの作動点検・調整	B点検 B点検 A点検 A点検 A点検 A点検 A点検 A点検 A点検 A点検 B点検

2 電子式制御機器		
③指示調節計	(1)外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	(2)外観、内部基板のクリーンアップ	B点検
	(3)プラグ、コネクタの接続点検	A点検
	(4)配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	(5)供給電源の測定	A点検
	(6)出力電圧、電流の測定	A点検
	(7)スイッチ動作点検	A点検
	(8)ランプの点灯点検	A点検
	(9)単体での動作点検、更生	A点検
	(10)パラメータの確認	B点検
	(11)制御ループでの作動点検・調整	B点検
④変換器	(1)外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	(2)外観のクリーンアップ	B点検
	(3)配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	(4)供給電源、出力電圧・電流の測定	A点検
	(5)標準試験器によるゼロ・スパン調整	A点検
	(6)制御ループでの作動点検・調整	B点検
⑤演算器	(1)外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	(2)外観のクリーンアップ	B点検
	(3)配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	(4)パラメータの確認	A点検
	(5)供給電源の測定	A点検
	(6)制御ループでの作動点検・調整	B点検
⑥ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾏﾌﾞﾙﾛｼﾞｯｸｺﾝﾄﾛｰﾗ	(1)外観のクリーンアップ	B点検
	(2)ケーブル、コネクタの接続点検	A点検
	(3)配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	(4)供給電源の測定	A点検
	(5)ランプの点灯点検	A点検
	(6)入出力の表示確認	A点検
	(7)実制御における制御状態での点検・確認・調整	B点検
3 ﾃﾞｨｼﾞﾀﾙ式制御機器		
①コントローラ	(1)外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	(2)外観のクリーンアップ	B点検
	(3)ランプの点灯点検	A点検
	(4)操作パネルの点検及びクリーンアップ	A点検
	(5)配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	(6)供給電源の測定	A点検
	(7)入出力(発停・警報・アナログ)機能の点検	A点検
	(8)操作パネル表示、操作機能の点検	A点検
	(9)アラーム状態、システムエラー値の点検・確認	A点検
	(10)制御パラメータ及び制御プログラムの作動確認	B点検
	(11)上位との伝送状態の確認	B点検
	(12)制御ループでの作動点検・調整	B点検
4 電動操作器、操作端		
①操作器	(1)外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	(2)外観のクリーンアップ	B点検
	(3)フィードバックポテンション、ワイパの清掃	A点検
	(4)リンケージ組付け状態の確認及びストローク調整・回転角度の点検	A点検
	(5)モータの回転動作、回転角度の点検	A点検
	(6)コントローラとの伝送状態の点検確認	B点検
	(7)配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	(8)供給電源の測定	A点検
	(9)制御ループでの作動点検・調整	B点検

4 電動操作器、操作端		
②操作端	(1)外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	(2)外観のクリーンアップ	B点検
	(3)グランド部の漏れ確認	A点検
	(4)操作器との接続の点検	A点検
	(5)配管との接続部漏れ点検	B点検
	(6)バルブストローク作動点検及び閉止位置での漏れ点検・調整	A点検
	(7)制御ループでの作動点検・調整	B点検
5 補助機器	(1)外観点検及び取付状態の確認	B点検
	(2)外観のクリーンアップ	B点検
	(3)配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	(4)入力、出力電圧の測定	A点検
	(5)発熱の有無の確認	A点検
	(6)制御ループでの作動点検・調整	B点検
6 その他の計装機器	(1)外観点検及び取付状態の確認	B点検
	(2)外観のクリーンアップ	B点検
	(3)配線端子の緩み点検及び増締め	A点検
	(4)制御ループでの作動点検・調整	A点検
7 インバータ盤	(1)外観点検及び取付状態の確認	B点検
	(2)盤内目視点検及び清掃	B点検
	(3)配線端子の緩み点検及び増締め	A点検
	(4)インバータのパラメータ確認	A点検
	(5)模擬入力によるインバータ可変周波数の点検・調整	A点検

①点検機器一覧表

１　センター計装機器

点　検　系　統	機　器　名　称	品　番	数 量
B棟地上中央監視装置	ｼｽﾃﾑ･ﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ･ｻｰﾊﾞ	SMSⅢ	1
	ﾃﾞｰﾀ･ｽﾄﾚｰｼﾞ･ｻｰﾊﾞ	DSSⅢ	1
	ｼｽﾃﾑ･ｺｱ･ｻｰﾊﾞ	SCS	4
	監視用PC	savic-netFX	2
	ｶﾗｰﾚｰｻﾞｰﾌﾟﾘﾝﾀ	C-LBP	1
	LCD/KB/MS	savic-netFX用	2
	Inflex GD	WY5110W	3
C棟地上中央監視装置	ｼｽﾃﾑ･ｺｱ･ｻｰﾊﾞ	SCS	4
	監視用PC	savic-netFX	2
	ｶﾗｰﾚｰｻﾞｰﾌﾟﾘﾝﾀ	C-LBP	1
	LCD/KB/MS	savic-netFX用	2
	Inflex GD	WY5110W	3
B、C棟地下中央監視装置	ｼｽﾃﾑ･ﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ･ｻｰﾊﾞ	SMSⅢ	1
	ﾃﾞｰﾀ･ｽﾄﾚｰｼﾞ･ｻｰﾊﾞ	DSSⅢ	1
	ｼｽﾃﾑ･ｺｱ･ｻｰﾊﾞ	SCS	3
	監視用PC	savic-netFX	2
	ｶﾗｰﾚｰｻﾞｰﾌﾟﾘﾝﾀ	C-LBP	1
	FXﾋﾞﾙﾏﾈｰｼﾞﾒﾝﾄｼｽﾃﾑ	FXBMS	1
	LCD/KB/MS	savic-netFX用	3
	ｼｬｯﾄﾀﾞｳﾝ用UPS	700VA	1
	Inflex GD	WY5110W	2
D棟地上中央監視装置	ｼｽﾃﾑ･ﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ･ｻｰﾊﾞ	SMSⅢ	1
	ﾃﾞｰﾀ･ｽﾄﾚｰｼﾞ･ｻｰﾊﾞ	DSSⅢ	1
	ｼｽﾃﾑ･ｺｱ･ｻｰﾊﾞ	SCS	5
	監視用PC（D棟及びE棟用）	savic-netFX	2
	ｶﾗｰﾚｰｻﾞｰﾌﾟﾘﾝﾀ	C-LBP	1
	LCD/KB/MS	savic-netFX用	1
	ｼｽﾃﾑ･ﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ･ｻｰﾊﾞ･ﾃﾞｨﾚｸﾀｰ	SMS-D	1
庁舎Ｅ１棟　地上中央監視装置	ｼｽﾃﾑ･ｺｱ･ｻｰﾊﾞ	SCS	4
	ﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ･ｲﾝﾃｸﾞﾚｰｼｮﾝ･ｻｰﾊﾞ	MIS	1
	監視用PC	savic-netFX	1
	LCD/KB/MS	savic-netFX用	1
	SICⅡ	他社ｲﾝﾀｰﾌｪｲｽ	1
庁舎Ｅ２棟　地上中央監視装置	ｼｽﾃﾑ･ｺｱ･ｻｰﾊﾞ	SCS	2
	ﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ･ｲﾝﾃｸﾞﾚｰｼｮﾝ･ｻｰﾊﾞ	MIS	1
	監視用PC	savic-netFX	1
	LCD/KB	savic-netFX用	1
	SICⅡ	他社ｲﾝﾀｰﾌｪｲｽ	1
庁舎Ｃ３棟　地上中央監視装置	セントラルシステム	model 50(FAｺﾝﾋﾟｭｰﾀ)MCU･UIC･PDU･UPS	1
	ＬＣＤ／ＫＢＤ／マウス	model 50(FAｺﾝﾋﾟｭｰﾀ)ＭＭＵ	2
	ｺﾝﾋﾟｭｰﾀｰｲﾝﾀｰﾌｪｲｽ	model 50(FAｺﾝﾋﾟｭｰﾀ)ＨＩＭ	1
	プリンタ	model 50(FAｺﾝﾋﾟｭｰﾀ)ＰＲＴ	2
	レーザープリンタ	model 50(FAｺﾝﾋﾟｭｰﾀ)ＬＢＰ	1
	カラーレーザープリンタ	model 50(FAｺﾝﾋﾟｭｰﾀ)Ｃ-ＬＢＰ	1
	サブコンソール	model 50(FAｺﾝﾋﾟｭｰﾀ)S-MCL･PDU･UPS	1
庁舎Ｆ１棟　中央監視装置	ｼｽﾃﾑ･ﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ･ｻｰﾊﾞ	SMSⅢ	1
	ﾃﾞｰﾀ･ｽﾄﾚｰｼﾞ･ｻｰﾊﾞ	DSSⅢ	1
	ｼｽﾃﾑｺｱｻｰﾊﾞｰ	SCS	4
	監視用PC	savic-netFX	1
	LCD/KB/MS	savic-netFX用	1
	無停電電源装置	QYY-SHA020	1
	無停電電源装置	QYY-SHA030	1
庁舎Ｆ２棟　中央監視装置	ｼｽﾃﾑ･ﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ･ｻｰﾊﾞ	SMSⅢ	1
	ﾃﾞｰﾀ･ｽﾄﾚｰｼﾞ･ｻｰﾊﾞ	DSSⅢ	1
	ｼｽﾃﾑ･ｺｱ･ｻｰﾊﾞ	SCS	2
	監視用PC	savic-netFX	1
	ｶﾗｰﾚｰｻﾞｰﾌﾟﾘﾝﾀ	C-LBP	1
	LCD/KB/MS	savic-netFX用	1
	無停電電源装置	QYY-SHA030	1
	無停電電源装置	QYY-THA1000	1

２　ローカル計装機器

ア、庁舎Ｂ棟地上部（１／２）

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
冷熱源廻り制御	パラマトリクス４	WY5130	3	1
	電動式バタフライ弁	VY6921B	6	
	白金測温抵抗体	TY7701B	8	
	流量検出器／流量変換器	KID/KIX	3	
	電磁流量計	MTG11A	4	
	渦流量計	VXW1050	2	
	パルス分割器	SU1508	2	
	変換器（アイソレータ）	RYY792S	2	
	変換器（アイソレータ）	MS3704-A	6	
	電動式バタフライ弁	VY6900D	12	
	電動式バタフライ弁	VY9900B	4	
	アクショネータモータ	M940B	2	
	複座二方弁	V5064A	2	
	弁リンケージ	Q64C	2	
	圧力発信器	JTG240	2	
	変換器（ＤＣ２４Ｖ電源）	RYY792D	6	
	加算器	MS3761-A	1	
	減算器	MS3765-A	1	
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	1	
温熱源廻り制御	パラマトリクス４	WY5130	2	1
	デジタル指示調節器	R36	3	
	電動式バタフライ弁	VY6900D	11	
	電動式バタフライ弁	VY6951A	1	
	電動式バタフライ弁	VY6921B	2	
	変換器（ＤＣ２４Ｖ電源）	RYY792D	1	
	電動二方弁	VY5110B	3	
	白金測温抵抗体	TY7701B	5	
	流量検出器／流量変換器	KID/KIX	1	
	圧力発信器	JTG240	1	
	蒸気遮断弁	PMK	2	
	モータドライバ	RN796A	1	
	変換器（電流－電流変換）	RYY792B	2	
	変換器（リミッタ）	RYY792Y	1	
冷却塔廻り制御	デジタル指示調節器	R36	8	1
	電動ボール弁	VY6100C	4	
	電動ボール弁	VY6300A	2	
	温度調節器	TY6800Z	4	
	電動式バタフライ弁	VY9900B	3	
	電動式バタフライ弁	VY9941A	1	
	変換器（アイソレータ）	MS3704-A	4	
	変換器（抵抗－電流変換器）	RYY792P	4	
	白金測温抵抗体	TY7701B	8	
	レベルレギュレータ	MS11	4	
水冷ＰＡＣ用 冷却塔廻り制御	デジタル指示調節器	R36	3	1
	電動ボール弁	VY6100C	3	
	電動ボール弁	VY6300A	1	
	温度調節器	TY6800Z	4	
	電動式バタフライ弁	VY6900D	2	
	電動式バタフライ弁	VY9900B	1	
	変換器(電流－接点変換器)	RY7910M	4	
	白金測温抵抗体	TY7701B	2	
	白金測温抵抗体	TY7830B	1	
	レベルレギュレータ	LC11	4	
	水位調節器	GYY	1	
水冷ＰＡＣ廻り制御	室内型温度検出器	TY7201B	30	15
	室内型湿度発信器	HY7200A	27	
	室内型湿度発信器	HY7023T	3	
	漏水検知器	WLS302C	28	
	漏水検知器	WLS402A	2	
	変換器（電圧－電流変換器）	RYY792V	2	

庁舎Ｂ棟地上部（２／２）

点　検　系　統	機　器　名　称	品　番	数　量	ﾙｰﾌﾟ系統数
空調機制御	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	32	32
	ＶＡＶユニット調節器ＩＲＣ	WY7106B	169	
	Infilex VC	WY5206C	67	
	ダンパ操作器	MY6050A	160	
	ダンパ操作ポテンショメータ	QY9010A	96	
	シーリングセンサ	TY7301	236	
	挿入型温度・露点発信器	HTY7903T	32	
	挿入型温度・湿度発信器	HTY7803T	32	
	電動二方弁(冷水)	MY5310A	32	
	電動二方弁(加熱)	VY5115J	32	
	電動二方弁(加湿)	VY5115K	32	
	蒸気遮断弁	KBK	32	
	微差圧スイッチ	PYY-604	32	
	CO2濃度発信器	CY8100C	32	
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	35	
	ＩＲＣマスタコントローラ	WY7212A	23	
	Infilex ZM	WY5122W	9	
ＦＣＵ制御 Ａ系統	小型電動ボール弁	VY6010A	275	275
	ユニットサーモ	R7430B	275	
ＦＣＵ制御 Ｂ系統	ＦＣＵユニット調節器ＩＲＣ	WY7105B	117	162
	Infilex FC	WY5205A	44	
	ＦＣＵ用比例二方弁	VY5912A	279	
	ＦＣＵ用比例二方弁	VY5502A	6	
	ＦＣＵ用比例弁アクチュエータ	M7410C	279	
	ＦＣＵ用比例弁アクチュエータ	MY5560C	6	
	シーリングセンサ	TY7301	162	
排気ファン制御	差圧指示調節器	R36	2	1
	微差圧発信器	PY7000C	2	
	変換器（ＤＣ２４Ｖ電源）	RYY792D	2	
ファン発停制御	温度調節器	T631A	5	5
Ｂ２棟９階 ＰＡＣ廻り制御	Infilex GCベーシックユニット	WY5110W	4	5
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	
	挿入型温度・露点発信器	HY7019C	5	
	サイリスタユニット	SCR	5	
	リミットコントロール	L4029E	5	
Ｂ２棟９階 空冷冷専ＰＡＣ廻り制御	室内型温度検出器	TY7201B	3	3
外気温湿度計測制御	挿入型温度・湿度発信器	HTY7803T	1	1
Ｂ１-１Ｒ２-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｂ１-４ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｂ１-７ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
Ｂ１-９ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	4	1
Ｂ１-９ＲＳ-１-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｂ２-１Ｒ２-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｂ２-４ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｂ２-７ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｂ２-７ＲＳ-１-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｂ１-９ＣＰ-０１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	5	1
庁舎Ｂ地上部	自動制御盤（補助機器）		１式	

イ、庁舎Ｂ棟地下部

点　検　系　統	機　器　名　称	品　番	数　量	ﾙｰﾌﾟ系統数
空調機制御	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	11	25
	室内型温度検出器	TY7201B	22	
	室内型温度検出器	TY7043Z	4	
	漏水検知器	WLS302C	35	
	電動二方弁	VY5110A	9	
	電動二方弁	MY5310A	4	
外調機制御	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	4	4
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	
	ダンパ操作器	MY6050A	12	
	電動二方弁(冷水)	MY5310A	4	
	電動二方弁(加熱)	VY5115J	4	
	電動二方弁(加湿)	VY5115K	4	
	挿入型温度・露点発信器	HTY7903T	4	
	蒸気遮断弁	KBK	4	
	微差圧スイッチ	PYY-604	4	
ＡＣＰ制御	温度調節器	T6065A	6	5
	温度調節器	T675A	4	
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	
ＦＣＵ制御	ＦＣＵユニット調節器ＩＲＣ	WY7105B	74	74
	シーリングセンサ	TY7301	74	
	ＦＣＵ用比例二方弁	VY5912A	171	
	ＦＣＵ用比例弁アクチュエータ	M7410C	171	
	漏水検知器	WLS302C	3	
	ＩＲＣマスタコントローラ	WY7212A	8	
下吹空調機制御	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	14	40
	室内型温度検出器	TY7201B	80	
	漏水検知器	WLS302C	41	
	電動二方弁	VY5110A	40	
Ｂ１-Ｂ３ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
Ｂ１-Ｂ２ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
Ｂ１-Ｂ３ＲＳ-１-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｂ２-Ｂ３ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
Ｂ２-Ｂ２ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
庁舎Ｂ地下	自動制御盤（補助機器）		１式	

ウ、庁舎Ｃ棟地上部

点　検　系　統	機　器　名　称	品　番	数　量	ﾙｰﾌﾟ系統数
蒸気受入廻り制御	電動式遮断弁	PMK-SHK	2	1
	液面調節器	GYY	2	
	多段式切換スイッチ	ATN22	1	
	電磁弁	DZ20	2	
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	
空調機制御	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	32	32
	ＶＡＶユニット調節器ＩＲＣ	WY7106B	170	
	Infilex VC	WY5206C	37	
	ダンパ操作器	MY6050A	160	
	ダンパ操作ポテンショメータ	QY9010A	96	
	シーリングセンサ	TY7301	206	
	挿入型温度・露点発信器	HTY7903T	32	
	挿入型温度・湿度発信器	HTY7803T	32	
	電動二方弁(冷水)	MY5310A	32	
	電動二方弁(加熱)	VY5115J	32	
	電動二方弁(加湿)	VY5115K	32	
	蒸気遮断弁	KBK	32	
	微差圧スイッチ	PYY-604	32	
	CO2濃度発信器	CY8100C	32	
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	30	
	ＩＲＣマスタコントローラ	WY7212A	27	
	Infilex ZM	WY5122W	5	
冷房専用空調機制御	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	6	13
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	
	室内型温度検出器	TY7201B	13	
	漏水検知器	WLS302C	13	
	電動二方弁	VY5110A	13	
ＦＣＵ制御 Ａ系統	小型電動ボール弁	VY6010A	297	297
	ユニットサーモ	R7430B	297	
	室内型温度検出器	TY7200A	1	
ＦＣＵ制御 Ｂ系統	ＦＣＵユニット調節器ＩＲＣ	WY7105B	87	112
	Infilex FC	WY5205A	25	
	ＦＣＵ用比例二方弁	VY5912A	216	
	ＦＣＵ用比例二方弁	VY5502A	13	
	ＦＣＵ用比例弁アクチュエータ	M7410C	216	
	ＦＣＵ用比例弁アクチュエータ	MY5560C	13	
	シーリングセンサ	TY7301	112	
排気ファン制御	微差圧発信器	PY7000C	2	2
	変換器（ＤＣ２４Ｖ電源）	RYY792D	2	
	デジタル指示調節器	R36	2	
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	2	
ファン発停制御	温度調節器	T631A	6	6
下吹空調機制御	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	2	8
	室内型温度検出器	TY7201B	4	
	漏水検知器	WLS302C	4	
	電動二方弁	VY5110A	4	
	シーケンサー	MA500	1	
	デジタル指示調節器	R31	4	
	室内型温度検出器	TY7020T	4	
	シーリングセンサ	TY7301A	3	
	電動二方弁	VY5110F	4	
漏水警報制御	漏水検知器	WLS302C	14	14
外気温湿度計測制御	挿入型温度・湿度発信器	HTY7803T	1	1
Ｃ１-１ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｃ１-１ＲＳ-２	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｃ１-４ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｃ１-７ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
Ｃ１-１ＲＳ-１-１	Infilex GCベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｃ２-１ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｃ２-１ＲＳ-２	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｃ２-４ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｃ２-７ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
庁舎Ｃ地上	自動制御盤（補助機器）		１式	

エ、庁舎Ｃ棟地下部（１／２）

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
冷熱源廻り制御	デジタル指示調節器	R36	2	1
	パラマトリクス４	WY5130	2	
	電動式バタフライ弁	VY6920B	2	
	電動式バタフライ弁	VY9900B	2	
	電動式バタフライ弁	VY996	1	
	電動式バタフライ弁	VYY-696KM	1	
	変換器（ＤＣ２４Ｖ電源）	RYY792D	5	
	白金測温抵抗体	TY7701B	8	
	圧力発信器	JTG240	1	
	アクショネータモータ	M940B	1	
	複座二方弁	V5064A	1	
	弁リンケージ	Q604C	1	
	流量検出器／流量変換器	KID/KIX	1	
	電磁流量計	MTG11A	4	
	モータドライバ	RN796A	1	
	変換器（電流－電流変換）	RYY792B	2	
	変換器（リミッタ）	RYY792Y	1	
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	1	
温熱源廻り制御	パラマトリクス４	WY5130	2	1
	変換器（ＤＣ２４Ｖ電源）	RYY792D	1	
	電動二方弁	VY5110A	3	
	白金測温抵抗体	TY7701B	5	
	圧力発信器	JTG240	1	
	流量検出器／流量変換器	KID/KIX	1	
	蒸気遮断弁	PMK	2	
	デジタル指示調節器	R36	3	
	電動式バタフライ弁	VY6921B	2	
	モータドライバ	RN796A	1	
	変換器（電流－電流変換）	RYY792B	1	
	変換器（リミッタ）	RYY792Y	1	
冷却塔廻り制御	デジタル指示調節器	R36	14	1
	電動ボール弁	VY6300A	6	
	電動式バタフライ弁	VY9961A	2	
	白金測温抵抗体	TY7830B	6	
	電磁流量計	MTG11A	2	
	電動式バタフライ弁	DN3	12	
	変換器（ＤＣ２４Ｖ電源）	RYY792D	2	
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	1	
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	
水冷ＰＡＣ用 冷却塔廻り制御	デジタル指示調節器	R36	3	1
	電動ボール弁	VY6300A	2	
	電動式バタフライ弁	VY6967A	2	
	電動式バタフライ弁	VY9900B	1	
	白金測温抵抗体	TY7701B	1	
	白金測温抵抗体	TY7830B	2	
還水槽廻り制御	液面調節器	GYY-SL42	2	1
	温度調節器	T675A	2	
	多段式切換スイッチ	ATN22	1	
	電磁弁	ME6F	2	
空調機制御	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	5	8
	室内型温度検出器	TY7201B	8	
	漏水検知器	WLS302C	8	
	電動二方弁	VY5110A	7	
	電動二方弁	VY5110J	1	
外調機制御	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	6	6
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	4	
	ダンパ操作器	MY6050A	18	
	電動二方弁(冷水)	MY5310A	6	
	電動二方弁(加熱)	VY5115J	6	
	電動二方弁(加湿)	VY5115K	6	
	挿入型温度・露点発信器	HTY7903T	6	
	蒸気遮断弁	KBK	6	
	微差圧スイッチ	PYY-604	6	

庁舎Ｃ棟地下部（２／２）

点　検　系　統	機　器　名　称	品　番	数　量	ﾙｰﾌﾟ系統数
熱交換器制御	デジタル指示調節器	R36	1	1
	白金測温抵抗体	TY7701B	1	
	モジュトロールモータ	M904F	1	
	弁リンケージ	Q455C	1	
	混合型三方弁	V5065A	1	
貯湯槽制御	デジタル指示調節器	R36	2	2
	白金測温抵抗体	TY7701B	2	
	電動二方弁	VY5110A	2	
	蒸気遮断弁	PMK	2	
ＦＣＵ制御	ＩＲＣマスタコントローラ	WY7212A	7	65
	ＦＣＵユニット調節器ＩＲＣ	WY7105B	65	
	ＦＣＵ用比例二方弁	VY5912A	170	
	ＦＣＵ用比例弁アクチュエータ	M7410C	170	
	シーリングセンサ	TY7301	65	
オイルタンク廻り制御	液面調節器	GYY-SL42	1	1
	電動弁	KB1-SSE	2	
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	
下吹空調機制御	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	10	16
	室内型温度検出器	TY7201B	28	
	電動二方弁	VY5110A	13	
	漏水検知器	WLS302C	24	
	電動２方弁	VY5110F	3	
	室内型温度検出器	TY7020T	4	
漏水警報制御	漏水検知器	WLS302C	9	9
ＡＣＰ制御	温度調節器	T6065A	4	2
室内温・湿度警報監視	室内型温度検出器	T7090D	3	6
	室内型湿度発信器	HY7001T	2	
	室内型湿度発信器	HY7003T	1	
	デジタル指示調節器	R20	6	
外気温湿度計測制御	挿入型温度・湿度発信器	HTY7803T	1	1
計測系統	デルタ形流量計	VXF1200	3	3
	電源装置	SU1503	3	
	圧力発信器	PTG60	3	
	変換器（ＤＣ２４Ｖ電源）	RYY792D	3	
Ｃ１-Ｂ４ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｃ２-Ｂ４ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
Ｃ０-Ｂ４ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	8	1
Ｃ０-Ｂ４ＲＳ-１-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｃ０-Ｂ４ＣＰ-０２	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	2	1
庁舎Ｃ地下	自動制御盤（補助機器）		１式	

オ、庁舎D棟（１／２）

点　検　系　統	機　器　名　称	品　番	数　量	ﾙｰﾌﾟ系統数
熱源廻り制御	パラマトリクス４	WY5130	3	1
	温度検出器	TY7830B	8	
	流量検出器／流量変換器	KID/KIX	4	
	デジタル指示調節器	R36	3	
	差圧発信器	JTD930A	2	
	変換器（ＤＣ２４Ｖ電源）	RYY792D	2	
	変換器（電流－電流変換）	RYY792B	2	
	変換器（電流反転変換）	RYY792A	2	
	モータドライバ	RN796A	2	
	アクショネータモータ	M940B	2	
	複座二方弁	V5064A	2	
	電動式バタフライ弁	VY6921A	6	
	積算熱量計	WTY7201A	3	
	温度検出器	TY7840B	6	
	トップガイド形単座調節弁	EA3H/HTS	1	
	変換器（アイソレータ）	RYY792S	3	
蒸気受入廻り制御	液面調節器	GYY-SL42	1	1
	電動式バタフライ弁	VY6923C	1	
冷却塔廻り制御	温度検出器	TY7830B	6	3
	デジタル指示調節器	R36	6	
	電動式バタフライ弁	VY9921A	3	
	温度調節器	T675A	12	
	レベルスイッチ	LC12	12	
	冷却水ブロー調節器	R7010B	3	
	電動ボール弁	VY6100C	6	
空調機制御（１）	給気温度・露点温度発信器	HY7901C	37	39
		HTY7903T	2	
	還気温度・湿度発信器	HY7801C	38	
		HTY7803T	1	
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	39	
	電動二方弁	VY5110A	39	
	電動二方弁	VY5115A	78	
	小型電動ボール弁	VY6011A	37	
		VYY605ND	2	
	ダンパ操作器	MY6040A	195	
	補助ポテンショメーター	QY9000A	78	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	30	
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	9	
	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	34	
	ＳＣＭ	WY7222W	12	
	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	3	
空調機制御（２）	給気温度検出器	TY7800C	1	1
	還気温度・湿度発信器	HY7801C	1	
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	1	
	電動２方弁	VY5110A	1	
	電動２方弁	VY5115A	2	
	小型電動ボール弁	VY6011A	1	
	ダンパ操作器	MY6040A	3	
	補助ポテンショメーター	QY9000A	2	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	1	
外調機制御	給気温度検出器	TY7800C	1	1
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	1	
	電動二方弁	VY5115J	1	
	ダンパ操作器	MY6040A	1	
	蒸気流量計	VXW1080	1	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	1	
ＶＡＶ制御	シーリングセンサ	TY7301A	253	253
	ＶＡＶユニット調節器ＩＶＣ	WY7206W	253	
ＦＣＵ制御（１）	シーリングセンサ	TY7301A	43	43
	ＦＣＵユニット調節器ＩＦＣ	WY7205W	43	
	電動２方弁	VY5110A	43	

庁舎D棟（２／２）

点　検　系　統	機　器　名　称	品　番	数　量	ﾙｰﾌﾟ系統数
ＦＣＵ制御（２）	シーリングセンサ	TY7301A	1	1
	ＦＣＵユニット調節器ＩＦＣ	WY7205W	1	
	電動２方弁	VY5110A	1	
パッケージ制御（１）	温度調節器	T6065A	1	1
	温度調節器	T42M	1	
	ダンパ操作器	MY6040A	1	
	フィルター差圧	MS61	1	
パッケージ制御（２）	湿度調節器	H615A	4	4
パッケージ制御（３）	湿度調節器	H69A	34	34
パッケージ制御（４）	湿度調節器	H615A	1	1
貯湯槽制御	温度検出器	TY7830B	2	2
	デジタル指示調節器	R36	2	
	電動二方弁	VY5115A	2	
	蒸気遮断弁	ME6F	2	
ファン発停制御（１）	温度調節器	T631C	4	2
ファン発停制御（２）	温度調節器	T631C	3	3
インターロック制御	ダンパ操作器	MY6040A	5	5
外気温湿度計測制御	温湿度発信器	HY7811C	1	1
D-ＢＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	1	1
D-ＢＲＳ-２（A）	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	4	1
D-ＢＲＳ-２（B）	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
D-ＢＲＳ-２（C）	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	4	1
D-ＢＲＳ-２（D）	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
D-１ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
D-２ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
D-３ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
D-４ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
D-５ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
D-６ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
D-７ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
D-８ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
D-９ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
D-10ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
D-ＲＣＰ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	2	1
Ｄ－ＣＨＣ－（２）	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
D-１ＲＳ-１-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
照明Ｉ/Ｆ盤	ＲＵ-Ｌ	BRY0500	4	
庁舎Ｄ	自動制御盤（補助機器）		１式	

カ、庁舎Ｅ１棟（１／２）

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
空調機制御（１）	給気温度・露点温度発信器	HY7901C	4	4
	還気温度・湿度発信器	HY7801C	4	
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	4	
	電動二方弁	VY5110A	4	
	電動二方弁	VY5115A	4	
	電動二方弁	VY5219A	4	
	小型電動ボール弁	VY6011A	4	
	ダンパ操作器	MY6040A	20	
	補助ポテンショメーター	QY9000A	8	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	4	
	ＳＣＭ	WY7222W	2	
空調機制御（２）	給気温度発信器	HY7800C	1	1
	還気温度・湿度発信器	HY7801C	1	
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	1	
	電動二方弁	VY5110A	1	
	電動二方弁	VY5115A	1	
	電動二方弁	VY5219A	1	
	小型電動ボール弁	VY6011A	1	
	ダンパ操作器	MY6040A	3	
	補助ポテンショメーター	QY9000A	2	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	1	
空調機制御（３）	給気温度・露点温度発信器	HY7901C	34	34
	還気温度・湿度発信器	HY7801C	34	
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	34	
	電動二方弁	VY5110A	34	
	電動二方弁	VY5115A	34	
	電動二方弁	VY5219A	32	
	電動二方弁	VY5115J	2	
	小型電動ボール弁	VY6011A	28	
	小型電動ボール弁	VY5115J	6	
	ダンパ操作器	MY6040A	170	
	補助ポテンショメーター	QY9000A	68	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	30	
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	4	
	ＳＣＭ	WY7222W	7	
空調機制御（４）	給気温度・露点温度発信器	HY7901C	2	2
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	2	
	電動二方弁	VY5110B	1	
	電動二方弁	VY5110J	1	
	電動二方弁	VY5115A	2	
	電動二方弁	VY5219A	2	
	小型電動ボール弁	VY6011A	2	
	ダンパ操作器	KK-70MV2	2	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	2	
	ＳＣＭ	WY7222W	1	
空調機制御（５）	給気温度・露点温度発信器	HY7901C	3	3
	還気温度・湿度発信器	HY7801C	2	
		HTY7803T	1	
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	3	
	電動二方弁	VY5110A	2	
	電動二方弁	VY5115A	2	
	電動二方弁	VY5219A	3	
	小型電動ボール弁	VY6051A	3	
	ダンパ操作器	KK-70MV2	4	
	ダンパ操作器	MY7040A	2	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	1	
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	2	
	ＳＣＭ	WY7222W	2	
	電動二方弁	VY5110F	1	
	電動二方弁	VY5115F	1	
	ダンパ操作器	MY6040A	3	
	補助ポテンショメーター	QY9000A	2	

庁舎Ｅ１棟（２／２）

点　検　系　統	機　器　名　称	品　番	数　量	ﾙｰﾌﾟ系統数
空調機制御（６）	給気温度・露点温度発信器	HY7901C	1	2
	給気温度・露点温度発信器	HTY7813T	1	
	還気温度・湿度発信器	HY7801C	2	
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	2	
	電動二方弁	VY5110A	2	
	電動二方弁	VY5115A	2	
	電動二方弁	VY5219A	2	
	小型電動ボール弁	VY6011A	2	
	ダンパ操作器	KK-70MV2	4	
	ダンパ操作器	MY7040A	2	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	2	
特殊系統空調機制御（１）	給気温度・露点温度発信器	HY7901C	1	1
	室内温度・湿度発信器	HY7002T	1	
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	1	
	モジュトロールモータ	M904F	1	
	弁リンケージ	Q455C	1	
	混合型三方弁	V5065A	1	
	電動二方弁	VY5115F	1	
	電動二方弁	VY5219A	1	
	遮断弁	PMK-50SSR	1	
	ダンパ操作器	MY6040A	2	
	補助ポテンショメーター	QY9000A	2	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	1	
特殊系統空調機制御（２）	給気温度・露点温度発信器	HY7901C	1	1
	室内温度・湿度発信器	HY7801C	1	
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	1	
	モジュトロールモータ	M904F	0	
	コントロールモータ	MY3000F	1	
	弁リンケージ	Q455C	1	
	混合型三方弁	V5065A	1	
	電動二方弁	VY5115A	1	
	電動二方弁	VY5219A	1	
	小型電動ボール弁	VY6011A	1	
	ダンパ操作器	MY6040A	3	
	補助ポテンショメーター	QY9000A	2	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	1	
ＶＡＶ制御	シーリングセンサ	TY7301A	180	180
	ＶＡＶユニット調節器ＩＶＣ	WY7206W	180	
ＦＣＵ制御	シーリングセンサ	TY7301A	43	43
	ＦＣＵユニット調節器ＩＦＣ	WY7205W	43	
	電動２方弁	VY5110A	43	
貯湯槽制御	温度検出器	TY7830B	1	1
	デジタル指示調節器	R36	1	
	電動２方弁	VY5115A	1	
	遮断弁	PMK-50SSR	1	
ファン発停制御	温度調節器	T631C	5	5
バルブ切替制御	電動式バタフライ弁	VY6921B	4	1
外気温湿度計測制御	温湿度発信器	HTY7813T	1	1
Ｅ-ＢＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	1	1
Ｅ-ＢＲＳ-２（Ａ）	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｅ-ＢＲＳ-２（Ｂ）	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
Ｅ-１ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	1	1
Ｅ-２ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｅ-３ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｅ-４ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｅ-５ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｅ-６ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｅ-７ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｅ-８ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｅ-９ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｅ-10ＲＳ-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
Ｅ-１ＲＳ-１-１	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	1	1
庁舎Ｅ１	自動制御盤（補助機器）		１式	

キ、庁舎Ｅ２棟

点　検　系　統	機　器　名　称	品　番	数　量	ﾙｰﾌﾟ系統数
蒸気受入廻り制御	電動式バタフライ弁	PMK-30SRM	1	1
	液面調節器	WLS263F	1	
貯湯槽制御	温度検出器	TY7830B	1	1
	デジタル指示調節器	R31	1	
	小型電動ボール弁	KB1	1	
	モジュトロールモータ	M904F	1	
	弁リンケージ	Q455C	1	
	単座２方弁	V5063A	1	
空調機制御	挿入型温度露点発信器	HY7901B	10	10
	挿入型温湿度発信器	HY7801B	10	
	ダンパ操作器	MY6040A	50	
	微差圧スイッチ	PYY-CL13	10	
	補助ポテンショメーター	QY9000A	30	
	小型電動ボール弁	KB1	10	
	モジュトロールモータ	M904F	10	
	弁リンケージ	Q455C	10	
	単座二方弁	V5063A	10	
	電動二方弁	VY5110F	10	
	電動二方弁	VY5115F	10	
	ＩＤＣベーシックユニット	WY7211A	10	
	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	5	
	ＳＣＭ	WY7222A	5	
パッケージ制御	温度調節器	T631A	2	1
マルチパッケージ制御	漏水検知器	WLS302C	5	5
ＦＣＵ制御	シーリングセンサ	TY7301A	17	17
	電動２方弁	VY5110F	17	
	ＦＣＵユニット調節器ＩＦＣ	WY7205A	17	
ＶＡＶ制御	シーリングセンサ	TY7301A	57	57
	ＶＡＶユニット調節器ＩＶＣ	WY7206C	57	
ファン発停制御	温度調節器	T631A	2	3
	温度調節器	FY-ST031	1	
外気温湿度計測制御	外気センサー	HUC010	1	1
Ｅ２-Ｂ１ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	3	1
Ｅ２-１ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	1	1
Ｅ２-３ＲＳ-１	ＩＤＧＰベーシックユニット	WY7210A	2	1
庁舎Ｅ２	自動制御盤（補助機器）		１式	

ク、庁舎Ｃ３棟（１／２）

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
冷熱源廻り制御	配管温度検出器	TY7830B	16	1
	圧力発信器	PY7100A	1	
	差圧発信器	JTD	3	
	電磁流量計/変換器	MGG11D/10C	1	
	電磁流量計/変換器	MGG11F/10C	1	
	パラマトリクスⅢ(ポンプ)	WY2001A	3	
	パラマトリクスⅢ(チラー)	WY2001A	1	
	デジタル指示調節器	R36	3	
	Loセレクタ	RYY792L	1	
	DC24V電源	RYY792D	3	
	アイソレータ	RYY792S	4	
	電動二方調節弁	VDF-T	1	
	電動ボール弁	VY6300A	6	
	電動式バタフライ弁	VY6971B	16	
冷却塔廻り制御	温度調節器	TY6800Z	12	1
	配管温度検出器	TY7830B	10	
	電磁流量計／変換器	MGG11F/10C	1	
	ミズコン調節器	R7010W	4	
	レベルスイッチ	LC12	12	
	デジタル指示調節器	R36	8	
	電動バタフライ弁(バイパス)	VY9971A	4	
	電動バタフライ弁(遮断)	VY6971B	4	
	電動ボール弁	VY6300A	4	
水槽監視（１）制御	パネル取付型フロートレスリレー	61F-GN	5	1
	電極棒3P	PS-3S	5	
空調機制御（１）	挿入型温度センサ	TY7803Z	14	14
	挿入型温湿度センサ	HTY7803T	14	
	挿入型CO2濃度発信器	CY8100C	14	
	微差圧スイッチ	PYY-604	14	
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	14	
	直結型ダンパ操作器	MY7040A	42	
	電動二方弁	VY5140J	28	
	電磁弁	GD-56-5	28	
	シーリングセンサ	TY7301B	205	
	室内型温度センサ	TY7043Z	21	
	アイソレータ	RYY792S	28	
空調機制御（２）	挿入型温度センサ	TY7803Z	4	4
	挿入型温湿度センサ	HTY7803T	4	
	挿入型CO2濃度発信器	CY8100C	4	
	微差圧スイッチ	PYY-604	4	
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	4	
	直結型ダンパ操作器	MY7040A	8	
	電動二方弁	VY5110F	8	
	電磁弁	GD-56-5	8	
	シーリングセンサ	TY7301B	30	
	VAVユニット調節器 Infilex VC	WY5206W	32	
コンパクト 空調機制御（１）	室内型温度センサ	TY7043Z	47	33
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	14	
	電動二方弁	VY5110F	33	
コンパクト 空調機制御（２）	室内型温度センサ	TY7043Z	9	18
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	10	
	電動二方弁	VY5110F	18	
コンパクト 空調機制御（３）	室内型温度センサ	TY7043Z	3	3
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	3	
	電動二方弁	VY5110F	3	
コンパクト 空調機制御（４）	室内型温度センサ	TY7043Z	2	7
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	2	
	電動二方弁	VY5110F	7	
外調機制御	室内型温湿度センサ	HY7043T	2	2
	挿入型温度センサ	TY7803Z	4	
	微差圧スイッチ	PYY-604	2	
	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	2	
	直結型ダンパ操作器	MY7040A	2	
	電動二方弁	VY5140J	2	
	電磁弁	GD-56-5	4	

庁舎Ｃ３棟（２／２）

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
ファンコイルユニット制御（１）	室内型温度センサ	TY7043Z	17	50
	温度検出器	LY7202A	33	
	デジタル設定器ネオパネル	QY7205A	50	
	FCUユニット調節器 Infilex FC	WY5205A	50	
	ＦＣＵ用比例弁アクチュエータ	MY5560C	50	
	ＦＣＵ用比例二方弁	VY5502A	50	
ファンコイルユニット制御（２）	室内型温度センサ	TY7043Z	12	21
	FCUユニット調節器 Infilex FC	WY5205A	21	
	デジタル設定器ネオパネル	QY7205A	12	
	ＦＣＵ用比例弁アクチュエータ	MY5560C	21	
	ＦＣＵ用比例二方弁	VY5502A	21	
ファンコイルユニット制御（３）	室内型温度センサ	TY7043Z	4	4
	デジタル設定器ネオパネル	QY7205A	4	
	FCUユニット調節器 Infilex FC	WY5205A	4	
	ＦＣＵ用比例弁アクチュエータ	MY5560C	4	
	ＦＣＵ用比例二方弁	VY5502A	4	
ファンコイルユニット制御（４）	室内型温度センサ	TY7043Z	19	12
	シーリングセンサ	TY7301B	1	
	デジタル設定器ネオパネル	QY7205A	11	
	FCUユニット調節器 Infilex FC	WY5205A	12	
	ＦＣＵ用比例弁アクチュエータ	MY5560C	12	
	ＦＣＵ用比例二方弁	VY5502A	12	
ファン発停系統	温度調節器	TY6300Z	19	19
還水槽制御	蓄熱槽用温度検出器	TY8301A	2	2
	ﾃﾞｼﾞﾀﾙ指示調節器	R36	2	
	液面警報制御装置	GYY-SL-42	2	
	電動ﾎﾞｰﾙ弁	VY6300A	2	
貯湯槽制御	温度調節器	TY6800Z	2	2
	配管温度検出器	TY7830B	4	
	デジタル指示調節器	R36	2	
	電動二方弁	VY5136J	2	
	蒸気用遮断弁	PMK	2	
水槽監視	電極棒3P	PS-3S	2	1
	パネル取付型フロートレスリレー	61F-GN	2	
漏水警報監視	漏水検知器	WLS302C	60	60
計測系統	挿入型温度露点温度センサ	HTY7813T	1	1
C3-B5CP-3	Infilex GDベーシックユニット	WY5110W	8	1
C3-B5CP-4	Infilex GCベーシックユニット	WY5111W	1	1
庁舎Ｃ３	自動制御盤（補助機器）		１式	

コ、６７号倉庫

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
ファン発停系統	温度調節器	TY6300Z	2	1
空調機発停系統	湿度調節器	HY6000Z	1	1
6号倉庫	自動制御盤（補助機器）		１式	1

サ、６８号倉庫

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
ファン発停系統	温度調節器	TY6300Z	1	1
漏水監視	漏水検知器	WLS402	3	1
受水槽制御	電磁弁	WS22N-F	1	1
9号倉庫	自動制御盤（補助機器）		１式	1

シ、庁舎Ｆ１棟（１／２）

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
熱源廻り制御	配管温度検出器	TY7830B	3	1
	積算熱量計	WTY8000	6	
	差圧発信器	JTD	3	
	電磁流量計/変換器	MGG11D/10C	6	
	配管温度検出器 積算熱量計用	TY7840B	12	
	ﾃﾞｼﾞﾀﾙ指示調節器	R36	3	
	DC24V電源	RYY792D	3	
	電動２方弁	VY5133J	3	
	デジタル式コントローラー	WY5111	1	
空調機制御(1)	挿入型温度センサ	TY7803Z	4	1
	挿入型温湿度センサ	HTY7803T	14	
	挿入型露点温度センサ	HTY7903T	14	
	微差圧スイッチ	PYY-604	8	
	直結型ﾀﾞﾝﾊﾟ操作器	MY6050	12	
	直結型ﾀﾞﾝﾊﾟ操作器	MY6050+QY9010A	2	
	電動２方弁	VY5130J	28	
	Infilex GCﾍﾞｰｼｯｸﾕﾆｯﾄ	WY5111	8	
	Infilex ZM	WY5122	1	
	VAVﾕﾆｯﾄ調節器 Infilex VC	WY5206	4	
	ﾃﾞｼﾞﾀﾙ設定器ﾈｵﾊﾟﾈﾙ	QY7205A	0	
	DC24V電源	RYY792D	8	
	室内型温湿度センサ	HTY7043T	3	
	積算熱量計	WTY8000	28	
	電磁流量計/変換器	MGG11D/10C	28	
	配管温度検出器 積算熱量計用	TY7840B	48	
空調機制御(2)	挿入型温度センサ	TY7803Z	15	5
	挿入型温湿度センサ	HTY7803T	5	
	挿入型CO2濃度発信器	CY8100C	5	
	微差圧スイッチ	PYY-604	5	
	直結型ﾀﾞﾝﾊﾟ操作器	MY6050	15	
	電動２方弁	VY5130J	5	
	電動ﾎﾞｰﾙ弁	TY7840B	5	
	Infilex GCﾍﾞｰｼｯｸﾕﾆｯﾄ	WY5111	5	
	Infilex ZM	WY5122	14	
	VAVﾕﾆｯﾄ調節器 Infilex VC	WY5206	242	
	DC24V電源	RYY792D	5	
	室内型温度センサ	TY7043Z	121	
	ﾃﾞｼﾞﾀﾙ設定器ﾈｵﾊﾟﾈﾙ	QY7205A	121	
	積算熱量計	WTY8000	5	
	電磁流量計/変換器	MGG11D/10C	5	
	配管温度検出器 積算熱量計用	TY7840B	10	
空調機制御 (3)	挿入型温度センサ	TY7803Z	2	2
	挿入型温湿度センサ	HTY7803T	4	
	Infilex GCﾍﾞｰｼｯｸﾕﾆｯﾄ	WY5111W	1	
	直結型ﾀﾞﾝﾊﾟ操作器	MY6050+QY9010A	10	
	直結型ﾀﾞﾝﾊﾟ操作器	MY6050	2	
	挿入型CO2濃度発信器	CY8100C	2	
ファンコイルユニット制御	室内型温度センサ	TY7043Z	143	177
	挿入型温度センサ	TY7803Z	0	
	ﾃﾞｼﾞﾀﾙ設定器ﾈｵﾊﾟﾈﾙ	QY7205A	143	
ファン発停制御	室内温度調節器	TY6300Z	16	16
受水槽廻り制御	電極棒3P	PS-3S	2	1
	電極棒5P	PS-5S	2	
	電磁弁	DP200	2	
雨水抑制槽制御	感雨計	PPS-03	1	1
	雨水弁	PMK-BT3	10	
	パネル取付型ﾌﾛｰﾄﾚｽﾘﾚｰ	61F-GN	1	
	電極棒3P	PS-3S	1	
オイルタンク廻り制御	感震器	VBC7000	1	1
	液面制御盤		１式	
漏水警報監視	漏水検知器	WLS402	30	30
計測系統（外気温湿度）	挿入型温湿度センサ	HTY7803T	1	1
庁舎Ｆ１棟	自動制御盤（補助機器）		１式	

ス、庁舎Ｆ２棟

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
熱源廻り制御	挿入型温度センサ	TY7830B	4	1
	積算熱量計	WTY8000A	1	
	差圧センサ	JTD930S	1	
	Infilex GCﾍﾞｰｼｯｸﾕﾆｯﾄ	WY5111W	1	
	電動2方弁	VY5130J	1	
	電磁流量計/変換器	MGG11D/10C	1	
外調機制御(1)	挿入型CO2濃度センサ	CY8100C	1	1
	Infilex GCﾍﾞｰｼｯｸﾕﾆｯﾄ	WY5111W	1	
	微差圧スイッチ	PYY-604	1	
	直結型ﾀﾞﾝﾊﾟ操作器	MY6050A	3	
	電動2方弁	VY5110J	1	
	挿入型温度・露点温度センサ	HTY7903T	1	
	挿入型温湿度センサ	HTY7803T	1	
	室内型温度センサ	HTY7043T	1	
	他社加湿器付属電磁弁	付属品	1	
	積算熱量計	WTY8000A	1	
	挿入型温度センサ	TY7830B	2	
	電磁流量計/変換器	MGG11D/10C	1	
外調機制御(2)	挿入型CO2濃度センサ	CY8100C	2	1
	Infilex GCﾍﾞｰｼｯｸﾕﾆｯﾄ	WY5111W	1	
	微差圧スイッチ	PYY-604	1	
	直結型ﾀﾞﾝﾊﾟ操作器	MY6050A	3	
	電動2方弁	VY5110J	1	
	挿入型温度・露点温度センサ	HTY7903T	1	
	挿入型温湿度センサ	HTY7803T	1	
	室内型温度センサ	HTY7043T	2	
	他社加湿器付属電磁弁	付属品	1	
	積算熱量計	WTY8000A	1	
	挿入型温度センサ	TY7830B	2	
	電磁流量計/変換器	MGG11D/10C	1	
外調機制御(3)	Infilex GCﾍﾞｰｼｯｸﾕﾆｯﾄ	WY5111W	3	6
	微差圧スイッチ	PYY-604	6	
	直結型ﾀﾞﾝﾊﾟ操作器	MY6050A	18	
	電動2方弁	VY5110J	6	
	挿入型温度・露点温度センサ	HTY7903T	6	
	挿入型温湿度センサ	HTY7803T	6	
	他社加湿器付属電磁弁	付属品	1	
	積算熱量計	WTY8000A	6	
	挿入型温度センサ	TY7830B	12	
	電磁流量計/変換器	MGG11D/10C	6	
ファン発停系統	温度調節器	TY6300Z	3	3
計測系統	挿入型温湿度センサ	HTY7813T	1	1
庁舎Ｆ２棟	自動制御盤（補助機器）		１式	

セ体育館

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
ファン発停系統	温度調節器	不明	1	1
受水槽制御	電磁弁	WS22N-F	1	1
体育館	自動制御盤（補助機器）		１式	1

②点検保守項目一覧表

センター計装機器（1）

点検項目	点検及び保守内容	点検ランク
〈セントラルシステム本体〉		
1　MCU，S－MCL		
savic netEVmodel 50		
ア　MCU電源ユニット	（1）ＬＥＤ・ネオン管表示機能を確認する。	Ｃ点検
	（2）冷却ファンの異音の有無、外観の状態を点検する。	Ｃ点検
	（3）ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。	Ｃ点検
	（4）各部・冷却ファンのクリーンアップを行う。	Ａ点検
	（5）電源、接地端子等の締付けを確認し、緩み部の増し締めを行う。	Ａ点検
	（6）デジタルマルチメータにより、電源電圧の測定を行い基準値を超えていれば調整する。	Ａ点検
イ MCU，S－MCL，UPS	（1）データファイルのバックアップを作成する。	Ｃ点検
SAVIC netEVmodel 50	（2）ＭＣＵ基本情報を確認する。	Ｃ点検
(FAコンピュータ)	（3）インジケータの表示を確認する。	Ａ点検
	（4）全体の外観を点検する。	Ａ点検
	（5）ＨＤＤ，ＦＤＤ，ＭＯＤの機能を確認する。	Ｂ点検
	（6）ＦＤＤ，ＭＯＤのクリーニングを行う。	Ｃ点検
	（7）ＭＣＵ内部のクリーンアップを行う。	Ａ点検
	（8）ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。	Ｃ点検
	（9）ＵＰＳのバックアップ動作を確認する。	Ａ点検
	（１０）ＵＰＳ出力電圧を確認する。	Ａ点検
	（１１）ＵＰＳの運転状態を確認する。	Ｂ点検
	（１２）ＵＰＳの設定情報を確認する。	Ａ点検
ウ　ＵＩＣ	（1）データファイルのセーブを行う。	Ｃ点検
分散制御装置	（2）システム情報の確認を行う。	Ａ点検
	（3）エラーログ・通信履歴情報の確認を行う。	Ｃ点検
	（4）メモリバックアップバッテリの確認を行う	
	①メモリバックアップ機能の確認	Ａ点検
	②バッテリの外観点検	Ｃ点検
	（5）ＤＣ電源電圧の確認	Ａ点検
	（6）周囲温度の確認	Ａ点検
	（7）各インジケータの表示確認	Ｃ点検
	（8）各部のクリーンアップ	Ｃ点検
	（9）ケーブル・コネクタ類の確認	Ｃ点検
エ　システム機能	（1）監視機能を確認する。	Ｃ点検
	（2）システム構成機器管理機能確認する。	Ｃ点検
	（3）データ処理、設定機能を確認する。	Ｂ点検
	（4）メモリバックアップ機能を確認する。	Ａ点検
	（5）プログラム機能を確認する。	Ａ点検
〈セントラルシステム周辺機器〉		
2　ＣＲＴ・ＬＣＤ	（1）消磁器又はデガウススイッチによる消磁を行う。（ＣＲＴ）	Ｂ点検
ＫＢＤ／マウス	（2）コンバージェンス（色ズレ・色ムラ）の確認を行う。（ＣＲＴ）	Ｂ点検
	（3）フォーカス確認の確認を行う。（ＣＲＴ）	Ｂ点検
	（4）ホワイトバランスの確認及び調整を行う。（ＣＲＴ）	Ｂ点検
	（5）コントラストの調整を行う。（ＣＲＴ）	Ｂ点検
	（6）画面輝度の確認及び調整を行う。（ＬＣＤ）	Ｂ点検
	（7）画面サイズ表示位置の確認及び調整を行う。	Ｂ点検
	（8）機能確認をする。	Ｃ点検
	①キーボード	
	②マウス	
	（9）各部のクリーンアップを行う。	Ｂ点検

点検項目	点検及び保守内容	点検ランク
3　ＨＩＭ 他社通信用コンピュータ インターフェイス	（1）エアフィルタのクリーンアップを行う。	Ｃ点検
	（2）冷却ファンの、異音の有無、外観の状態を点検する。	Ｃ点検
	（3）ＬＥＤ等の表示機能を確認する。	Ｃ点検
	（4）ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。	Ｃ点検
	（5）バックアップバッテリの放電電圧測定を行う。	Ａ点検
	（6）各部のクリーンアップを行う。	Ａ点検
	（7）各接地端子等の締付けを点検し、緩み部は増し締めを行う。	Ａ点検
	（8）デジタルマルチメータにより、電源電圧・ＤＣ出力電源の測定を行い基準値を超えていれば調整する。	Ａ点検
	（9）システム機能確認する。	Ｂ点検
	(10) ホストとの通信状態を確認する。	Ａ点検
4　プリンタ カラーレーザープリンタ モノクロレーザープリンタ	（1）外観点検及びクリーンアップを行う。	Ｃ点検
	（2）ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。	Ｃ点検
	（3）冷却ファンの、異音の有無、外観の状態を点検する。	Ｃ点検
	（4）操作パネルの機能を確認する。	Ｂ点検
	（5）各部のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（6）ネジ、ワッシャー、ナットの締付けを確認し、緩み部は増し締めを行う。	Ｂ点検
	（7）テスト印字機能による印字品質の確認を行う。	Ｃ点検
5　ＳＭＳⅢ／ＭＩＳ	（1）　システム情報の確認	Ａ点検
	（2）　インジケータ表示確認	Ａ点検
	（3）　データファイルのバックアップ作成	Ｃ点検
	（4）　給電状態の確認	Ｃ点検
	（5）　各部のクリーンアップ	Ｃ点検
	（6）　ケーブル、コネクタ類の装着状態の確認	Ｃ点検
	（7）　外観点検	Ａ点検
	（8）　バッテリの定期交換	Ａ点検
6　ＤＳＳⅢ	（1）　システム情報の確認	Ａ点検
	（2）　インジケータ表示確認	Ａ点検
	（3）　データファイルのバックアップ作成	Ｃ点検
	（4）　給電状態の確認	Ｃ点検
	（5）　各部のクリーンアップ	Ｃ点検
	（6）　ケーブル、コネクタ類の装着状態の確認	Ｃ点検
	（7）　外観点検	Ａ点検
	（8）　バッテリの定期交換	Ａ点検
7　ＳＣＳ	（1）　システム情報の確認	Ａ点検
	（2）　インジケータ表示確認	Ａ点検
	（3）　データファイルのバックアップ作成	Ｃ点検
	（4）　給電状態の確認	Ｃ点検
	（5）　各部のクリーンアップ	Ｃ点検
	（6）　ケーブル、コネクタ類の装着状態の確認	Ｃ点検
	（7）　外観点検	Ａ点検
	（8）　バッテリの定期交換	Ａ点検

点検項目	点検及び保守内容	点検ランク
1　電気式制御機器		
ア　温度調節器	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
湿度調節器	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	（4）実測に対する点検校正	A点検
	（5）調節器と操作器等関連部とのループ作動点検・調整 内部機械的可動部分の動作確認 ディファレンシャルの調整	B点検
	（6）実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検
イ　検知器	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
水位計等	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	（4）模擬入力による動作点検	B点検
2　電子式制御機器		
ア　検出器、発信器	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
流量計	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	（4）実測又は標準試験器による誤差点検及び校正	A点検
	（5）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検調整	B点検
	（6）実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検
イ　調節計	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	（4）各設定の確認・調整 （比例帯・積分値・微分値・不感帯・動作隙間）	A点検
	（5）実測に対する点検校正	A点検
	（6）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検調整	B点検
	（7）実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検
ウ　調節計	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
（シーケンサー）	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	（4）電源電圧・各制御電圧の点検	A点検
	（5）各ファイルのデリート状態及びエラー状態の確認	A点検
	（6）軽故障・アラーム状態・システムエラー値の点検・確認	B点検
	（7）制御パラメータ及び制御プログラムの作動確認	A点検
	（8）各入出信号（発停・警報・アナログ）に対する調整計の作動確認	A点検
	（9）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検調整	B点検
	(10) 実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検
エ　変換器	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
サイリスタ	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	（4）電源・電圧の点検	A点検
	（5）標準試験器によるゼロ・スパン調整	A点検
	（6）各設定に対する入出力信号の点検・調整	A点検
	（7）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整	B点検
	（8）実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検
オ　操作器	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）リンケージ組付状態の確認及びストローク調整・回転角度の点検	A点検
	（4）操作器の動作点検 モーターの回転作動・回転角度の点検 ポテンショメータ接触点の清掃	A点検

点検項目	点検及び保守内容	点検ランク
オ　操作器	（5）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整	B点検
	（6）実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検
カ　調節弁	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）グランド部漏れ	B点検
	（4）バルブストローク作動点検及び閉止位置での漏れ点検・調整	A点検
	（5）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検調整	B点検
	（6）実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検
3　ﾃﾞｼﾞﾀﾙ式制御機器		
ア　検出器、発信器	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	（4）実測又は標準試験器による誤差点検	A点検
	（5）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検調整	B点検
	（6）実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検
イ　コントローラ	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）バックアップ電池の定期交換	B点検
	（4）配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	（5）電源電圧・各制御電圧の点検	A点検
	（6）各ファイルのデリート状態及びエラー状態の確認	A点検
	（7）軽故障・アラーム状態・システムエラー値の点検・確認	B点検
	（8）制御パラメータ及び制御プログラムの作動確認	A点検
	（9）上位伝送状態の点検確認	B点検
	(10) 各コントローラとの伝送状態の点検・確認	A点検
	(11) アナログデータに対する誤差試験及び校正	A点検
	(12) 各入出力信号（発停・警報・アナログ）に対する作動確認	A点検
	(13) 発信器・コントローラ・変換器・操作部等関連部とのループ作動点検・調整	B点検
	(14) 実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検
ウ　変換器	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）配線端子の緩み点検及び増締	A点検
	（4）コントローラとの伝送状態の点検確認	B点検
	（5）発信器・コントローラ・変換器・操作部等関連部とのループ作動点検・調整	B点検
	（6）実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検
オ　操作器	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）リンケージ組付状態の確認及びストローク調整・回転角度の点検	A点検
	（4）操作器の動作点検 モーターの回転作動・回転角度の点検 ポテンショメータ接触点の清掃	A点検
	（5）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整	B点検
	（6）実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検
カ　調節弁	（1）外観目視点検及び取付状態の確認	B点検
	（2）外観のクリーンアップ	B点検
	（3）グランド部漏れ	B点検
	（4）バルブストローク作動点検及び閉止位置での漏れ点検・調整	A点検
	（5）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検調整	B点検
	（6）実制御における制御状態での点検・確認・調整	A点検

電気系リモート盤

点検項目	点検及び保守内容	点検ランク
1　コントローラ ＩＤＧＰ Ｉｎｆｉｌｅｘ ＧＤ ＲＵ-Ｌ	（１）　外観目視点検及び取付状態の確認 （２）　外観のクリーンアップ （３）　バックアップ電池の定期交換 （４）　配線端子の緩み点検及び増締 （５）　電源電圧・各制御電圧の点検 （６）　各ファイルのデリート状態及びエラー状態の確認 （７）　軽故障・アラーム状態・システムエラー値の点検・確認 （８）　上位伝送状態の点検確認	Ｂ点検 Ｂ点検 Ｂ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ａ点検 Ｂ点検 Ｂ点検
2　リモート盤本体 及び内部補助機器	（１）　外観目視点検及び取付状態の確認 （２）　外観のクリーンアップ （３）　配線端子の緩み点検及び増締め	Ｂ点検 Ａ点検 Ｂ点検

Ⅲ厚生棟他

①点検機器一覧表

1　センター計装機器

系統	項目	品番	数量	備考
厚生棟 中央管制装置	マスタチャンネルコントローラ	TD-MCC	1	
	バックアップコンピュータ	TD-BCU	1	
	メッセージプリンタ	BUCPRT	1	
	ビルマルインターフェイス	BMIF3	1	
	リモートステーション	TD-RS	8	
	ユニットコントローラ	TD-UC	10	
	通信Ｉ／Ｏポイント	SI	38	
隊舎Ａ棟 中央管制装置	リモートステーション	TD-RS	1	
隊舎Ｂ棟 食厨浴場棟 中央管制装置	リモートステーション	TD-RS	3	
	ユニットコントローラ	TD-UC	6	
	通信ポイント	SI	10	
記念館 中央管制装置	リモートステーション	TD-RS	1	
共同溝 中央管制装置	ユニットコントローラー	TD-UC	3	

２　ローカル計装機器

ア　厚生棟（１／２）

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
PAC(1)制御	室内用温度検出器	T42A	1	1
	漏水検知増幅器	WLG-202M	1	
PAC(2)制御	室内用温湿度検出器	EDY11TH-K	1	1
	ダクト用露点温度検出器	DDN-200	1	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.15	1	
	ダンパモータ	DA1	2	
	マノスタット	PS604	1	
	電動緊急遮断弁	PMK-50SSR-H	1	
PAC(3)制御	室内用温湿度検出器	EDY11TH-K	3	3
	ダクト用露点温度検出器	DDN-200	2	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.15	3	
	ダンパモータ	DA1	6	
	マノスタット	PS604	3	
	電動緊急遮断弁	PMK-50SSR-H	3	
PAC(4)制御	室内用湿度検出器	EDY10HE	1	2
	室内用温湿度検出器	EDY11TH-K	1	
	ダクト用露点温度検出器	DDN-200	2	
	ダクト用温度検出器	ITD-300	4	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.15	1	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.25	1	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.40	1	
	ダンパモータ	DA1	2	
	マノスタット	PS604	2	
	電動緊急遮断弁	PMK-50SSR-H	2	
PAC(5)制御	室内用湿度検出器	EDY10HE	1	2
	ダクト用露点温度検出器	DDN-200	1	
	ダクト用温度検出器	ITD-300	3	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.15	3	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.25	1	
	ダンパモータ	DA1	2	
	マノスタット	PS604	2	
	電動緊急遮断弁	PMK-50SSR-H	2	
PAC(6)制御	室内用温度検出器	T91	1	1
	ダンパモータ	DA1	2	
	マノスタット	PS604	1	
PAC(7)制御	ダクト用温度検出器	ITD-300	4	2
	バルブモータ	SKD62/VVF52.25	2	
	ダンパモータ	DA1	2	
	マノスタット	PS604	2	
PAC(8)制御	室内用温湿度検出器	EDY11TH-K	1	1
	ダクト用露点温度検出器	DDN-200	1	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.15	1	
	ダンパモータ	DA1	1	
	マノスタット	PS604	1	
	電動緊急遮断弁	PMK-50SSR-H	1	
PAC(9)制御	室内用湿度検出器	EDY10HE	2	2
	ダクト用温度検出器	ITD-300	4	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.15	3	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.25	1	
	ダンパモータ	DA1	2	
	マノスタット	PS604	2	
	電動緊急遮断弁	PMK-50SSR-H	1	
	電動緊急遮断弁	PMK-120SSR-U	1	

厚生棟（２／２）

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
ﾌｨﾙﾀﾕﾆｯﾄ制御	マノスタット	PS604	2	2
	ダンパモータ	DA1	1	
	温度調節器	RCM61.12	2	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.40	1	
	バルブモータ	SKC62/VVF45.654J	1	
ﾌｧﾝ発停制御	室内用サーモスタット	TS81	3	3
ﾌｧﾝﾀﾞﾝﾊﾟ	ダンパモータ	DA1	27	25
ｲﾝﾀﾛｯｸ制御	ダンパモータ	MY604A	2	
ｵｲﾙﾀﾝｸ廻り制御	セイフティーエレコン	SL-42	1	1
	オイル用電磁弁	MPEP-312	2	
貯湯槽制御	水管用温度検出器	ITT150	4	4
	挿入型温度調節器	T675A	4	
	デジタル指示調節器	RIS63	4	
	バルブモータ	SKC62/VVF45	4	
	バルブモータ	PMK	4	
ﾋﾞﾙﾏﾙ廻り加湿制御	室内用ﾋｭｰﾐﾃﾞｨｽﾀｯﾄ	HS81	9	11
	室内用ﾋｭｰﾐﾃﾞｨｽﾀｯﾄ	HSC120	1	
	漏水検知増幅器	WLG-202S	1	

イ．隊舎Ａ棟

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
冷却塔制御	挿入用温度検出器	TT80-150	1	1
	温度調節器	TC5111	1	
	水質濃度計	CTW-4CM	1	
	ON/OFF電動ボール弁	5EM2	1	
	水管用温度検出器	ITT150	4	
	温度変換器	CP2RT	4	
熱交換器制御	水管用温度検出器	TTN10-150	1	1
	デジタル指示調節器	EDY3301001SR	1	
	バルブモータ	SKC62/VVF45.804J	1	
	電動緊急遮断弁	PMK-50SRM	1	
貯湯槽制御	水管用温度検出器	TTN10-150	1	1
	デジタル指示調節器	EDY3301001SR	1	
	バルブモータ	SKB62/VVF45.50J	1	
	電動緊急遮断弁	PMK-50SRM	1	
FCU制御	水管用温度調節器	RLE162	8	4
	バルブモータ	SKD62/VXF31.40	4	
	遠隔設定器	FZA61J	4	
FCU発停制御	ＦＣＵスイッチ	WRT5554	1	1
	ＦＣＵリモコン	WRT3224K	1	
	リモコン伝送ユニット	WRT2000K	1	
	リモコントランス	WR2301	1	
	リモコンリレーユニット	WR3416	15	
	マグネットスイッチ	S-F20DP	53	
	リレー	MY2N	39	
ﾌｧﾝ発停制御	室内用サーモスタット	TS81	1	2
	室内用サーモスタット	HRS-C134	1	
還水槽制御	液面リレーボックス	61F-G3N	1	1
	フロートスイッチ	FS-S	1	

ウ．隊舎Ｂ棟・食厨浴場棟（１／２）

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
冷却塔制御	水管用温度検出器	ITT150	5	1
	デジタル指示調節器	RIS63	1	
	水質濃度計	CTW-4CM	1	
	温度変換器	CP2RT	4	
	ON/OFF電動ボール弁	5EM2	1	
還水槽制御	液面リレーボックス	61F-G3N	2	1
	フロートスイッチ	BF-5	2	
ﾌｧﾝ発停制御	室内用サーモスタット	TS81	3	3
外調機(1)制御	ダクト用温度検出器	ITD-300	3	3
	微差圧検出器	KH63	1	
	デジタル指示調節器	RIS63	1	
	ダンパモータ	DA1	3	
	ダンパモータ	DM1.1	1	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.40J	1	
	バルブモータ	SKD63/VVF45.804J	1	
	バルブモータ	SKC62/VVF52.25J	2	
	CAVダンパ	CCHE-4	1	
	マノスタット	PS604	3	
外調機(2)制御	ダクト用露点温度検出器	DTDN10-200	1	1
	微差圧検出器	KH63	1	
	デジタル指示調節器	RIS63	1	
	ダンパモータ	DA1	1	
	ダンパモータ	DM1.1	1	
	バルブモータ	SQX61/VXF31.40	1	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.15J	2	
	マノスタット	PS604	1	
	電動緊急遮断弁	PMK	1	
外調機(3)制御	ダクト用温度検出器	ITD-300	1	1
	ダンパモータ	DA1	1	
	ダンパモータ	DM1.1	1	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.15J	1	
	マノスタット	PS604	1	
	デジタル指示調節器	RIS63	1	
	微差圧検出器	KH63	1	
空調機(1)制御	ダクト用温度検出器	ITD-300	2	1
	ダクト用湿度検出器	HDN01-200	1	
	ダンパモータ	DA1	1	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.15J	2	
	バルブモータ	SQX61/VVF31.39J	1	
	電動緊急遮断弁	PMK-005SRM	1	
	マノスタット	PS604	1	
空調機(2)制御	ダクト用温度検出器	ITD-300	6	2
	ダクト用湿度検出器	HDN01-200	4	
	ダンパモータ	DM1.1	6	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.25J	2	
	バルブモータ	SKD62/VVF52.15J	2	
	バルブモータ	SKC62/VXF31.39J	2	
	電動緊急遮断弁	PMK-005SRM	2	
	マノスタット	PS604	2	
	ダクト用湿度検出器	HD10-200	1	

隊舎Ｂ棟・食厨浴場棟（２／２）

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
貯湯槽制御	水管用温度検出器	TTN10-300	6	6
	挿入型温度調節器	T675A	2	
	挿入型温度調節器	T675A	4	
	デジタル指示調節器	EDY3301001SR	6	
	バルブモータ	SKC62/VVF31.65J	2	
	バルブモータ	SKB62/VVF45.504J	2	
	バルブモータ	SKB62/VVF52.40J	2	
	電動緊急遮断弁	PMK-030SRM	6	
	トランス	TA25	2	
FCU制御	水管用温度検出器	RCM61.1	8	4
	遠隔設定器	FZA61J	4	
	バルブモータ	SKD62/VXF31.65J	2	
	バルブモータ	SKC62/VXF31.90J	1	
	バルブモータ	SKB62/VXF31.80J	1	
FCU発停制御	リモコンリレーユニット	WR3416	17	1
	マグネットスイッチ	FD32	31	
	マグネットスイッチ	S-35DP	3	
	リレー	HH52-F	31	
	リレー	MY2N	4	

エ．記念館

点検系統	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
PAC制御	ダクト用温度検出器	TD80-300	2	2
	温度調節器	TC6411	2	
	ダンパモータ	DA1	2	
	室内用ﾋｭｰﾐﾃﾞｨｽﾀｯﾄ	HS81	1	
	ﾀﾞｸﾄ用ﾋｭｰﾐﾃﾞｨｽﾀｯﾄ	HBC	1	
消火水槽廻り制御	液面リレーボックス	61F-1P	1	1
	電極	PS3	1	
ﾌｧﾝ発停制御	室内用サーモスタット	TS81	2	2

オ．自動制御盤内機器（１／２）

機器名称	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
K-B2CP-01盤内	直流電源装置	SPN15-24S	2	厚生棟
PAC(1)	直流電源装置	S82J6524	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	SD21-200A	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-100	1	
K-B2CP-02盤内	直流電源装置	SPN15-24S	3	厚生棟
衛生設備	電源ﾄﾗﾝｽ	SD21-200A	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	2	
K-B1CP-01盤内	直流電源装置	ESX-24-T	2	厚生棟
PAC(3)・(4)	直流電源装置	S82J6224	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	SD21-200A	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-100	2	
K-B1CP-02盤	直流電源装置	ESX-24-T	3	厚生棟
PAC(12)	電源ﾄﾗﾝｽ	SD21-200A	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	2	

オ．自動制御盤内機器（２／２）

機器名称	機器名称	品番	数量	ﾙｰﾌﾟ系統数
K-2CP-01盤	直流電源装置	SPN15-24S	3	厚生棟
PAC(8)	電源ﾄﾗﾝｽ	SD21-200A	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	2	
K-4CP-01盤	直流電源装置	ESX-24-T	3	厚生棟
PAC(13)・(6)・(7)・(9)	電源ﾄﾗﾝｽ	SD21-200A	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	4	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-100	3	
K-4CP-02盤				厚生棟
PAC(4)・(5)	直流電源装置	ESX-24-T	3	
ﾌｨﾙﾀﾕﾆｯﾄ・貯湯槽	電源ﾄﾗﾝｽ	SD21-200A	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	7	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-100	3	
CP-1盤	直流電源装置	ESX-24-T	2	隊舎Ａ棟
	電源ﾄﾗﾝｽ	SD21-200A	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	2	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-100	1	
	ﾘﾚｰ	MY4N	4	
CP-1-B盤	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	6	隊舎Ｂ棟
	電源ﾄﾗﾝｽ	H20-10RS	1	
	ﾘﾚｰ	MY4N	4	
	直流電源装置	ESX-24-T	2	
CP-2-S盤	電源ﾄﾗﾝｽ	H20-10RS	1	食厨・浴場
外調機(1)・(2)・(3)	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	6	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-100	2	
	電源ﾄﾗﾝｽ	H20-2410	1	
	直流電源装置	ESX-24-T	5	
CP-1-S盤	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	4	
	電源ﾄﾗﾝｽ	H20-10RS	1	
	直流電源装置	ESX-24-T	2	
CP-R-S盤	直流電源装置	ESX-24-T	4	食厨・浴場
空調機(1)・(2)・(3)	直流電源装置	SPN15-24S	2	
貯湯槽・FCU制御	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	3	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-100	4	
	電源ﾄﾗﾝｽ	H20-10RS	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	H20-2410	1	
PHCP-1盤	直流電源装置	ESX-24-T	2	
記念館	電源ﾄﾗﾝｽ	H20-10RS	1	
	電源ﾄﾗﾝｽ	TA-25	1	
NP-01盤	直流電源装置	PS3N-B24A2CN	1	
(共同溝)	電源トランス	N20-10RS	1	
NP-02盤	直流電源装置	PS3N-B24A2CN	1	
(共同溝)	電源トランス	N20-10RS	1	
NP-03盤	直流電源装置	PS3N-B24A2CN	1	
(共同溝)	電源トランス	N20-10RS	1	

②点検保守項目一覧表
センター計装機器（１／２）

点　検　項　目	点　　検　　及　　び　　保　　守　　内　　容	点検ランク
１　DDC式自動制御機器		
ア　コントローラ	（１）外観のクリーンアップを行う。	Ｃ点検
・ＴＤ－ＵＣ	（２）取り付け状態の確認を行う。	Ｃ点検
・ＴＤ－ＲＳ	（３）ＬＥＤ等の表示機能を確認する。	Ｃ点検
	（４）ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。	Ｃ点検
	（５）バックアップバッテリの充放電電圧の測定を行い規定値以下であれば交換する。（費用は別途）	Ａ点検
	（６）各部クリーンアップを行う。	Ａ点検
電源部	（７）電源、接地端子等の締付けを確認し、緩み部は増し締めを行う。	Ａ点検
	（８）電源電圧の測定を行い基準値を超えていれば調整する。	Ａ点検
	（９）リモートユニット伝送電圧を測定し、基準値を超えていれば調整する。	Ａ点検
	(10) I/O モジュールの取り付け状態を確認する。	Ｃ点検
	(11) メイン基板（A/B 及びC 基板）の取り付け状態を確認する。	Ｃ点検
イ　システム機能	（１）監視機能を確認する。	Ｃ点検
	（２）データ処理、設定機能を確認する。	Ｃ点検
	（３）システム構成機器管理機能を確認する。	Ｃ点検
	（４）メモリバックアップ機能を確認する。	Ａ点検
	（５）プログラム機能を確認する。	Ａ点検
ウ　ＴＤ－ＭＣＣ	（１）エアフィルタのクリーンアップを行う。	Ｂ点検
・コンピュータインターフェイス	（２）冷却ファンの回転状態を確認し、異音の有無、外観の状態を点検する。	Ｃ点検
・マルチチャンネルコントローラ	（３）ＬＥＤ等の表示機能を確認する。	Ｂ点検
	（４）ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。	Ｂ点検
	（５）バックアップバッテリの充放電電圧の測定を行い規定値以下であれば交換する。	Ａ点検
	（６）各部クリーンアップを行う。 ア　冷却ファン イ　各電源部	Ａ点検
	（７）電源、接地端子等の締付けを確認し、緩み部は増し締めを行う。	Ａ点検
	（８）電源電圧の測定を行い基準値を超えていれば調整する。	Ａ点検
	（９）リモートユニット伝送電圧を測定し、基準値を超えていれば調整する。	Ａ点検
	(10) 監視機能を確認する。	Ｂ点検
	(11) データ処理、設定機能を確認する。	Ｂ点検
	(12) システム構成機器管理機能を確認する。	Ｂ点検
	(13) メモリバックアップ機能を確認する。	Ａ点検
	(14) プログラム機能を確認する。	Ａ点検
	(15) ホストとの通信状態を確認する。	Ａ点検
	(16) BC基板の取り付け状態を確認する。	Ｃ点検
	(17) CMC基板の取り付け状態を確認する。	Ｃ点検

センター計装機器（２／２）

点検項目	点検及び保守内容	点検ランク
エ　ＢＵＣＰＲＴ・ ﾒｯｾｰｼﾞﾌﾟﾘﾝﾀ	（１）アラームランプ、通信可ランプの確認を行う。	Ｃ点検
	（２）テキストキーによりテストパターンの印字の確認を行う。	Ａ点検
	（３）リボンクランプをはずし、新しいリボンカートリッジに交換し、印字の確認を行う。（不良の場合）	Ａ点検
	（４）ローカルモードによるテストスイッチによる印字サンプルを実行し、印字フォーマットの正常確認を行う。	Ｂ点検
	（５）ケーブル、コネクタ類の装着状態を確認する。	Ｃ点検

ローカル計装機器（１／３）

点検項目	点検及び保守内容	点検ランク
１　電気式制御機器		
ア　温度調節器 湿度調節器	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）じんあいの除去を行う。	Ａ点検
	（４）配線端子のゆるみ点検及び増締を行う。	Ａ点検
	（５）内部機械的可動部分の動作確認を行う。	Ｂ点検
	（６）比例帯又はディファレンシャルの動作確認を行う。	Ｂ点検
	（７）実測に対する点検校正を行う。	Ａ点検
	（８）調整器と操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	（９）規定値の設定を行う。	Ｂ点検
	(10) 最適値の設定を行う。	Ａ点検
	(11) 実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。	Ａ点検
イ　操作器	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）じんあいの除去を行う。	Ａ点検
	（４）配線端子のゆるみ点検及び増締を行う。	Ａ点検
	（５）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	（６）リンケージ組付状態の確認及びストローク調整・回転角度の点検を行う。	Ａ点検
	（７）モーターの回転作動・回転角度の点検を行う。	Ａ点検
	（８）モーターの0～100%作動点検・調整を行う。	Ａ点検
	（９）調節器と操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	(10) 実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。	Ａ点検
ウ 自動制御用調節弁	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）じんあいの除去を行う。	Ａ点検
	（４）グランド部の漏れ点検を行う。	Ｂ点検
	（５）バルブストローク作動点検及び閉止位置での漏れ点検・調整を行う。	Ａ点検
	（６）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	（７）実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。	Ａ点検

ローカル計装機器（２／３）

点　検　項　目	点　　検　　及　　び　　保　　守　　内　　容	点検ランク
２　電子式制御機器		
ア　検出器、発信器	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）配線端子のゆるみ点検及び増締を行う。	Ａ点検
	（４）実測又は標準試験器による誤差点検及び校正を行う。	Ａ点検
	（５）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	（６）実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。	Ａ点検
イ　調節計	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）じんあいの除去を行う。	Ａ点検
	（４）配線端子のゆるみ点検及び増締を行う。	Ａ点検
	（５）各設定の確認・調整を行う。（比例帯・不感帯・動作隙間）	Ｂ点検
	（６）実測に対する点検校正を行う。	Ａ点検
	（７）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	（８）規定値の設定を行う。	Ｂ点検
	（９）最適値の設定を行う。	Ａ点検
	(10) 実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。	Ａ点検
ウ　変換器	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）じんあいの除去を行う。	Ａ点検
	（４）配線端子のゆるみ点検及び増締を行う。	Ａ点検
	（５）電源・電圧の点検を行う。	Ａ点検
	（６）各設定に対する出力信号の点検・整備を行う。	Ａ点検
	（７）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	（８）実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。	Ａ点検
エ　操作器	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）じんあいの除去を行う。	Ａ点検
	（４）配線端子のゆるみ点検及び増締を行う。	Ａ点検
	（５）リンケージ組付状態の確認及びストローク調整・点検を行う。	Ａ点検
	（６）モーターの0～100％作動点検・調整を行う。	Ａ点検
	（７）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	（８）実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。	Ａ点検
オ　自動制御用調節弁	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）じんあいの除去を行う。	Ａ点検
	（４）グランド部の漏れ点検を行う。	Ｂ点検
	（５）バルブストローク作動点検及び閉止位置での漏れ点検・調整を行う。	Ａ点検
	（６）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	（７）実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。	Ａ点検

ローカル計装機器（３／３）

点　検　項　目	点　　検　　及　　び　　保　　守　　内　　容	点検ランク
3　デジタル式制御機器		
ア　温度発信器 　　湿度発信器	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）配線端子のゆるみ点検及び増締を行う。	Ａ点検
	（４）実測又は標準試験器による誤差点検及び校正を行う。	Ａ点検
	（５）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	（６）実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。点検・調整を行う。	Ａ点検
イ　コントローラ	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）じんあいの除去を行う。	Ａ点検
	（４）配線端子のゆるみ点検及び増締を行う。	Ａ点検
	（５）電源電圧・各制御電圧の点検を行う。	Ａ点検
	（６）各設定の確認・調整を行う。 （比例帯・積分値・微分値・不感帯・動作隙間）	Ｂ点検
	（７）各センサー・変換器との伝送状態の点検・確認を行う。	Ａ点検
	（８）発信器・デジタル調節器・変換器・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	（９）規定値の設定を行う。	Ｂ点検
	(10) 最適値の設定を行う。	Ａ点検
	(11) 実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。	Ａ点検
ウ　変換器	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）じんあいの除去を行う。	Ａ点検
	（４）配線端子のゆるみ点検及び増締を行う。	Ａ点検
	（５）電源・電圧の点検を行う。	Ａ点検
	（６）各設定に対する出力信号の点検・整備を行う。	Ａ点検
	（７）伝送電圧の点検を行う。	Ａ点検
	（８）コントローラとの伝送状態の点検確認を行う。	Ｂ点検
	（９）発信器・コントローラ・変換器・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	(11) 実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。	Ａ点検
エ　操作器	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）じんあいの除去を行う。	Ａ点検
	（４）配線端子のゆるみ点検及び増締を行う。	Ａ点検
	（５）リンケージ組付状態の確認及びストローク調整・点検を行う。	Ａ点検
	（６）モーターの0～100％作動点検・調整を行う。	Ａ点検
	（７）伝送電圧の点検を行う。	Ａ点検
	（９）発信器・コントローラ・変換器・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	(10) 実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。	Ａ点検
オ 自動制御用調節弁	（１）外観の目視点検及び取付状態の確認を行う。	Ｂ点検
	（２）外観のクリーンアップを行う。	Ｂ点検
	（３）じんあいの除去を行う。	Ａ点検
	（４）グランド部の漏れ点検を行う。	Ｂ点検
	（５）バルブストローク作動点検及び閉止位置での漏れ点検・調整を行う。	Ａ点検
	（６）検出器又は発信器・調節計・操作部等関連部とのループ作動点検・調整を行う。	Ｂ点検
	（７）実制御における制御状態での点検・確認・調整を行う。点検・調整を行う。	Ａ点検

注：役務期間中に、各センタ機器（TD-MCC・TD-RS・TD-UC）の不具合（基板等交換時含む）などが起こった場合は、専用ソフト（パナソニックＥＳエンジニアリング製 TDAC）を専用ツールを用いて再インストール等を行う。再インストール等実施後、不具合等が起こる直前の状態に設定を戻すこと。

（７）作業で使用する交換部品及び消耗品等は受注者側で用意するものとする。

（８）部品交換等により整備された機器については、試運転調整を確実に行い、動作の不具合等に対しては原因の追及を行い、正常動作ができるよう対処するものとする。

交換・整備機器一覧表

庁舎A棟

No	製品名	型式	推奨交換周期	全体数量	H30年	H31年	H32年
					18年	19年	20年
①	地上・講堂部系統						
1	OWS本体	MU55-1200*M	7年	2			
2	DIF本体	MU55-1200*M	7年	4			
3	モニター	LCDモニタ	5年	4			
4	レーザープリンタ	LBP	5年	1			
5	ｿﾌﾄ・ｾｯﾄｱｯﾌﾟ・ﾊﾞｰｼﾞｮﾝｱｯﾌﾟ費			1			
6	ﾈｯﾄﾜｰｸｺﾝﾄﾛｰﾗ	NCM	10～15年	68			
7	ﾈｯﾄﾜｰｸｺﾝﾄﾛｰﾗﾒﾓﾘ保護用ﾊﾞｯﾃﾘ	NU-BAT300-1	2年	66		○	
8	ﾈｯﾄﾜｰｸｺﾝﾄﾛｰﾗ用電源ﾕﾆｯﾄ	NU-PWR350-8	8～9年	68			
9	ﾒﾀｼｽｲﾝﾃｸﾞﾚｰﾀ(照明用下位通信装置)	MIG	10～15年	11			
10	ﾒﾀｼｽｲﾝﾃｸﾞﾚｰﾀ用電源ﾕﾆｯﾄ	MPW	8～9年	11			
11	UPS	BM1000	6年	2			
12	UPS用ﾊﾞｯﾃﾘ		3年	2			
13	挿入形露点温度検出器	JDP21-169*B	8年	79			
14	湿度エレメント(挿入形露点温度検出器用)	MQ－M3P1	4年	79		○	
15	挿入形温湿度検出器	JHD45・JHD21	8年	77			
16	湿度エレメント(挿入形温湿度検出器用)	MQ－M3P1	4年	77		○	
17	室内形温湿度検出器	JHD40-169	8年	2			
18	湿度エレメント(室内形温湿度検出器用)	MQ	4年	2	○		
19	防滴形温湿度検出器	JHD31-167*A	8年	1			
20	湿度エレメント(防滴形温湿度検出器用)	MQ－M3TS1	4年	1			
21	加湿用蒸気遮断弁	PMK-120SSR	7～15年	69			
22	加湿用蒸気遮断弁　交換工事費			69			
23	直結形ダンパ操作器	M9116-AGA	7～15年	165			
24	直結形ダンパ操作器	M9116-GGA	7～15年	231			
25	電動2方ボール弁アクチュエータ	MJV10-71**	10～15年	74			
26	電動2方ボール弁アクチュエータ	MJV11-60**	10～15年	134			
27	電々ポジショナ	RBE-N101	7～15年	134			
28	バルブモータ	JBGK-701	10～15年	1			
29	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	15年	90			
30	ファンコイルコントローラ	TC1552	15年	188			
31	ファンコイル用2方ボール弁更新	MVF	10～15年	314			
32	VAVコントローラ	AS-UNT141	15年	487			
33	ペリメータFCUサーモ更新	JSE	10～15年	882			
34	ペリメータFCU2方弁更新	KMW	10～15年	882			
35	電磁流量計	AM11	12～15年	4			
36	デジタル指示調節計	JUT	12～15年	15			
37	プログラム調節計	UP750	12～15年	3			
38	熱量演算器	CU200-P	12～15年	4			
39	ディストリビュータ	MA1-AA	12～15年	3			
40	アイソレータ	JMH1	12～15年	80			
41	アイソレータ(2出力形)	MH1D	12～15年	5			
42	電源無しアイソレータ	FC1A	12～15年	76			
43	温度変換器	JMR6	12～15年	5			
44	配管挿入形温度検出器	JPEK-02AR	12～15年	16			
45	電動バタフライ弁(冷却塔)	VM3	12～15年	6			
46	電動バタフライ弁(冷凍機)	VM2	12～15年	3			
47	電動バタフライ弁(バイパス)	VM3	12～15年	2			
48	電動デュアルヴイ弁(バイパス)	PMK	12～15年	1			
49	電動バタフライ弁(雨水)	615XC	12～15年	8			
50	電動弁(ガソリン弁)	PMK	12～15年	8			
51	インバータ A-PC-1-1	VF-PS1 45kW	10年	1			
52	インバータ制御基板・コンデンサ	VF-PS1 45kW用	5年	1			
53	インバータ A-PC-1-2	VF-PS1 75kW	10年	1			
54	インバータ制御基板・コンデンサ	VF-PS1 75kW用	5年	1			
55	インバータ A-PC-1-3	VF-PS1 75kW	10年	1			
56	インバータ制御基板・コンデンサ	VF-PS1 75kW用	5年	1			
57	インバータ A-CT-1・2	VF-PS1 55kW	10年	1			
58	インバータ制御基板・コンデンサ	VF-PS1 55kW用	5年	1			
59	インバータ A-CT-3・4	VF-PS1 55kW	10年	1			
60	インバータ制御基板・コンデンサ	VF-PS1 55kW用	5年	1	○		
61	インバータ A-CT-5・6	VF-PS1 55kW	10年	1			
62	インバータ制御基板・コンデンサ	VF-PS1 55kW用	5年	1	○		

交換・整備機器一覧表

庁舎A棟

No	製品名	型式	推奨交換周期	全体数量	H30年	H31年	H32年
					18年	19年	20年
63	インバータ A-PCD-1・2	VF-PS1 110kW	10年	1			
64	インバータ制御基板・コンデンサ	VF-PS1 110kW用	5年	1			
65	インバータ A-PCD-3・4	VF-PS1 110kW	10年	1			
66	インバータ制御基板・コンデンサ	VF-PS1 110kW用	5年	1	○		
67	インバータ A-PCD-5・6	VF-PS1 110kW	10年	1			
68	インバータ制御基板・コンデンサ	VF-PS1 110kW用	5年	1	○		
②	地下部系統						
1	OWS本体	MU55-1200*M	7年	3			
2	DIF本体	MU55-1200*M	7年	2			
3	RIF本体	MU55-1200*M	7年	1			
4	モニター	LCDモニタ	5年	5			
5	レーザープリンタ	LBP	5年	1			
6	ｿﾌﾄ・ｾｯﾄｱｯﾌﾟ・ﾊﾞｰｼﾞｮﾝｱｯﾌﾟ費			6			
7	ﾈｯﾄﾜｰｸｺﾝﾄﾛｰﾗ	NCM	10～15年	29			
8	ﾈｯﾄﾜｰｸｺﾝﾄﾛｰﾗﾒﾓﾘ保護ﾊﾞｯﾃﾘ	NU-BAT300-1	2年	29		○	
9	ﾈｯﾄﾜｰｸｺﾝﾄﾛｰﾗ用電源ﾕﾆｯﾄ	NU-PWR300-1	8～9年	29			
10	UPS 1KVA	BM1000	6年	2			
11	UPS用ﾊﾞｯﾃﾘ(1KVA用)		3年	2			○
12	UPS 0.5KVA	BK500JP	6年	29			○
13	UPS用ﾊﾞｯﾃﾘ(0.5KVA用)		3年	29			
14	PLC	FA-M3	15年	2			
15	PLC用電源ユニット	F3PU	7～8年	5			
16	挿入形露点温度検出器	JDP21-169*B(改)	8年	9			
17	湿度エレメント(挿入形露点温度検出器用)	MQ－M3P1	4年	9			
18	挿入形温湿度検出器	JHD45-169(改)	8年	1			
19	湿度エレメント(挿入形温湿度検出器用)	MQ－M3P1	4年	1	○		
20	室内形温湿度検出器	JHD-269*A	8年	5			
21	湿度エレメント(室内形温湿度検出器用)	MQ－M3F1	4年	5	○		
22	加湿用蒸気遮断弁	PMK-120SSR(改)	7～15年	7			
23	加湿用蒸気遮断弁	PMK-005SRM	7～15年	7			
24	加湿用蒸気遮断弁 交換工事費			14			
25	直結形ダンパ操作器	M9116-AGC	7～15年	81			
26	直結形ダンパ操作器	M9116-GGC	7～15年	14			
27	電動2方ボール弁アクチュエータ	MJV10-71**	10～15年	92			
28	電動2方ボール弁アクチュエータ	MJV11-60**	10～15年	25			
29	電々ポジショナ	RBE-N101	7～15年	25			
30	バルブモータ	JBGK-701	10～15年	13			
31	デジタルプラントコントローラ	DX-9100-8454	15年	61			
32	ファンコイルコントローラ	TC1552	15年	74			
33	ファンコイル用2方ボール弁	MVF	10～15年	137			
34	電磁流量計	AM11	12～15年	2			
35	デジタル指示調節計	JUT	12～15年	21			
36	プログラム調節計	UP750	12～15年	4			
37	熱量演算器	CU200-P	12～15年	2			
38	ディストリビュータ	MA1-AA	12～15年	2			
39	アイソレータ	FC1A	12～15年	26			
40	温度変換器	JMR6	12～15年	2			
41	配管挿入形温度検出器	JPEK-02AR	12～15年	28			
42	電動バタフライ弁(冷却塔)	VM3	12～15年	12			
43	電動バタフライ弁(冷凍機)	VM2	12～15年	4			
44	電動バタフライ弁(バイパス)	VM2	12～15年	1			
45	電動デュアルヴイ弁(バイパス)	PMK	12～15年	1			
46	ガス検知器	GD	10～15年	1			
47	フィルター		1年	1	○	○	○

庁舎B, C, C3, D, E1, E2, F1, F2

savic-netFX2	B棟地上1台、C棟地上1台、BC棟地下1台　中央監視装置					備考
型番	名称	必要数量	30年度	31年度	32年度	
83975405-001	SMSⅢ/DSSⅢﾊﾞｯﾃﾘｰ	計4台	○			周期4年
83975345-001	SCSﾊﾞｯﾃﾘｰ	計11台	○			周期4年
83172517-101	監視用ﾃﾞｽｸﾄｯﾌﾟPC	計7台	○			周期3年
83169616-401	19ｲﾝﾁLCD	計7台	○			周期3年
83169617-201	ｶﾗｰﾚｰｻﾞｰﾌﾟﾘﾝﾀ	計3台	○			周期3年
83163543-202	EthernetｽｲｯﾁHUB	計3台	○			周期3年
AT-X210-16GT	Ethernet光ｽｲｯﾁ16ﾎﾟｰﾄ	計3台	○			周期3年
	ｼｬｯﾄﾀﾞｳﾝ用UPS	計1台				

savic-netFX2	D棟1台　中央監視装置					備考
現行型番	名称	必要数量	30年度	31年度	32年度	
83975405-001	SMSⅢ/DSSⅢﾊﾞｯﾃﾘｰ	計2台				周期4年
83975345-001	SCSﾊﾞｯﾃﾘｰ	計5台				周期4年
83172516-001	監視用ﾃﾞｽｸﾄｯﾌﾟPC	計1台			○	周期3年
83167564-702	19ｲﾝﾁLCD	計1台			○	周期3年
83167611-201	ｶﾗｰﾚｰｻﾞｰﾌﾟﾘﾝﾀ	計1台			○	周期3年
83163543-202	EthernetｽｲｯﾁHUB	計1台			○	周期3年
83171002-001	Ethernetｽｲｯﾁ組立16ﾎﾟｰﾄ	計1台			○	周期3年

savic-netFX2	E1棟1台　中央監視装置					備考
現行型番	名称	必要数量	30年度	31年度	32年度	
83975405-001	MISﾊﾞｯﾃﾘｰ	計1台			○	周期4年
83975405-001	SMS-Dﾊﾞｯﾃﾘｰ	計2台			○	周期4年
83975345-001	SCSﾊﾞｯﾃﾘｰ	計4台			○	周期4年
83173493-101	監視用ﾃﾞｽｸﾄｯﾌﾟPC	計1台		○		周期3年
83173068-101	23ｲﾝﾁLCD	計1台		○		周期3年

savic-netFX2	E2棟1台　中央監視装置					備考
現行型番	名称	必要数量	30年度	31年度	32年度	
83975405-001	MISﾊﾞｯﾃﾘｰ	計1台			○	周期4年
83975345-001	SCSﾊﾞｯﾃﾘｰ	計2台			○	周期4年
83173495-001	監視用ﾉｰﾄPC	計1台		○		周期3年
83163543-302	Ethernetｽｲｯﾁ	計1台		○		周期3年
AT-X210-16GT	Ethernet光ｽｲｯﾁ	計1台		○		周期3年

savic-netFX2	F1棟1台　中央監視装置					備考
現行型番	名称	必要数量	30年度	31年度	32年度	
83975405-001	SMSⅢﾊﾞｯﾃﾘｰ	計1台		○		周期4年
83975345-001	SCSﾊﾞｯﾃﾘｰ	計4台		○		周期4年
83172517-101	監視用ﾃﾞｽｸﾄｯﾌﾟPC(F2設置)	計1台		○		周期3年
83169616-401	19ｲﾝﾁLCD(F2設置)	計1台		○		周期3年
83163543-202	Ethernet光ｽｲｯﾁ	計1台		○		周期3年
AT-X210-16GT	Ethernet光ｽｲｯﾁ	計1台		○		周期3年
QYY-SHA20用	ﾊﾞｯﾃﾘｰ　QYY-TP-3652-52	計1台		○		周期3年
QYY-SHA20用	ﾌｧﾝ　QYY-TP-3692-51	計1台		○		周期3年
QYY-SHA30用	ﾊﾞｯﾃﾘｰ　QYY-TP-3653-52	計1台		○		周期3年
QYY-SHA30用	ﾌｧﾝ　QYY-TP-3693-51	計1台		○		周期3年

savic-netFX2	F2棟1台　中央監視装置					備考
型番	名称	必要数量	30年度	31年度	32年度	
83975405-001	SMSⅢﾊﾞｯﾃﾘｰ	計1台	○			周期4年
83975345-001	SCSﾊﾞｯﾃﾘｰ	計1台	○			周期4年
83172517-101	監視用ﾃﾞｽｸﾄｯﾌﾟPC	計1台	○			周期3年
83169616-401	19ｲﾝﾁLCD	計1台	○			周期3年
83169617-201	ｶﾗｰﾚｰｻﾞｰﾌﾟﾘﾝﾀ	計1台	○			周期3年
83163543-202	Ethernet光ｽｲｯﾁ	計1台	○			周期3年
AT-X210-16GT	Ethernet光ｽｲｯﾁ	計1台	○			周期3年
QYY-SHA30用	ﾊﾞｯﾃﾘｰ　QYY-TP-3653-52	計1台	○			周期3年
QYY-SHA30用	ﾌｧﾝ　QYY-TP-3693-51	計1台	○			周期3年
QYY-THA1000用	ﾊﾞｯﾃﾘｰ　QYY-TK-5039-2	計1台	○			周期3年
QYY-THA1000用	ﾌｧﾝ　QYY-TP-3871-1	計1台	○			周期3年

model50	C3棟　中央監視装置					備考
型番	名称	必要数量	30年度	31年度	32年度	
83171571-001	HDD交換	計2台		○		周期3年
83171573-002	DVDマルチドライブ	計2台				周期4年
83171574-001	電源ユニット	計2台		○		
83153820-006	ｻｰｼﾞｱﾌﾟｿｰﾊﾞ	計2台		○		周期2年
83166675-611	ﾓﾆﾀｰ(LCD)	計2台		○		周期3年
83160775-109	UPS	計2台	○		○	周期2年

UIC	C3棟　分散制御装置					備考
型番	名称	必要数量	30年度	31年度	32年度	
83975345-001	バッテリー	計5台				周期4年
BCY14160N0001	UIC本体交換	計5台				

厚生棟、隊舎Ａ、隊舎Ｂ、食厨棟、記念館

項	機器名称	形式 (→代替機種)	数量	交換周期 (年)	2018年 平成30年	2019年 平成31年	2020年 平成32年
1	センター計装機器						
	・ﾏｽﾀﾁｬﾝﾈﾙｺﾝﾄﾛｰﾗ要構成部品	TD-MCC(生産中止品)					
	CMCﾎﾞｰﾄﾞ	TDMCC-CMC	1	8			
	BCﾎﾞｰﾄﾞ	TDMCC-BC	2	8			
	TD-MCC用3連ﾌｧﾝ	FAN-802(生産中止品)	1	5			
	直流電源(DC5V)	R50A-5-N	1	5			○
	・ﾘﾓｰﾄｽﾃｰｼｮﾝ用構成部品	TD-RS(生産中止品)					
	直流電源(DC5V)	R15A-5N	13	5			○
	ﾒﾓﾘｰﾊﾞｯﾃﾘｰ	TDUC-BAT	13	5			○
	・ﾕﾆｯﾄｺﾝﾄﾛｰﾗ用構成部品	TD-UC7(生産中止品)					
	直流電源(DC5V)	MMB50-3J(生産中止品)	16	5			
	直流電源(DC24V)	R50A-24	16	5			
	ﾒﾓﾘｰﾊﾞｯﾃﾘｰ	TDUC-BAT	16	5			○
	・ﾕﾆｯﾄｺﾝﾄﾛｰﾗ用構成部品	TD-UC4(生産中止品)					
	直流電源(DC5V)	MMB50-3J(生産中止品)	2	5			
	直流電源(DC24V)	R25A-24	2	5			○
	ﾒﾓﾘｰﾊﾞｯﾃﾘｰ	TDUC-BAT	2	5			○
3	自動制御板内機器						
	3-1.K-B2CP-01盤						
	直流電源装置	SPN15-24S→PBA15F-24-XPEG	2	5			
	直流電源装置	S82J6524→S82J-0524D	1	5			
	電源トランス	SD21-200A	1	8			
	電源トランス	TA-25B	1	8			
	3-2.K-2CP-02盤						
	直流電源装置	SPN15-24S→PBA15F-24-XPEG	3	5			
	電源トランス	SD21-200A	1	8			
	電源トランス	TA-100B	2	8			
	3-3.K-B1CP-01盤						
	直流電源装置	ESX-24-T→PBA15F-24-XPEG	2	5			
	直流電源装置	S82J6524→S82J-0524D	1	5			
	電源トランス	SD21-200A	1	8			
	電源トランス	TA-25B	1	8			
	電源トランス	TA-100B	2	8			
	3-4.K-B1CP-02盤						
	直流電源装置	ESX-24-T→PBA15F-24-XPEG	3	5			
	電源トランス	SD21-200A	1	8			
	電源トランス	TA-25B	2	8			
	3-5.K-2CP-01盤						
	直流電源装置	SPN15-24S→PBA15F-24-XPEG	3	5			
	電源トランス	SD21-200A	1	8			
	電源トランス	TA-25B	2	8			
	3-6.K-4CP-01盤						
	直流電源装置	ESX-24-T→PBA15F-24-XPEG	3	5			
	電源トランス	SD21-200A	1	8			
	電源トランス	TA-25B	4	8			
	電源トランス	TA-100B	3	8			
	3-7.K-4CP-02盤						
	直流電源装置	ESX-24-T→PBA15F-24-XPEG	3	5			
	電源トランス	SD21-200A	1	8			
	電源トランス	TA-25B	7	8			
	電源トランス	TA-100B	3	8			
	3-8.CP-1盤						
	直流電源装置	ESX-24-T→PBA15F-24-XPEG	2	5			
	電源トランス	SD21-200A	1	8			
	電源トランス	TA-25B	2	8			
	電源トランス	TA-100B	1	8			
	3-9.CP-1-B盤						
	電源トランス	TA-25B	6	8			
	電源トランス	H20-10RS	1	8			
	直流電源装置	ESX-24-T→PBA15F-24-XPEG	2	5			
	3-10.CP-2-S盤						
	電源トランス	H20-10RS	1	8			
	電源トランス	TA-25B	6	8			
	電源トランス	TA-100B	2	8			
	直流電源装置	ESX-24-T→PBA15F-24-XPEG	5	5			
	電源トランス	H20-2410	1	8			
	3-11.CP-1-S盤						
	電源トランス	TA-25B	4	8			

厚生棟、隊舎Ａ、隊舎Ｂ、食厨棟、記念館

項	機器名称	形式 (→代替機種)	数量	交換周期 (年)	2018年 平成30年	2019年 平成31年	2020年 平成32年
	電源トランス	H20-10RS	1	8			
	直流電源装置	ESX-24-T→PBA15F-24-XPEG	2	5			
	3-12.CP-R-S盤						
	直流電源装置	ESX-24-T→PBA15F-24-XPEG	4	5			
	電源トランス	TA-25B	3	8			
	電源トランス	TA-100B	4	8			
	電源トランス	H20-10RS	1	8			
	電源トランス	H20-2410	1	8			
	直流電源装置	SPN15-24S→PBA15F-24-XPEG	2	5			
	3-13PHCP-1盤						
	直流電源装置	ESX-24-T→PBA15F-24-XPEG	2	5			
	電源トランス	H20-10RS	1	8			
	電源トランス	TA-25B	1	8			
	3-14.NP-01盤						
	直流電源装置	PS3N-PBA15F-24-XPEG	1	5			
	直流トランス	H20-10RS	1	8			
	3-14.NP-02盤						
	直流電源装置	PS3N-PBA15F-24-XPEG	1	5			
	直流トランス	H20-10RS	1	8			
	3-14.NP-03盤						
	直流電源装置	PS3N-PBA15F-24-XPEG	1	5			
	直流トランス	H20-10RS	1	8			