

**環境省新宿御苑の維持管理業務
民間競争入札実施要項(案)**

平成22年1月19日

環境省新宿御苑管理事務所

〈 目 次 〉

環境省新宿御苑の維持管理業務民間競争入札実施要項

1. 趣旨	1
2. 維持管理業務対象の詳細な内容及びその実施に当たり 確保されるべき質に関する事項	1
3. 維持管理業務の実施期間	7
4. 入札参加資格に関する事項	7
5. 入札に参加する者の募集に関する事項	9
6. 維持管理業務を実施する者を決定するための評価の基準 その他落札者の決定に関する事項	10
7. 維持管理業務に関する從来の実施状況に関する情報の 開示に関する事項	15
8. 維持管理業務実施民間事業者に使用させることができる 国有財産に関する事項	15
9. 維持管理業務実施民間事業者が、対象業務を実施するに当たり 報告すべき事項等	15
10. 民間事業者が本業務の実施に当たり負うべき責任に関する事項	18
11. 維持管理業務の実績評価に関する事項	19
12. その他実施に関し必要な事項	19

(企画書様式) ／ 新宿御苑維持管理業務企画書

【様式1】 1. 業務の代表責任者及び各業務責任者及び実施体制	21
【様式2】 2. 業務実績	22
【様式3】 3. 業務実績（業務配置予定者）	23
【様式4】 4. 本業務実施の考え方	24
【様式5】 5. 維持管理業務のモニタリング	25
【様式6】 6. 維持管理委託する6業務全般に係る提案	26
【様式7】 7. 植生管理業務	27
【様式8】 8. 温室管理業務	28
【様式9】 9. 清掃業務	29
【様式10】 10. 利用サービス（発券業務、巡視・利用指導業務、インフォメーション業務）	30
【様式11】 11. 各業務の最低水準として示された個別仕様書に対する改善提案	31

環境省新宿御苑の維持管理業務民間競争入札実施要項(案)

1. 趣旨

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。

前記を踏まえ、新宿御苑管理事務所長は、公共サービス改革基本方針（平成20年12月19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国民公園新宿御苑（以下「新宿御苑」という。）の維持管理業務について、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。

2. 維持管理業務の詳細な内容及びその実施に当たり確保されるべき質に関する事項（法第14条第2項第1号）

新宿御苑は、園内はイギリス風景式庭園とフランス式整形庭園、そして日本式庭園からなる日本では他に類を見ない独特の庭園であるとともに、旧皇室苑地時代からの歴史ある建物である旧洋館御休所（国の重要文化財）や旧御涼亭（都の歴史的建造物）を引き継ぐ、面積約58.3ha、周囲約3.5kmに及ぶ広大な庭園である。園内にはイチョウ、ユリノキなどの巨樹・巨木や数多くの植物が生育しており、散策や休憩、庭園鑑賞などに広く利用されているほか、ヒートアイランド現象など都市環境の緩和や都市景観の形成など、多様な機能を果たしている。

園内の温室は、明治時代から皇室の温室としてランの栽培を行っており、交配による独自の新品種の作出にも力を入れるなど、日本の温室の歴史として貴重な成果を上げている。現在、温室ではそれらの歴史的に価値の高い品種を継承するとともに、ワシントン条約により入手が困難となっているランの原種を多数保有栽培している。さらに、国内希少野生動植物種であるハナシノブの系統保存をはじめ、多数の絶滅危惧種の生息域外保全を行っている。このような活動が（社）日本植物園協会から認められ、植物多様性保全拠点園として認定されている。また、植物園自然保護国際機構（BGCI）が定める「植物園の保全活動に対する国際アジェンダ」にも登録しているなど、国内外で生物多様性保全に貢献する植物園としても位置づけられている。

国が主催する行事としては、春には内閣総理大臣主催の「桜を見る会」や秋の環境大臣主催の「菊を見る会」が開催されている。また、海外からの要人が来訪したり、国外で発売されているガイドブックにおいて高い価値付けで紹介されるなど、国外でも高い評価を得ている。

以上のように、新宿御苑は、旧皇室苑地を受け継いだ我が国を代表する品格のある庭園として、歴史・文化遺産、植物遺産を継承するなど、高い社会的価値・機能を有している。

したがって、新宿御苑の維持管理業務を実施するに当たっては、かかる社会的価値・機能を保持していくことが求められる点に留意する必要がある。

（1）対象施設の概要

① 対象物の概要

名 称： 新宿御苑

住 所： 東京都新宿区内藤町11

敷地面積： 583,061m²

外 周： 約3.5km

園内施設設置状況： 別添1のとおり

- * 現在、園内施設のうち鑑賞温室は老朽化に伴い建て替え（平成23年度完成予定）工事のため閉鎖しているため、鑑賞温室の施設管理は完成後に対象となる。
- 園内植栽樹木； 別添2のとおり
- 温室栽培育成植物； 別添3のとおり
- 栽培絶滅危惧植物（温室栽培育成植物を含む）；別添4のとおり

② 施設の運営状況

開園時間； 9：00～16：30（入園は16：00まで）

なお、管理事務所と民間事業者が合意した場合は、開園時間の変更に伴う業務実施時間等の変更をすることができるものとする。

休園日； 毎週月曜日（月曜日が祝祭日の場合はその翌日）、年末年始（12月29日～1月3日）

特別開園； 春：3月25日～4月24日、秋：11月1日～15日（期間中は休まず開園）

入園料； 一般は200円、6才以上15才未満は50円、身体障害者及び介助者（1名）は無料。環境の日や自然にちなんだ国民の祝日等の趣旨に則り、入園料を無料にする場合もある。

入園門； 利用者の入園門として、新宿門、大木戸門、千駄ヶ谷門がある。桜繁忙時期には特別に旧新宿門側に臨時門を設けている。

また、開園日には無料開放している散策路及び管理用通路にも門がある。この他、一般入園の際には使用しない正門がある。

入園者数； 過去の入園者数の推移及び平成20年度の月別入園者数（別添5のとおり）

ここ数年の年間入園者数は100万人を超えており、桜の最盛期には1日8万人を超える。

（2）対象業務の実施内容等

対象となる業務は、①植生管理、②温室管理、③清掃、④発券、⑤巡視・利用指導、⑥インフォメーションの各業務（以下、「管理委託する6業務」という。）とし、公共サービス実施民間事業者（以下「民間事業者」という。）は後記の業務を実施することとする。

なお、各業務の実施内容については、その業務の質を損なわない範囲で、企画書において創意工夫のうえ、より具体化して提案できるものとする。

① 植生管理業務

主な業務は、芝生管理、草地・樹林管理、樹木管理、花壇等管理及びこれら植生の病害虫予防及び駆除を行うものとする。なお、本業務を実施するに当たっては、管理事務所職員の指導の下、ボランティア団体が維持管理を担っているエリア（別図6-1中「区域外」で示すエリア）があるため、相互の作業を確認しつつ実施する必要がある。（詳細は、別添6植生管理業務個別仕様書のとおり）

② 温室管理業務

新宿御苑の温室は、明治時代から皇室の温室としてランの栽培を行っており、交配による独自の新品種の作出にも力を入れるなど、日本の温室の歴史として貴重な成果を上げている。現在、温室ではそれらの歴史的に価値の高い品種を継承するとともに、ワシントン条約により入手が困難となっているランの原種を多数保有栽培している。また、国内希少野生動植物種であるハナシノブの系統保存をはじめ、多数の絶滅危惧種の生息域外保全を行っている。よって、これらの作出した品種や希少な植物を絶やすことのないよう、的確な栽培・育成を行う必要がある。

現在、新宿御苑の温室で栽培している植物は、熱帯・亜熱帯の植物を中心に128科、650属、2,373種（別添3参照）、絶滅危惧植物は51科、138種ある。これらの植

物を適正に育成・管理・維持するとともに、鑑賞温室による展示を行い、利用者に公開する。

主な業務は、植栽施設及び植栽植物の維持管理、病害虫の防除・駆除、植物の繁殖作業、絶滅危惧植物の育成管理及び温室施設の維持管理を行うものとする。

なお、鑑賞温室は現在、老朽化に伴い建て替え（平成23年度完成予定）工事のため閉鎖し、ここに展示していた植物類は、既存の亜熱帯温室及び栽培温室に収容し管理・育成しているところである。新鑑賞温室の完成までは、これらの植物を適正に育成・管理を継続して維持するものとする。新温室完成後には、栽培している植物の一部を新観賞温室に移し替え、一般公開に供することとなる（新鑑賞温室への植物の移し替え等、建て替えに伴い発生する温室関係の業務は、管理委託する6業務とは別に、建設工事として実施。）。完成後の鑑賞温室の供用は平成24年度当初からを予定しており、建築面積は約2,750m²となる予定である（建て替え工事前の鑑賞温室面積は、約3,380m²）。栽培物の数量については、閉鎖前の鑑賞温室のものを継続して維持するものとする。（詳細は、別添7 温室管理業務個別仕様書のとおり）

③ 清掃業務

園内の利用者にとって快適な環境を保持するために、園内の清掃を行うものとする。また、落ち葉等の最盛期に2～3回程度、園内に限らず御苑周辺道路（主に新宿門から千駄ヶ谷門までの区間のうち約790m）も含めて実施するものとする。

主な業務は、園内・外周路の掃き掃除、ごみの収集・分別、トイレ清掃、園内建物及び付帯施設の清掃、園路等の簡易修理・復旧を行うものとする。（詳細は、別添8 清掃業務個別仕様書のとおり）

④ 発券業務

新宿御苑への入園門としては、新宿門、大木戸門、千駄ヶ谷門の3門が設けられている。一般利用者は、自動券売機で購入した入園券を入場ゲートに投入することにより、入園することとなっている。業務の実施に当たっては、利用者の入園が円滑に行われるよう配慮することが求められるが、特に桜の開花時期の繁忙期には臨時門を設けるなどの対応を行っている。

主な業務は、発券機の管理等及び車いすの貸し出しである。（詳細は、別添9 発券業務個別仕様書のとおり）

⑤ 巡視・利用指導業務

開園日には入園門、散策路門及び管理用通路門の開閉を行うとともに、適宜園内を巡回し、利用者の安全を確保するとともに危険行為の未然防止に努めるものとする。また、園内利用者の求めに応じ利用案内に関する情報提供を行う。

主な業務は、園内の安全性の確認・確保、園内等の利用案内、迷子等の対応、遺失物及び拾得物の処理、閉園時の退園誘導対応、門の開閉の対応を行う。（詳細は、別添10のとおり）

⑥ インフォメーション業務

新宿御苑の利用者への情報提供の拠点として、新宿門前にインフォメーションセンターを設置している。センターでは、窓口対応や電話による問い合わせ対応を行うほか、園内の動植物の情報を提供するための情報展示コーナーでの情報提供を行っている。

主な業務は、御苑内の自然情報の収集、窓口業務、展示コーナーの供用、施設の維持管理を行う。（詳細は、別添11のとおり）

（3）民間事業者による業務の実施体制

業務の実施に当たっては、維持管理業務を包括する総括責任者を1名置き、各業務の総括をするものとするが、現場に常駐する必要はない。

各業務の実施に当たっては、業務責任者を1名置き、業務従事者の総括をすること。業務責任者は、他の業務と兼任することを妨げない。

ただし、開園期間中は総括責任者又は業務責任者2名以上による勤務態勢とし、緊急対応も含め迅速な対応を行えるようにすること。

(4) 委託費の支払い方法

- ① 民間事業者は、提出した業務計画書に基づいて、運営維持管理業務を実施することにより、達成すべき質（本実施要項2（5）①参照）の確保に努めるとともに、個別業務の質（本実施要項2（5）②参照）の最低水準を確保しなければならない。
- ② 管理事務所は、前記の履行内容を確認し、検査したうえで、会計年度（4月1日から翌年3月31日まで）を基準とし、四半期毎に委託費を支払うものとし、その支払いは適正な請求書を受理した日から起算して30日以内とする。ただし、検査の結果、質及び最低水準が確保されていない場合は、適切に業務を行うよう改善指示（業務の履行中を含む。）を行うこととし、民間事業者は要因分析を行い、業務改善計画書を提出し、承諾を得ない限り、委託費の請求はできないものとする。
- ③ 委託費の支払いについては、会計法第22条、予算決算及び会計令第58条に基づく協議が整った場合において、民間事業者は委託費の概算払を四半期毎に請求できる。ただし、業務の改善指示があった場合には、民間事業者は要因分析を行い、業務改善計画書を提出し、管理事務所の承諾を得ない限り、委託費の請求はできないものとする。なお、概算払において請求ができる金額は、業務計画書及び各年度別四半期別必要経費内訳書に記載した額とし、概算払請求書及び概算払請求明細表をもって請求することができる。

(5) 維持管理業務の実施に当たり確保されるべき質

次に示す個別業務の質を確保すること。なお、各業務の実施に当たり、管理事務所は後記（6）に記載のとおり所要の助言、指導を行うものとする。

ただし、業務の質の最低水準は、企画書（本実施要項5（2）②参照）において改善提案を行うことができる。

個別業務の質の最低水準と異なる提案を行う場合は理由を示すこと。

①植生管理業務

新宿御苑の歴史・特色を踏まえた庭園景観の維持を基本に、樹林地や芝生地等を鑑賞対象として、また、安全・快適な利用の場として、常に良好な状態を保つよう、適切に植栽地や個々の植物の管理が行われ、利用者にとり快適な植栽管理が行われていること。具体的には、別添6「植生管理業務個別仕様書」に記載の業務を確実に実施すること。

②温室管理業務

保有する植物の各品種について健全な個体が確保されるよう、適切に管理、育成されていること。特に、新宿御苑が作出してきたラン、株数の少ない品種及び環境省レッドリスト掲載の絶滅危惧種については、品種が絶やされることのないよう、適切に管理・育成されていること。また、温室で取り組んでいる絶滅危惧植物の育成・管理については、環境省の方針に沿った内容となるよう配慮するものとする。具体的には、別添7「温室管理業務個別仕様書」に記載の業務を確実に実施すること。

③清掃業務

園内の快適性が保たれるよう、園内で発生したごみの除去、建物等施設の汚れの予防・除去が行われ、利用者にとり快適な衛生環境が保たれていること。具体的には、別添8「清掃業務個別仕様書」に記載の業務を確実に実施すること。

④発券業務

新宿御苑への入園が円滑に行われるよう、適切かつ迅速な対応が行われていること。特に、利用者の集中が予想される日については、円滑な入園に必要な体制が組まれたうえで、事故の無いよう、迅速な対応が行われ、利用者にとり適切な発券業務が実施されていること。

と。具体的には、別添9「発券業務個別仕様書」に記載の業務を確実に実施すること。

⑤巡視・利用指導業務

利用者が安全で快適に過ごすことができるよう、危険箇所や危険物の早期発見、危険行為の未然防止、適切な指導等が行われ、利用者にとり適切な巡視・利用指導が実施されていること。具体的には、別添10「巡視・利用指導業務個別仕様書」に記載の業務を確実に実施すること。

⑥インフォメーション業務

園内の自然や利用にかかる情報が利用者の求めに応じて提供されるよう、情報の収集と発信、問い合わせへの対応が行われ、利用者にとり適切なインフォメーション業務が実施されていること。具体的には、別添11「インフォメーション業務個別仕様書」に記載の業務を確実に実施すること。

(6) 維持管理業務のモニタリング等

① 2. 頭書に記載の新宿御苑の社会的価値・機能の保持の観点から、管理事務所は民間事業者の求めに応じて業務実施について必要な助言、協力を行うものとする。

② 管理事務所は、9. (1) ②の報告、職員による目視等により、維持管理業務を隨時モニタリングし、契約及び業務の仕様に照らして不適切であり、業務の改善が必要と判断した場合は、民間事業者に業務の改善を求めることができるものとする。業務の改善を求められた場合、民間事業者は、速やかに業務の改善策を作成・提出し、管理事務所の承認を得たうえで実施するものとする。なお、民間事業者は、改善策の作成及び実施に当たり、管理事務所に対して必要な助言、協力を求めることができる。

③ 民間事業者は、新宿御苑の利用者を対象にアンケートを行い、アンケート調査の結果を基に民間事業者が自ら業務改善策を作成し、業務の質の確保・向上に向け、以後の業務実施に反映させる取組を行うものとする。

アンケートの内容や時期・頻度等の実施方法は民間事業者に提案を求めるとしているが、以下を最低限確認すべき内容とする。

- 1) 植栽環境
- 2) 園内環境の快適性
- 3) 入園時の窓口対応
- 4) 国内の利用指導及び安全確保
- 5) 情報提供の的確さ

(7) 費用負担等に関するその他の留意事項

① 消耗品等

維持管理業務を実施する際に必要となる消耗品等については、民間事業者の負担とすることを原則とし、一部の消耗品等（別添12）については、管理事務所の負担とし、民間事業者からの請求に応じ支給するものとする。

② 光熱水費

管理事務所は、民間事業者が本業務を実施する際に必要となる光熱水費については、無償とする。

③ 法令変更による増加費用及び損害の負担

法令の変更により事業者に生じた合理的な増加費用及び損害は、以下の1)から3)までのいずれかに該当する場合には管理事務所が負担し、それ以外の法令変更については事業者が負担する。

- 1) 本件事業に類型的又は特別に影響を及ぼす法令変更及び税制度の新設
- 2) 消費税その他類似の税制度の新設・変更（税率の変更含む。）
- 3) 前記1)、2)のほか、法人税その他類似の税制度の新設・変更以外の税制度の新設・変更（税率の変更を含む。）

④ 民間事業者と管理事務所の責任分担（各業務共通）

項目	内 容	管理事務所	民間事業者
公園施設の維持管理	管理委託する6業務として本実施要項に記載された業務を実施する対象となる施設(重要文化財、樹木、絶滅危惧種を含む)の維持管理		○
	前記以外の公園施設の維持管理	○	
物品の管理	管理事務所より提供のあった備品及び消耗品の管理		○
施設・備品等の補修	民間事業者の責めに帰すべき事由により補修が必要となった場合(民間事業者による管理が不適切だったために補修が必要となった場合等)		○
	前記以外の場合	○	
事故・災害時対応	管理委託する6業務として本実施要項に記載された業務内容の実施に伴う対応		○
	前記以外の場合	○	
拾得物の管理	管理委託する巡視・利用指導業務として本実施要項に記載された業務内容の実施に伴う対応		○
	前記以外の場合	○	
苦情・要望対応	管理委託する6業務として本実施要項に記載された業務内容の実施に伴う対応		○
	前記以外の場合	○	
物価変動	人件費等物価変動に伴う経費の増		○
金利変動	金利の変動に伴う経費の増		○
利用者への損害	民間事業者の責めに帰すべき事由により利用者に損害を与えた場合(民間事業者の利用指導が不適切であったために利用者が負傷した場合等)		○
	前記以外の場合	○	
第三者への損害	民間事業者の責めに帰すべき事由により第三者に損害を与えた場合(民間事業者の樹木管理が悪く、枯れ枝が園外を歩行する者の頭上に当たり、負傷した場合等)		○
	前記以外の場合	○	

⑤ 資料等の作成・提出の指示

本業務の遂行上、必要に応じて管理事務所から民間事業者に業務状況を把握するための資料等の作成及び提出を指示することがある。当該指示に基づき提出させた資料及び資料に付随するデータ類の著作権は管理事務所に帰属するものとする。

3. 維持管理業務の実施期間（法第14条第2項第2号）

当該業務の実施期間は、平成22年7月1日から平成25年6月30日までとする。

（前記に係る予算措置については、平成22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、当該業務に係る平成22年度予算が成立し、予算示達がなされることを条件とする。）

4. 入札参加資格に関する事項（法第14条第2項第3号及び第3項）

（1）共通要件

- ① 法第15条において準用する法第10条各号（第11号を除く。）に該当するものないこと。
- 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。
- ③ 予決令第71条の規定に該当しない者であること。
- ④ 申請書の提出期限の日から開札の時までの期間に、工事請負契約等に係る指名停止等措置要領について（平成13年1月6日環境省第9号）に基づく指名停止を受けている期間中のものでないこと。
- ⑤ 平成21・22年度環境省競争参加資格（全省庁統一資格）「役務の提供等」において、開札時までに関東・甲信越地域の競争参加資格を有する者であること。

（6）入札参加グループでの入札について

1) 適正に業務を遂行できる入札参加グループを結成して入札に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定め、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、もしくは単独で入札に参加することは出来ない。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（またはこれに類する書類）（以下「協定書」という。）を作成すること。

2) 入札参加グループの全てのグループ企業は前記①から⑤の全ての要件を満たすこと。後記（2）については、当該業務を実施する者が満たしていること。

3) 他の入札参加者又は所属する入札参加グループ以外の入札参加グループの構成員との間に以下の基準のいずれかに該当する関係がないこと。

ア 資本関係

以下のいずれかに該当する二者の場合。ただし、子会社又は子会社の一方が更正会社又は更生手続きが存続中の会社である場合は除く。

（ア）親会社と子会社の関係にある場合

(イ) 親会社を同じくする子会社同士の関係にある場合

イ 人的関係

以下のいずれかに該当する二者の場合。ただし、(イ)については、会社の一方が更正会社又は更生手続きが存続中の会社である場合は除く。

(ア) 一方の会社の役員が、他方の会社の役員を兼ねている場合

(イ) 一方の会社の役員が、他方の会社の管財人を現に兼ねている場合

(2) 個別要件

本管理委託する6業務を実施するに当たっては、業務内容に応じて以下の要件を満たしていること。入札参加グループ及び再委託の方法により実施する業務がある場合には、当該業務を直接実施する者が、以下の要件を満たしていること。

① 資格等要件

植生管理業務

植生管理業務個別仕様書（別添6）(4)①及び②の業務を直接実施する者にあっては、1級造園施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者を1名以上有すること。

② 業務の実績及び業務配置者に求める要件

	業務実績	業務配置予定者の経験
植生管理業務	<p>以下のいずれかを対象とした業務を、平成16年度以降において、延べ12か月実施した実績を有し、かつ、1月から12月までの全ての月について実施した実績を有すること。</p> <p>(1)都市に所在する大規模な公園であって、自走式芝刈り機での芝生管理と樹木が植栽された園地を有する施設の植生管理業務</p> <p>(2)不特定多数の利用者に鑑賞用として有料で公開している庭園又は公園の植生管理業務</p>	左記(1)又は(2)の業務に延べ2年以上経験を有する者を業務責任者として配置できること。
温室管理業務	<p>以下の業務を平成16年度以降に連続して12月以上実施した実績を有すること。</p> <p>(1)一般の利用に供する鑑賞温室(1,000m²程度の面積を有すること)の維持管理及び植物の植栽維持管理業務</p>	左記(1)の業務に延べ5年以上経験を有する者を業務責任者として配置できること。
清掃業務	平成16年度以降において、集客施設等において清掃業務を実施した実績を有すること。	左記の業務に従事した経験を有する者を業務責任者として配置できること。
発券業務	平成16年度以降において、集客施設等において発券業務を実施した実績を有すること。	左記の業務に従事した経験を有する者を業務責任者として配置できること。
巡視・利用指導業務	平成16年度以降において、集客施設等において巡視・利用指導業務を実施した実績を有すること。	左記の業務に従事した経験を有する者を業務責任者として配置できること。
インフォメーション業務	平成16年度以降において、不特定多数の利用者に観賞用として有料で公開している庭園又は公園の維持管理業務の一環としてインフォメーション業務を実施した実績を有すること。	左記の業務に従事した経験を有する者を業務責任者として配置できること。

5. 入札に参加する者の募集に関する事項（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）

手續	スケジュール
官報公示	平成22年2月初旬頃
入札説明会	平成22年2月下旬頃
現場説明会	平成22年2月下旬頃
入札等に関する質疑応答	平成22年3月上旬頃
入札書類の提出期限 ヒアリング	平成22年3月下旬頃 平成22年5月中旬
入札書類の評価 開札・落札者等の決定	平成22年5月下旬頃
契約締結	平成22年6月上旬頃

（2）入札実施手続

① 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。）及び総合評価のための業務実施の具体的な方法、その質の確保方法等に関する書類（以下「企画書」という。）を提出すること。入札参加グループで参加する場合は、入札参加グループは、入札書と企画書のほか協定書を併せて提出すること。なお、前記の入札金額には、本業務に要する一切の費用を含めた額とする。なお、入札書には、消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積った契約金額の105分の100に相当する金額を記載すること。

② 企画書の内容

入札参加者が提出する企画書には、本実施要項6.で示す総合評価を受けるために、次の事項を記載する。

1) 業務共通

ア 企業の代表責任者及び各業務責任者及び実施体制【様式1】（必要とされる資格を証明する書類を添付すること）

入札参加グループで参加する場合は、参加企業の一覧と代表企業、各企業の代表責任者及び各業務責任者。

イ 業務実績【様式2、様式3】

本実施要項2.（2）で示す維持管理業務毎に過去5年間（平成16年度から平成20年度）の実績。及び各業務責任者の業務実績に係る経験等を示すこと。

ウ 本業務実施の考え方【様式4】

安定した維持管理業務を実施するための基本的な方針、対象施設の特徴を踏まえた上での業務実施に当たって特に重視するポイント等。

エ 維持管理業務のモニタリング【様式5】

維持管理業務をモニタリングするために実施する利用者アンケートの内容等及びその活用方法について記載

- 2) 維持管理委託する6業務全般に係る提案【様式6】
管理委託する6業務全般及び各業務毎の質の確保及び業務コスト削減等に関する提案を記載
- 3) 植生管理業務【様式7】【様式3】
植生管理業務の質を向上するための提案を記載
- 4) 温室管理業務【様式8】【様式3】
温室管理業務の質を向上するための提案を記載
- 5) 清掃業務【様式9】
清掃業務の質を向上するための提案を記載
- 6) 利用サービス【様式10】
来園者対応の質の向上についての提案
- 7) 従来の実施方法に対する改善提案【様式11】
従来の実施方法以外で各業務個別仕様書で示す質を維持する改善提案があれば記載。

③ ヒアリングの実施

ヒアリングでは、管理事務所が入札参加者に対して実施方針及び企画書に記載された事項について質疑応答を行うとともに、提案された内容が実現可能なものであるかを確認し、評価項目の得点に反映させる。

- 1) 実施場所：新宿御苑管理事務所
- 2) 実施日時：別途連絡
- 3) 出席者：総括責任者の出席を必須とし、業務責任者の同席も認める。

④ 開札にあたっての留意事項

- 1) 開札は、入札参加者又はその代理人を立ち合わせて行う。ただし、入札参加者又はその代理人が立ち合わない場合は、入札事務に関係のない職員を立ち合わせて行うものとする。
- 2) 入札参加者又はその代理人は、開札時刻後においては、開札場に入場することは出来ないものとする。
- 3) 入札者又はその代理人は、開札場に入場しようとするときは、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ものとする。
- 4) 入札者又はその代理人は、入札中は、契約担当官等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出来ないものとする。

⑤ その他

- 1) 入札参加者競争参加資格の確認及び企画書の評価は、申請書類及び企画書の資料提出期限の日をもって行うものとする。
- 2) 申請書類及び企画書の資料作成及び提出に係る費用は、入札参加者の負担とする。
- 3) 管理事務所は、提出された申請書類及び企画書の資料を、本件業務の落札者を決定すること以外の目的で提出者に無断で使用しないものとする。
- 4) 提出された申請書類及び企画書の資料は、返却しないものとする。
- 5) 提出期限以降における申請書類及び企画書の資料差し替え及び再提出は認めないものとする。

6. 維持管理業務を実施する者を決定するための評価の基準その他落札者の決定に関する事項
(法第14条第2項第5号)

本業務を実施する者（以下「落札者」という。）の決定は、総合評価方式によるものとする。なお、本業務に係る企画書及び業務内容の審査・評価は、新宿御苑管理事務所が行うが、客観性を確保するため、第三者の有識者3名（予定）で構成される「環境省新宿御苑市場化テスト評価

アドバイザー（仮称）」の意見を聴取し、当該意見を踏まえて評価を行うものとする。

（1）落札者決定にあ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、本業務の目的・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。評価表は表2のとおりとする。

① 必須項目審査

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。全て満たした場合は基礎点（60点）を付与し、1つでも満たしていない場合は失格とする。

- 1) 各業務の業務水準が維持される体制であるか、また、総括責任者・主任責任者の業務遂行体制・責任の所在が明らかになっているか（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）。（10点）
- 2) 提案された内容が実現可能な体制であるか。（10点）
- 3) 維持管理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。（10点）
- 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。（10点）
- 5) 管理委託する6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。（10点）
- 6) アンケートの頻度・調査時期、調査内容等の実施方法が民間事業者の業務改善が可能な内容となっているか。（10点）

② 加点項目審査

必須項目審査で合格した入札参加者に対して、次の加点項目について審査を行う。なお、提案内容については、具体性、見込まれる効果、体制などの実現可能性などの観点を総合的に勘案して点数を決定する。

なお業務区分ごとの基準評価項目は次に記載のとおりである。（180点）

1) 維持管理委託する6業務全般に係る提案（合計75点）

- ア 本業務の維持管理に関して、包括的且つ適切な提案がなされているか。また、特に環境に配慮した取組が提案されているか。（15点）
- イ 利用者の安全性・快適性の確保や、トラブルの未然防止等についての工夫がみられるか。（15点）
- ウ 緊急時及び非常時における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。（15点）
- エ 業務全体の質を確保しつつ、業務コスト等削減のための方策が提案されているか。（15点）
- オ 利用者アンケートの実施時期、調査内容等の実施方法及び調査結果の活用方法について、民間事業者の業務改善に有効な積極的提案内容が含まれているか。（15点）

2) 植生管理業務（合計30点）

- ア 芝生管理について、芝生地の裸地及び雑草混入への対策等、要求水準を上回る景観の向上に資する具体的な工夫が見られるか。（15点）
- イ 樹木管理について、樹種毎の特性に対応した管理方法の工夫がみられるか。（10点）
- ウ 業務管理責任者の業務実績において、植生の管理経験の長さ、表彰等の評価する点があるか。（5点）

3) 温室管理業務（合計30点）

- ア 温室植物について、作出品種や現在では入手困難な原種等の固体保全のための工夫が見られるか。 (15点)
- イ 絶滅危惧植物の系統保全に対する工夫が見られるか。 (10点)
- ウ 業務管理責任者の業務実績において、温室植物の管理経験の長さ、表彰等の評価する点があるか。 (5点)

4) 清掃業務 (合計15点)

- ア 利用繁忙期に生じるゴミの速やかな処理体制について工夫がみられるか (10点)
- イ 年間を通じた業務の実施について、景観の保持・向上及び衛生環境の保全に配慮した工夫がみられるか (5点)

5) 利用サービス (発券業務、巡視・利用指導業務、インフォメーション業務) (合計15点)

- ア 利用繁忙期における業務の実施体制についての工夫は見られるか。 (5点)
- イ 障害者や日本語圏外からの来園者の対応について工夫が見られるか。 (5点)
- ウ 新宿御苑の歴史や文化遺産及び園内の動植物に関する適切な情報発信の方法について工夫が見られるか。 (5点)

6) 従来の実施方法に対する改善点案 (15点)

各業務仕様書の質の維持・向上に対して、また実施する内容について具体的で実現性のある提案が示されているか。

表 2 評価表及び得点配分表

実施要項区分	業務区分	項目番号	基準評価項目	得点配分		様式
				基礎点	加算点	
業務共通						
① 必須項目審査	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、また、総括責任者・主任責任者の業務遂行体制・責任の所在が明らかになっているか。(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)	0/10	—	1~3
		2	提案された内容が実現可能な体制であるか。	0/10	—	1~3
	2)業務に対する認識	3	維持管理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	0/10	—	4
		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	0/10	—	
	3)現行基準レベルの質の確保の実態	5	管理委託する6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	0/10	—	4
		6	アンケートの頻度・調査時期、調査内容等の実施方法が民間事業者の業務改善が可能な内容となっているか	0/10	—	
維持管理委託する6業務全般に係る提案						
② 加点項目審査	1)業務の質についての提案内容	7	本業務の維持管理に関して包括的、且つ適切な提案がなされているか。また、特に環境に配慮した取組がなされているか。	—	0~15	6
		8	利用者の安全性・快適性の確保や、トラブルの未然防止等についての工夫が見られるか。	—	0~15	
		9	緊急時及び非常時における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。	—	0~15	
		10	業務全体の質を確保しつつ、業務コスト等削減のための方策が提案されているか。	—	0~15	
		11	利用者アンケートの実施時期、調査内容等の実施方法及び調査結果の活用方法について、民間事業者の業務改善に有効な積極的提案内容が含まれているか。	—	0~15	5
植生管理業務						
1) 業務の質についての提案内容	12	芝生管理について、芝生地の裸地及び雑草混入への対策等、景観の向上に資する具体的な工夫が見られるか。	—	0~15	7	
		13	樹木管理について、樹種毎の特性に対応した管理方法の工夫がみられるか。	—	0~10	
	14	業務責任者の業務実績において、植生の管理経験の長さ、表彰等の評価する点があるか。	—	0~5	3	
温室管理業務						
1) 業務の質についての提案内容	15	温室植物について、作出品種や現在では入手困難な原種等の固体保全のための工夫が見られるか。	—	0~15	8	
		16	絶滅危惧植物の系統保全に対する工夫が見られるか。	—	0~10	
	17	業務責任者の業務実績において、温室植物の管理経験の長さ、表彰等の評価する点があるか。	—	0~5	3	
清掃業務						
1) 業務の質についての提案内容	18	利用繁忙期に発生するゴミの速やかな処理体制について工夫が見られるか。	—	0~10	9	
	19	年間を通じた業務の実施について、景観の保持・向上及び衛生環境の保全に配慮した工夫が見られるか。	—	0~5		
利用サービス(発券業務、巡回・利用指導業務、インフォメーション業務)						
1) 来園者対応の質についての提案内容	20	利用繁忙期における業務の実施体制について工夫は見られるか。	—	0~5	10	
	21	障害者や日本語圏外からの来園者の対応について工夫が見られるか。	—	0~5		
	22	新宿御苑の歴史や文化遺産及び園内の動植物に関する適切な情報発信の方法について工夫が見られるか。	—	0~5		
従来の実施方法に対する改善提案						
1) 各業務の最低水準として示された仕様書に対する改善提案	23	各業務仕様書の質の維持・向上に対して、また実施する内容について具体的で実現性のある提案が示されているか	—	0~15	11	
合計得点				60	180	

注:【加点項目における採点基準と評価係数】小数点以下は切り上げとする。

	評価基準	評価係数
優	全体的に優れた提案となっている。又は特に高く評価すべき提案がなされている。	配点 × 1. 0
良	一定の配慮や工夫がなされており評価できるが、特に優れた提案はなされていない。	配点 × 0. 5
可	特に評価すべき配慮や工夫は見られない。	配点 × 0. 0

(2) 落札者決定にあたっての評価方法

① 落札者の決定方法

- 1) 入札参加者は、「価格」及び「企画書」をもって入札し、予決令第98条において準用する予決令第79条の規程に基づいて作成された予定価格の制限の範囲内で入札したものの中、ヒアリングによる質疑応答の結果も確認し、後記②総合評価の方法によって得られた数値（以下「評価値」という。）の最も高い者を落札者とする。ただし、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該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とき、又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を亂すこととなるおそれがあるて、著しく不適当であると認められるときは、予定価格の制限の範囲内の価格をもって入札した他の者のうち、評価値の最も高い者を落札者とすることがある。
- 2) 落札者となるべき者の入札価格が予決令第85条に基づく調査基準価格（予定価格に10分の6を乗じて得た額）を下回る場合は、予決令第86条の調査を行うものとする。
- 3) 前記において、評価値の最も高い者が2人以上あるときは、該当者にくじを引かせて落札者を決める。また、入札者又はその代理人が直接くじを引くことができないときは、入札執行事務に関係のない職員がこれに代わってくじを引き、民間事業者を決定する者とする。

② 総合評価の方法

1) 評価値の算出方法

評価値の算出方法は以下のとおりとする。

提出された書類に係る本実施要項6（1）により得られた技術評価点と当該入札者から求められる価格評価点の合計値（評価値）をもって行う。

評価値＝価格評価点＋技術評価点

2) 技術評価点の算出方法

企画書の内容に応じ、6（1）の評価項目毎に評価を行い、技術点を与える。

なお、技術評価点の最高点は60点とする。

技術評価点＝ $60 \times \text{技術点} / \text{技術点の満点}$

なお、本業務における技術点（基礎点60点＋加算点180点）の満点は240点とする。

3) 価格評価点の算出方法

価格点の評価方法は以下のとおりとする。

価格評価点＝ $\text{価格点} \times (1 - \text{入札価格} / \text{予定価格})$

なお、価格点は30点とする。

③ 留意事項

- 1) 落札者が決定したときは、遅滞無く、落札者の氏名若しくは名称、落札金額、落札者の決定の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。
- 2) 提出された企画書は、当該入札者に無断で、環境省において入札の審査以外の目的に使用することはない。落札者の企画書は契約書に添付又は記載されるものであり、行政機関の保有する情報の公開に関する法律（平成11年法律第42号）に基づき、不開示情報（個人情報、法人等の正当な利益を害するおそれがある情報等）を除いて開示される場合がある。

(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

入札者又はその代理人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、これによつ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、再度公告入札に付することにする。再度の公告によつても落札者

となるべき者が決定しない場合は、事業開始時期との関係から入札参加者等と協議の上、随意契約により契約を行う。

7. 維持管理業務に関する従来の実施状況に関する情報の開示に関する事項（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、別添13のとおり。

8. 維持管理業務実施民間事業者に使用させることができる国有財産に関する事項（法第14条第2項第7号）

(1) 民間事業者が使用できる国有財産は、別添14のとおり。業務を行う範囲において無償貸与とする。

(2) 使用可能な備品については、別添15のとおり。業務を行う範囲において無償貸与とする。

(3) 民間事業者が備品を持ち込む場合は以下のとおり。

- ① 管理事務所の事務・事業に支障を来さない範囲において、民間事業者は施設内に新宿御苑の維持管理業務の実施に必要な機器・設備等を持ち込むことができるものとする。
- ② 民間事業者が持ち込んだ機器・設備等については、管理事務所の事務・事業に支障を来すことのないよう、適切な管理を行うこと。
- ③ 設備・機器等を持ち込み、電気工事等の措置等が必要な場合は、管理事務所の承認を得た上で、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、管理事務所の承認を得なければならない。
- ④ 設備・機器等を持ち込む経費、電気工事等の措置等に必要な経費及び持ち込んだ設備・機器等から生じる経費（電気代、コピーダイ、電話代等）、原状回復に必要な経費は、民間事業者の負担とすること。

9. 維持管理業務実施民間事業者が、対象業務を実施するに当たり報告すべき事項等（法第14条第2項第9号）

(1) 報告等について

① 業務計画書の作成と提出

民間事業者は、本業務を行うにあたり各年度の事業開始日までに年度毎の維持管理業務計画書を作成、管理事務所に提出すること。

② 四半期別必要経費内訳書の作成と提出

民間事業者は、本業務を行うにあたり各年度の事業開始日までに年度ごとの四半期別必要経費内訳書を作成、管理事務所に提出すること。

③ 業務報告書の作成と提出

民間事業者は、本業務の履行結果を正確に記載した業務日報、業務月報、年間総括報告書を業務報告書として作成する。

- 1) 民間事業者は、業務日報を毎日作成し、業務期間中常時閲覧できるように保管、管理すること。
- 2) 民間事業者は、業務期間中、業務月報を当月分につき、翌月の5日以内に管理事務所に提出すること。
- 3) 民間事業者は、各事業年度終了後毎年7月10日（但し、当該日が閉庁日の場合には直後の開庁日とする。）までに、当該事業年度に係る維持管理業務に関する年間総括報告書を管理事務所に提出する。

④ 事故等の報告

民間事業者は、維持管理業務を実施するに当たり、業務の期間中の事故防止等に務め、御苑利用者の安全の確保については十分配慮すること。また、事故等が発生した場合は、迅速に対応するとともに、速やかに管理事務所に報告すること。

（2）国等の検査・監督体制

民間事業者からの報告を受けるにあたり、国の検査・監督体制は次のとおりとする。

施設管理責任者 新宿御苑管理事務所長

検査員 新宿御苑管理事務所次長

監督員 新宿御苑管理事務所各科長及び準ずる者

（3）管理事務所による調査への協力

管理事務所は、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、当該維持管理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、維持管理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。

立ち入り検査をする管理事務所の職員は、検査等を行う際には、当該検査等が法第26条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。

（4）秘密の保持

民間事業者は、本業務に関して管理事務所が開示した情報等（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本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条により罰則の適用がある。

（5）契約に基づき民間事業者が講すべき措置

① 業務の開始及び中止

- 1) 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、確実に本業務を開始しなければならない。
- 2) 民間事業者は、やむを得ない事由により、本業務を中止しようとするときは、予め管理事務所の承認を受けなければならない。

② 公正な取扱い

- 1) 民間事業者は、本業務の実施にあたって、本施設利用者を合理的な理由なく区別しては

ならない。

2) 民間事業者は、本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。

③ 金品等の授受の禁止

民間事業者は、本業務において、金品等を受け取ること又は与えることをしてはならない。

④ 宣伝行為の禁止

民間事業者及び本業務に従事する者は、本業務の実施にあたって、自らが行う業務の宣伝を行ってはならない（自主事業として行う場合など、国から許可を受けたものを除く）。

民間事業者及び本業務を実施する者は、本業務の実施の事実をもって、第三者に対し誤解を与えるような行為をしてはならない。

⑤ 法令の遵守

民間事業者は、本業務を実施するにあ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。

⑥ 安全衛生

民間事業者は、本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。

⑦ 記録・帳簿書類等

民間事業者は、実施年度毎に本業務に関して作成した記録や帳簿書類を、委託事業を終了し、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。

⑧ 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。

⑨ 権利義務の帰属等

1) 本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くてはならない。

2) 民間事業者は、本業務の実施状況を公表しようとするときは、あらかじめ、管理事務所の承認を受けなければならない。

⑩ 再委託の取扱い

1) 民間事業者は、本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。

2) 民間事業者は、本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、原則として予め企画書において、再委託に関する事項（再委託先の住所・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。

3) 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うえで管理事務所の承認を受けなければならない。

4) 民間事業者は、前記2)及び3)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徴収することとする。

5) 再委託先は、民間事業者と同様の義務を負うものとする。

⑪ 契約解除

管理事務所は、民間事業者が次のいずれかに該当するときは、契約を解除する。

1) 偽りその他不正の行為により落札者となったとき。

- 2) 法第10条の規定を準用し、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。
- 3) 本契約に従って本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出来ないことが明らかになったとき。
- 4) 前記3)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。
- 5) 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、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とき。
- 6) 法令又は本契約に基づく指示に違反したとき。
- 7) 民間事業者又はその他の本業務に従事する者が、法令又は本契約に違反して、本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。
- 8) 暴力団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。
- 9) 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。

⑫ 契約解除時の取扱い

- 1) 前記⑪に該当し、契約を解除した場合には、管理事務所は民間事業者に対し、当該解除の日までに当該維持管理業務を契約に基づき実施した期間にかかる委託費を支給する。
- 2) この場合、民間事業者は、契約金額の105分の100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管理事務所の指定する期間内に納付しなければならない。
- 3) 管理事務所は、民間事業者が前項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。
- 4) 管理事務所は、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ができる。

⑬ 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、民間事業者と管理事務所が協議するものとする。

10. 民間事業者が本業務の実施に当たり負うべき責任に関する事項（法第14条第2項第10号）

本業務を履行するにあたり、民間事業者又はその職員その他の当該事業に従事する者が、故意又は過失により、当該公共サービス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) 管理事務所が国家賠償法第1条第1項等に基づき当該第三者に対する賠償を行ったときは、管理事務所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管理事務所の責めに帰すべき理由が存する場合は、管理事務所が自ら賠償の責めに任す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) 民間事業者が民法第709条等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管理事務所の責めに帰すべき理由が存するときは、当該民間事業者は管理事務所に対し、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すべき金額を超える部分について求償することができる。

11. 維持管理業務の実績評価に関する事項（法第14条第2項第11号）

（1）実施状況に関する調査の時期

内閣総理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25年6月30日時点における状況を調査するものとする。

（2）調査の方法

管理事務所は、民間事業者が実施した維持管理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。

① 利用者に対して実施するアンケート（実施要項2.（6）③に示すアンケート）

② 民間事業者が提出する報告書（実施要項9.（1）②による報告）

（3）調査項目

① 実施要項2.（5）において維持管理業務の確保されるべき質として設定した項目

② 実施要項2.（2）に示す実施方法に創意工夫による提案を反映し確定した業務の履行状況

12. その他実施に関し必要な事項

（1）監理委員会への報告及び公表

民間事業者の実施状況については、本実施要項9.に示す報告等を踏まえ、管理事務所において年度毎に取りまとめて官民競争入札等監理委員会（以下「監理委員会」という。）へ報告するとともに、公表することとする。

また、管理事務所は、民間事業者に対する会計法令に基づく監督・検査の状況について、業務終了後に監理委員会へ報告するとともに、法第26条及び第27条に基づく報告徴収、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報告することとする。

（2）管理事務所の監督体制

① 本契約に係る監督は、契約担当官等が、自ら又は補助者に命じて、立会い、指示その他の適切な方法によって行うものとする。

② 本業務の実施状況に係る監督は、本実施要項9.（2）により行うこととする。

（3）民間事業者が負う可能性のある主な責務等

① 民間事業者の責務等

本委託事業に従事する者は、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。

② 会計検査について

民間事業者は、①公共サービスの内容が会計検査院法第22条に該当するとき、又は②同法第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」に該当し、会計検査院が必要と認めるときには、同法第25条及び第26条により、会計検査院の実地検査を受けたり、同院から直接又は管理事務所を通じて、資料・報告書等の提出を求められたり質問を受けたりするこ

とがある。

(企画書様式)

**新宿御苑維持管理業務(植生管理、温室管理、清掃、発券、
巡視・利用指導及びインフォメーションの各業務)企画書**

【様式 1】

1. 業務の代表責任者及び各業務責任者及び実施体制

■本業務の代表責任者及び各業務責任者を記載すること。また、本業務の責任の所在を明らかにするために、業務全体の実施体系を記載すること。（必要とされる資格を照明する書類等を添付すること。）

グループで参加する場合は、参加企業の一覧と代表企業、各企業の代表責任者及び各業務責任者を記載。

※必要に応じ追加すること。

【様式 2】

2. 業務実績

■本実施要項 4. (2) に示す業務毎に担当する民間事業者の過去 5 年間（平成 16 年度から平成 20 年度）の実績を記載すること。

①植生管理業務

業務名	発注者	時期	業務内容
			施設規模・内容等 請負金額

②温室管理業務

業務名	発注者	時期	業務内容
			施設規模・内容等 請負金額

③清掃業務

業務名	発注者	時期	業務内容
			施設規模・内容等 請負金額

④発券業務

業務名	発注者	時期	業務内容
			施設規模・内容等 請負金額

⑤巡視・利用指導業務

業務名	発注者	時期	業務内容
			施設規模・内容等 請負金額

⑥インフォメーション業務

業務名	発注者	時期	業務内容
			施設規模・内容等 請負金額

※必要に応じ追加すること。

【様式 3】

3. 業務実績（業務配置予定者）				
■本実施要項 4. (2) ②に示す業務配置予定者毎に経験実績を記載すること。				
①植生管理業務				
氏名	業務分担	業務内容	業務実施期間	備考（表彰等）
	(業務責任者)			
	(業務担当者)			
②温室管理業務				
氏名	業務分担	業務内容	業務実施期間	備考（表彰等）
	(業務責任者)			
	(業務担当者)			
③清掃業務				
氏名	業務分担	業務内容	業務実施期間	備考（表彰等）
	(業務責任者)			
	(業務担当者)			
④発券業務				
氏名	業務分担	業務内容	業務実施期間	備考（表彰等）
	(業務責任者)			
	(業務担当者)			
⑤巡視・利用指導業務				
氏名	業務分担	業務内容	業務実施期間	備考（表彰等）
	(業務責任者)			
	(業務担当者)			
⑥インフォメーション業務				
氏名	業務分担	業務内容	業務実施期間	備考（表彰等）
	(業務責任者)			
	(業務担当者)			

4. 本業務実施の考え方

- 安定した維持管理業務を実施するための基本的な方針、対象施設の特徴を踏まえた上での業務実施に当たって特に重視するポイント等を記載すること。

5. 維持管理業務のモニタリング

■維持管理業務をモニタリングするために実施する利用者アンケートの内容、実施時期・頻度について記載

■アンケート調査結果の活用方法について記載

6. 維持管理委託する 6 業務全般に係る提案

管理委託する 6 業務全般及び各業務毎の質の確保及び業務コスト削減に関する提案を具体的に記載

。

■本業務の維持管理に関して包括的な提案

■利用者の安全性・快適性の確保や、トラブルの未然防止等について

■緊急時及び非常時における対策等

■業務コスト等削減について

7. 植生管理業務

植生管理業務の質を向上させるための提案

■芝生管理についての提案

■樹木管理についての提案

8. 温室管理業務

温室管理業務の質を向上させるための提案

■温室植物管理についての提案

■絶滅危惧植物の系統保全についての提案

9. 清掃業務

清掃業務の質を向上させるための提案

■ゴミの処理体制についての提案

■年間を通じた業務の実施についての提案

10. 利用サービス（発券業務、巡視・利用指導業務、インフォメーション業務）

来園者対応の質についての提案

■利用繁忙期の業務の実施体制についての提案

■障害者や日本語圏外からの来園者への対応についての提案

■新宿御苑の情報発信方法についての提案

※表の枠が不足する場合は適宜追加すること。

【様式 11】

1.1. 各業務の最低水準として示された個別仕様書に対する改善提案			
■実施要項 2. (2) で示している業務の実施方法に対し、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、改善提案のない業務項目については、最低水準として実施要項に示す実施方法に基づいて業務を行うものとする。			
(1) 植生管理業務	提案の有無	有	無
業務項目			
1. 改善提案の理由及び内容			
2. 最低水準の確保に対する説明			
(2) 温室管理業務	提案の有無	有	無
業務項目			
1. 改善提案の理由及び内容			
2. 最低水準の確保に対する説明			
(3) 清掃業務	提案の有無	有	無
業務項目			
1. 改善提案の理由及び内容			
2. 最低水準の確保に対する説明			

(4) 発券業務		提案の有無	有	無
業務項目	1. 改善提案の理由及び内容 2. 最低水準の確保に対する説明			
(5) 巡視・利用指導業務		提案の有無	有	無
業務項目	1. 改善提案の理由及び内容 2. 最低水準の確保に対する説明			
(6) インフォメーション業務		提案の有無	有	無
業務項目	1. 改善提案の理由及び内容 2. 最低水準の確保に対する説明			

**環境省新宿御苑の維持管理業務
民間競争入札実施要項(案)
関連資料集**

平成22年1月19日

環境省新宿御苑管理事務所

実施要項(案)に関する資料

資料No	資料名	頁番号
別添1	園内施設設置状況	1
別添2	園内植栽樹木一覧	3
別添3	温室栽培育成植物一覧	7
別添4	栽培絶滅危惧植物一覧	65
別添5	過去の入園者数推移	69
別添6	植生管理業務個別仕様書	71
	別図6-1 植生管理業務区域図	75
	別図6-2 新宿御苑樹木刈込維持管理業務	77
	別図6-3 新宿御苑樹木維持管理業務	83
	参考資料6-1 新宿御苑樹木刈込維持管理業務特記仕様書	93
	参考資料6-2 新宿御苑樹木維持管理業務特記仕様書	97
	参考資料6-3 平成20年度の農薬及び肥料の散布量	101
別添7	温室管理業務個別仕様書	103
	別図7-1 温室管理業務区域図	105
	参考資料7-1 温室関係植栽施設設置状況	107
	参考資料7-2 新宿御苑新温室概要	109
別添8	清掃業務個別仕様書	111
	別図8-1 清掃業務区域図	113
	別図8-2 清掃施設等設置場所	115
	別図8-3 外周踏落ち葉清掃区間図	117
	参考資料8-1 平成20年度のごみの処理量	119
別添9	発券業務個別仕様書	121
別添10	巡視・利用指導業務個別仕様書	123
	参考資料10-1 来園者への注意事項	125
別添11	インフォメーション業務個別仕様書	127
別添12	業務の実施に当たって必要となる消耗品の一部	129
別添13	従来の実施状況に関する情報	131
	参考資料13-1 委託業従事者数(実績)	133
	参考資料13-2 樹木刈込・樹木維持管理業務実績内訳	135
	参考資料13-3 新宿御苑管理運営業務	137
別添14	民間事業者が使用できる国有財産	139
別添15	民間事業者が使用できる備品類等	145

園内施設設置状況

分類	建築名	構造・階数	建築面積 (m ²)	建築 年度	備考
休憩所	台湾館(旧御涼亭)	W-1	165.28	S5	
	レストハウス(休憩所・売店) 2F 1F	RC-2	211.26	S57	
	レストハウス・北側トイレ棟	RC-1			
	翔天亭(休憩所、売店)	S-1	80.56	H2	
	中央休憩所	S-1	276.76	H20	
	休憩所(大木戸休憩所・売店・便所)	RC-1	313.64	S37	
	築羽亭(集会・休憩所、茶室)	W-1	208.96	S02	
	休憩所(西休憩所)	RC-1(一部W)	212.52	H6	
	休憩所(千駄ヶ谷休憩所・便所)	RC+S-1	110.33	H11	
	売店(新宿門)	S-1	15.57	H12	
四阿	食堂・売店(エコハウス)	RC-1	507.79	H12	
	四隅(A日庭)	W-1	6.25	S55	
	四阿(B西洋庭園)	W-1	10.39	S55	
	四阿(C日庭)	W-1	6.25	S56	
便所	便所(日庭西)	S-1	30.25	H2	
	便所(レストハウス東)	RC-1	35.08	H1	
	身障者便所(駐車場)	RC-1	28.94	S57	
	食堂裏トイレ	RC-1	80.33	H15	
	便所(事務所東)	RC-1	32.5	S61	
	便所(御殿山)	RC-1	30	S62	
	翔天亭便所	RC-1	38.52	S63	
	便所(西休憩所)	RC-1	38.75	H5	
	便所(中央休憩所)	RC-1	58.17	H5	
	便所(千駄ヶ谷門)	RC-1	48.75	H5	
	便所(駐車場)	RC-1	43.68	H5	
	男子便所(新宿門東)	RC-1	40.33	H9	
倉庫	女子便所(新宿門東)	RC-1	11.55	H9	
	御涼亭南トイレ	W-1(一部RC)	49.5	H15	
	車庫(管理用)	RC-1	172.27	S53	
	貯蔵庫(西)	RC-1	19.52	S5	
	ヨミ連別倉庫	CB-1	33.44	S57	
	倉庫(枝焼場)	S-1	290	H1	
	倉庫兼作業所	S-1	150	H5	
焼却所	庭園倉庫 2F 1F	W-2	430.51	H16	
	焼却炉上屋	S-1	92.16	H5	
	倉庫(焼却所)	S-1	113.05	H10	
	倉庫-2(焼却所)	S-1	71.57	H10	
	焼却所(焼却炉上屋)	S-1	100	H10	
ポンプ室	渡り廊下(焼却所)	S-1	49	H10	
	ポンプ室	W-1	4.95	T14	
門衛所	土ノ池ポンプ室	LS-1	59.87	H11	
	門衛所(大木戸)	RC-1	49.14	H5	
	門衛所(新宿)	RC-1	21.62	H6	
駐車場施所	駐車場施所	LS-1	8.85	H5	

分類	建築名	構造・階数	建築面積 (m ²)	建築 年度	備考
発券所	発券所(大木戸)	S-1	81.25	H17	
	発券所(新宿門)	S-1	104.17	H5	
	臨時発券所(旧新宿門東)	S-1	10	H5	
	発券所(千駄ヶ谷)	RC-1	88.87	H12	
温室他	並熱温植物室	S-1	1,007.60	S10	
	ボイラ室	RC-1	135	S62	
	菊上屋材料倉庫	軽量型	109.18	H20	
	菊培養土調整室	CB-1	124.15	S54	
	メリクロン室	CB-1	75.56	S54	
	菊温室	S-1	137.7	H1	
	菊温室	S-1	129.57	H1	
	菊温室	S-1	85.21	H1	
	温室作業室	S-1	78.1	H5	
	栽培温室	S-1	1,197.24	H5	
	温室鉢直場	S-1	33	H5	
	温室培養土調整室	S-1	197.35	H5	
	培養土調整室	2F 1F (一部S)	RC-2 210.62	H8	
	よしす倉庫	S-1	60	H9	
	資材倉庫	S-1	56	H9	
管理事務所 他	鉢置き場	S-1	10.73	H9	
	温室(菊栽培温室)	S-1	330	H10	
	菊養生温室	S-1	112	H12	
	協会倉庫	LS-1	120.78	S63	
重要文化財	管理事務所	S-1	705.52	H5	
	インフォメーションセンター(新宿門)	2F 1F	S-2 635.19	H5	
	保存協会事務所	S-1	510.34	H6	
	菊栽培事務所	RC-1	170.19	H7	
重要文化財	旧洋館御休所	W-1	464.12	T9	
	鶴湯缶亭(御休所裏)	W-1	6.4	T9	

別添 2

国内植栽樹木一覧

樹種名	本数	樹種名	本数
アオキ	5	カシノキ	70
アオギリ	12	カシワ	7
アオハダ	1	カツラ	8
アカガシ	5	カナメモチ	96
アカシデ	10	カナリーヤシ	10
アカマツ	151	ガマズミ	2
アカメガシワ	38	カヤ	32
アキニレ	7	カラスザンショウ	3
アケボノツツジ	1	カラタネオガタマ	1
アセビ	5	カリン	12
アトランシーダ	1	カルミア	2
アベマキ	9	カンツバキ	106
アメリカガシワ	1	カシレンボク	2
アメリカキササゲ	3	キバタ	1
アメリカスズカケノキ	6	キブン	1
アメリカティゴ	8	キヤラボク	15
アラガシ	4	キヨウチクトウ	30
イイギリ	59	キリ	3
イスノキ	2	キンカン	1
イタヤカエデ	2	キンモクセイ	60
イチョウ	138	ギンモクセイ	5
イチヨウウマツ	1	ギンヨウシーダー	9
イスザクラ	1	クサギ	2
イヌシデ	30	クスノキ	47
イヌツゲ	62	クヌギ	67
イヌピワ	26	クマシテ	19
イヌマキ	28	クリ	4
イングリッシュオーク	1	クルミ	1
ウケザキオオヤマレンゲ	1	クロガネモチ	16
ウバメガシ	40	クロマツ	17
ウメ	328	ゲッケイジュ	28
ウメモドキ	16	ケヤキ	143
ウラジロモミ	3	ケヤマハンノキ	1
エゴノキ	21	ケンボナシ	5
エノキ	190	コウヤマキ	3
エンジュ	8	コウヨウサン	17
エンヒツビヤクシン	3	コナラ	78
オウゴンヒバ	6	コノテガシワ	1
オオアカガシ	1	コバタコ	1
オオカナメモチ	1	コブシ	64
オオテマリ?	1	ゴンズイ	1
オオムラサキ	1	サイカチ	5
オキナヤシ	1	サイフリボク	1
オーブルミ	7	サカキ	32
オノエヤナギ	2	サクラ類	1,240
オリーブ	10	ザクロ	1
カイドウ	8	サザンカ	146
カインキ	1	サルスペリ	44
カエデ類	827	サワラ	63
カキ	26	サンゴントウ	2
カクレミノ	4	サンゴジュ	47
カヅ	2	サンシュユ	42

樹種名	本数
カシグルミ	4
シキミ	2
シダレザクラ	1
シタレヒマラヤ	1
シダレヤナギ	6
シテコブシ	3
シナノキ	2
シナヒイラギ	3
シナマンサク	2
シナユリノキ	2
シマサルスベリ	2
シャガランダ	1
シャクナゲ	6
シャリンバイ	1
シラカシ	631
シラガバ	1
シリブカガシ	1
シロダモ	23
スイショウ	1
スギ	14
スタジイ	654
ストローブマツ	4
スモークツリー	2
セイヨウシャクナゲ	6
セイヨウバクチノキ	15
センダン	2
センペルセコイヤ	1
ソテツ	2
ソヨゴ	1
ダイオウショウ	3
タイサンボク	62
タイワシスギ	2
タギュウショウ	48
タブノキ	34
タムケヤマモミジ	1
タラノキ	1
タラコウ	8
チシャノキ	1
チトリノキ	1
チャノキ	1
チャボヒバ	4
チャンチン	2
チョウセンゴヨウマツ	5
ツツジ	1
ツバキ類	527
トイットウヒ	3
トウカエデ	20
トウジュロ	7
トウゲンソツジ	7
トウネズミモチ	40
トサミズキ	1
トチノキ	14
トドマツ	1
ナシ	5
ナツグミ	2

樹種名	本数
サンショウ	1
ナツツバキ	15
ナツミカン	7
ナラガシワ	1
ナワシログミ	1
ナンキンハゼ	6
ニオイシュロラン	1
ニシキギ	6
ニワウルシ	22
ニフトコ	3
ヌルデ	2
ネズミモチ	223
ノカイドウ	2
ハクウンボク	10
ハクショウ	1
ハクモクレン	25
ハゼ	1
ハゼノキ	8
ハテショウキブシ	5
ハナカイドウ	6
ハナノキ	2
ハナミズキ	24
ハナモモ	6
ハリエンジヌ	13
ハリギリ	2
ハルニレ	3
ハンカチノキ	3
ヒイラギ	3
ヒイラギモクセイ	4
ヒサカキ	432
ヒノキ	150
ヒマラヤシダー	382
ヒムロスギ	4
ヒメタイサンボク	1
ヒメコズリハ	5
ヒヨクヒバ	22
ヒワ	27
フイリビャクシン	2
フウ	12
フェイジョア	4
フクロモチ	1
フランノキ	7
フライブルマツ	1
ペカン	1
ペニバナトチノキ	1
ホウノキ	4
ホソハイヌヒワ	1
ホソバタブ	2
ボプラ	2
マサキ	6
マテバシイ	1,070
マタガキ	1
マメザクラ	2
マユミ	9
マルバチャノキ	1

樹種名	本数
マロニエ	2
ミカン	1
ミズキ	177
ミツバツヅジ	1
ムクノキ	286
ムクロジ	4
ムラサキシキフ	4
メタセコイア	41
モクゲンジ	1
モクレン	24
モクワニシユ	1
モチノキ	139
モッコク	122
モミジバスズカケノキ	215
モミジハツク	8
モモ	11
ヤブニッケイ	13
ヤマウルシ	1
ヤマグワ	5
ヤマハゼ	1
ヤマハンノキ	5
ヤマモモ	25
ユズ	2
ユズリハ	8
ヨリノキ	32
ラカンマキ	3
ラクウショウ	11
リキダマツ	1
リュウキュウマメガキ	1
リョウフ	1
レッドウォーター	3
レバノンシーダー	31
レモンポンデローザ	1
ロウバイ	9
不明	19

温室栽培育成植物一覧

PTERIDOPHYTA 三 菜 草 木 物

Asplidaceae オシダ科

<i>Abaconia trifolia</i> (Swartz) Ching	コウモリシダ	J-6~1 As
<i>Diplazium appendiculatum</i> K. Ueda	オキナワキシノオ	JPN
<i>Oenanthes chinensis</i> (Ching) Ching	サツマシダ	JPN
<i>Cyrtomium caryotideum</i> (Wall.) ex Hook. et Arn.	メヤブリテツ	J-3~5 TPE CHN
K. Presl		
<i>D. falcatum</i> (L.) K. Presl	オニヤブリテツ	JPN Kor
<i>D.</i> sp.	ヒメオニヤブリテツ	
<i>Diplazium Koidz</i> Kurata	フレギクシャク	
<i>D. subsimplicatum</i> (Wall.) Tagawa	ヘラシグ	J-3~6 TPE CHN
<i>D.</i> var. <i>Variegatum</i>	フリヘラシグ	J-9
<i>D.</i> <i>toxifolium</i> Maxon	イコギリヘラシグ	J-2~7 TPE
<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott	セイヨウオシダ	
<i>D.</i> <i>pedata</i>	ナガサキシダ	J-5 CHN
<i>D.</i> <i>strobilifera</i> (Van Heutte) D. Kuntze	シンオクマフラビ	JPN
<i>D.</i> <i>uniformis</i> Makino f. <i>orientalis</i> Namogata & Kurata		
<i>Hediondilis arifolia</i> T. Moore	イスアミシダ	T. As
<i>H.</i> <i>palmaria</i>		
<i>Lunatherium petersenii</i> H. Ohba var. <i>gracilinodoides</i> H. Ohba	コシケシダ	JPN
<i>Polypteridium obliquum</i> Tagawa	アマミテング	
<i>Tectaria elatior</i> Copel.		
<i>T.</i> <i>decurrens</i> (K. Presl) E. Copel.	ナナバケシダ	T. As Pol
<i>Thelypteris torreana</i> Alston var. <i>calvata</i> X. Imata	ヒヌフラビ	
<i>Woodia macrochila</i> Mett. ex Kuhn	コガネシダ	J-2~6

Aspleniacae チヤセンシング科

<i>Asplenium antiquum</i> Bakino	オオタニワタリ	J-3~6 TPE
<i>A.</i> <i>bubiferum</i> G. Forst.	コモチヒノキシダ	AUS NZL
<i>A.</i> <i>dauifolium</i> Lam.	マツフアーン	HRI Reu
<i>A.</i> <i>ikenoi</i> H. Ohba	ヒメタニワタリ	J-7
<i>A.</i> <i>nudus</i> L.	シマオオタニワタリ	T. Old World
<i>A.</i> <i>prolongatum</i> Hook.	ヒノキシダ	J-3~5 T. As
<i>A.</i> <i>Setake</i> Kurata	オニヒノキシダ	J-5~6

Blechnaceae シガシラ科

<i>Blechnum brasiliense</i> Desv.	ブラジルシガシラ	RRA PER
<i>B.</i> <i>elatum</i> (Labill.) Mett.		ReC
<i>B.</i> <i>occidentale</i> L.	アメリカシガシラ	T. SUA Am
<i>Woodwardia trichomanoides</i> Kurata	イズコモチシダ	JPN
<i>W.</i> <i>orientalis</i> Smaragd	コモチシダ	JPN

Cyatheaceae ヘゴ科

<i>Cyathea australis</i> (R. Br.) Bosse	コウシュウヘゴ	AUS
<i>C.</i> <i>leptophylla</i> (G. Forst.) E. Copel.	ヒカゲヘゴ	J-8 TPE IBI
<i>C.</i> <i>mertensiana</i> (Kunze) E. Copel.	マルハチ	J-7
<i>C.</i> <i>spinulosa</i> (Wall.) ex Hook.	ヘゴ	J-6~7
<i>Sphaeropteris cooperi</i> (F. J. Muell.) Tryon		AUS

Davalliacae シノブ科

<i>Davallia solida</i> (G. Forst.) Seeger	フィジーンソブ	FIJ
<i>D. solida</i> (G. Forst.) Seeger	シノブ	J-1~5 S. Kor CHN
<i>Humata griffithiana</i> (Hook.) C. Chr.	アンバシソブ	S. E. As
<i>Leptolepia cordifolia</i> (L.) K. Presl	シマシノブ	IND
<i>N. solida</i> (L.) D. C. Duffi	クマシダ	Pantrop
<i>N. solida</i> (L.) D. C. Duffi	レッカタマシダ	cult
		cult

<i>N.</i>	<i>exaltata</i> (L.) Schott cv. <i>Bostoniensis</i>	ホストンタマシダ	cult
<i>N.</i>	a. cv. <i>Scotia</i>	スコットタマシダ	cult
Dicksoniaceae クカツラビ科			
	<i>Dicksonia fibrosa</i> Colla		H21
Lycopodiaceae ヒカゲノカズラ科			
	<i>Lycopodium phlegmaria</i> L. <i>L.</i> = <i>squamulosum</i> G. Forst.	ヨウラクヒバ ムカデカズラ	AUS E, Hm, SRI, MAL
Marioitiaceae リュウビンタイ科			
	<i>Aniopteris lygodifolia</i> Roscher	リュウビンタイ	J-3~6 TPE
Polypodiaceae ウラボシ科			
	<i>Selaginella mucronata</i>	キリガタシダ	
	<i>Colysis ciliatissima</i> (Thunb.) C. Chr.	イワヒトデ	J-3~6 Kor
O.	<i>pothiifolia</i> (Hamilt. ex D. Don) K. Presl	オオイワヒトデ	J-4~7 Hm
O.	<i>shintenensis</i> (Hayata) H. Ito	シンテンウラボシ	JPN
C.	<i>wrightii</i> (Rock.) C. Chr.	アリノホクリハラン	J-5~6 TPE
<i>Cyathis engleri</i> (Luer) Copel.	タカノハウラボシ	J-2~7 Kor, TPE	
<i>Davallia fortunei</i> J. Sm.	ハカマウラボシ	CIN	
D.	<i>rigida</i> Raddome	オニハカマウラボシ	MAL
<i>Lepisorus boninensis</i> Ching	ホソバクリハラン	J-7	
<i>Leptochilus reynaudi</i> C. Chr.	カシノハシダ	J, As, TPE	
<i>Microsorium brachylepis</i> (Bak.) Nakaike	スカボシクリハラン	SC, Ap	
M.	<i>porcatum</i> (L.) E. Copel. cv. <i>Grandiceps</i>	シシバタニワタリ	cult
M.	<i>scansians</i>		
H.	<i>scolopendria</i> E. Copel.	オキナウラボシ	TPE
<i>Pityrogramma calomelanos</i> Desv.		E, Afr, MAL	
P.	<i>bifurcatum</i> (Gav.) C. Chr.	ヒカクシダ	Jav, Reb, AUS
P.	b. ssp. <i>williamsii</i> (T. Moore)	ナガバヒカクシダ	INA, NZL
I.	<i>cordatum</i> et Rees		
I.	<i>coronarium</i> (J. Konig ex O. F. Muell.) Desv.	オオビカクシダモドキ	SE, As
P.	<i>elephantotis</i> Schweinf.		I, Afr
P.	<i>stemaria</i> (Desvaulx) Desv.	ヒロハビカクシダ	I, Afr
I.	<i>superbum</i> De Jonch. et Hepwthm.		E, AUS
P.	<i>velutinum</i> C. Chr.		AUS
P.	<i>wallichii</i> Hook.	アジアビカクシダ	E, MYA
P.	<i>wallichii</i> T. Moore	ナガバヒカクシダ	Jav
<i>Polyodium argutum</i> Ching	タイワンウラボシ	J-3~6	
P.	<i>aureum</i> (L.) Sp.	キンモウラボシ	I, Am
P.	a. cv. <i>Markianum</i>		cult
P.	<i>formosanum</i> Bak.	タイワンオネカズラ	J-B, TPE, S, CIN
P.	<i>irides</i> Poir.	アヤメシダ	TPE, I, As, AUS
P.	<i>lepidopteris</i>		CHN
P.	<i>nipponicum</i> Mitt.	オネカズラ	J-3~6 CHN
P.	<i>polycarpon</i> var. <i>grandiceps</i> Hart.		AUS
P.	<i>punctatum</i> cv. <i>Gristatum</i>	シシバアヤメシダ	cult
P.	<i>triseriale</i> cv. <i>Combricoides</i>		cult
<i>Pyrosia adnascens</i> Ching	ヒトツバマメヅタ	S, E, As	
P.	<i>lingua</i> (Thunb.) Farw.	ヒトツバ	J-3~6 S, Kor
P.	i. cv. <i>Hardekin-Jishii</i>	ナシキシシヒトツバ	cult
P.	i. cv. <i>Variegata</i>	フライヒトツバ	cult
P.	i. f. <i>oriflata</i> (Makino) H. Ito	シンヒトツバ	J-3~6 CHN, TPE
P.	i. f. <i>monsterifera</i> Tagawa	ハゴロモヒトツバ	J-3~4
P.	<i>longitolia</i> (Burm.) C. V. Morton	モミジヒトツバ	MAL, Pol, AUS
P.	<i>polydactylis</i> (Hance) Ching	イワガモダカ	TPE
P.	<i>tricuspidia</i> (Guentz) Tagawa		CHN
Psilotaceae マツバラン科			
	<i>Psilotum nudum</i> (L.) Desv.	マツバラン	Subt
Pteridaceae フラビ科			
	<i>Adiantum capillus-veneris</i> L.	ホウライシダ	Afr, T, As, Am
A.	<i>caudatum</i>	クジャクテンダ	Afr, CHN, IND
A.	<i>hispidulum</i> Swartz	アラゲクジャク	Afr, I, As, AUS
A.	<i>pedatum</i> L.	クゾヤクシダ	J-1~3, E, As, N, Am
A.	<i>trapeziforme</i> L.	ヒシガタホウライシダ	T, Am, Mex
<i>Coniogramme intermedia</i> Hieron.	イワガネゼンマイ	J-1~5 Seg	
<i>Pellaea viridis</i> Prantl		S, Afr	

<i>Pteris cretica</i> var. <i>albo-lineata</i> Cristata	ハゴロモシグ	S. Eur.
<i>P.</i> c. var. <i>almostii</i> Hort.		Afr.
<i>P.</i> <i>ensiformis</i> Burm. f. var. <i>euergemensis</i> Hort.		T. Am. AUS
<i>P.</i> <i>nipponica</i> Shieh	マツザカシタ	J. 3~6
<i>P.</i> <i>wallieana</i> J. Agardh	ナテンダ	J. 3~5 T. Sib.

Schizaeaceo フサシダ科

<i>Asplenium phyllitidis</i> (L.) Swartz		T. Am.
<i>A.</i> <i>rotundifoliatum</i> Schrad.		BRA

Selaginellaceo イフモドキ科

<i>Selaginella uncinata</i> Spring	コンテリクラマゴケ	CHN
------------------------------------	-----------	-----

SPERMATOPHYTA 木類 一子・有子 222

GYMNOGEMMALE 裸子植物

Araucariaceae ナンヨウスギ科

<i>Araucaria augustifolia</i> (Oerst.) D. Don	ブラジルマツ	S. BRA.
<i>A.</i> <i>coninghamiae</i> Ait. ex D. Don	ナンヨウスギ	E. AUS. IZL
<i>A.</i> <i>excoecaria</i> R. Br.	シマナンヨウスギ	Mfd.

Cycadaceae ソテツ科

<i>Cyas elatior</i> L.	ナンヨウソテツ	T. Old World
<i>C.</i> <i>revoluta</i> Thunb.	ソテツ	J. S. CHN
<i>C.</i> <i>runcinifolia</i> Nieuw.	ルンソソテツ	SE. AS. E. AUS
<i>Dioon spinulosum</i> Dyer	モリッカソテツ	MEX
<i>Inocophalartes horridus</i> (Jacq.) Liché	ヒメオニソテツ	S. Afr.
<i>Nuciferaa pauciguttata</i> W. Hill et F. J. Muell.	プロリダソテツ	AUS
<i>Zamia pumila</i> L.		MEX

Podocarpaceae マキ科

<i>Podocarpus nerifolia</i> D. Don	ヒマラヤマキ	SIN
------------------------------------	--------	-----

Taxodiaceae 水松科

<i>Metasequoia peninsularis</i> (Stewart.) K. Koch	スイショウ	S. CHN
<i>Taxodium cryptomerioides</i> Revata	タイワシギ	TPF
<i>Taxodium distichum</i> (L.) Rich.	ヌマスギ	H. Am.

ANGIOSPERMACE 被子植物

(DICOTYLEDONEAE 双子葉植物)

Malvaceae キツネノマゴケ科

<i>Abutilon indicum</i> L.	ムラサキミズヒイラギ	SE. As.
<i>A.</i> <i>mentanum</i> (Nees) T. Anderson		W. T. Afr.
<i>Abutilon strigilatum</i> (Schiede) Lindl.	キンヨウボク	MEX. COL
<i>A.</i> <i>sibolaiense</i> Nees		CIR. PAN
<i>A.</i> <i>squamigerum</i> Nees ex Danck.		Cult.
<i>A.</i> <i>variegatum</i> cv. Silver Cloud		Cult.
<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson		IND. MAL. Afr.
<i>Baileya alberteana</i> G. B. Clarke		S. Afr.
<i>B.</i> <i>oreocarpa</i>		IND. NYA.
<i>B.</i> <i>luculina</i> Lindl.	マツカサバルレリア	Mad.

<i>Chamaeranthemum gracile</i> Regel		PER
<i>Crossandra infundibuliformis</i> (L.) Nees	ショウジョウバト	S. IND. SRI
<i>C. pilosissima</i> D. Olivier		T. Afr.
<i>Dianthera candidata</i> Benth. et Hook. f.		MEX
<i>Dicliptera suberosa</i> (André) Bremek.		BRA
<i>Eranthemum pulchellum</i> Andr.	ルリハナオサ	IND
<i>Fittonia verschaffeltii</i> (Lam.) Van Houtte	ペニアミメグサ	COL ~ PER
<i>F. v. var. argentea</i> Nichols		cult
cv. Compacta	コガタシロアミメグサ	Neg
<i>Grestonyicum pictum</i> (L.) Griff.	クロトンモドキ	cult
<i>G. p. cv.</i>		J ~ G
<i>Hemigraphis portulaca</i> Nees	シヤコジマソウ	BGR CBR GU
<i>Hypoestes aristata</i> (Vahl) Soland ex R. Br.	リバカスソウ	cult
<i>H. phyllostachya</i> Bak. cv. RoseSpot		T. Am
<i>Jacobinia pulchra</i> Benth. et Hook.	ウスイロサンゴバナ	T. Am. L. Afr.
var. volutina hort.		MEX
<i>Justicia betonica</i> L.	コエビシウ	cult
<i>J. brandegeana</i> Marsh. et L. B. Sm.		BRA COL
<i>J. b. cv. Yellow Queen</i>	サンゴバナ	VEN
<i>J. carnea</i> Lindl.		MEX C. Am
<i>Megastigmus erythrophthalmus</i> Lindau		Mex. N. S. Am
<i>Odontonema strictum</i> (Nees) D. Kuntze		MEX PER
<i>Pachystachys coccinea</i> (Aubl.) Nees	ベニサンゴバナ	cult
<i>P. lutea</i> Nees		Fiji
<i>Peristrophe hystoleia</i> (Burm. f.) Arnoux		cult
cv. Aureo-variolata		Fiji
<i>Pseuderanthemum albo-purpureum</i> (Willd.) L. B. Bailey		IND
cv. Tricolor		IND
<i>P. laxiflorum</i> (A. Gray) F. I. Hubb.		IND
<i>P. rotundatum</i> (Haller) Radlk.		IND
<i>P. rotundatum</i> var. <i>ovario-folium</i> Bremek.		IND
<i>P. rotundatum</i> (Vahl) Radlk.		Neg
<i>Ruellia diffusa</i> Pursh		S. E. Am
<i>R. colorata</i> Baill.		PER ECU. COL
<i>R. devosiana</i> Nakai		IND
<i>R. elegans</i> Poir.		IND
<i>R. grandiziana</i> Backer		S. Am
<i>R. makoyana</i> Closson		IND
<i>Ruttya fruticosa</i> Lindau		E. Afr
<i>Sanchezia speciosa</i> J. Leonard		Mex. COL
<i>Stenandrium</i> (Lindau) N. C. Br.		MEX
<i>Strobilanthes amicophilus</i> (Willd.) ex Lodd.		I. Anderson
<i>Ass.</i>		
<i>S. queila</i> (Nees) D. Kuntze		S. CHN
<i>S. dyeraea</i> M. J. Roet		MYA
<i>S. flaccidifolius</i> Nees	ウラムラサキ	J ~ 6 ~ 7
<i>S. isophyllum</i> (Nees) T. Anderson	リュウキュウアイ	IND. IND
<i>S. japonicum</i>		CPN
<i>Thunbergia erecta</i> (Benth.) T. Anderson cv. Alba	イセハナビ	IND
<i>T. grandiflora</i> (Roxb. ex Willd.) Roxb.	シロバナコウチヤハズカズラ	cult
ベンガルヤハズカズラ		ov. Alba
<i>T. mysorensis</i> (Wight) T. Anderson		S. IND
<i>T. vogeliana</i> Benth.		T. W. Afr

Anacardiaceae ウルシ科

Mangifera indica L. マンゴー IND. IND. MYA

Annonaceae バンレイシ科

<i>Annona cherimola</i> Mill.	チエリモア	COL ECU
<i>A. crassifolia</i> L.	イスバンレイシ	T. Am. Mex
<i>A. muricata</i> L.	トグバンレイシ	Mex. C-Am
<i>A. squamosa</i> L.	バンレイシ	Mex

Apocynaceae キョウチクトウ科

<i>Acokanthera oblongifolia</i> (Hochst.) Codd	サンタンカモドキ	S. Afr
<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem et Schult.	リハクノバラ	T. S. Afr. Ara
<i>Allamanda cathartica</i>	アリアケカズラ	S. Afr
<i>A. corollifolia</i> Pook	ヒメアリアケカズラ	S. Afr
<i>Aristolochia scholaris</i> R. Br.	ミルキーバイン	IND
<i>Carissa arborescens</i> Lam.	カリッサ	S. Afr
<i>C. erandiiflora</i> A. DC. cv. Variegata	フリオオバナカリッサ	cult

<i>Mandevilla boliviensis</i> (Hook. f.) Woodson		BOL ECU
<i>M. sanderi</i> (Hemsl.) Woodson		BRA
<i>Pitcairnia acuminata</i> Alt.	インンドケイ	U. Am
<i>P. tectorum</i> Ruiz et Pav. Medicina	キバナイラドリケイ	PER
<i>P. rubra</i> L. f. <i>auctifolia</i> (Alt.) Woodson	アカバナインンドケイ	C. Am
<i>Rauvolfia serpentina</i> (L.) Benth.	インドジャボク	IND MYA
<i>Strophanthus dichotomus</i> DC.	キンリュウカ	S. CHN IND
<i>S. divaricatus</i> (Lour.) Hoch & Arn.		Afr
<i>S. hispidus</i> DC.		W. Afr
<i>Taberuamontana diversifolia</i> (L.) K. Br.	リシユウカ	IND
<i>T. p. cv. Fiore Picco</i>	ヤエリンユウカ	cult
<i>Recchia peruviana</i> (Pers.) K. Schum.	キバナキヨウチクトウ	T. Am
<i>T. thevetioides</i> (G. B. K.) K. Schum.		MEX
<i>Vinca major</i> L.	ツルニテニテソウ	Eur

Agavaceae モチノキ科

<i>Ilex latifolia</i> Thunb.	クラヨウ	J. S. C. CHN
<i>I. paraguariensis</i> A. St. Hil.	マテチャ	S. USA S. BRA

Meliaceae ウコナ科

<i>Diospyrotheeca elegansissima</i> (Veltch) R. Vig. et Guillain	モミジバアラリア	IND POL
<i>Fatsia japonica</i> (Cochet) Guillain. ov. <i>Variegata</i>		cult
<i>Hedera helix</i> L.	セイヨウキヅタ	ESP
<i>Polyscias balfouriana</i> (Burm. ex Sander) L.H. Bailey		
cv. <i>Marginata</i>	ワクリンアラリア	CHN
<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Hayata ex Ranch.	ヤドリフカノキ	IND S. CHN
<i>S. a. cv. Grandiflora</i>		cult
<i>S. a. cv. Hong Kong</i>		cult
<i>Tetrapterax papyrifera</i> K. Koch	カミヤソテ	IND
<i>Trevesia palmata</i> (Roxb. ex Lindl.) Vis.		N. IND S. CHN

Aristolochiaceae ツマノスズクサ科

<i>Aristolochia diffusa</i> L.		PER
<i>A. elegans</i> M. T. Mast	ハイブリズム	BRA
<i>A. gigantea</i> Mart. et Zucc.		BRA
<i>A. westlandii</i> Hemsl.	ムクゲハイブリ	S. CHN

Asclepiadaceae カガイモ科

<i>Asclepias curassavica</i> L.	トウワク	IND
<i>Cereopsis woodii</i> Schlech.	ハートガズラ	IND
<i>Cynanchum japonicum</i> C. Morr. et Decne.	イヨカズラ	IND MAL
<i>Diachidia bengalensis</i> Colebr.	ベンガルアベキガズラ	IND
<i>Hoya bella</i> Hook.		CHN~IND
<i>H. carnosa</i> (L.) R. Br.	サクラン	cult
<i>H. c. cv. Compacta</i>		IND
<i>H. c. cv. Variegata</i>	フリリサクララン	IND
<i>H. diversifolia</i> Blume		IND
<i>H. imperialis</i> Lindl.	シャムサクララン	IND LAO
<i>H. kerrii</i> Craib		IND
<i>H. longifolia</i> Wall.		IND~S. THA
<i>H. multiflora</i> Blume		IND THA MAL
<i>Stepelia gigantea</i> R. E. Br.	オオサイカク	S. Afr
<i>S. nobilis</i> R. E. Br.	ディオウサイカク	S. Afr IND
<i>Stephanotis floribunda</i> Brongn.	マダガスカルジャスミン	IND
<i>Telosma cordata</i> Merrill	イエライシャン	

Balsaminaceae ツリフネソウ科

<i>Impatiens nepalensis</i> Knob.	キバナアフリカホウゼンカ	IND SRI
<i>I. sultana</i> Hook. f.	アフリカホウゼンカ	S. Afr

Begoniaceae シュウカイドウ科

<i>Begonia acerifolia</i> H. B. K.		BRA
<i>B. acrolepis</i> Vell.		BRA
<i>B. ×Argenteo-Urticata</i>	アマノガツベゴニア	hybrid
<i>B. ×Aricia</i>		hybrid
<i>B. ×Bayern</i>		hybrid
<i>B. bojeriana</i> Gagnep.		Ind
<i>B. bojeriana</i> var.		MEX
<i>B. coccinea</i> Hook.	ペニバナベゴニア	BRA
<i>B. cubensis</i> Hassk.		CUB

B.	×Dearest Mae	hybrid
B.	Jeilifosa Bolivi	Bol.
B.	×Di-Anne	hybrid
B.	dichroa T. Sprague	BRA
B.	drakei Olof A. Bieb. ex MacBethii	cult
B.	×Dwarf Glory	hybrid
B.	eniiii Barb	E.T. Afr.
B.	×Erythrophylla Hafix	hybrid
B.	foliosa H.B.K.	COL
B.	f. var. grandifolia	COL
B.	×Gaystar	hybrid
B.	×Ginny	hybrid
B.	gigantea H.C. Br.	SUS
B.	hydrocotylifolia Otto ex Hook.	MEX
B.	×Immonae	hybrid
B.	×Kongasuri	hybrid
B.	×Laggered	hybrid
B.	×Limore Olivier	hybrid
B.	lindleyana Malme	GUA
B.	×Loape	hybrid
B.	Malaysian sp. NO. 1	MAL
B.	masoniana Irmsch.	S. CHN
B.	×Mai Mai	hybrid
B.	×Mia	hybrid
B.	netumifolia Chem. et Schlechtend.	MEX
B.	×Net Charge	hybrid
B.	×Odeonida	hybrid
B.	obtusa Paxt.	S. AM
B.	×Oizumi	hybrid
B.	×Orpha C. Fox	hybrid
B.	×Pattern	hybrid
B.	×Perfotiflora	hybrid
B.	×Piccolo	hybrid
B.	×Pierrot	hybrid
B.	Platanifolia Schott	BRA
B.	plumieri Kunth	SAB
B.	×Pseudophyllumniaca	hybrid
B.	×Red Eye	hybrid
B.	Rock Putz. ex Purple Glory	cult
B.	×Ricchondensia	hybrid
B.	×Silver Jewell	hybrid
B.	×Skeezar	hybrid
B.	socotrana Hook. f.	SOCINA
B.	×Sophie Cadile	hybrid
B.	×Spaulding	hybrid
B.	×Stepping Stone	hybrid
B.	timoriensis Mild.	VEN
B.	valida Gossel.	BRA
B.	×Weltkönigin	hybrid

Bignoniaceae ノウゼンカズラ科

<i>Bignonia capreolata</i>	カレーバイン	S. USA
<i>Clytostoma callitrichoides</i> (Cham.) Pur.	ハリミノウゼン	S. BRA ARG
<i>Jacaranda acutifolia</i> Humb. et Bonpl.	ジャカランダ	PER
<i>J. quadrangularis</i> D. Don		ARG BOL
<i>Pandorea lærminoides</i> (Lindl.) K. Schum.	ソグノイノウゼン	AUS
<i>Parmentiera aculeata</i> Poepp.	ロウソクノキ	PAN
<i>Pseudocalyxina alliacea</i> (Lam.) Sandw.	ニンニクカズラ	T. AM
<i>Spathodea campanulata</i> Benthovs.	カエシボク	T. Afr.
<i>Ibelinia erythrantha</i> (Jacq.) Iguchi	キバナイバー	VEN COL ~ MEX
<i>I. pentaphyllea</i> (L.) Hemsl.		Ven VEN
<i>Tecoma stans</i> (L.) H.R. F.	キンレイシュ	S. USA MEX
<i>Tecomaria dendrophilia</i> (Blanco) Schub.		Bol. MBD SDA
<i>Tecomaria capensis</i> (Thunb.) Spreng.	ヒメノウゼンカズラ	S. Afr.
<i>T. c. o.</i> ov. aurea		cult

Bixaceae ベニノキ科

<i>Bixa orellana</i> L.	ベニノキ	T. AM Mex
-------------------------	------	-----------

Bombacaceae パンヤ科

<i>Adansonia digitata</i> L.	パイバブノキ	T. AM MAD
<i>Rhabdadenia seiba</i> L.	キワタノキ	IND ~ AUS

<i>Calba pentandra</i> (L.) Gaertn.	カボック	T. AS
<i>Chorisia insignis</i> Kunth	ヨツバライノキ	PER ARG
<i>C. speciosa</i> St. Hil.	トックリキワタ	BRA ARG
<i>Dorie zibethinus</i> J. Marq.	ドリアン	MAL INA
<i>Ochroma lagopus</i> Swartz	バルサ	I. AM
<i>Pachira aquatica</i> Aubl.	バキラ	MEX-N. S-AM
<i>P. macrocarpa</i> Schlecht.	カイエンナット	MEX CRC

Boraginaceae ムラサキ科

<i>Heliotropium peruvianum</i> L.	ヘリオトローブ
-----------------------------------	---------

PER

Buddlejaceae フジウツギ科

<i>Buddleja davidii</i> Franch.

ニシキフジウツギ

CHI-TIB

Cactaceae サボテン科

<i>Echinocactus grusonii</i> Hilg.	キンシャチ(金鏡)	MEX
<i>Echinocactus kellerianus</i> Kraenz.	ケンレンギョク(剣扇玉)	MEX
<i>Echinocactus laetevirens</i> K. Schum.	キンセイマル(金盃丸)	BRA
E. tenuinervis (F. A. Haage, Jr.) Backeb.	キンコウマル(金晃丸)	S. BRA
E. schumannianus (H. & A.) Backeb.	キンカン(金冠)	PAR
<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	ゲッカビジン(月下美人)	MEX~BRA
<i>Ferrocactus glaucescens</i> (DC.) Britt. et Rose	オウカンリュウ(王冠龍)	MEX
F. humataegnus (Muell.-Arg.) Britt. et Rose	オオニジ(大虹)	BRA
F. histrix (DC.) C. Lindsay	ブンテコウマル(文鳥丸)	C. MEX
<i>Gymnocalycium anisitsii</i> (K. Schum.) Britt. et Rose	スイコウカク(界冠冠)	PAR
G. mihanovichii Britt. et Rose	ズイウンマル(猪飼丸)	PAR
G. sagittalis (J. F. Cels) Britt. et Rose	シンテンチ(新天丸)	ARG
<i>Mammillaria compressa</i> DC.	ハクリュウマル(白竜丸)	MEX
M. dioica Schiede	良木ノマツ(三保ノ松)	BRA
M. hahniana Werderm.	タマオキナ(玉鏡)	C. MEX
M. prolifera Haw.	マツガスキ(松雲)	As
M. yokuncensis Scheer	ムラキマル(瑞丸)	GLA
<i>Opuntia brasiliensis</i> Willd.	フランクルチフ(風呂)	BRA
<i>Ornithocactus occidentalis</i> Backeb.	ライオンニンギョ(獅子)	BOL
O. trolleyi (Kunze) Backeb.	ハクウンニシキ(白雲錦)	BOL
<i>Ritterocactus parvirostris</i> (Otto) Backeb.	アザギリカク(朝鮮蘭)	MEX
<i>Rosocactus fissilis</i> (Engelm.) A. Berger	キッコウボタン(急甲牡丹)	MEX
<i>Trichocereus candicans</i> (G. L. Jones) Britt. et Rose	キンショウマル(金城丸)	ARG
T. macrocarpa (Salm.) Raddi	ダイリヨウチュウ(大接柱)	S. AM

Caricaceae カラタケ科

<i>Carica carica</i> Jacq.	ヤクヨウリバイヤ	VEN
C. papaya L.	パパイヤ	I. AM
C. quarcifolia Benth. & Hook.		PER

Casuarinaceae 干クマオウ科

<i>Casuarina stricta</i> Ait.	モクマオウ	AUS
-------------------------------	-------	-----

Cecropiaceae フクロユキノシタ科

<i>Conopeodus foliolatus</i> Labill.	アクロユキノシタ	W. AUS
--------------------------------------	----------	--------

Chloranthaceae センリヨウ科

<i>Chloranthus apicatus</i> (Thunb.) Makino	チャラン	S. CHN
---	------	--------

Comptretaceae シクシキ科

<i>Khaya indica</i> L.	シクシキ	I. AS MAL
------------------------	------	-----------

Compositae キク科

<i>Artemisia dracunculus</i> L.	タラゴン	C. AM-SIB
<i>Baccharis halimifolia</i> L.		C. AM NE USA
<i>Farfugium japonicum</i> (L.) Kitam.	ツツキモ	TPE CHN
[] var. <i>prispoides</i> Makino	シシバツツキモ	TPE CHN
F. [] var. <i>giganteum</i> Kitam.	オオツツキモ	J-S
F. [] cv. <i>Variegatum</i>	ホンツツキモ	CVT
<i>Fatoua ovatifolia</i> (L.) Voss	ブルーデザイン	RSA
<i>Gynura aurantiaca</i> (D. C.) DC.	ピロコトサンシチ	Jav
<i>Senecio crassissimus</i> Humbert	ギヨビカン(危局)	KAD

<i>S. acerifolius</i> DC. cv. Variegatus	フレイケーブアイビー	cult.
<i>S. erythroxylum</i> Jacobsen	ミドリノスズ(緑の鈴)	IND.
<i>Stevia rebaudiana</i> (Bertoni) Hemsley	ステビア	PAR BRA.
<i>Vittadinia australis</i> A. Rich.		AUS.
<i>Wedelia trilobata</i> (L.) A. S. Hitchc.	アメリカハマグルマ	SE. USA~T. Am.

Convolvulaceae ヒルガオ科

<i>Jicomoa tuberosa</i> (L.) Rendle	ウンドローズ	T. Am.
-------------------------------------	--------	--------

Crassulaceae ベンケイソウ科

<i>Aeonium arboreum</i> (L.) Webb et Berth var. atropurpureum	クロホウシ(黒法師)	Cay.
<i>A. a.</i> cv. Zwartkop	カグツ(花月)	cult.
<i>Crassula portulacea</i> Lam.	タマツバキ(玉柏)	S. Afr.
<i>C. teres</i> Harleth	シノノメ(東洋)	MEX.
<i>Echeveria agavoides</i> Leo	キンコウゼイ(錦光庭)	MEX.
<i>E. pulvinata</i> Rose	ゼンニヨノマイ(仙女の舞)	MAB.
<i>Kalanchoe beharensis</i> Drake	エドムラサキ(江戸紫)	E. Afr.
<i>K. marmorata</i> Bak.	セイロンベンケイ	T. Am. Afr. Am.
<i>K. pinnata</i> (Lam.) Poir.	トクイン(唐印)	S. Afr.
<i>K. thyrsiflora</i> Harv.	ツキトリ(月見草)	C. MEX.
<i>K. tomentosa</i> Bak.	タマツヅリ(玉づり)	MEX.
<i>Sedum acreanum</i> C. Walth.	アツバハンケイ	MEX.
<i>S. pachyphyllum</i> Rose	ニジノタマ(虹の玉)	MEX.
<i>S. rubrotinctum</i> R. T. Clausen		

Cucurbitaceae ウリ科

<i>Xerosyloos angustifl. Hombrart</i>	ミドリノタイコ	IND.
---------------------------------------	---------	------

Dioscoreaceae カナボクノキ科

<i>Alouardia conica</i> Drake	ビメラクツバカリボウ	MAB.
-------------------------------	------------	------

Dilleniaceae ピワモドキ科

<i>Dillenia indica</i> L.	ピワモドキ	IND. THA.
---------------------------	-------	-----------

Dipterocarpaceae フタバガキ科

<i>Shorea robusta</i> Gaertn.	サランキ	IND.
-------------------------------	------	------

Droseraceae モウセンゴケ科

<i>Dionaea muscipula</i> E. Hilt.	ハエトリグサ	S. USA
<i>Drosera binata</i> Labill. cv.	ヨツマタモウセンゴケ	cult.
<i>D. capensis</i> L.	アフリカナガバモウセンゴケ	S. Afr.
<i>D. filiformis</i> Raf. var. <i>tracyi</i> Stev.		N. Am. MEX.
<i>D. hastifolii</i> C. Andr.		M. AUS.

Ebenaceae カキノキ科

<i>Diospyros discolor</i> Mill.	ケガキ	TPE PHI.
---------------------------------	-----	----------

Elaeocarpacae ホルトノキ科

<i>Elaeocarpus sylvestris</i> (Lour.) Pol. var. <i>ellipticus</i> ホルトノキ (Thunb.) Harv.		J-3~5
---	--	-------

Eriococacae ツツジ科

<i>Asplenium serpens</i> (L.) Sw.	ムニンツツジ	Hib. S. CHN.
<i>Rhododendron boninense</i> Nakai	オククミツツジ	J-7
<i>R. indicum</i> (L.) Sweet f. <i>otakumi</i> Yamazaki	クラマツツジ	J-6
<i>R. yakushimanum</i> f. Bon	シナノツツキ	J-6
<i>R. eimisfil.</i> Planch.	サクラツツジ	CHN.
<i>R. tschonoskii</i> Maxim.		J-4~6 TPE

Euphorbiaceae トウダイグサ科

<i>Acalypha hispida</i> Burm. f.	ベニヒモノキ	Wes. MAL.
<i>A. hispida</i> cv. <i>Albiflora</i>		cult.
<i>A. septent.</i> Sm.		IND.
<i>A. wilkesiana</i> Muell. Arg. cv. <i>dodseffiana</i>	キフクリンアカリファ	cult.

A.	w.	-	cv. Heterophylia	ホンパノキフクリンアカリフア cult
A.	w.	-	cv. Marginata	フクリンアカリフア cult
A.	w.	-	cv. Muscosa	ニシキアカリフア cult
A.	w.	-	cv. Obovata	cult
Breynia disticha J. R. Forst. et G. Forst.				
cv. Roseopicta				
Codiaeum variegatum (L.) Blume var. pictum (Todd.)			ヨウシュコバンノキ ヘンショウボク	cult
cult				Muell. Arg. cv. Akebono
C.	v.	var. p.	cv. Acanthifolium	cult
C.	v.	var. p.	cv. Harvest Moon	cult
C.	v.	var. p.	cv. Iosakimaki	cult
C.	v.	var. p.	cv. Indian blanket	cult
C.	v.	var. p.	cv. Interruption	cult
C.	v.	var. p.	cv. Ovalefolium	cult
C.	v.	var. p.	cv. Van Doestenzai	cult
Dalbergia roezliana Muell. Arg.			ケショウボク	MEX
Euphorbia laotica Hem.			ミガドニンキ(高錠)	E. IND
E. laurina Boiss.			ジロスジキリン	MAD
E. (lilacina) Desmod. var. apiculiflora				
Bojer ex Hook. f. Wach ex Leav.			ハナキリソ(花キリン)	MAD
E. acanthifolia L.			キリンカク(キリン角)	IND C. Am
E. pulcherrima Willd. ex Klitzsch.			ボインセチア	MAD
E. tiliacea L.			アオリンゴ(苔群) サイクランカク	T. Afr. S. Afr.
E. trigona Harv.			バンダイ(万代)	W. Afr.
E. valida N. E. Br.			バラゴムノキ	IND
Hevea brasiliensis (H. B. K.) Muell. Arg.			リンドボシクスツリー	IND
Hura crepitans L.			タイワンアブラギリ	H. IND. CRC
Jatropha curcas L.			ナショワサクフ	T. Am.
J. integerrima Jacq.			サンゴアブラギリ	CUB. MEX
J. podagrica Hook.			クスノハガシワ	PER. AS
Mallotus philippinensis (Lam.) Muell. Arg.			ヤッサバ	IND. BRA
Manihot esculenta Crantz			アメダメノキ	IND
Phyllanthus emblica (L.) Skeels				

Geraniaceae フウロソウ科

Pelargonium odoratissimum (L.) (V. Her. ex Ait.	シロバナニオイテンジクアオイ	S. Afr.
P. peltatum (L.) (V. Her. ex Ait. ov.	ツタバゼラニウム	cult

Gesneriaceae イワタバコ科

Aeschynanthus cordifolia Hook.		Bor.
A. maculatus Lindl.		IND
A. marmoratus T. Moore		MYA THA. NAL
A. micranthus C. B. Clarke		HIN SIK
A. parasiticus (Roxb.) Hall.		IND
A. radicans Jack	ハナツルクサ	MAL
A. speciosus Hook.		MAL Bor. Jav.
A. tricolor Hook.		Bor. Jav.
Chiritis sinensis Lindl.		S. CHN
Chrysanthemum pulchellum (J. Donn ex Stev.) Baehni		C. Am. MEX
Codonanthe gracilis Hemet.		S. BRA
Collomia gloriae L. Sprague		CRC
C. E. cv. Kenensis		cult
C. E. cv. Merlin		cult
C. E. cv. Stavanger		cult
Epicia cypriana (Hook.) Hemst.	ペニハエギリ	SRI YAH
Gloxinia sylvatica (H. B. K.) Stehl.		PER. BOL
Nematanthus greggii D. C. Benth.		BRA
N. cv. Tropicana		cult
Saintpaulia ionantha B. Wend.	セントポーリア	TAN
Sinningia cardinalis (Lam.) H. F. Moore		BRA
S. monophylla H. F. Moore		BRA
S. leucotricha (Gaudich.) H. F. Moore	ダンガイノジョウオウ	BRA
S. cv. Dollbaby		cult
Streptocarpus laudertii L. L. Britton		RSA
S. cauliocarpa Vatke	スミレウシノシタ	E. Afr.
S. saxorum Eng.		KEN. TAN

Gnetaceae グネツム科

Gnetum gnemon L.	ユミヅルノキ	E. MAL. E. IND.
------------------	--------	-----------------

Guttiferae オトギリソウ科

<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	テリハボク	T. As MAD IND
<i>Clausia rosea</i> Jacq.	バルジムアップル	Mes MEX
<i>Cratoxylon ligustrinum</i> Bl.	オバグロノキ	S.E. As
<i>Garcinia mangostana</i> L.	マンゴスチン	T. As
<i>G. subelliptica</i> Merrill	ブキ	J.G. TPE
<i>G. xanthilobium</i> Hook. f. ex T. Anderson	キャニモモ(タマゴノキ)	S. IND
Malpighiaceae アリノトウグサ科		
<i>Gunnera manicata</i> Linden ex Andre	オニブキ	S. BRA C.R.
Hamelidaceae マンサク科		
<i>Rhodolita championii</i> Hook.	シャクリナグモドキ	S. CHN
Hernandiaceae ハスノハギリ科		
<i>Hernandia sonora</i> L.	ハスノハギリ	Mes
Hippocrateaceae トチノキ科		
<i>Aesculus × carnea</i> Rehd.	ベニバナトチノキ	hybrid
Lamiaceae シソ科		
<i>Colocasia blumei</i> Benth.	コリウス	E. IND
<i>C. esculenta</i> Benth.	マフキバナ	E. IND
<i>Iboga rjparia</i> (Nees) N. E. Br.	ネコノヒゲソウ	S. Afr.
<i>Ocimum gratissimum</i> (Linn.) Kuntze		IND MAL
<i>Pseuderanthus</i> sp. Variegated Mintleaf		cult
<i>Sentularia costaricensis</i> H. Wendland		CRC
<i>S. indica</i> L.	タツナミソウ	JPA TPE Kor
Lauraceae クスノキ科		
<i>Cinnamomum cassia</i> Presl	シナニッケイ	S. CHN
<i>C. zeylanicum</i> Breyne	セイロンニッケイ	IND MAL
<i>Persea americana</i> Mill.	アボカド	C. Am
Leguminosae マメ科		
<i>Acacia confusa</i> Merrill	ソウシジュ	HIJ
<i>A. senegal</i> (L.) Willd.	アラビアゴムノキ	SEIN~IND
<i>A. sphaerocarpa</i> Cham. et Schlechter	アリアカシア	MEX
<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	ビルマネムノキ	T. As
<i>Bauhinia scandens</i> L.	ソシンガ	SE. As
<i>B. variegata</i> L.	ムラサキモクランジュ	S. Am
<i>Brownea procumbens</i> Jacq.	フイリソシンカ	SE. Afr
<i>B. grandiceps</i> Jacq.	ホウカンボク	VEN
<i>Cassia fistula</i> L.	オオホワカンボク	VEN
<i>C. siamea</i> (L.) Swartz	オウコチヨウ	IND W. AUS
<i>Cajanus cajan</i> (L.) Millsp.	モマタ	Ind
<i>Calliandra eriophylla</i> (Burm. et Baumal.) Benth.		S. MEX~GUA
<i>C. eriophylla</i> Benth.		S. USA~N. MEX
<i>C. heterotrichia</i> Hassk.	オオベニコウカン	BOL
<i>C. purpurea</i> Benth.	モクセンア	N. S. Am
<i>Cassia sumatrensis</i> Burm. f.	イナゴマメ	MAL
<i>Ceratonia siliqua</i> L.	チヨウマメ	IND SE. As
<i>Citellaria fornacea</i> L.	ホウオウボク	MAD
<i>Delonix regia</i> (Bojer ex Hoch.) Raf.	デリス	IND~Ind
<i>Hamelia elliptica</i> (Gard.) Benth.		SE. Afr.
<i>Faidherbia albida</i> Thunb.		S. USA E. MEX
<i>F. cristata</i> (L.) DC.	アメリカダイゴ	SE. BRA~ARG
<i>F. falcata</i> Lour.		T. As. Pol
<i>F. heteracantha</i> L.	ティゴ	SE. USA~MEX
<i>F. indica</i> L.	フリティゴ	IND
<i>F. variegata</i> L.		SRI. IND~MAL
<i>F. zygomeria</i> Harv.		S. Afr
<i>Lourea vespertiliofolia</i> (L.f.) Desv.	ヒコーキソウ	S. CHN
<i>Mimosa pudica</i> L.	オジギソウ	T. Am
<i>M. tenuifolia</i> (Oliv.) var. <i>bungeoides</i> Oliv.	カマエカズラ	J. 5~7
<i>M. sempervirens</i> Horsl.	アイラトビカズラ	J. 5
<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Schinz	キンキジュ	MEX C. Am

<i>Pongamia pinnata</i> Pierre	スイオウヒ	AUS
<i>Pterocarpus indicus</i> Willd.	インドシタン	CML
<i>Santalum album</i> (Jacq.) Merrill	アメブリノキ	Mex. MEX~PER
<i>Sapindus indica</i> L.	ムクウジュ	IND
<i>Sophora secundiflora</i> Lag.		MEX
<i>S. tenuipetala</i> L.		J-6~7
<i>Strongylodon macrobotrys</i> A. Gray	ヒスイカズラ	PHL
<i>Tamarindus indica</i> L.	タマリンド	S. As. T. Afr.

Lentibulariaceae タヌキモ科

<i>Pinguicula caerulea</i> Schlecht.	アンナガムシトリスミレ	MEX
<i>Utricularia gibba</i> L. subsp. <i>exserta</i> P. Taylor	イトタヌキモ	PER. Afr.
<i>U. intermedia</i> Hayne	コクヌキモ	N. Am.
<i>U. rodiformis</i> St. Hil.		BRA
<i>U. trilobularia</i> Longifolia Guri	ミミカキグサ	BRA

Loganiaceae マチン科

<i>Galegamum semperflorens</i> (L.) Mill. f.	カロライナジャスミン	S. USA. MEX
--	------------	-------------

Lythraceae ミソハギ科

<i>Cuphea hyssopifolia</i> H. B. K.	メキシコハナヤナギ	MEX. GUA
<i>C. ignea</i> A. DC.	ベニショウブ	MEX. Mex.
<i>C. micropetala</i> A. N. B. K.	ハナヤナギ	MEX
<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	オオバナツルスベリ	T. As.
<i>Lavandula stoechas</i> L.	ヘンナ	H. Afr. S. Afr. As.

Magnoliaceae モクレン科

<i>Kadsura japonica</i> (L.) Dunal	ピナクルカズラ	J-3~5-TPE
<i>Magnolia coco</i> DC.	シラタマモクレン	CHN
<i>Michelia champaca</i> L.	キンコウボク	Hida. TKA. MYA
<i>M. compressa</i> (Mexim.) Seriz.	オガタマノキ	J-3~6

Malpighiaceae キントラノオ科

<i>Malpighia coccigera</i> L.	ヒイラギトヨノオ	Wes.
<i>M. glabra</i> L.	バルバドスザクラ	S. Am. Wes.
<i>M. puniceifolia</i> L.	アセロラ	T. Am. Wes.
<i>Trinitatis</i> <i>australis</i> A. Rich.	コウシュンカズラ	HAL

Malvaceae アオイ科

<i>Abutilon hybridum</i> Hort.	キアブチロン	cult.
<i>A. indicum</i> (L.) Sweet	ジマイチビ	J. Old World
<i>Bombacina</i> <i>vidalii</i> Lam.		PHL
<i>Ribes glaberrimum</i> Nuttall		J-1
<i>R. rose-sinensis</i> L.	モンテシボク	J. As.
<i>R. sibiricum</i> (V. I. Mast.) Hook. f.	ブツリウゲ	J. E. Afr.
<i>Malvastrum arboreum</i> Cav.	フウリンブツソウゲ	MEX~PER
<i>M. arboreum</i> var. <i>mexicanum</i> Schlechtend.	ヒメヨウ	MEX~COL
<i>M. mollis</i> Bo.	ウズキヒメヨウ	C. S. AM
	タイリンヒメヨウ	

Marcgraviaceae マルクグラビア科

<i>Marcgravia evanescens</i> (Aubl.)		J. Am.
--------------------------------------	--	--------

Melastomaceae ノボタン科

<i>Bartonia maguirei</i> Mart. ex Poir.	ヒスーンキノボタン	BRA
<i>Bradiella hirsuta</i> Blume	ハンカンボク	J-5
<i>Microcentrum rosae</i> A. Br. et Boulard	メキシコノボタン	MEX
<i>Molinia magnifica</i> Lindl.		PHL
<i>M. speciosa</i> Blume	サンゴノボタン	Jav.
<i>Walostoma candidum</i> B. Don	ノボタン	J-8~VII
<i>M. sessilifolium</i> Sims	ムクゲノボタン	T. As.
<i>M. teramerum</i> Mayata	ムニンノボタン	J-7
<i>Nicotiana calvensis</i> DC.	オオバノボタン	MEX~S. AM
<i>Tibouchina grandifolia</i> L. Var.	シコンノボタン	BRA

Meliaceae センダン科

<i>Millettia azedarach</i> L.		N. IND. CHN
<i>M. a. var. subiriplinaria</i> Miq.	センダン	J-4~6 TPE CHN

<i>Swartzia macrophylla</i> King S. — megalocarp (L.) Jacq.	オオバマホガニー マホガニー	COL. VEN. T. Am. Reg.
Nelumbonaceae メリアンツス科		
<i>Nelumbo nucifera</i> L.		HSA
Malvaceae シワ科		
<i>Arctocarpus heterophyllus</i> Lour.	ハコモツ	JAL IND.
<i>Castilla elastica</i> Griseb.	アメリカゴムノキ	C. Am.
<i>Ficus benjamina</i> L.	ベンガルボタインジュー	IND. T. As.
F. b. — ov. Kretschmer	クリシュナボタインジュー	cult
F. b. — benjamina L.	ベンジミングムノキ	IND. MAL
F. b. — ov. Gold Rush		cult
F. b. — ov. Nuda Berrett		cult
F. b. — ov. Star Light		cult
F. capensis Muell.	アフリカゴムノキ	S. Afr.
F. deltoidea Jack	コバシボタインジュー	IND. MAL
F. elastica Roxb. ex Willd.	インドゴムノキ	T. As.
F. e. — ov. Aishai	アラヒゴムノキ	cult
F. e. — ov. Apollo	アボロゴムノキ	cult
F. e. — ov. Decora	デコラゴムノキ	cult
F. e. — ov. Decora-Tricolor	フレイリーデコラゴムノキ	cult
F. e. — ov. Hoescheri	シロフンドゴムノキ	cult
F. e. — ov. Natura		cult
F. e. — ov. Variegata	フレイリンドゴムノキ	cult
F. hirta Vahl	ムクゲゴムノキ	Jav.
F. lyrata Mart.	カシワゴムノキ	T. Afr.
F. macrophylla Desf. ex Pers.	オガバゴムノキ	E. AUS.
F. m. — ov. Variegata	フレイリオオバゴムノキ	cult
F. microcarpa L. T.	ガジュマル	J. B. TIE S. CIN.
F. m. — ov. Variegata	フレイリガジュマル	cult
F. m. — ov. Variegata	ドウバゴムノキ	BRA.
F. paniculata L.	オオイタビ	W. N. IND.
F. p. — ov. Variegata	フレイリオオイタビ	cult
F. Poliglottis L.	インドボタインジュー	IND.~SE. AS.
F. rubiginosa Desf. ex Venten.	コバノゴムヒラ	AUS.
F. r. — ov. Variegata	フレイリコバノゴムヒラ	cult
F. sagittata Vahl — ov. Variegata		cult
F. wightiana Wall	ソコウ	T. As.
Myrsinaceae フトモモ科		
<i>Callistemon citrinus</i> (Curtis) Steyermark	キンポウジュ	AUS.
C. c. ligustrinum R. Br.	マキバブラシノキ	AUS.
C. c. salicifolium (Sm.) DC.	シロバナブランシノキ	AUS.
C. c. spectabilis (Sims) DC.	ブランシノキ	AUS.
C. c. virginalis (Soland. ex Gaertn.) Chee		AUS.
<i>Casuarina sibba</i> Reinw. ex Bl.	ボフラガム	AUS.
C. c. glaucophylla Lam.	サウサンブルーガム	ANS.
<i>Cochlearia jambuina</i> Lam.	ムラサキフトキモ	IND. MAL.
C. c. uniflora L. von Berg	ビタシング	BRA.
<i>Ecclisia sellowiana</i> O. Berg	フェイジョア	PAR. BRL.
<i>Leciospernum acuminatum</i> J. R. Forst. et G. Forst.	ギュリュウバイ	N.ZL. Yas.
<i>Melaleuca decussata</i> R. Br. ex Ait. f.	コバノブランシノキ	SE. AUS.
M. c. laevigata (L.) L.	カユブテ	W. AUS. S. E. AS.
<i>Metrosideros excelsa</i> Sol. ex Gaertn.	シャボテアカバ	NZL.
<i>Myrsinia calabura</i> Dorez	ゼンバイカ	S. BRA.
<i>Myrsinaceae</i> communis L.	ストロベリークヌバ	S. Am.
<i>Psidium cattleyanum</i> Sab.	キモノバンジロウ	S. Am.
P. c. — o. — var. lucidus Hort.	グアバ	T. Am.
P. c. guajava L.		BRA.
P. c. littoralis Raddi — var. innox (Pfei.)		SE. AS.
<i>Rhodovitex tomentosa</i> (Ait.) Hassk.	テンニンカ	T. As.
<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston	フトモモ	W. N. IND.
S. j. malaccense Merr. et Perry	マレーフットモモ	W. N. IND.
S. j. samarangense (Blume) Neill. et L. W. Perry	レンブ	W. N. IND.
Nepenthaceae ウツボカツラ科		
<i>Nepenthes alata</i> Blanco	ヒョウタンウツボカズラ	PHL. MAL.
N. a. — angustifolia Jack	ツボウツボカズラ	MAL. BOR.~NEG.
N. a. — gracilis Kerri	コウツボカズラ	BNL.
N. a. — maxima Reichenb. ex Meiss.	ヘニシマツツボカズラ	BOR.~NEG.
N. a. — rotundifolia	ナ・コウツボカズラ	

H.	<i>ventricosa</i> Blanco	イビツウツボガズラ	P.H.
Nyctaginaceae オンロイバケ科			
Bougainvillea glabra Choisy		テリハイガタカズラ	BRA
B. g. cv. Variegata		フイリーブーグンビレア	cult
B. speciabilis Willd.			BRA
B. t. cv. Mrs. Butt			cult
<i>Pisonia umbellifera</i> (Willd.) Forst. et G. Forst. (Seed)			cult
cv. Variegata		ピソニア	
Nymphaeaceae スイレン科			
<i>Nuphar japonicum</i> DC.		コウホネ	JPN
<i>Nymphaea tetragona</i> Gaertn.		ヒツジグサ	JPN
<i>Victoria amazonica</i> (Poepp.) Scherzer		オオオニバス	S. Am
V. cruziana Orb.		ハラグアイオニバス	N. S. Am
Ochnaceae オクナ科			
<i>Gomphilia</i> sp.			S. E. As
<i>Ochina serrulata</i> (Hochst.) Reinw.		ミヅキーマウスツリー	S. Afr
Oleaceae モクセイ科			
<i>Jasminum nitidum</i> Skan		オオシロソケイ	Ind
J. officinale L.		タイリンマツリカ	IND, Hes
J. rex S. T. Benn.			THA
J. sambac (L.) Ait.		マツリカ	SE. As
<i>Olea europaea</i> L. cv. Lucca			cult
O. e. cv. Manzanillo			cult
O. e. cv. Mission			cult
<i>Osmantus fragrans</i> Lour. var. thunbergii Makino		ツスキモクセイ	J-5 CHN IND
Oxalidaceae カタバミ科			
<i>Averrhoa carambola</i> L.		コレシ	IND, THA
<i>Oxalis heterophylla</i> L. B. K. cv. rubra		コダチベニカタバミ	cult
Passifloraceae トケイソウ科			
<i>Passiflora caerulea</i> L.		トケイソウ	BRA
P. edulis Sims		ククモントケイソウ	S. BRA
P. quadrangularis L.		オオミントケイソウ	T. AM
P. racemosa Britt.		ホザキントケイソウ	BRA
P. suberosa L.		クロミントケイソウ	T. S. AM
Piperaceae コショウ科			
<i>Piperodia argyreia</i> (Miq.) E. Morr.		シマオイソウ	BRA
P. caparata Tunck.		チヂミシマオイソウ	BRA
P. o. cv. Variegata			cult
P. clusiifolia (Jacq.) Hook. cv. Jolly			cult
P. freseana C. DC.			COL, COLO
P. grandifolia A. Dietr.			COL
P. griseoargentea Yunck.		キンバンヌアオイソウ	BRA
P. g. cv. Aussie Gold			cult
P. g. cv. White Emerald			cult
P. marmorata Hook. f.			S. BRA
P. obtusifolia (L.) A. Dietr.			PER~N. S. AM
P. o. cv. Golden Gate			cult
P. puberula Treit.			PER
P. verschaffeltii Lex.			BRA, PER
P. verticillata (L.) A. Dietr.			Mos. HEX
<i>Piper betle</i> L.		キンマ	T. AS
P. crocatum Ruiz et Pav.			PER
P. methysticum G. Forst.		シャカオ	Pap.
P. nigrum L.		コショウ	SH-IND
P. sylvaticum Roxb.			MYA-IND
Pittosporaceae トペラ科			
<i>Pittosporum obliquum</i> (Makal)		チヂミトペラ	J-7
Plumbaginaceae イソマツ科			

<i>Plumbago auriculata</i> Lam.	ルリマツリ	S. Afr.
P. — zeylanica L.	インドマツリ	T. Afr. Afr. AUS

Polygonaceae タデ科

<i>Antigonon leptopus</i> Hook. et Arn.	アサヒカズラ	BCX
<i>Bromatocladum platycladum</i> (F. J. Muell.) L. H. Bailey	カンキテク	SOL
<i>Polygonum chinense</i> L.	ブルソバ	UPN TPE CHW
P. — c. var. <i>orientifolia</i> Illece		Hin

Primulaceae サクラソウ科

<i>Primula sieboldii</i> E. Morr. ov. <i>Aobanohikari</i>	青葉の光	cult
P. — s. ov. <i>Akigerasu</i>	明島	cult
P. — s. ov. <i>Amagashita</i>	天ヶ下	cult
P. — s. ov. <i>Aoyamami</i>	桜浪	cult
P. — s. ov. <i>Azumanihiki</i>	東峰	cult
P. — s. ov. <i>Bentoujuu</i>	紅丸玉	cult
P. — s. ov. <i>Eukikoshi</i>	喜土越	cult
P. — s. ov. <i>Ginkuzaku</i>	銀孔雀	cult
P. — s. ov. <i>Otsukakai</i>	紫世界	cult
P. — s. ov. <i>Hanakago</i>	花籠	cult
P. — s. ov. <i>Hien</i>	飛燕	cult
P. — s. ov. <i>Hokkosei</i>	北斗星	cult
P. — s. ov. <i>Kearikogari</i>	反り旗	cult
P. — s. ov. <i>Kagerou</i>	陽炎	cult
P. — s. ov. <i>Kouryasan</i>	高野山	cult
P. — s. ov. <i>Nerijudo</i>	日白首	cult
P. — s. ov. <i>Niyuki</i>	鶴幸	cult
P. — s. ov. <i>Olibagoromo</i>	落葉衣	cult
P. — s. ov. <i>Sotugotuka</i>	三月花	cult
P. — s. ov. <i>Sakoubai</i>	紫光格	cult
P. — s. ov. <i>Shimonomotuki</i>	眞劍の月	cult
P. — s. ov. <i>Shiragazishi</i>	白髪獏子	cult
P. — s. ov. <i>Shirotae</i>	白妙	cult
P. — s. ov. <i>Tamagawa</i>	玉川	cult
P. — s. ov. <i>Tokinoden</i>	月の宴	cult
P. — s. ov. <i>Tukihoniyako</i>	月の都	cult
P. — s. ov. <i>Ukimagarara</i>	浮間ヶ原	cult
P. — s. ov. <i>Ukimegadaben</i>	浮間五台紅	cult
P. — s. ov. <i>Yakuunogyoku</i>	夜光の玉	cult
P. — s. ov. <i>Yakemoto</i>	八雲	cult
P. — s. ov. <i>Zintenjiki</i>	待遇力	cult

Proteaceae ヤマモガシ科

<i>Grevillea banksii</i> R. Br.	ベニバナハゴロモノキ	AUS
G. — robusta A. Cunn. ex R. Br.	ハゴロモノキ	AUS
<i>Hakea laevis</i> R. Br.		S. AUS
H. — ulicina R. Br.		S. AUS
<i>Macadamia ternifolia</i> F. Muell.	マカダミアナッツ	E. AUS

Punicaceae ピクロ科

<i>Punica granatum</i> L. var. <i>nana</i> Pers.	ヒメザクロ	Hin
--	-------	-----

Ranunculaceae キンポウゲ科

<i>Anemone hupehensis</i> V. Levlne	シユウメイギク	CHN
-------------------------------------	---------	-----

Mitophoraceae ヒルギ科

<i>Bruguiera gymnorhiza</i>	不ヒルギ	AS
<i>Kandelia candel</i> W. et A.	メヒルギ	S. E. AS
<i>Rhizophora mucronata</i> Lam.	ヤエヤマヒルギ	J-6

Rosaceae ベラ科

<i>Bodomia indica</i> Deon		Hin
<i>Prunus pumila</i> Rox. ex Wall.		SIK Hin
<i>Rhabdotopis wrightiana</i> Maxim.	ビマラヤザクラ シマシャリンバイ	J-7

Rubiaceae アカネ科

<i>Coffea arabica</i> L.	アラビアコーヒー	T. H. Afr.
C. — canephora Pierre ex Froehn.	コンゴーコーヒー	T. Afr.

<i>Cephaelis repens</i> A. Rich.		PER
<i>Hoffmannia glabrescens</i> (Lam.) Hemsl.		MEX
<i>H. glabrescens</i> L. cv. Variegata	サンタンカ	cult
<i>Ixora chinensis</i> Lam.		CHN MAL
<i>I. chinensis</i> L.		IND
<i>I. chinensis</i> L. var. <i>lutea</i> Benth.		IND
<i>I. chinensis</i> L. cv. Super King		cult
<i>Kousaenda erythrophylla</i> Schumach. et Thonn.	ヒゴロモヨシロング	T. W. Afr
<i>K. erythrophylla</i> Benth.	コシロング	J. G. TPE
<i>K. philippica</i> A. Rich. cv. Aurora		cult
<i>K. philippica</i> A. Rich. cv. Queen Sirkit		cult
<i>Pentas lanceolata</i> (Forst.) Ueffler	クササンタンカ	T. Afr
cv. Alba	cult	P. -
<i>Rosentalia odorata</i> Jacq.	ペニマツリ	CUB PAN
<i>Rothmannia longiflora</i> Salisb.		T. W. Afr

Rutaceae ミカン科

<i>Citrus aurantiifolia</i> Swingle	ライム	IND
<i>C. grandis</i> (L.) Osbeck	ブンタン	E. IND
<i>C. juncea</i> Sieb. ex T. Tanaka	ユズ	CHN
<i>C. limon</i> (L.) Burm. f.	レモン	IND
<i>C. l. cv. Ponderosa</i>	シンテローザ	cult
<i>C. medica</i> L. var. <i>sarcodactylis</i> Swingle	ブッシュカル	IND Bir
<i>C. paradisi</i> Maesdy	グレープフルーツ	IND
<i>C. reticulata</i> Blanco	ポンカン	N. IND
<i>C. sinensis</i> Osbeck f. <i>toropila</i>	トロピタオレンジ	As
<i>C. s. f. toropila</i>	バージニアオレンジ	CHN
<i>C. s. f. valenziana</i>	ネーブル	
<i>C. s. f. valenziana</i> var. <i>brasiliensis</i> T. Tanaka	ヒュウガナツ	J. 5
<i>C. tenuifolia</i> Benth. ex T. Tanaka	ウンシュウミカン	J. 5
<i>C. unshiu</i> Benth.	ウンシュウミカン	T. Afr
<i>Feronia limonia</i> Swingle	グッキリ	IND MYA MSL
<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack		

Sapindaceae ムクロジ科

<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	フウセンカズラ	N. USA
<i>Dodonaea viscosa</i> (L.) Jacq.	ハウチワノキ	AUS
<i>Euphorbia longan</i> (Tourr.) Standl.	リュウガン	IND
<i>Euphorbia oblonga</i> Sonn.	レイン	S. CHN
<i>Pallavicinia cupana</i> Kunth	ガラン	BRA

Sapotaceae アカツキ科

<i>Achras zapota</i> L.	デューイシグガムノキ	T. Afr
<i>Sideroxylon foetidissimum</i> Forst.		AFR

Sarraceniaceae サラセニア科

<i>Carrichtera flava</i> L.	キバナヘイシソウ	SE. USA
<i>C. leucophylla</i> Raf.	アミメヘイシソウ	SE. USA
<i>C. purpurea</i> L.	ムラサキヘイシソウ	SE. USA

Saxifragaceae ユキノシタ科

<i>Saxifraga stolonifera</i> Medic. cv. Tricolor	ゴシキユキノシタ	cult
--	----------	------

Succulaceae ゴマノハグサ科

<i>Asgrina barclaiana</i> (Lindl.) Poir. cv. Alba	ツタバキリカズラ	cult
<i>Russelia equisetiformis</i> Schlechtend. et Cham.	ハナテヨウジ	MEX

Solanaceae ナス科

<i>Brownia viscosa</i> R. Br. et K.		PER
<i>Brunfelsia americana</i> L.	アメリカバンマツリ	Peru
<i>B. australis</i> Benth.	二オイバンマツリ	S. BRA ARG
<i>B. calycina</i> Benth.	オオバンマツリ	BRA
<i>B. latifolia</i> (Pohl) Benth.		T. Am
<i>Cestrum aurantiacum</i> Lindl.	キテヨウジ	CHN
<i>C. diurum</i> L.		Peru
<i>C. nocturnum</i> L.	ヤコウボク	Peru
<i>C. parqui</i> L'Her.	アツバヤコウボク	S. Am
<i>Ostrea arborescens</i> L.	キグチヨウセンアサガオ	PER

<i>D. suaveolens</i> Hub. et Bonpl. et Willd.	キダチチョウセンアサガオ	PRA
<i>Salandra grandiflora</i> Swartz	ラッパバナ	MEX MIA
<i>S. maximus</i> (Sessé et Moç.) P. S. Green		MEX
<i>Solanum glauophyllum</i> Desf.	ルリヤナギ	AMR
<i>S. esculentum</i> Ait.	ルリナスピ	T. AM

Sterculiaceae アオギリ科

<i>Brachychiton acerifolium</i> W. Müell.	カエデバトックリノキ	AUS
<i>Cola nitida</i> (Venten.) Schott et Endl.	コフナツノキ	T. W. Afr.
<i>Reveeria myrsinoides</i> L.		S. CHN
<i>Sterculia foetida</i> L.	ヤツデアオギリ	T. Afr. T. AS AUS
<i>S. apetala</i> Sm.	ピンポンノキ	C. CHN
<i>Hibiscus tiliaceus</i> L.	カカオ	T. AM

Styracaceae エゴノキ科

<i>Styrax benzoin</i> Dryander	アンソクコウノキ	SE. AS
--------------------------------	----------	--------

Theaceae ツバキ科

<i>Camellia Chekiangensis</i> H. H. Hu	浙江紅花油茶	S. CHN
<i>C. Chrysantha</i> var. <i>Macrophylla</i>	大葉金花茶	S. CHN
<i>C. Forrestii</i> Cohen Stuart	福氏山茶	S. CHN
<i>C. macrocarpa</i> Tuyame	リンゴツヅキ	S. JPN
<i>C. oleocarpa</i>	小喬油茶	S. CHN
<i>C. oleifera</i> var. <i>albiflora</i>		CHN
<i>C. semiserrata</i> Cbi	廣平紅花油茶	S. CHN
<i>C. taliensis</i> (W. M. Sm.) Melchior		S. CHN
<i>C. pubescens</i> J. R. Hu	綠葉油茶	S. CHN
<i>Gordonia axillaris</i> D. Dicir	タイワンツバキ	THE S. CHN
<i>Sophora heterophylla</i> (Sieb. & Zucc.) Koidz		J-7

Urticaceae ハリタケ科

<i>Angelica keiskei</i> (Hin.) Koidz.	アンタバ	J-2~3
---------------------------------------	------	-------

Urticaceae ハラタケ科

<i>Pilea cadierei</i> Gagnep. et Guillain	アザバソウ	VIE
<i>P. brandegeana</i> Meissn.		JAM
<i>P. involucrata</i> (Sm.) Willd.		Mex. N. S. Am
<i>P. microphylla</i> (L.) Liebm.	コメバコケミズ	S. USA
<i>P. cv. Moon Valley</i>		cult.
<i>P. cv. Silver Tree</i>		cult.

Verbenaceae クマツツラ科

<i>Cladodendrum bungii</i> Steud.	ホタンクサギ	S. CHN
<i>C. Jequinum</i> (Thunb.) Swart	ヒギリ	IND. CHN
<i>C. macrostachya</i> Hoch. f.		T. Afr.
<i>C. rotunda</i> Hall. nov. comb.	グラリンドウ	Ind.~HIM
<i>C. paniculatum</i> L.	シマヒギリ	SE. AS
<i>C. speciosissimum</i> Van Geert ex Merr.	ジャワヒギリ	Jav.
<i>Xspeciosum</i> Dochy	ベニゲンペイカラ	hybrid.
<i>C. splendens</i> G. Don	アカハナカラ	E. C. Afr.
<i>C. thomsoniae</i> Harms	グンペイカラ	T. Afr.
<i>C. t. cv. Verlegata</i>		cult.
<i>C. ugandense</i> Train		T. Afr.
<i>Krapata repens</i> L.	ハリマツリ	MEX Mex. BRA
<i>D. f. cv. Alba</i>	シロバナハリマツリ	cult.
<i>D. f. cv. Variegata</i>	フイリハリマツリ	cult.
<i>Gomphrena hirsutrix</i> Schreb. ex Kerz.	キバナヨウラク	PHL THA MYA
<i>Hemigraphis sanguinea</i> Retz.	シナボウシ	IND. ILM
<i>Lantana camara</i> L. cv.	シテハング	cult.
<i>L. montevideensis</i> (K. Schrev.) Briz.	コバノランクナ	S. AM
<i>Peperomia volubilis</i> L.	ムラサキツバキカラ	MEX. C. AM

Violaceae スミレ科

<i>Viola stoloniflora</i> Yokota & Higa	オリズルスミレ	JPN
<i>V. hederacea</i> Labill.	ソクノハスミレ	AUS

Vitaceae ブドウ科

<i>Cissus rhombifolia</i> Vahl ev. E. C. Vahl		cult.
---	--	-------

<i>G. sicyoides</i> L.		T. AM
<i>Cyphostemma juttae</i> Oliverot Gile ex Gile et W. Brandt	ブドウガメ(荀菊発)	NAN
<i>Lecce coquinea</i> Pianob.		MIA
<i>Parthenocissus henryana</i> (Meisn.) Griseb. ex Giles et Gile	ヘンリーツタ	CHN
<i>Tetrastigma voinierianum</i> (Burret) Pierre ex Gagnep.	ブドウガズラ	VIE

(MONOCOTYLEDON - 单子葉植物)

Aroidaceae リュウゼツラン科

<i>Araceae</i>		
<i>Agave americana</i> L.	アオノリュウゼツラン	MEX
<i>A. a.</i> ov. Marginata	リュウゼツラン	cult
<i>A. attenuata</i> Salm-Dyck	ヒスイバン	E. MEX
<i>A. parryi</i> Engelm. var. <i>macchucensis</i> (BAK) Little	キツショウテン(吉祥天)	M. AM
<i>A. potatorum</i> Zucc. var. <i>verschaffeltii</i> Ber.	ライジン(留神)	MEX
<i>A. scabra</i> Salm		S. MEX
<i>A. sisalana</i> Perrine	リサイルアリ	E. MEX
<i>A. victoriae-reginae</i> T. Moore	リリノユギ(菴の苔)	MEX
<i>Beaumontia recurvata</i> (Lam.)	トックリラン	MEX
<i>Cordyline australis</i> (O. Forst.) Hook. f.	ニオイシュロラン	NZL
<i>C. indivisa</i> (O. Forst.) Steud.	アツバセンテンボク	NZL
<i>C. stricta</i> (Sims) Endl.	コバセンテンボク	AUS
<i>C. terminalis</i> (L.) Kunth cv. <i>Aichiaka</i>	アカバナセンテンボク	cult
<i>C. t.</i> cv. <i>Atom Beauty</i>		cult
<i>C. t.</i> cv. <i>Girote</i>		cult
<i>Brassavola nodosa</i> Kunth	ペニクリンセンテンボク	IFI
<i>B. c.</i> cv. <i>Tricolor</i>		cult
<i>B. o.</i> cv. <i>Tricolor Rainbow</i>		cult
<i>B. deremensis</i> Engl. cv. <i>Composita</i>		cult
<i>B. d.</i> cv. <i>Connecta Variegata</i>		cult
<i>B. d.</i> cv. <i>Rothschild Gold</i>		cult
<i>B. d.</i> cv. <i>Snow Queen</i>		cult
<i>B. d.</i> cv. <i>Virens</i>		cult
<i>B. d.</i> cv. <i>Wernackii</i>		cult
<i>B. draco</i> (L.)	リュウケツジユ	Gay
<i>B. fragrans</i> (L.) Ker-Gawel cv. <i>Lindenbergii</i>	ウヌロクリンセンテンボク	cult
<i>B. f.</i> cv. <i>Messangeriana</i>	シマセンテンボク	cult
<i>B. f.</i> cv. <i>Rothschild</i>	オオアツバセンテンボク	cult
<i>B. f.</i> cv. <i>Victoria</i>	フクリンセンテンボク	cult
<i>B. goldiana</i> Druce ex Mast. et Moore	トララセンテンボク	W. C. Afr
<i>B. hookeriana</i> K. Koch		SE. Afr
<i>B. h.</i> ov. <i>Rothschild</i>		cult
<i>B. reflexa</i> (Decne.) Lum. cv. <i>Song of Jamaica</i>		cult
<i>B. r.</i> cv. <i>Variegata</i>		cult
<i>B. sandersoniae</i> Hort. Sandr. ex Mast.	ゼンヨウゼンテンボク	GBR
<i>B. speciosa</i> Lindl.	ホシセンテンボク	T. N. Afr
<i>B. s.</i> cv. <i>Florida Beauty</i>	ゼンボシセンテンボク	cult

<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.	オオマンネンラン	C. Mex
<i>F.</i> <i>sektor</i> Koch.		Cult
<i>Phormium tenax</i> J. R. Forst. et G. Forst.	ニューサイラン	N.Z.
<i>P.</i> <i>t.</i> cv. <i>Purpureum</i>		cult
<i>P.</i> <i>t.</i> cv. <i>Variiegatum</i>	フイリニューサイラン	cult
<i>Sansevieria cylindrica</i> Bojer	ボウチトセラン	T. Afr.
<i>S.</i> <i>grandis</i> Hook. f.	オオヒロハチトセラン	E. Afr.
<i>S.</i> <i>hyacinthoides</i> (L.) Brong.	ヒロハチトセラン	SE. Afr.
<i>S.</i> <i>nitotica</i> Bak.	アトセラン	T. Afr.
<i>S.</i> <i>stuckeyi</i> Madef.	ツツチトセラン	T. E. Afr.
<i>S.</i> <i>trifasciata</i> Prain	アツバチトセラン	Mor.
<i>S.</i> <i>t.</i> cv. <i>Argentea</i>		cult
<i>S.</i> <i>t.</i> cv. <i>Compacta</i>		cult
<i>S.</i> <i>t.</i> cv. <i>Golden Hahnii</i>		cult
<i>S.</i> <i>t.</i> cv. <i>Hahnii</i>		cult
<i>S.</i> <i>t.</i> cv. <i>Laurentii</i>		cult
<i>Yucca elephantipes</i> Regel	フクリンチトセラン	Mex.
<i>Y.</i> <i>glauca</i> L.	エレファントユッカ	S. USA
	アソバキガヨラン	

Amaryllidaceae ヒランバナ科

<i>Amaryllis belladonna</i> L.	パンアマリス	S. Afr.
<i>Gilia gardneri</i> Hook.		S. Afr.
<i>G.</i> <i>miniatia</i> Regel	オオバナウンシラン	S. Afr.
<i>G.</i> <i>miniatia</i> Regel. cv. <i>Striata</i>		cult
<i>G.</i> <i>nobilis</i> Lindl.	タンシラン	S. Afr.
<i>Grindelia esculentum</i> L. var. <i>japonicum</i> Bak.	ハマオモト	J-3~6 Sas
<i>G.</i> <i>a.</i> var. <i>l.</i> cv. <i>Variegatum</i>	フイリハマオモト	cult
<i>G.</i> <i>glas</i> Nakai	オオハマオモト	J-7
<i>G.</i> <i>latifolium</i> L.	インドハマユウ	IND
<i>G.</i> <i>modest</i> Hook. f.	アフリカハマユウ	S. Afr.
<i>G.</i> <i>m.</i> cv. <i>Variegata</i>	フリアフリカハマユウ	cult
<i>Cyranthus mackenii</i> Hook. f. cv. <i>Roseus</i>		cult
<i>G.</i> <i>mackenii</i> Hook. f. var. <i>cooperi</i> (Gek.) R. A. Dyer		S. Afr.
<i>Eucharis grandiflora</i> Planch. et Linden	アマゾンユリ	C. Bol.
<i>Galanthus elwesii</i> Hook. f.	スノードロップ	EUR
<i>Habenaria albilabia</i> Jacq.	マコハケオモト	S. Afr.
<i>H.</i> <i>multiflora</i> Martyn	センコウハナビ	E. E. Afr.
<i>Hippocratea sulcata</i> (Ker-Gawler) Herb.	スパイダーリリー	BRA. PAI
<i>Hymenocallis speciosa</i> (L. f.) cv. <i>Salisburyi</i> Salisb.	スノーフレーク	Bog.
<i>Lycium agrestivum</i> L.	シロバナマンゾニュシャゲ	AUS. Eur
<i>Lycoris radiata</i> Koidz.	ショウキラン	J-5 CHN
<i>L.</i> <i>surca</i> (L.) Herb.	ヒガンバナ	J-2~6 CHN
<i>L.</i> <i>radiata</i> (L.) Herb.	キツネノカミソリ	J-2~6 Kor. CHN
<i>L.</i> <i>sanguinea</i> Maxm.	ナツスイセン	J-2~6
<i>L.</i> <i>squamigera</i> Maxm.	ネリネ	S. Afr.
<i>Merina sarmentosa</i> (L.) Herb.	ヒカリガンバナ	S. Afr.
<i>M.</i> <i>undulata</i> (L.) Herb.	タマスオレ	PER
<i>Zephyranthes candida</i> (L.) Herb.	サフランモドキ	JAN. CUB. MEX
<i>Z.</i> <i>grandiflora</i> Lindl.		GUA. Mex
<i>Z.</i> <i>rosea</i> (K. Schrenk) Lindl.		C. Mex
<i>Z.</i> <i>verecunda</i> Herb.	スジタマスダレ	

Araceae サトイモ科

<i>Aglaonema brevistylum</i> (Engl.) Engl. f. <i>hesperium</i> (F. N. W. Illig.) Nicols.		SC. As
<i>A.</i> <i>commutatum</i> Schott cv. <i>Mesodora rectostigma</i>		cult
<i>A.</i> <i>castatum</i> H. E. Br.	セスジグサ	SE. As
<i>A.</i> <i>p.</i> f. <i>immaculatum</i> (H. J. D.) Nicols.	ヒトスジグサ	SE. As
<i>A.</i> <i>cribratum</i> (Burm. f.) Pitcher et Mandel Nicols.		Phil.
<i>A.</i> <i>nitidum</i> (Jacq.) Kunth cv. <i>Curtissii</i>	シマリヨクテク	cult
<i>Alocasia</i> <i>x</i> <i>amazonica</i> Andre	アマゾンダコ	hybrid
<i>A.</i> <i>cucullata</i> (Lam.) G. Don	シマクワズイモ	J-6.7 SE. As
<i>A.</i> <i>cunera</i> K. Koch	キッコウダコ	Phil. R. Bor.
<i>A.</i> <i>longiloba</i> H. R.	ガブトダコ	NE. Bor. Jav.
<i>A.</i> <i>logii</i> Hook. f.	ナガハクワズイモ	Bor.
<i>A.</i> <i>macrophylla</i> (L.) G. Don	インドクワズイモ	SRI. IND.~HAL
<i>A.</i> <i>odorata</i> (Lodd.) Steyermark	クワズイモ	J-4~6 S. Chin
<i>A.</i> <i>zebrina</i> K. Koch et Veltch		Phil.
<i>Amorphophallus rivieri</i> Burman var. <i>Konjac</i> (K. Koch) Engl.	コンニャク	SC. As
<i>Anthurium andreanum</i> Linden cv. <i>Elizabeth</i>	オオベニウツツ	cult
<i>A.</i> <i>a.</i> cv. <i>Aikoku</i>		cult
<i>A.</i> <i>a.</i> cv. <i>Roseum</i>		cult
<i>A.</i> <i>bakeri</i> Hook. f.		CRC. GUA

A.	<i>crystallinum</i> Lindley et Andre	シリシマウチワ	CAL-PER
A.	<i>hookeri</i> Smith	ハランウチワ	Hca
A.	<i>polysachetatum</i> R.F.Schmidt et Schott	エミジバウチワ	COL
A.	<i>scandens</i> (Aubl.) Engl.		Was~ECU
A.	<i>scherzerianum</i> Schott cv. <i>Album</i>	バニウチワ	cult
A.	cv. <i>Giganteum</i>		cult
A.	cv. <i>Roseum</i>		cult
A.	<i>subsignatum</i> Schott		CRC
A.	<i>undatum</i> Schott cv. Kuntze		BRA-PER
A.	<i>watsonianum</i> L. Moore	ナガバオオウチワ	COL
Caladium <i>bicolor</i> (Ait.) Ventenat		ニシキイエ	N. S. Am
C.	b. = cv. <i>Crimson Wave</i>		cult
C.	b. = cv. <i>Frieda Hanke</i>		cult
C.	b. = cv. <i>Mrs. Farlie Munson</i>		cult
C.	b. = cv. <i>White Christmas</i>		cult
Oleaffordia <i>amoenus</i> Mart. cv. <i>Tropic Snow</i>			cult
O.	= <i>hoffmannii</i> Roxb.	オオカスリソウ	CRC
O.	<i>maouata</i> (Lodd.) Bunting cv. <i>Exotica</i>		cult
O.	m. = cv. <i>Johannini</i>		cult
O.	m. = cv. <i>Rudolph Roehrs</i>	ハブタエリウ	cult
O.	<i>versicolor</i> Schott		DM
O.	o. = cv. <i>Variegata</i>		cult
O.	cv. <i>Camilla</i>		cult
O.	cv. <i>Candida</i>		cult
Epipterygium <i>aureum</i> (Lindley et Andre) Bunting		ボトス	SOE
E.	a. = cv. <i>Golden</i>		cult
E.	a. = cv. <i>Hawaiian</i>		cult
E.	<i>mirabile</i> Schott	ハブカズラ	J-B-TPE SE-A6
Homalomena <i>picturata</i> L.			COL
I.	<i>Walliae</i> Regel		COL
Monstera <i>acuminata</i> N. Koch			C. Am
M.	<i>deliciosa</i> Liebm.	ホウライショウ	WEX~PAN
M.	<i>friedrichsthaliana</i> Schott	マドカズラ	C. Am
M.	<i>standleyana</i> Bunting	ハネカズラ	CRC
M.	e. = cv. <i>Variegata</i>	フィリハネカズラ	cult
Pholidodendron <i>angustifolium</i> Eng.			COL
P.	<i>hipocrateoides</i> Schott		SE-BRA
P.	<i>catexiphylloides</i> Lindl.		SE-BRA
P.	l. var. <i>variegata</i> Mart.	ハゴロモカズラ	SE-BRA
P.	<i>mariannae</i> Engl.	フィリハゴロモカズラ	SE-BRA
P.	<i>metaphyllum</i> Lindl. et Andre	ホテイカズラ	SE-BRA
P.	<i>ornatum</i> Schott	ピードカズラ	COL
P.	<i>oxycedroides</i> Mart.	シロカネカズラ	VEN~PER SE-BRA
P.	<i>parviflorum</i> Kunth	ヒメカズラ	Was C. Am
P.	<i>pedatum</i> (Nees.) Korth.	センニンカズラ	BRA
P.	<i>radiatum</i> Schott	ヤツコカズラ	S-VEN~SE-BRA
P.	<i>selago</i> N. Koch	ヒトデカズラ	C. Am
P.	<i>verrucosum</i> Mathieu et Schott		SE-BRA
Ptychosperma <i>strigillets</i> L.		ボタンウキクサ	CRC~ECU
(Psychotria) <i>obtusifolia</i> (M. E. Br.) Knob			T
Rhectophyllum <i>mirabile</i> M. E. Br.			Bor
Scindapsus <i>hederaceus</i> Hassk. cv. <i>Argyracanthus</i> Engl.		ソラフカズラ	T. W. Afr
Smithophyllum <i>cannifolium</i> (Dryand.) Schott		オオササウチワ	N. S. Am
S.	<i>cochlearia</i> (Spath.) (Lichm.) Engl.		C. Am
S.	<i>commutatum</i> Schott		COL
S.	<i>floribundum</i> (Lindley et Andre) M. E. Br.	オカヌウチワ	COL
S.	patinii (Lodd.) M. E. Br.	ササウチワ	COL
S.	cv. <i>Miss Merry</i>		cult
Syngonium <i>auritum</i> (L.) Schott			Was
S.	<i>pedatum</i> Schott cv. <i>Silky</i>		Am
S.	o. = cv. <i>White Butterfly</i>		cult
Xanthosoma <i>atrovirens</i> N. Koch et Bouche			cult
cv. <i>Nilombaginatum</i>			Was T. Am
X.	<i>capitatum</i> Schott		cult
X.	<i>violaceum</i> Schott cv. <i>Albonigriatum</i>		cult
Zantedeschia <i>athiopica</i> Spr.		オランダカイウ-	S-Afr
Z.	<i>reichenbachi</i> Engl.	モセイロカイウ	S-Afr

Bromeliaceae バイナップル科

Acanthostachys <i>strobilacea</i> (Schult. f.) Klitzsch	マツカサアナナス	PAR-E-BRA
Aechmea <i>caudata</i> Lindl.		BRA
A. <i>chantinii</i> (Carrière) Bak. cv. <i>Yamamoto</i>		cult
A. <i>coelestis</i> (N. Koch) Morr.		S-Afr
var. <i>elbo-marginata</i> M. B. Post		S-Afr

<i>A.</i>	<i>cylindrica</i> Lindm.		BRA
<i>A.</i>	<i>fasciata</i> (Lindl.) Bak.	シマサンゴアナナス	BRA
<i>A.</i>	<i>f.</i> cv. <i>Variegata</i>		cult
<i>A.</i>	<i>f.</i> var. <i>purpurea</i> (Gyllen) Mez		BRA
<i>A.</i>	<i>fulgens</i> Brongn. var. <i>discolor</i> (C. Morr.) Brongn. ex Bak.	ウラベニサンゴアナナス	BRA
<i>A.</i>	<i>fulgens</i> Brongn. var. <i>fulgens</i>	サンゴアナナス	BRA
<i>A.</i>	<i>leucovia</i> (Kloepfch.) L. B. Sm.		BRA, URU
<i>A.</i>	<i>f.</i> var. <i>bennahillii</i> (Mez) Raitz		BRA
<i>A.</i>	<i>tiliaceifoloides</i> (Blatt. ex Schult.) Bak.	トッククリアナナス	HEX~COL, BRA
<i>A.</i>	<i>weinbachi</i> Did.		BRA
<i>Ananas</i>	<i>cocosus</i> (L.) Merrill	パイナップル	BRA
<i>A.</i>	<i>c.</i> cv. <i>Variegata</i>	フイリーパイナップル	cult
<i>A.</i>	<i>nanus</i> (L. B. Sm.) L. B. Sm.	ミニパイナップル	BRA
<i>Bilbergia</i>	<i>acuminata</i> (Lodd.) Lindl.		E, BRA
<i>B.</i>	<i>a.</i> cv. <i>Chlorophyllaea</i>		cult
<i>B.</i>	<i>mutans</i> H. Wendl. ex Regel var. <i>mutans</i>	ヨクラクツツアナナス	S, BRA, URU
<i>B.</i>	<i>pyramidalis</i> (Sims) J. Lindl.	ベニフデツツアナナス	E, BRA
<i>B.</i>	<i>P.</i> cv. <i>Variegata</i>		cult
<i>B.</i>	<i>sanderiana</i> E. Morr.		S, BRA
<i>B.</i>	cv. <i>Cathrina Wilson</i>		cult
<i>B.</i>	cv. <i>Fantasia</i>		cult
<i>Canistrum</i>	<i>lindenii</i> (Berg.) Mez var. <i>roseum</i> (E. Morr.) L. B. Sm.		BRA
<i>Cryptanthus</i>	<i>admirabilis</i> (Lindl.) Baer	ヒスマナナス	BRA
<i>C.</i>	<i>a.</i> cv. <i>Ruber</i>	ムラサキヒスマナナス	cult
<i>C.</i>	<i>a.</i> cv. <i>Variegatus</i>		cult
<i>C.</i>	<i>boehmeri</i> E. Morr.	ヘラヒスマナナス	S, BRA
<i>C.</i>	<i>bivittatus</i> (Hoek.) Regel	ピロードヒスマナナス	E, BRA
<i>C.</i>	<i>bromelioides</i> Otto et A. Dietr.	ナガバヒスマナナス	BRA
<i>C.</i>	<i>b.</i> cv. <i>Tricolor</i>	フイリナカバヒスマナナス	cult
<i>C.</i>	<i>elijae</i> L. B. Sm.		BRA
<i>C.</i>	<i>zonatum</i> (Vie.) Baer	トラヒスマナナス	BRA
<i>C.</i>	cv. <i>Carnaval de Rio</i>		cult
<i>C.</i>	cv. <i>Dayanus</i>		cult
<i>C.</i>	cv. <i>Ti</i>		cult
<i>C.</i>	cv. <i>zebrinus</i>	アカトラフヒスマナナス	cult
<i>Cuzaninia</i>	<i>lineolata</i> (L.) Mez var. <i>cardinalis</i> (Andra.) Andra ex Mez		C, S, Am
<i>G.</i>	<i>causiaca</i> (Lindl. et Andra.) Mez		PAN, COL
<i>Neurolebia</i>	<i>ampullacea</i> (E. Morr.) L. B. Sm.		F, BRA
<i>N.</i>	<i>caroliniae</i> (Berg) L. B. Sm.	ミイロアナナス	F, BRA
<i>N.</i>	<i>a.</i> cv. <i>Iridicolor</i>		cult
<i>N.</i>	<i>marmorata</i> (Bak.) L. B. Sm.	ミズタマアナナス	E, BRA
<i>N.</i>	<i>speciosissima</i> (L. Bolivi) L. B. Sm.	ツマベニアナナス	E, BRA
<i>N.</i>	cv. <i>Fireball</i>		cult
<i>Nidularium</i>	<i>bilbergioides</i> (Schult. f.) L. B. Sm.		BRA
<i>N.</i>	<i>fulgens</i> Lem.	ウラベニアナナス	BRA
<i>N.</i>	L. B. Sm. var. <i>lineatum</i> (Mez) L. B. Sm.		BRA
<i>Pitcairnia</i>	<i>andreamae</i> Linden	ウラジロアナナス	COL
<i>P.</i>	<i>serpentine</i> Linden et Andra.	ハランアナナス	COL, PER
<i>P.</i>	<i>xanthocalyx</i>		T, Am
<i>Portea</i>	<i>petropolitana</i> (Wawra) Mez var. <i>extensa</i> L. B. Sm.		C, BRA
<i>Oxigenia</i>	<i>liboniana</i> (Osb.) Jonghe ex Yash. Mez		BRA
<i>O.</i>	testudo Lindl.		BRA
<i>Pholidota</i>	<i>barbata</i> (L.) L. B. Sm.	キノエアナナス	BRA~ARG
<i>T.</i>	<i>albida</i> Mez et J. Purpus		MEX
<i>T.</i>	<i>arecaea</i> Mez		BRA
<i>T.</i>	<i>argentea</i> Griseb.		MEX, GUA, CHI
<i>T.</i>	<i>balbisiana</i> Schult. f.		MEX, GUA~COL
<i>T.</i>	<i>bergeri</i> Mez		AM
<i>T.</i>	<i>brachycalyx</i> Schlechter		S, MEX, C, Am
<i>T.</i>	<i>bulbosa</i> Hook.	ヒメキノエアナナス	S, MEX~H, S, Am
<i>T.</i>	<i>caput-medusae</i> E. Morr.		MEX~CRC
<i>T.</i>	<i>cirrhinata</i> Schlechter		MEX, GUA, S, USA
<i>T.</i>	<i>crocea</i> (E. Morr.) Bak.		ARG, BOL, S, BRA
<i>T.</i>	<i>cyanas</i> Linden ex K. Koch	タチハアナナス	S, ECU
<i>T.</i>	<i>diquitana</i> (Castell.)		ARG
<i>T.</i>	<i>fasciculata</i> Swartz		S, USA, MEX, COL
<i>T.</i>	<i>filifolia</i> Schlechter et Cham.		S, MEX~CRC
<i>T.</i>	<i>jonantha</i> Pfeisch.		MEX, GUA, NIC
<i>T.</i>	<i>juncar</i> (Ruiz et Pav.) Fairr.		MEX~H, S, Am
<i>T.</i>	<i>lindenii</i> Regel		HN, PER
<i>T.</i>	<i>mallementii</i> Glaziou ex Mez		ES, BRA
<i>T.</i>	<i>myosura</i> Griseb.		ARG, BOL

T.	<i>punctata</i> Schlechter ex Chem.	S. MEX~PAN
T.	<i>stricta</i> Soland. ex Ker-Gaw.	VEN USA ARG
T.	<i>tenuifolia</i> L.	West~ARG
T.	<i>tricolor</i> Schlechter ex Chem.	MEX USA GBR
L.	<i>osbeckiae</i> (L.) L.	SE USA~C. ARG
Vriesea carinata Mez		BRA
V.	<i>guttata</i> Linden et André	BRA
V.	<i>imperialis</i> E. Moro ex Bak.	SE BRA
V.	<i>splendens</i> (Griseb.) Lem.	N. S. Am
V.	cv. <i>Brasilia</i>	cult

Cannaceae カンナ科

<i>Canna indica</i> L.	ダンドク	T. Am
<i>C. lutea</i> Miller		MEX BRA

Commelinaceae ツユクサ科

<i>Callisia repens</i> L.		S. USA Mex
<i>Cochlidocalyx odoratissimum</i> Lam.		GRO PAN ECU
<i>Cynometra somalensis</i> C. B. Clarke		T. Afr
<i>Dichorisandra thyrsiflora</i> Mikell f.		SE BRA
<i>Gibasis geniculata</i> Jacq. Benth.		T. Am
<i>G. polysticha</i> (W. Martens et Galeotti) B. R. Hunt	ブライダルペール	MEX
<i>Pallantia bracteosa</i> C. B. Clarke		T. Afr
<i>P. pyramidalis</i> De Wild. cv. Elizabethae		cult
<i>Phormium spathiacca</i> (Swartz) Stearn	ムラサキオモト	S. MEX GUA
<i>P. s. cv. Verligata</i>	フリーリムラサキオモト	cult
<i>Sciodescea pallida</i> Rose cv. Purple Heart	ムラサキゴアン	cult
<i>Tradescantia albiflora</i> Kunth cv. Albovittata	シラツユクサ	cult
<i>T. albostellata</i> Hildeb.		SE BRA
<i>T. nervosa</i> L. Ortg.	カサネオオギ	MEX
<i>T. sillamontana</i> Hallid.		NE PER
<i>Zelkina pendula</i> Schinz.	ムラサキハカラタカラクサ	MEX
<i>Z. p.</i> cv. Quadrangular		cult

Cyclanthaceae パナマソウ科

<i>Carneiroa palmata</i> Ruiz et Pav.	パナマソウ	C. Am Bol
---------------------------------------	-------	-----------

Cyperaceae カヤツリグサ科

<i>Cyperus alternifolius</i> L.	シロガヤツリ	MAD
<i>C. a.</i> cv. <i>Arcuatus</i>	コシロガヤツリ	cult
<i>C. a.</i> cv. <i>Variegatus</i>	フリリシロガヤツリ	cult
<i>C. diffusus</i> Kükenthal	ケンガヤツリ	SE As
<i>C. papyrus</i> L.	カミガヤツリ	N. T. Afr
<i>C. pulchellus</i> Willd.	ヒメガヤツリ	HAL
<i>Elatioria dulcis</i> Trin.	オオクログワイ	CHN

Gramineae イネ科

<i>Barbuda multiplex</i> (Lour.) Rausch		
f. <i>Alphonse-Karr</i> Nels		
<i>Cymbopogon citratus</i> (DC.) Stapf	スボウグク	IND
<i>Dendrocalamus latiflorus</i> Munro	レモングラス	S. IND SRI
<i>Saccharum officinarum</i>	マテク	MYA THA IHO
<i>S. o.</i> cv. <i>Variegatum</i>	サトウキビ	SE As POL
	フイリサトウキビ	cult

Hedyspaceae ハエモドルム科

<i>Ascochanthus flavidus</i> DC.	カンガルーポー	SP. AUS
----------------------------------	---------	---------

Hypoxidaceae コキンバイザサ科

<i>Cuculligo capituloata</i> (Lour.) D. Muntze	オオキンバイザサ	T. As AUS
<i>C. c.</i> cv. <i>Variegata</i>		cult

Iridaceae アヤメ科

<i>Aristea ecklonii</i> Bak.	ソライロキキョウアヤメ	S. Afr
<i>Crocus sativus</i> L.	サフラン	Ind~IND
<i>Dietes vegeta</i> N. E. Br.		S. Afr
<i>Iris rossii</i> Bak.	エピスアヤメ	JPN
<i>Neomarica caerulea</i> (Ker-Gaw.) T. Sprague		BRA E. Afr
<i>N. c.</i> cv. <i>nudiflora</i> (Schoenb.) T. Sprague	アメリカシャガ	AUS

Liliaceae ユリ科

<i>Agapanthus africanus</i> (L.) Hoffmanns.	ムラサキクンシラン	RSA
<i>Alocasia odora</i> Willd.	キダチアロエ	S.Afr.
<i>A. ferox</i> Willd.	アオワニ	S.Afr.
<i>Asparagus asparagoides</i> (L.) W.F. Wight	クサナギカズラ	S.Afr.
<i>A. densiflorus</i> (Kunth) Jessop cv. Myer's	cult	cult
<i>A. d.</i> cv. Sprengeri	cult	cult
<i>A. falcatum</i> L.	ヤナギバテンモンドウ	S.Afr. SRI
<i>A. macrorhizum</i> Bak.	タチボウキ	S.Afr.
<i>A. myriocladus</i> Hort.	タチテンモンドウ	RSA
<i>A. plumosus</i> Baker	シノブボウキ	S.Afr.
<i>A. setaceus</i> (Kunth) Jessop cv. Nanus	ホシフハラン	Cult
<i>Aspidistra elatior</i> Blume var. Punctata Hort.	ホシフハラン	Cult
<i>A. e.</i> var. Variegata Hort.		Afr.
<i>Bowenia kirkii</i> Schlechter Miq. ex Hook.f.	ソウカクデン(3角形)	S.Afr.
<i>Bulbine natans</i> L.		S.Afr.
<i>Glossyphyllum bicolor</i> (Karrer) Becker	シャムオリヅルラン	SAU
<i>G. comatum</i> (Trinb.) Jacquin	オリヅルラン	S.Afr.
<i>G. c.</i> cv. Picturatum	ナカフヒロハオリヅルラン	SAU
<i>G. c.</i> cv. Variegatum	ソトフオリヅルラン	cult
<i>G. c.</i> cv. Vitellum	ナカフオリヅルラン	cult
<i>G. c.</i> cv. Zeylanicum	ヒロハオリヅルラン	S.Afr.
<i>Convallaria majalis</i> L.	ドイツスズラン	Fus.
<i>Euphorbia pulcherrima</i> L. Ker.	バイナップルリリー	S.Afr.
<i>Gloriosa rothschildiana</i> O'Brien	クロリオーサ	Afr. USA
<i>Haworthia marginata</i> (L.) Ham.	ヤラヨニンキ	S.Afr.
<i>Hyacinthus orientalis</i> L.	ヒアシンス	Red
<i>Iochroma uniflora</i> (Lindl.) Raf.	ハニアラ	MEX. ARG
<i>Littonia modesta</i> Hook.		S.Afr.
<i>Ornithogalum caudatum</i> Ait.	コモチカイソウ	S.Afr.
<i>Solita violacea</i> Hutch.		S.Afr.

Martyniaceae クズワコン科

<i>Calathea argyraea</i> Korr.	シロバヤバネバショウ	BRA
<i>C. bella</i> (Baill.) Regel		BRA
<i>C. crocata</i> E. Korr. et Le Jollis		BRA
<i>C. lancifolia</i> Doorn	マバネンハイビメバショウ	BRA
<i>C. luteola</i> Cogn.		BRA
<i>C. makoyana</i> E. Korr.	ゴンキヤバネバショウ	E.BRA
<i>C. medallion</i> (Bull.) L.H. Bailey		BRA
<i>C. ornata</i> (Linden) Korr. cv. Roseolineata		cult
<i>C. o.</i> cv. Sandersonii		cult
<i>C. picturata</i> (Linden) K. Koch et Linden cv. Argentina	ペニスジヒメバショウ	cult
<i>C. undulata</i> Linden et Andre		PFR.BRA
<i>C. veitchiana</i> J. D. Veitch ex Hook.f.	オオゴシキヤバネバショウ	PER
<i>C. zebra</i> (Sims) Lindl.	トラフヒメバショウ	BRA
<i>Ctenanthe tuberculata</i> (F. Muell.) Eichl. ex Petersen	フリリヒメバショウ	BRA
<i>C. t.</i> cv. Happy Dream		cult
<i>C. oppenheimiana</i> (E. Morr.) K. Schum	オオヤバネバショウ	E.BRA
<i>C. o.</i> cv. Tricolor	ミイロヒメバショウ	cult
<i>Maranta arundinacea</i> L.	クズワコン	T.kn.
<i>M. bicolor</i> Ker-Gawler		BRA
<i>M. leucophylla</i> E. Korr. var. <i>erythronura</i> Burtt	ベニヒヨウモンバショウ	BRA
<i>M. l.</i> var. kerchoviana E. Korr.	モンヨウクンバショウ	BRA
<i>M. l.</i> var. <i>massangiana</i> K. Schum	ヒヨウモンヨウバショウ	BRA
<i>Monstera emeraldina</i> (Linden et Andre) K. Schum	ヤバネヒメバショウ	ECU
<i>Stromanthe sanguinea</i> (Jacq.) Sond.	ウラバージョウ	BRA

Musaceae バショウ科

<i>Heliconia latifolia</i> x <i>psittacorum</i>	hybrid	
<i>H. mariae</i> Hook.f.	C. Am. N. S. Am	
<i>H. psittacorum</i> L.f.	Hook~E. BRA	
<i>H. p.</i> cv. Emerald	cult	
<i>H. p.</i> cv. Safty	cult	
<i>H. p.</i> cv. Susi	cult	
<i>H. rostrata</i> Ruiz et Pay.	PER~ARG	
<i>Musa acuminata</i> Colla cv. Dwarf Cavendish	サンシャクバオナ	cult
<i>M. artocarpi</i> De Wild.	アーノルドバショウ	
<i>M. coccinea</i> Andr.	ヒメバショウ	S.CW~Ind
<i>M. ensata</i> Gmel.		ATI

<i>M. manii</i> H.Wendl.	リョウリバナナ	Ass
<i>M. paradisea</i> L.	クロシクビジンショウ	IND
<i>M. p. —</i> ov King	モモイロビジンショウ	cult
<i>M. rotunda</i> Jacq.	トラフバショウ	IND
<i>M. sumatrensis</i> DCDC, et Andre	マーラアサ	SUM
<i>M. textilis</i> H.C.	アカバナナ	TSI
<i>M. velutina</i> H.Wendl. et Brude, ov. AMARANTHA	タビビトノキ	cult
<i>Ravenala madagascariensis</i> J.F.Gmel.	オウギバショウモドキ	IND
<i>Strelitzia alba</i> (L.f.) Stevns	ゴクラクチョウカ	S.Afr
<i>S. reginae</i> Ait.		S.Afr

Orchidaceae ラン科

<i>Acaea dentata</i> Lindl.		IND
<i>A. longifolia</i> Lindl.		IND
<i>Acaesiaephippium</i> Yamamoto Hayata		YPE
<i>Aeropeltis herze</i> Tatsuya		SIK
<i>A. javanica</i> Reichenb. ex Blume		T.As
<i>Aerangis blanda</i> (Lindl.) Schltr.		T.H.Afr
<i>Aeranthes grandiflora</i> Lindl.		IND
<i>Aeridea brasiliensis</i>		MYA
<i>A. creasifolium</i> Par. et Rchb. f.		MYA
<i>A. falcatum</i> Lindl.		IND
<i>A. Fieldingii</i> Lindl.		SIK
<i>A. hauianum</i> Rchb. f.		IND
<i>A. japonicum</i> Lidenberg et Rchb. f.		J.S
<i>A. jaroslanum</i> Schlecht.		PHL
<i>A. krebiana</i> Schlecht.		IND
<i>A. lawrenceae</i> Rchb. f.		PHL
<i>A. multiflorum</i> Roxb.		IND
<i>A. odontatum</i> Lour.		MYA
<i>Aeridovanda mundii</i> (Aer. vanderam × V. teres)		hybrid
<i>Angraecopsis lechorrhiza</i> Kraz.		TAN
<i>Angracium didieri</i> Ball. ex Flot.		IND
<i>A. distichum</i> Lindl.		B. Afr
<i>A. eburneum</i> Bory		IND
<i>A. gracillimum</i> Schlecht.		IND
<i>A. philippinense</i> Ames		PHL
<i>A. ramostylis</i> Thou. var. <i>germinatum</i>		IND
<i>A. scottianum</i> Rchb. f.		IND
<i>A. sesquipedale</i> Thou.		IND
<i>A. Veitchii</i> (Lour. × sesquipedale)		hybrid
<i>Angraecum ruelleri</i> Lindl.		COL
<i>A. Virginiana</i> Lindl.		COL
<i>Ansellia africana</i> Lindl.		B. Afr
<i>Appendicularia Kuenigii</i> Hook.		Cam
Kranda Wendy Scott (Arach. hookerana × V. Rothschildiana)		hybrid
<i>Argophyllum alpinum</i> Lindl.		WEX
<i>A. cardinale</i> Lindl.		WEX
<i>A. giganteum</i> Hartweg ex Lindl.		C. Am
<i>Arundina bambusifolia</i> Lindl.		SC, AS
<i>Ascoecarpa Vip. Sim. Wsh.</i> (V. Pukela × Ascia curvifolium)		hybrid
<i>Ascoecrum amplexicaule</i> (Rchb.) Schlecht.		TAN
<i>A. curvifolium</i> (Lindl.) Schlecht.		IND
<i>A. minutum</i> (Lindl.) Schlecht.		IND
<i>Ascoecula Cherry</i> Blasius (Neof. falcatum × Ascia angulifolium)		hybrid
<i>Asplenia lunata</i> Lindl.		BRA
<i>Baptistonia ochracea</i> Barb. - Rodr.		BRA
<i>Bifrenaria strobuligera</i> (Lodd.) Lindl.		IND
<i>B. harrisoniae</i> (Hook.) Rchb. f.		BRA
<i>B. myrranthina</i> (Lodd.) Rchb. f.		BRA
<i>Bletia catenulata</i> Ruiz et Pavon		BOL
<i>Bothriochilus bellus</i> Lem.		IND
<i>B. microstachys</i> (Lindl.) L.B. Williams		T. Am
<i>Brassavola cordata</i> Lindl.		JAM
<i>B. digbyana</i> Lindl.		C. Afr
<i>B. glauca</i> Lindl.		WEX
<i>B. nodosa</i> (L.) Lindl.		WEX
<i>B. verrucosa</i> Lindl.		BRA
<i>B. tuberculata</i> Hook.		BRA
<i>Brassia caudata</i> (L.) Lindl.		IND
<i>B. gigantea</i> Rchb. f. et Warcz.		IND
<i>B. kellogiae</i> Rchb. f.		IND
<i>B. macrantha</i> R.Br.		IND
<i>B. verrucosa</i> Lindl.		WEX
<i>Brassavolliya Empress of Russia</i> syn. <i>Digbyana Mandellii</i>		hybrid

B.	Hortense (O. digbyana X C. Hardyana)	hybrid
B.	King Harold (O. digbyana X C. Harold)	hybrid
B.	Zoos Miles (O. Myron A. Hofer X Mount Hood)	hybrid
B.	Mester (Mrs. Charles Marion X C. labiatum)	hybrid
B.	Nodo Okami (O. nodosa X C. Okami)	hybrid
B.	Pastor (O. Mademoiselle X Desso)	hybrid
B.	Princess Teresa (Desso X C. Old Whitey)	hybrid
B.	Succosa (O. digbyana Dennis) X C. schroederianum	hybrid
B.	Tramandahy (C. leopoldii X C. tuberosiflora)	hybrid
B.	Thorntonii (O. digbyana X C. osbeckiana)	hybrid
B.	Princess Patricia X C. Susan Lee	hybrid
B.	Urgescens Richard Muller (O. nodosa X L. Miller)	hybrid
B.	Brassicaeodattylia Alma Lee 'Tip-Hatoo' (C. Alva X Cheeky Bean Lee)	hybrid
B.	Ana Nakagui 'Fortune' (Lo. Bonanza X Horace Ghyll)	hybrid
B.	Bouton D'Or (C. Walteriana X Buttercup)	hybrid
B.	Cedrolum Light (C. Forbesii X Xanthette)	hybrid
B.	Ceylon Delight (Lo. Hartland X Lo. Calico)	hybrid
B.	Baltona (Lo. Dillard X Linnatoni)	hybrid
B.	Destiny 'Iron Wood' (Xanthette X Primate)	hybrid
B.	Emily Shue 'Grande' (C. George Baldwin X Ben C. B.)	hybrid
B.	Ethel M. Brown (Osiris X Lo. Bonanza)	hybrid
B.	Fairy's Chard Coctail (Walkiki Gold X C. intermedia)	hybrid
B.	Frances Miles 'Lovely'	
B.	(Richard Nixon X Lo. Nem. Albert Heinecke)	hybrid
B.	Frank Reyes (Lied X Robert Gifford)	hybrid
B.	George King 'Serendipity' (Bitter Cup X C. Bob Beta)	hybrid
B.	Gift (Wadeoka X Lo. Nem. Albert Heinecke)	hybrid
B.	Golden Slipper (Helen Morita X Golden Gallon)	hybrid
B.	Green Giant (C. guttata X Xanthette)	hybrid
B.	Indian Treasure 'Radiant Beauty'	
B.	(O. decolor X Golden Galion)	hybrid
B.	Kyle (Lo. Little Sunbeam X Walkiki Gold)	hybrid
B.	Lucky Strike 'Stella'	
B.	(Mrs. Crispin Rosales X Lo. Bonanza)	hybrid
B.	Malvern (Lo. Charlesworthii X Malvern)	hybrid
B.	Mrs. Crispin Rosales (Lo. Bonanza X Normans Bay)	hybrid
B.	Mrs. Helen Brown (Xanthette X Lo. Ann Follis)	hybrid
B.	Molliflora 'Riverfront' (Lo. Florence X Lo. Molly Tyler)	hybrid
B.	Nai Thong Lang 'No. 1' (Lo. Giffenji X Lo. Tityosoma)	hybrid
B.	Normans Bay 'Low' (Lo. Hartland X Lo. Ichitar)	hybrid
B.	Oncree (Lo. Delta Of Gold X Normans Bay)	hybrid
B.	Pamela Farrell (Normans Bay X Harmon Phyll)	hybrid
B.	Pamela Hetherington (Lo. Paradise X Lo. Mount Anderson)	hybrid
B.	Of Paradise (Fortune X O. digbyana)	hybrid
B.	Ronald Hauber plant	
B.	(Janet Haubermann X Mrs. Roselyn Reisman)	hybrid
B.	Sapimpong (Lo. Ideard Var. Solo X Morning Sun)	hybrid
B.	Shinjuku SD (Tokyo X Lo. Callistoglossa)	hybrid
B.	SD (Lo. Carolina X O. digbyana)	hybrid
B.	SD So. Fusilier X (C. labiatum X Lo. Fabius)	hybrid
B.	South Ghyll (Lo. South Esk X Horace Ghyll)	hybrid
B.	Tribute (Mrs. Crispin Rosales X C. Horace)	hybrid
B.	Walkiki Gold (Walkiki Surprise X C. Forbesii)	hybrid
B.	Mar Chant 'Okiyashi' (Normans Bay X Lo. Malabar Sunset)	hybrid
B.	O. digbyana X Lo. Antigon	hybrid
B.	O. Djah X Ng. Andex	hybrid
B.	Emerald Meadow X Walkiki	hybrid
B.	Golden Sands X Keyion Gold	hybrid
B.	John Holton X Mrs. Helen Brown	hybrid
B.	King George X Lo. Valencia	hybrid
B.	Pamela Farrell X C. Binab	hybrid
B.	Bulbophyllum barbigerum Lindl.	W. Afr.
B.	Blepharistes Rohr f.	WTA
B.	boninense (Schltr.) J. J. S.	J-7
B.	gracilipes Hook. f.	WTA
B.	dayanum Rohr. f.	THA
B.	falbatum (Lindl.) Rohr. f.	NOA
B.	fletcherianum Rolfie	NoG
B.	gigobulus Hook. f.	SAI
B.	gracillimum (Rolfie) Roffe	SAI
B.	grandiflorum Blume	NoG
B.	guianense Aspc	PHI
B.	heliconae (Kitzb.) J. J. S.	Hil
B.	lepidum (Blume) J. J. S.	WAL
B.	liliacium Ridley	TEA
B.	lophii Lindl.	INA

B.	lucidum Lindl.	Afr
B.	macræl (Lindl.) Robb. f.	SRI
B.	maeranthum (Lindl.) Lindl.	MYA
B.	zeylanicum (Lindl.) Lindl. var. siboga	MYA
B.	maculosum (Lindl.) Robb. f.	PHL
B.	medusae (Lindl.) Robb. f.	IND
B.	outeniquense (Telesh et Blign.) J. J. Sm.	IND
B.	refractum (Tol.) Robb. f.	NEP
B.	rotundifolium (D. Brein) J. J. Sm.	IND
B.	robustum (Lindl.) Robb. f.	IND
B.	rufum Robb. f.	MYA
B.	triquarsii Lindl.	PER
B.	tristis Robb. f.	SIK
B.	umbellatum Lindl.	IND
B.	watsonianum	
B.	wendlandianum (Kraatz.) Danner	MYA
Cattleya	rosa (Lindl.) Benth.	MYA
C.	vestita Lindl.	T. Am
C.	Princess Fushimi (Butterfly X Sodenii)	Hybrid
Calyptrochilum	christyanum (Robb. f.) Sommerh.	T. Afr
C.	emarginatum (Swartz) Schltr.	UGA
Catasetia	allieatum Robb. f.	C. Am
C.	macrocarpum L. Rich. ex Kunth	VEN
C.	versicolor Robb. f.	PER
C.	pilosum Robb. f. var. alatum	VEN
C.	discolor Lindl.	BRA
C.	saccatum Lindl.	PER
C.	viridiflavum Hook.	PAN
C.	Orchid Glade (Pleistum X expansum)	Hybrid
Cattleya	schlechtiana Hort. var. alba	BRA
C.	solandiae Lindl.	BRA
C.	amethystoglossa Linden et Robb. f.	BRA
C.	aurantiaca (Maton ex Lindl.) P. Dom	C. Am
C.	bicolor Lindl.	BRA
C.	olivina Lindl.	MEX
C.	dormantiana (Robb. f.) Robb. f.	CRC
C.	elatior Barb. Rodr.	SUR
C.	forbesii Lindl.	BRA
C.	gaskelliana Robb. f. ex B. S. Williams	VEN
C.	guttata Lindl.	BRA
C.	var. leopoldii (Hort. Versch.) Linden et Robb. f.	
C.	intermedia R. C. Grah.	BRA
C.	intermedia R. C. Grah.	cult
C.	var. aquatica (Gard.-Roum.) Rolfe 'Vividor'	
C.	intermedia R. C. Grah. var. oerlicea	VEN
C.	intermedia R. C. Grah. var. deltoidea	BRA
C.	labiata Lindl.	
C.	lebbeckii Lindl. var. autumnalis L. Linden	BRA
C.	lebbeckii Lindl. var. mendicaria Robb. f.	COL
C.	lebbeckii Lindl. var. mossiae (Hook.) Lindl.	BRA
C.	lebbeckii Lindl. var. trianae (Lindl. et Robb. f.) Buch	
C.	loddigesii Lindl.	BRA
C.	loddigesii Lindl. var. alba	
C.	loddigesii Lindl. var. deltilata	
C.	loddigesii Lindl. var. harringtoniana (Lindl.) Veitch	BRA
C.	maxima Lindl.	COL
C.	obtusiloba Hort. var. alba	BRA
C.	skinneri Baker	C. Am
C.	skinneri Baker var. coeruleo-suffusa 'Orchidgrise'	cult
C.	trianae Linden et Robb. f.	COL
C.	walkeriiana G. Gardn. var. alba	BRA
C.	walkeriiana G. Gardn. var. alba 'Pendente'	cult
C.	Velilla Simpson (Guavir X trianaei)	Hybrid
C.	Crown Princess Nichiko (Marlon Patterson X Bob Bette)	Hybrid
C.	Elvira (Duproyna X Elvira)	Hybrid
C.	Empress Bell (Bob Bell X Edithiac)	Hybrid
C.	Fabioliana 'Nakagiri' (Fabioliana X Fabiolata)	Hybrid
C.	Grettrude Hausermann (Exorcista Bellis X Bob Bells)	Hybrid
C.	Inter-glosts (Amethystoglossa X Intermedia)	Hybrid
C.	Irene Malguin (Astral Beauty X J.A. Carboni)	Hybrid
C.	Baggie Baby 'White Fantasy' (Margaret Stewart X Little Lucifer)	Hybrid
C.	Margaret Degenhardt (Bob Bette X Intermedia)	Hybrid
C.	Metrose (Labiate X Perrinii)	Hybrid
C.	Obaree Nun Sanlon (Shiratama 'Five' X Bob Bette)	Hybrid
C.	Papaya Kuroda (Casper Snow X Guritata)	Hybrid

C.	<i>Porcia "Canizaro"</i> (<i>Armstrongiae</i> × <i>Bourringiana</i>)	hybrid
C.	<i>Portia</i> (<i>Bourringiana</i> × <i>labiata</i>)	hybrid
C.	<i>President Wilson</i> (<i>Shinjuku</i> 95' (<i>Folia</i> × <i>labiata</i>))	hybrid
C.	<i>Rembrandt</i> (<i>clavigera</i> × <i>labiata</i>)	hybrid
C.	<i>Shinjuku-Gyo</i> (<i>Sax-Pasquali</i> × <i>Birah</i>)	hybrid
C.	<i>Shinjuku</i> 61' (<i>Mosquera Wagneri</i> × <i>Maggie Raphaeli</i>)	hybrid
C.	— 148' (<i>Shinjuku</i> 61' × <i>lindii</i>)	hybrid
C.	— 152' (<i>Hilts</i> × <i>G.P. Walker Constantine</i>)	hybrid
C.	<i>Shirayuki</i> (Mary Sander × Mulleri)	hybrid
C.	<i>Silver Swan</i> (<i>White Dove</i> × <i>Bob Bette</i>)	hybrid
C.	<i>Barbara Kirch-Chocolate Drop</i> × <i>durantae</i>	hybrid
C.	<i>bueringiana</i> × <i>nigritiana</i>	hybrid
C.	<i>bueringiana</i> × <i>Star Kissed</i>	hybrid
C.	<i>Brabantiae</i> × <i>Intermedia</i>	hybrid
C.	<i>Brabantiae</i> × <i>Intermedia</i> var. <i>arundiniflora</i>	hybrid
C.	<i>Henrietta Japhet</i> × <i>Sirico</i>	hybrid
C.	<i>mossiae</i> var. <i>Splash Petals</i> × <i>Intermedia</i> var. <i>arundiniflora</i>	hybrid
Ceratostylis	<i>rubra</i> Ames	PAL
Chondrorhynchia	<i>dialechorum</i> (Lindl.) P. Allen	PAN
Chysis	<i>aurata</i> Lindl.	NEK
C.	— <i>aurea</i> Lindl. var. <i>bractescens</i> (Lindl.) P. Allen	NEK
Cirrhenotilum	<i>caudatum</i> Wright	NAL
C.	— fragrance	
C.	<i>japonicum</i> Makino	JPN
C.	<i>maculosum</i> Lindl.	HID
C.	<i>pulchrum</i> Schlecht et Blume	THA
Cleisostoma	<i>suspense</i> Schleiden	SE. AS
C.	— <i>subulatum</i> Blume	CE. AM
C.	— <i>tenuifolium</i>	PHL
Cochlidodes	<i>sanguinea</i> Dentl.	FOI
Coccygnyne	<i>acropoda</i> Lindl.	NAL
C.	— <i>cristata</i> Lindl.	HIM
C.	— <i>orizetata</i> Lindl. var. <i>Chatsworthii</i>	NAL
C.	— <i>orizetata</i> Lindl. var. <i>kennediana</i>	NEP
C.	— <i>orizetata</i> Lindl. var. <i>lemoniana</i> Hart.	THA
C.	— <i>dayana</i> Robb. T.	NEP
C.	— <i>flagellata</i> Lindl.	NEP
C.	— <i>fuscescens</i> Lindl.	THA
C.	— <i>huetteriana</i> Robb. f.	THA
C.	— <i>massangeana</i> Robb. f.	THA
C.	— <i>odoratum</i>	THA
C.	— <i>ovata</i> Lindl.	THA
C.	— <i>pendulata</i> Lindl.	NEP
C.	— <i>rossiana</i> Hook. f.	NEA
C.	— <i>schubertiana</i>	NAL
C.	— <i>apoiosa</i> (Blume) Lindl.	NAL
C.	— <i>strobilifera</i> Hook. f.	NEV
C.	— <i>virescens</i> Rolfe	THA
C.	<i>Intermedia</i> (<i>orizetata</i> × <i>massangeana</i>)	hybrid
C.	<i>Shinjuku</i> (<i>apoiosa</i> × <i>cummingii</i>)	hybrid
C.	— 3' (<i>Shinjuku</i> × <i>orizetata</i>)	hybrid
C.	— 4' (<i>Shinjuku</i> × <i>lorenziana</i>)	hybrid
C.	— 6' (<i>lorenziana</i> × <i>orizetata</i>)	hybrid
C.	— 7' (<i>apoiosa</i> × <i>cummingii</i>) × <i>Intermedia</i>	hybrid
C.	— 8' (<i>Sweet Santa</i> × <i>Intermedia</i>)	hybrid
Cryptochile	<i>sanguinea</i> Wal.	NEP
Cyrtorchis	<i>ventricosa</i> Batem.	CON
Cymidiodia	<i>flabellata</i> (Thou.) Reife	MAD
D.	— <i>rhodochila</i> (Reife) Reife	MAD
Cymbidium	<i>dayyanum</i> Robb. f.	HIM
C.	<i>obvium</i> Lindl.	NEP
C.	<i>erythrosyllum</i> Rolfe	VIE
C.	<i>finlaysonianum</i> Lindl.	SE. AS
C.	<i>flabellata</i> Rolfe	
C.	<i>grandiflorum</i> Griff.	NEP
C.	<i>pendulum</i> (Roxb.) Swartz	NEP
C.	<i>simulans</i> Reife	THA
C.	<i>tigrinum</i> Parrot ex Hook. f.	NEA
C.	<i>tracyanum</i> L. C. Castle	NEA
C.	— <i>Eiko</i> (Ruby Eyes × Ralhei)	hybrid
C.	<i>Frica</i> Sandu (<i>grandiflorum</i> × <i>Prunellii</i>)	hybrid
C.	<i>Grace Mitchell</i> (<i>Apollo</i> × <i>Alexanderi</i>)	hybrid
C.	<i>Kenny "Blue Color"</i> (Nam Khan × Premium)	hybrid
C.	<i>Lillian Stewart "Coreyanum"</i> (Balkis × Carlson)	hybrid

G.	Urara (Lanceolat. × Stanley Fouraker)	hybrid
G.	White Crystal (Stanley Fouraker × Bartoline Ferrello)	hybrid
Cyrtopodium	pflanzii Schlechter	SOL
Cyrtorhynchus	arcuata (Lindl.) Schlechter	S. Afr.
C.	arcuata (Lindl.) Schlechter var. verifiable Symmer	S. Afr.
C.	brownii Schlechter	I. Afr.
Dendrobium	aggregatum Roxb.	MYA
D.	albertellum	
D.	albo-sanguineum Lindl.	THA
D.	anchinostygiosissimum Reichenb. f.	PHL
D.	andemicum Wall. ex Lindl.	NIO
D.	aniceps Swartz	IND
D.	andersonianum Lindl.	PHL
D.	andersonianum Lindl. var. alva	
D.	antennatum Lindl.	NEQ
D.	antennatum Lindl. var. d' albertellum J. J. Sm.	
D.	aphyllum (Roxb.) C. E. Fischer	MAL
D.	arachnites Reichenb. f.	MYA
D.	aromaticum Lindl.	HIN
D.	bifidum Lindl.	OUT
D.	obliquilobum Reichenb. f.	NEQ
D.	capitulum Reichenb. f.	HIN
D.	cariniferum Reichenb. f.	MYA
D.	cariniferum Reichenb. f. var. lateritium Reichenb. f.	
D.	ceratophyllum	
D.	chrysotoxum (Lindl.)	MYA
D.	chrysanthum Wall. ex Lindl.	THA
D.	chrysolegistum Schlechter	NEQ
D.	chrysostachys Lindl.	MYA
D.	cincinnatum (P. J. Bergius)	NEQ
D.	conatum (Almeida) Lindl.	IND
D.	compactum Reichenb.	S-CHN
D.	compactum Reichenb. var. latifolium	MYA
D.	coriniferum	
D.	crassifolium Benth. et Reichenb. f.	MYA
D.	crepidatum Lindl. et Pfeiffer	IND
D.	crumenatum Swartz	
D.	dauricum Schlechter	MYA
D.	densiflorum Lindl.	NEP
D.	discolor Lindl.	AUS
D.	dracunculus Reichenb. f.	MYA
D.	equilatera Kranz	ITE
D.	famigerum Pfeiffer	MYA
D.	fibrofatum Hook.	THA
D.	fibrofatum Hook. var. oculatum Hook.	NEP
D.	filiforme Hayata	ITE
D.	foederatum	
D.	formosanum	
D.	fravidolicum Schlechter	THA
D.	griffithianum Lindl.	MYA
D.	harveyanum Reichenb. f.	THA
D.	heterocarpum Lindl.	IND
D.	infundibulifolium Lindl.	AUS
D.	kingianum (Bridell)	PER
D.	laevis Lindl.	MAL
D.	longis (Lindl.) Reichenb. f.	IND
D.	lochnerioides (P. J. Bergius) Kranz	
D.	var. grantiae (P. J. Bergius) Douek	
D.	longiforme Swartz	AUS
D.	lituiforme Lindl.	T. AS
D.	loddigesii Reichenb. f.	S. CHN
D.	longicornu Lindl.	MYA
D.	louisae Dark	
D.	macrocarpum Lindl.	SE, AS
D.	macrophyllum A. R. Ch.	NEQ
D.	malbrounii Bocken	AUS
D.	mivakae Schlechter	ITE
D.	mononyxium (P. J. Bergius)	AUS
D.	nosocomia (W. J. Hook.) Swartz	MYA
D.	osmophylax (W. J. Hook.) Swartz var. cuprea	MYA
D.	nobile Lindl.	CHN
D.	nobile Lindl. var. cookeanum Reichenb. f.	IND
D.	nobile Lindl. var. virginale hort.	CHN
D.	oligophyllum Vasey	MYA
D.	ophioglossum Reichenb. f.	NEQ
D.	paludosum Lindl.	SE, AS

A.	parviflora Robt. f.	SE. AS
D.	primitivum Lindl.	SE. AS
D.	putchelliae Roxb. ex Lindl.	HND
D.	purpureum Roxb.	BR
D.	ragale (mutinibis)	T. AS
D.	revolutum Lindl.	AUS
D.	rigidum R. Br.	ASIA
D.	roseum Ridl.	AUS
B.	rufopurpureum Hawkes	AUS
D.	rupicola (Hawkes) var. magnificum Ducke	AUS
D.	sabatiniense Lindl.	THA
D.	scandens (Blume) Lindl.	HND
D.	senilea Parish et Robt. f.	MYA
D.	smilacae P. J. Muell.	AUS
D.	speciosum Smith	AUS
D.	stacana	ASIA
D.	streblocarpa Robt. f.	HGB
D.	syringaceum Robt. f.	MYA
D.	culatum Lindl.	MYA
D.	terminata C. Parish et Robt. f.	IND
D.	thyrsiflorum Robt. f.	THA
D.	topaziacum Acaas	PHL
D.	tricota Pora	ASIA
D.	undulatum R. Br.	AUS
D.	unicolor Solms	THA
D.	vasacelli S. T. Blake	AUS
D.	wilkianum Rupp.	AUS
D.	Anglin Mamri (Pakarsena X Lady Hamilton)	hybrid
D.	Asayama (Adinoum X moniliforme)	hybrid
D.	Asahi (Kibei X Impara Beauty)	hybrid
D.	Formidable (formosum X infundibulum)	hybrid
D.	Gatten Spray (Gathoekianum X illustre)	hybrid
D.	Glorious Rainbow (Perma X Veladome)	hybrid
D.	Golden Crescent (Ceylon Glory X Fiona)	hybrid
D.	Helen Koh (schilleri) X Perpaduan	hybrid
D.	Louisao (schroederianum X veratrifolium)	hybrid
D.	Lovely Virgin (Fujimusu X Cherry Gion)	hybrid
D.	Malongas (Akatsuki X Gloriosa Rainbow)	hybrid
D.	Marilyn (sibilo X Queen Of Galton)	hybrid
D.	Rositor (parviflora) X superbum	hybrid
D.	Ken Guinca (macrophyllum X atrovirens)	hybrid
D.	Oregon (flaviflorum X eoschatum)	hybrid
D.	Sagittarius (Kaga X Akemi)	hybrid
D.	Snow Flake Red Star (Gaeclops X nobile)	hybrid
D.	Saikei (Louisao X violacea-flevans)	hybrid
D.	Yukiguruma King (Shiranami X Pinocchio)	hybrid
D.	Yukimisato (Sagittarius X Agrusball)	hybrid
D.	Chrysoglossus X enilius	hybrid
D.	Lvhai X Uni	hybrid
D.	Margenster X undulatum	hybrid
D.	No103 X No104	hybrid
D.	Stinson X Apok K X Lady Constance	hybrid
D.	Stinson X Isporinum	hybrid
D.	Vellmont X Sagittaria No13	hybrid
D.	Dendrobium filiforme Lindl.	HND
D.	gumiaceum Lindl.	HND
D.	lineare Watt	HND
D.	Pleophanthes blidae (Afzel. ex Swartz) Schltr.	T. Afr
D.	rutile Summerh.	T. Afr
D.	Dichaea boliviensis Hashimoto	BOL
D.	Dipodium pictum (Lindl.) Robt. f.	ASIA
D.	Doritis senaria Miyaoi (Coral Gicam X Phal. Knought Pink)	hybrid
D.	Revenge Wood (Clarendon Schubert #2 X Phal. Orobis)	hybrid
D.	Ultra Pink (Non Clarendon Schubert X Phal. Marmoset)	hybrid
D.	125 (Phal. Freude Aborable X Phal. Lady Andy X Phal. Orobis)	hybrid
D.	142	hybrid
D.	161 (Phal. Pamela Wolf X Dips. Odoriko)	hybrid
D.	162	hybrid
D.	164 (Dtps. Odoroki X Phal. Abendrot)	hybrid
D.	150 (Phal. Orobis X Dips. Keala Gicam#1)	hybrid
D.	Doritis pulcherrima Lindl.	T. AS
D.	D. pulcherrima Lindl. var. bayesianiana Robt. f.	SEA
D.	Dryadella edwallii (Goga) Luer	SEA
E.	Encyclia adenocaula (Lall. et Lex.) Schltr.	SEA
E.	ultrina (Lall. et Lex.) Dressler	SEA
E.	coralligerum Folsom	

L	megalantes	
E	oidioides (Lindl.) Schltr.	MEX
Ephemerantha pallens		hybrid
Epicattleya Rosita (PDL) phenicorum x C. bowringiana		MEX
Epidendrum atropurpureum Willd. var. randii		BRA
E. barbayanum Kranz		C. Am
E. boothii (Lindl.) O. Williams		C. Am
E. brassavolae Robt. f.		T. Am
E. ciliare L.		T. Am
E. chlorolea		T. Am
E. cochlearium L.		PAN
E. coronatissimum Ruiz et Pav.		PAN
E. diffiforme Jacq.		PAN
E. elongatum Jacq.		PAN
E. falcatum Lindl.		PAN
E. flexibundum R. K. Br.		PAN
E. fragrans Swartz.		PAN
E. hanipae Lindl.		PAN
E. hemisphaerica Lindl.		PAN
E. orchidioides Lindl.		PAN
E. oreoclastes Robt. f.		PAN
E. paniculatum Ruiz et Pav.		PAN
E. polyanthum Lindl.		PAN
E. polybulbon Swartz		PAN
E. porrecta Robt. f.		PAN
E. primitivo-dorum Robt. f.		PAN
E. pseudo-sakazaniana Fowl.		PAN
E. pyramidalis (Lindl.)		PAN
E. rigidum Lindl.		PAN
E. rigida Jard.		PAN
E. secundum Jacq.		PAN
E. stenorhynchia Raten.		PAN
E. syringophylloides Robt. f.		PAN
E. variabilis		PAN
E. viscosa Vell.		PAN
E. shinjuku		CBD
Epigeneia ocelligyna (Robt. f.) Summerh.		hybrid
E. lyoni Summerh.		THA
E. nakaharae Summerh.		Jav
Eria acuminata Lindl.		PHL
E. stipulifera Lindl.		Jav
E. stipulifera Lindl.		Jav
E. convalecens		SE. As
E. coralliaroides Lindl.		TPL
E. ornata Lindl.		SE. As
E. floribunda Lindl.		Ulm
E. graminifolia Lindl.		NAL
E. hyacinthoides (Blume) Lindl.		NEG
E. inaequata T. E. Hunt.		THA
E. javanica (Swartz) Blume		SE. As
E. ornata Lindl.		Jav
E. pachystachys Lindl.		INA
E. pannosa Lindl.		NAL
E. pulvinata Lindl.		CHN
E. rosea Lindl.		HIN
E. rufinervia Robt. f.		S. JPN
E. servata		Dam
E. yakusimanae Hayata		W. M
Eulophia burkei Rolfe ex Downie		VEN
E. gineensis Lindl.		BRA
Daleandra devontiana Schlechter Lindl.		GUA
Dimidiodia recurva (Lindl.) R. Br.		MEX
Gongora ossidea Robt. f.		BRA
G. esleste (Lindl.) Robt. f.		PHL
G. quisquepervia Ruiz et Pav.		NEG
Grammatophyllum scriptum Blume		NOR
G. speciosum Blume		CIN
Graphorkis luteola (Swartz) O. Kuntze		NEX
Hemaris discolor Lindl.		NEA
Hartwegia purpurea Lindl.		NEA
Hedista bidentata Lindl.		BRA
Huetleya colomagensis Lindl.		BRA
Ionopsis panayensis Lindl.		BRA
Isabellia virginiana Barb. Rodr.		BRA
Isotochilus linearis (Jacq.) R. Br.		BRA
I. major (Carr.) Schltr.		MEX
Laelia anceps (Lindl.)		MEX

L.	aniceps Lindl. var. alba	MEX
L.	antecostata Lindl. var. schroederiana	MEX
L.	bredelii Pabst	BRA
L.	brigitteae Blume	BRA
L.	crispilobata A. Rich. ex Warner	BRA
L.	endefeltii Pabst	BRA
L.	flava Lindl.	BRA
L.	gouldiana Rchb. f.	MEX
L.	jonesiana Rchb. f.	BRA
L.	lobata Willd. var. album	BRA
L.	lundi Rchb. f.	BRA
L.	milleri Blume	BRA
L.	ostermayeri Hochst.	BRA
L.	ostermayeri Hochst. var. fournieri Cogn.	BRA
L.	ovariata Lindl.	BRA
L.	purpureata Lindl.	BRA
L.	pubescens Lindl.	MEX
L.	rupestris Lindl.	BRA
L.	singeriana Schlecht.	BRA
L.	superolens Lindl.	MEX
Locality Agui Fino: (<i>C. Sieboldii</i> Asaucti! × <i>C. tenuifolia</i> Firmy)		
L.	Antigone (<i>C. schiediana</i> × <i>C. purpureata</i>)	hybrid
L.	Aphrodite (<i>C. Mendellii</i> × <i>C. purpureata</i>)	hybrid
L.	Callistopessa (<i>C. warszewiczii</i> ! × <i>C. purpureata</i>)	hybrid
L.	Danae - Corne dor' (François Coppee × Jules Vyn)	hybrid
L.	Elizabeth Off (Uinard × C. Fred Sander)	hybrid
L.	Endymion (<i>C. Gaskelliana</i> × <i>C. tenebrosa</i>)	hybrid
L.	Grand Canyon (Dorothy Fried × Bonanza)	hybrid
L.	Helen Wilmer Orient (General Maude × Milliana)	hybrid
L.	La Selva (<i>C. bowringiana</i> × Bonanza)	hybrid
L.	Luminosa (<i>C. dowiana</i> × <i>C. tenebrosa</i>)	hybrid
L.	Mamie Delight (Mamie Eisenhofer × Paradise)	hybrid
L.	Man Chong Kai Shek (Fapter Belle × Mamie 'Calypso')	hybrid
L.	Mignon (O. Rita Renée × Man Maggie Hood)	hybrid
L.	Orange (China × Amber Glen)	hybrid
L.	Paryotic 'Cerulea' (<i>C. bowringiana</i> × <i>C. pinnata</i>)	hybrid
L.	Pirate King (Lee Langford × Quadroon)	hybrid
L.	Puzetti (<i>C. trianae</i> × <i>C. superbiens</i>)	hybrid
L.	Rose Mannix (Bergenfield × Governor Gorc)	hybrid
L.	Sadja Simpons (<i>C. Roscoea</i> × <i>C. parviflora</i>)	hybrid
L.	Sayi (Horace × Grumbert)	hybrid
L.	Shinjuku 107 (<i>C. triumphans</i> × (<i>C. Sericea</i> × <i>C. tenebrosa</i>))	hybrid
L.	149 (Don Mar × <i>C. trianae</i>)	hybrid
L.	190 (<i>C. hybrida</i> × <i>C. superbiens</i>)	hybrid
L.	Stephen Oliver (Pegi Mayne × C. Enid)	hybrid
L.	Kvette Ann (Uncariae × Seattle)	hybrid
L.	Zulho (<i>C. Elegans</i> Ovira × C. End)	hybrid
L.	Bonanza × Ida	hybrid
L.	<i>C. gaskelliana</i> × <i>C. Dorothy Fried</i>	hybrid
L.	<i>C. lobata</i> var. <i>alba</i> × <i>C. Brabantiae</i>	hybrid
L.	Taxinos × (<i>C. Bandini</i> × <i>C. prospector</i>)	hybrid
<i>Lamium microphyllum</i> Lindl. ex Benth.		
L.	Leptotes glaucus Lindl.	BRA
L.	uniflorus Barb-Rodr.	BRA
L.	liparis condylobulbon Rchb. f.	MYA
L.	dolichopoda Baynta	TPE
L.	formosana Rchb. f.	TPE
L.	formosana Rchb. f. var. haohiensis (Makai) Ohwi	JPN
L.	longipes Lindl.	IND
L.	nervosa (Thunb.) Lindl.	JPN
L.	lockhartiae (Lindl.) Rchb. f.	VEN
L.	ogreata Rchb. f.	MEX
L.	microstachys Rchb. f.	HIA
L.	teres (Thunb.) Blume	JPN
L.	lycaste aromatica (R. C. Gray ex Hook.) Lindl.	GBR
L.	lycaste patens (Klotzsch) Lindl.	CRC
L.	deppelii (Codd.) Lindl.	GBR
L.	doriana Endres et Rchb. f.	CRC
L.	lantana Lindl.	ECU
L.	macrophylla (Poepp. et Endl.) Lindl.	C. AM
L.	skinneri (Hatem ex Lindl.) Lindl.	MEX
L.	skinneri (Hatem ex Lindl.) Lindl. var. <i>alba</i> Dombrain	MEX
L.	trifoliata Lepraria ex Masters	S. AM
<i>Macradenia lutescens</i> R. Br.		
<i>Masdevallia bella</i> Rchb. f.		
M.	olivacea Rchb. f. et Warez.	COL
M.	olivacea Rchb. f. et Warez.	PER

M.	infracta Lindl.	BRA
M.	obrieniana Rölfe	BRA
Maxillaria caespitifica Robt. f.		
M.	gensa Lindl.	MEX
M.	frederichsthallii	POL
M.	quadratumensis Cogn.	Mex
M.	bergensis Schlechter	BRA
M.	fulcoaiba Lindl.	COL
M.	marginalata Kunze	BRA
M.	pendula Lindl.	
M.	pachyphytale Rohr. f.	
M.	rufifrons Robt. f.	
M.	rufescens Lindl.	
M.	terumeensis Hochne	BRA
M.	tonnifolia Lindl.	C. Am
M.	uncata Lindl.	GUA
M.	variabilis Bateman ex Lindl.	C. S. Am
M.	venerata Linden et Röhl. f.	DOL
M.	vioaceopungata Rohr. f.	PER
Miltonia flavescens Lindl.		BRA
M.	phalaenopsis (Linden et Robt. f.) Nichols	COL
M.	regnellii Rohr. f.	BRA
M.	spectabilis Lindl.	BRA
M.	spectabilis Lindl. var. moreliana Nichols	BRA
M.	Vexillaria (Robt. f.) Nichols	COL
M.	Anne Barnes (Stuntz) × spectabilis var. Moreliana	hybrid
M.	Bleuana (Vexillaria × roezlii)	hybrid
M.	Orrie Harr (Alderwood × Mrs. J. B. Green)	hybrid
M.	Emotion (Fox) × Nyassa	hybrid
M.	Gordon Hoyt (Suzan Lynn × J. B. Black)	hybrid
M.	Hazel Crooks (Mrs. J. B. Green × Limelight)	hybrid
M.	Kongosan (Queen Ruby × Nadia)	hybrid
M.	Lilacette 'Omi' (Piccadilly × Parfumée)	hybrid
M.	Lyniad (Lyceana × Nadia)	hybrid
M.	Pluto (Freya × Puchwa)	hybrid
M.	Storm (Mokadem × Piccadilly)	hybrid
M.	Wood Lands (Swindon × Armand)	hybrid
M.	Peggy Fuller × Irene	hybrid
M.	Queen Kong × Nadia	hybrid
M.	Wood Lands × Storm	hybrid
Miltonidium Shinjuku (marscewiczii × Onc. sphacelatum)		
Mormodes ligustrum Lindl. ex Paxt.		C. Am
M.	maculatum (Kotschy) L. O. Williams	MEX
M.	maculatum (Kotschy) L. O. Williams	MEX
	var. unicolor (Hook.) L. O. Williams	
Mesohammaria diffiformis (Jacq.) Rabat		PER
Mesomecora (Nolfa) Rölf		COL
Octomeria grecilla Lindl.		BRA
Odonontoglossum bicoloriense Lindl.		MEX
O.	cirrhosum Lindl.	
O.	citrinum Lindl.	PER
O.	ingens (G. Barker ex Lindl.) Lindl.	NEX
O.	laeve Lindl.	GUA
O.	laeve Lindl. var. reichenheimii Rohr. f.	GUA
O.	putchellum Bateman ex Lindl.	C. Am
Oncidium concatenatum Rohr. f.		C. S. Am
Oncidium ampliatum Lindl.		C. S. Am
O.	ampliatum Lindl. var. major Van Houtte	PER
O.	batemanianum Parry ex Knowles et Hostet	PER
O.	baueri Lindl.	PER
O.	phaiophorum Rohr. f.	COL
O.	orizabum Ledeb.	BRA
O.	flexuosum Sims	BRA
O.	longipes Lindl. et Paxt.	BRA
O.	macrocarpum Lindl.	COL
O.	microchilum Bateman Lindl.	GUA
O.	morenoi Dodson et Luer	SUR
O.	ornithorhynchum (B. K.)	MEX
O.	sendtarae Rölfe	
O.	sphacelatum Lindl.	MEX
O.	telestis (Rich.) ex Buchartre	GUA
O.	propinquum Lindl.	BRA
O.	varicosum Lindl.	BRA
O.	wentworthianum Bateman ex Lindl.	MEX
O.	barbata (Lindl.) × varicosum	hybrid
O.	burgmannianum (marshallianum × varicosum)	hybrid

D.	Golden Gateway (<i>concolor</i> × <i>variegatum</i>)	hybrid
D.	Gower Racer (<i>Goldiana</i> × <i>Cuinea Gold</i>)	hybrid
D.	Jorge Verboonen (<i>crispum</i> × <i>marshallianum</i>)	hybrid
D.	Kappa (Java × <i>variegatum</i>)	hybrid
D.	Katherine Tomkins (föhrneri) × <i>kuatana</i>)	hybrid
D.	Kakalli (<i>gigas</i> × <i>sarcodes</i>)	hybrid
D.	Hilky May 'Yellow Bird' (<i>flexuosum</i> × <i>Kappa</i>)	hybrid
D.	Rosa (<i>crispum</i> × <i>variegatum</i>)	hybrid
D.	Shinjuku I (<i>phaeatum</i> × <i>splendidum</i>)	hybrid
D.	I2 (<i>phaeatum</i> × <i>modestum</i>)	hybrid
D.	Wilbur 'Rime' (Catherine Milson × <i>Calodonta</i>)	hybrid
Ornithidium coprosmoides Robt. f.		VEN
Oriothopha's radians (Linden ex Robt. f.) Gerey et C. Pabat		BRA
Pansea amiflora Lindl.		SP. AS
P. = uniflora Lindl.		PHL
Paphiopedilum asekontium Schosser ex M. V. Wood		THA
P. = X ang-thoum Fowlie		THA
P. = apetolum (Gomes) Roffic.		THA
P. armeniacum Chan et Liu		S. CHN
P. barbatum (Lindl.) Pfitz.		ML
P. barbigerum Tang et Wang		TE-CHN
P. bellatum (Robt. f.) Stein		THA
P. blumentum (Robt. f.) Pfitz.		BOL
P. caelosum (Robt. f.) Stein		THA
P. chamberlainianum (O'Brien) Stein		SUM
P. chamberlainianum (O'Brien) Stein var. latifolium		
P. charlesworthii (Robt. f.) Pfitz.		MYA
P. ciliolata (Robt. f.) Stein		PHL
P. concolor (Bates) Pfitz.		THA
P. dayanum (Robt. f.) Stein		BOL
P. decaisnei Guillain		VIE
P. druryi (Beddome) Stein		MYA
P. exot. (Oldroyd) Pfitz.		THA
P. glaucophyllum J. J. Sm.		JAV
P. godeffroyae (Godeff.) Stein		THA
P. haynaldianum (Robt. f.) Stein		PHL
P. henryi (Wood) Fowlie		PHL
P. henryorum Braem		VIE
P. insignis (Wall. ex Lindl.) Pfitz.		ASE
P. insigne (Wall. ex Lindl.) Pfitz. <i>Acuminata</i>		
P. insigne (Wall. ex Lindl.) Pfitz.		
var. Chaptinii (Referin) Pfitz.		
P. insigne (Wall. ex Lindl.) Pfitz. Commander (odd)		
P. insigne (Wall. ex Lindl.) Pfitz.		
var. Harefield Hall Hort.		ASE
P. insigne (Wall. ex Lindl.) Pfitz.		
var. montanum Hort.		ASE
P. insigne (Wall. ex Lindl.) Pfitz. Oddity		
P. insigne (Wall. ex Lindl.) Pfitz.		
var. Sanderae (Robt. f.) Pfitz.		
P. insigne (Wall. ex Lindl.) Pfitz. Sanderae		
P. insigne (Wall. ex Lindl.) Pfitz. Standard		
P. insigne (Wall. ex Lindl.) Pfitz. Variegatum		
P. javanicum (Reinw. ex Lindl.) Pfitz.		JAV
P. lawranceanum (Robt. f.) Stein		BOL
P. lowii (Lindl.) Stein		JAV
P. malpeanae Chan et Liu		S. CHN
P. mastersioides (Robt. f.) Stein		BOL
P. mitranthum Tang et Wang		S. CHN
P. niveum (Robt. f.) Stein		ML
P. parvifl. (Robt. f.) Stein		THA
P. philippinense (Robt. f.) Stein		PHL
P. praestans (Robt. f.) Pfitz.		NEB
P. rendyi Foxlie		PHL
P. robbellini (Vuitch) Pfitz.		PHL
P. rothschildianum (Robt. f.) Stein		SPF
P. rukhakuli Schoer et Senghas		THA
P. tonsa (Robt. f.) Stein		SUM
P. tonsa (Robt. f.) Stein var. superbum		
P. urbaniana Fowlie		PHL
P. venustum (Wall.) Pfitz.		NEB
P. villosum (Lindl.) Stein		THA
P. ketesum (insigne × <i>Lesmanum</i>)		hybrid
P. A. de la Presse (Cortijo) × <i>Rothschildianum</i>		hybrid
P. Aladin (Atlantis × <i>defensum</i>)		hybrid
P. Aloibades (<i>Lesmanum</i> × Monsieur de Carter)		hybrid

P.	Aina Cavari (lanceolatum × Maudiae)	hybrid
P.	Anna Doyles (Cardinal Merleier × nitens-lecanum)	hybrid
P.	Arthurianum (fairlieanum × insigne)	hybrid
P.	Atlantis 'The Cardinal' (cardinal Merleier × Chloris)	hybrid
P.	Bureau Virginale (nitens Ballerii × cyanus × spicerianum)	hybrid
P.	Belvoir (Charlesworthii × Germanica)	hybrid
P.	Betty Bracy (Cochlearia × Actaea)	hybrid
P.	Boltonii (?) Probably a form of Muriel Hollington	hybrid
P.	Boschenreuter (drymiflora × spicerianum)	hybrid
P.	Café-Rothschildiana (caeruleum × Rothschildianum)	hybrid
P.	Calypso (oksiflora × spicerianum)	hybrid
P.	Cappamagna 'E Cooper' (Cardinal Merleier × Nubia)	hybrid
P.	Charles Cochran (superbiens × villosum)	hybrid
P.	Charlotte Dillon (Lady Dillon × Pyramus)	hybrid
P.	Conoto Cyanae (spicerianum × venustum)	hybrid
P.	Cream Gloriosa (lanceolatum × canarium)	hybrid
P.	Crossianus (lanceolatum × venustum)	hybrid
P.	Dolophylax (Delphinii × elaeocarpophyllum)	hybrid
P.	Breadnought (insigne Harrold Hall × Troilus)	hybrid
P.	E. J. Seymour (caeruleum × gigas)	hybrid
P.	Isidor Compteke (Major Isabury Carlile × Windrush)	hybrid
P.	Fimbraria (Jorina Spencer × Mrs. F. Sander)	hybrid
P.	Euphrasia 'washintoni' (Leicester × Pyrenaica)	hybrid
P.	Euryblades (Alcibiades × Hera)	hybrid
P.	Eurytoton (Chrysanthemum × Eurytodes)	hybrid
P.	Fantasia (Christopher × Cyclope)	hybrid
P.	Francia (Gallo-Rothschildiana × caeruleum)	hybrid
P.	General-Altenby 'The King Pines' (Hara × Royal George)	hybrid
P.	George Moore (velvetyaceum × nitens)	hybrid
P.	Giles' Cardinal Hall (Harroldianum × Lawrenceanum)	hybrid
P.	Gingo (Insigne Harrold Hall × Shirakiku D1)	hybrid
P.	Gipsan (Gloriosa × insignis)	hybrid
P.	Gold-Hokus (Goliath × Lady Dillon)	hybrid
P.	Goliath (insigne Harrold Hall × Troilus)	hybrid
P.	Gokerianum 'Altana' (Cuttilli × Lawrenceanum)	hybrid
P.	Grove 'Chilton' (Radley × Balla)	hybrid
P.	Grostolatum (Lathyrifolium × Leeanum)	hybrid
P.	Harrisianum Dark var. Superbum (barbatum × villosum)	hybrid
P.	Helen II (bellatulum × insignis)	hybrid
P.	Hikari (Clayton × Alcibiades)	hybrid
P.	Holdenii (gallosum × Maudiae)	hybrid
P.	Hongkotonia (Haywardianum × Rothschildiana)	hybrid
P.	Isothe (Harrisianum × venustum)	hybrid
P.	Joma (bellatulum × Fairlieanum)	hybrid
P.	Josias (elaeocarpophyllum × praestans)	hybrid
P.	Jupiter (Juckerai × Rothschildiana)	hybrid
P.	Kashchajinga (The Princess × Barrior)	hybrid
P.	Karolian/Baltoga (Major Honbury Carlile × Megantic)	hybrid
P.	Keyesii (Carl Keyes × Winston Churchill)	hybrid
P.	Lady Glunes (Delphinii × Gertrude West)	hybrid
P.	Lamonteanum (Calypso × Rothschildiana)	hybrid
P.	Labadianum (lyndianum × philipense)	hybrid
P.	Leicester/Principe Negro (insigne × spicerianum)	hybrid
P.	Lemon Hart (Ann Harper × Desire)	hybrid
P.	Leopardianum (Argus × Nitens)	hybrid
P.	Lion (Boadicea × Nitens)	hybrid
P.	Lord Derby/see W. R. Lee	hybrid
P.	Lucifer Glare × Niobe	hybrid
P.	Magnificum (insigne × Polystichatum)	hybrid
P.	Malvaventus/Prince Kataura (grossularium × spicerianum)	hybrid
P.	Manto (Chamberlainianum × Harrisianum)	hybrid
P.	Maudiae 'Magnificum' (caeruleum × Lawrenceanum)	hybrid
P.	Mezurka (spicerianum × Elaeocarpophyllum)	hybrid
P.	Meadow Sweet (Chilton × F. C. Puddle)	hybrid
P.	Miss F. M. Ogilvie (Curtissii × Pyramus)	hybrid
P.	Memphis Dark var. (Cardinal Merleier × Chrysanthemum)	hybrid
P.	Midas (Actaea × Golden Fleece)	hybrid
P.	Morganiae (Stonei × superbiens)	hybrid
P.	Mrs. Francis Mallessey/Cassandra (Syn. Cassandra)	hybrid
P.	Haywood (Charlesworthii × T. B. Haywood)	hybrid
P.	Muriel Hollington (insigne × niveum)	hybrid
P.	Oedo	hybrid
P.	omphalanthus 'Superbum' (Harrisionum × insignis)	hybrid
P.	Olivia (niveum × tomentosum)	hybrid
P.	Porcupine (Alcibiades × Lady Dillon)	hybrid
P.	Phidias (bureau × Muriel Hollington)	hybrid

P.	Phalaenopsis (abreum × Boltonii)	hybrid
P.	Pitcheriana Williamsii (Harrisionum × spicerianum)	hybrid
P.	Pollertianum (calophyllum × cebanum)	hybrid
P.	Polystigmatum/Coset Ohgama (spicerianum × venustum)	hybrid
P.	Primo Albert (Pyraeus × Tomourite)	hybrid
P.	Prince Ito (G.F. Moor × Rothschildianum)	hybrid
P.	Prince Yamagata (Insigne × spicerianum)	hybrid
P.	Red Knight (Marion × Red Start)	hybrid
P.	Robert Patterson 'Good' (Euryblades × Mon. F.M. Oliveira)	hybrid
P.	Robin Hood (Bingleyense × Gaston Bulten)	hybrid
P.	Roffel (Bellatulum × Rothschildianum)	hybrid
P.	Rose (spicerianum × T. B. Haywood)	hybrid
P.	Rosealee/Shinjuku 184 (Capriogno × Nihon)	hybrid
P.	Rosy Dawn (Astarie × Queen Hennem)	hybrid
P.	Royal George (Harrisionum × Ninoe)	hybrid
P.	San Azucar (Azteca × Insigne)	hybrid
P.	Satsuma (Kusala × Melrose)	hybrid
P.	Selligerus (barbatum × philippinense)	hybrid
P.	Sey More (Gisela × Callosum)	hybrid
P.	Shanghai (Christomer Columbus × Dianthostance)	hybrid
P.	Sharnein (Euryblades × Stempelberg)	hybrid
P.	Sheerlina (Bradford × Leon Hart)	hybrid
P.	Shinjuku 69 (Achilleodes × Argus)	hybrid
P.	126 (eurcim. virginia × grovesianum)	hybrid
P.	127 (Hiltsii × Toda)	hybrid
P.	144 (Cecropia × hiruissimum)	hybrid
P.	165 (callousum × Orga Begshow)	hybrid
P.	180 (Lion × charlesworthii) grand	hybrid
P.	183 (Nezre × Shinjuku 70)	hybrid
P.	186 (Lion × Fineita)	hybrid
P.	107 (Harrisionum × Satsuma)	hybrid
P.	108 (Omar × Satsuma)	hybrid
P.	190 (Thalia × Mr. French Wallsey)	hybrid
P.	191 (Lloyd George × Achilleodes)	hybrid
P.	192 (Shinjuku 73 × Shinjuku 67)	hybrid
P.	195 (Watake × Heita nobilis)	hybrid
P.	Spiraea (Lady Dillon × Thias)	hybrid
P.	St. Alban (Antigone × Harrisionum)	hybrid
P.	St. Gotthard (Florence Spencer × Jungfrau)	hybrid
P.	Sun Pebbles (Exodi × glaucophyllum)	hybrid
P.	Susan Tucker "Southern Puff" (Shallmar × F.C. Paddle)	hybrid
P.	J. B. Heywood (Druryi × superbiens)	hybrid
P.	Thalia (Caren Schröder × Insulae)	hybrid
P.	Toda (Transvaal × Beckmannii)	hybrid
P.	Transvaal (Chamberlainum × Rothschildianum)	hybrid
P.	Tanya Ikeda 'Koiso' (Golden Fleece × Philes)	hybrid
P.	Vacuna (Rothschildianum × villosum)	hybrid
P.	Viridisalium (ureum × villosum)	hybrid
P.	Watsoniae (niveum × Rothschildianum)	hybrid
P.	Warden Surprise (Achilleodes × Bantam)	hybrid
P.	Wendeburn (Longburn × Wendeburn)	hybrid
P.	Wieritzianum (laevigatum × Rothschildianum)	hybrid
P.	Morsley Queen (Queen Elizabeth × Morsleyi)	hybrid
P.	Palatanthoria insectifera (Robt. f.) Ridg.	Mal
P.	Paristaria clata Hook.	PAN
P.	Phalaenopsis minor Blume forma punctata Orsi	IPF
P.	Phalaenopsis (ankerwilliamsii (Banker ex L.) Blume)	SE-As
P.	Phalaenopsis amabilis (L.) Blume	SE-As
P.	zechii (L.) Blume var. formosana	
P.	cornuta (Brada) Blume et Rohr f.	THA
P.	equestris (Schleier) Rohr f.	PHL
P.	gigantea J. Sm.	Bor
P.	lueddemanniana Rohr f.	PHL
P.	mariae Barb. ex Warner et U.S. Williams	IND
P.	pantherina Rohr f.	PHL
P.	parviflora Rohr f.	NYK
P.	schilleriana Rohr f.	PHL
P.	stuartiana Rohr f.	PHL
P.	violeta Wittm.	Mal
P.	Al. Gold (Kathleen Al × Golden Buddha)	hybrid
P.	Ansonianiana (amborensis × lueddemanniana)	hybrid
P.	Caraval Takatsu (White Medalion × lueddemanniana)	hybrid
P.	Chuya Toyama (Zeda × Zeda Keala)	hybrid
P.	duodecim-variolosa (lueddemanniana ochracea × violacea)	hybrid
P.	Golden Sands (Fenton Davis Avant × lueddemanniana)	hybrid

P.	Grace Palm (Doris x Winged-Victory)	hybrid
P.	Lemon Pie 'Hamica' (Jakkoo x fasciata)	hybrid
P.	Leucorrhoda (Abrodictyus x Sodiroana)	hybrid
P.	Hok Choi Yew (Graecia x violacea)	hybrid
P.	Mount Keala (Dorcas x Elinor Shaffer)	hybrid
P.	Otohime (Grace Palm x Maycroft)	hybrid
P.	Prima Starlet' (Lundie-Victoria x Princess Katalani)	hybrid
P.	Show Girl (Doris x Lipstick)	hybrid
P.	Surfrider (Dorcas Dolores)	hybrid
P.	Matabushi (Joseph Hampton x Musashino)	hybrid
P.	Winter Dawn (Lc. Jhina x Debbie Martin)	hybrid
P.	Zada Keala (Zada x Mount Keal)	hybrid
P.	seabilis x Mad Lips	hybrid
P.	Carnival x emarginata	hybrid
P.	Baren x Arthur Freed	hybrid
P.	Grace Palm x Terri Cook	hybrid
P.	Mem Edith Jakeso X Tooh Phaik Kuan	hybrid
P.	Mount Keala x Terri Cook	hybrid
P.	Surfrider x emarginata	hybrid
P.	Surfrider x Mount Keala	hybrid
P.	Pholidota articulata Lindl.	NA
P.	erifolium Hook f.	TIA
P.	fabricata Lindl.	TIA
P.	pallida Lindl.	SLS, RA
P.	Phragmipedium longifolium (Lindl.) Rchb.f.	PER
P.	- longifolium (Rchb. f. et Warsz.) Rchb.f.	C. Am.
P.	- Albo-Purpureum (Oncidiumum x Schlimii)	hybrid
P.	Calutum (longifolium x Sodenii)	hybrid
P.	Cardinalis (Schlimii x Schlimii)	hybrid
P.	Daphniphyllum (carolinianum x Caudatum)	hybrid
P.	Grande (Caudatum x longifolium)	hybrid
P.	Schroderae (Sodenii x Caudatum)	hybrid
P.	Sodenii (longifolium x Schlimii)	hybrid
P.	Physcinea prostrata Lindl.	BOL
P.	Physcoctenion loddigesii Lindl.	EX
P.	Pectralanthus caudatus (Lindl.) Summerh.	W. Afr
P.	Fiolina ferruginea Hayata	TPL
P.	Pleurothallis campbellii Rchb.f.	BRA
P.	carinata C. Schweinf.	PER
P.	chanchamayoensis C. Schweinf.	
P.	tuxeloi Hashimoto	
P.	cellulata Lindl.	
P.	grobii Benth. ex Lindl.	
P.	leodigaei Lindl.	
P.	luteola Lindl.	
P.	matudaei C. Schweinf.	
P.	convata Lindl.	
P.	psychoglossa Lindl.	
P.	restrepoioides Lindl.	PER
P.	revoluta (Ruiz et Pav.) Gray	BOL
P.	exocatilbia C. Schweinf.	MX
P.	spiculata Poepp. et Endl.	PER
P.	engoyemae Rchb. f.	ICA
P.	scripetale Kraenzl.	PER
P.	sonderiana Rchb. f.	BRA
P.	teres Lindl.	BRA
P.	tridentata Klotsch	BOL
P.	valaticaulis Rchb. f.	VEN
P.	Utilaria Apocynaceae 'Sense Tomita' (Gorden Siu x SIC Tropic Flare)	hybrid
P.	Carolyn James Branger (Lc. South Esk x Juddy Doig x Pereda)	hybrid
P.	Christiana Barnard (Blc. Neivara x SIC Agnes)	hybrid
P.	Carol Queen Brillante (Soph. coccinea x Gorden Siu)	hybrid
P.	Esther Costa Orange Fantasy (Blc. Jose Milton x Gorden Siu)	hybrid
P.	Gorden Siu (SIC Radiens x De Hartjans)	hybrid
P.	Hugo Porto (Jorge Verboonen x Blc. Normans Bay)	hybrid
P.	Kudos (Bla. Beatrice x SIC Cleopatra)	hybrid
P.	Neckazo 'Fascination' (Gorden Siu x SIC Tropic Dawn)	hybrid
P.	Rebecca Merkel (Bla. Lyanda x SIC Anzac)	hybrid
P.	Dark Eyes x Blc. South Sky II	hybrid
P.	Gorden Siu x SIC Tropic Flare	hybrid
R.	Rangaeria emarginata (Kraenzl.) Summerh.	C. Afr
R.	Ranathera coccoloba Loure.	TIA
R.	Immobitiona Rchb.f.	Aca.
R.	conachiga Auct.	PHL
R.	sterile Rchb. f.	PHL
R.	Nancy Chandler (sterile x Brookie Chandler)	hybrid

<i>Rhynchosciara gigantea</i> (Lindl.) Robt.	NYA
<i>R. retusa</i> (Linn.) Blume	T. Am
<i>Rodriguezia decora</i> (Lam.) Robt. f.	BRA
<i>R. vacuata</i> Robt. f.	BRA
<i>Sarcanthus appendiculatus</i> Hook. f.	MEX
<i>Scaphyglottis canescens</i> Schlecht.	T. Am
<i>S. - stellata</i> Lodd. ex Lindl.	COL
<i>Schoenorchis jumellea</i> Giromo	JAV
<i>S. pachyceras</i>	THA
<i>Schopfoglossa crinita</i> Lindl.	BRA
<i>S. tibicinis</i> Batem.	C. Am
<i>S. undulata</i> Lindl.	COL
<i>S. Shinjuku</i> (undulata X <i>L. euphorbioides</i>)	hybrid
Section <i>cratidium</i>	COL
<i>Seidenfadenia nitiflora</i> (Schlecht. f.) Garay	NYA
<i>Sigmatostylis radicans</i> Robt. f.	BRA
<i>Sobralia macrantha</i> Lindl.	MEX
<i>S. - macradenia</i> Lindl. var. <i>alba</i> Lindl.	MEX
<i>S. xanthidioides</i> (Bort. ex B. S. Williams)	COL
<i>Sophrocattleya Doris</i> (<i>C. Dowiana</i> X <i>S. grandiflora</i>)	hybrid
<i>Sophrolaelia Camargo</i> (Fumil) (<i>L. ancens</i> X <i>S. grandiflora</i>)	hybrid
<i>Sophrolaelia Anzae</i> (Anzae X <i>Merzao</i>)	hybrid
<i>S. Angel</i> (<i>L. Flava</i> X <i>Anzae</i>)	hybrid
<i>Anzac Orchidhurst</i> (<i>Marathon</i> X <i>L. Dominihana</i>)	hybrid
<i>Brandy Wine</i> (<i>Anzae</i> X <i>Indores</i>)	hybrid
<i>Dixie Jockey</i> (<i>Badge Fordeae</i> X <i>C. solandiae</i>)	hybrid
<i>Elizao</i> (<i>C. Dianae</i> X <i>Anzae</i>)	hybrid
<i>Empress Of Bercoury</i> (<i>Anzae</i> X <i>C. Intermedia</i>)	hybrid
<i>Falcon Alexander</i> (<i>L. Aureopis</i> X <i>Soph. coccinea</i>)	hybrid
<i>Grace Chen</i> (<i>C. Sedlescombe</i> X <i>Anzae</i>)	hybrid
<i>Jazel Boyd</i> (<i>California Apricot</i> X <i>Jewel Box</i>)	hybrid
<i>Illotta</i> (<i>Scilligent</i> X <i>Bright Day</i>)	hybrid
<i>Jewel Box</i> (<i>Schilleriana</i> - (<i>O. amethystea</i> X <i>Anzae</i>))	hybrid
<i>Ladyleighensis</i> (<i>Marathon</i> X <i>C. dowiana</i>)	hybrid
<i>Laal Bird</i> (<i>C. Sonsona</i> X <i>Anzae</i>)	hybrid
<i>Badge Fordeae</i> (<i>C. Doris</i> X <i>Jewel Box</i>)	hybrid
<i>Mad Hawkins</i> (<i>Naomi Korna</i> X <i>Anzae</i>)	hybrid
<i>Marijon Fitch</i> (<i>L. Julie</i>) (<i>Badrange</i> X <i>L. Hedricki</i>)	hybrid
<i>Kenzac Tahiti</i> (<i>Anzae</i> X <i>Neuse</i>)	hybrid
<i>Pearl Spaccer</i> (<i>C. Heyday</i> X <i>Merzao</i>)	hybrid
<i>Pixie Pearls</i> (<i>Nilzen</i> X <i>Habibie</i>)	hybrid
<i>Pumpkin Festival</i> (<i>Glenai Korna</i> X <i>L. Maiawao Sweet</i>)	hybrid
<i>Star Lindores</i> (<i>L. Twinkle Star</i> "Midnight" X <i>Indores</i>)	hybrid
<i>Swizzlo Orange</i> (<i>Klaora Red</i> X <i>C. aurantiaca</i>)	hybrid
<i>Vallezac</i> (<i>C. Golden Gate</i> X <i>Anzae</i>)	hybrid
<i>Vernilion Cherub</i> (<i>Soph. bogotensis</i> X <i>Anzae</i>)	hybrid
<i>Wendy Valentino</i> (<i>St. Jimm</i> X <i>Paprika</i>)	hybrid
<i>Holdin' On</i> (<i>His Majesty</i> X <i>L. Majestic</i>)	hybrid
<i>Yasu Andoli</i> (<i>L. Hyperion</i> X <i>Anzae</i>)	hybrid
<i>Soph. coccinea</i> X <i>Flavores</i>	hybrid
<i>L. Drumbeat</i> X <i>George Hausermann</i> Cari	hybrid
<i>Vallezac</i> X <i>L. Anna</i> , <i>Blow</i>	hybrid
<i>Sophronitis violacea</i> (Lindl.) Schlecht.	BRA
<i>Sophronitis oerstedii</i> Lindl.	BRA
<i>S. - coccinea</i> (Lindl.) Robt. f.	BRA
<i>Scaphoglottis lobata</i> Robt. f.	NYA
<i>Spiranthes olata</i> A. Rich.	MEX
<i>Sianthepus devonensis</i> Lindl.	ECU
<i>S. emarginata</i> (Lodd.) Lindl.	BRA
<i>S. grandiflora</i> (Lodd.) Lindl.	MEX
<i>S. guttulata</i> Lindl.	T. Am
<i>S. gracilis</i> (Lodd.) Lindl.	COL
<i>S. coccinea</i> Batem.	COL
<i>S. ligulata</i> Batem.	COL
<i>S. undulata</i> Bth.	C. Am
<i>S. wardii</i> Lodd. ex Lindl.	MEX
<i>S. Shinjuku Tomiage</i> (<i>figrina</i> X <i>serrata</i>)	hybrid
<i>Staurostis undulata</i> Bth.	T. Am
<i>S. biseurata</i> Lindl.	PER
<i>S. microphylla</i> Lindl.	PER
<i>S. viridipurpurea</i> Lindl.	VEN
<i>Stereogyne racemosa</i> Kraenzl.	BRA
<i>Stereozygote longifolia</i> Hook. f.	S. Afr
<i>Tainia hongkongensis</i> Rolfe	COL
<i>Thunia marshalliana</i> Robt. f.	NYA

<i>Irlichoceras parviflorus</i> H. B. K.	PER
<i>Irlichottia brachystele</i> Ames.	PHL
I. fasciata Robt. f.	INA
I. inquinans (Holtz.) Garay et Sweet ex Garay	J-6
I. philippinensis Lindl.	PHL
<i>Irlichotilla angustifolia</i> Lindl. et Paxt.	COL
I. tortilis Lindl.	MEX
<i>Irlegondja acuminatum</i> Batem. ex Lindl.	S. Am
I. excentricum Batem. ex Lindl.	MEX
<i>Vanda alpina</i> (Lindl.) Lindl.	HUN
V. aesculana Robt. f.	IND
V. coeruleo-rosea Griff.	IND
V. labelliflora Robt. f.	IND
V. lancifolia Lindl.	PHL
V. parishii Robt. f. var. marlottiana Robt. f.	MYA
V. teres (Robt.) Lindl.	MYA
V. tessellata (Robt.) O. Don	MYA
V. tricolor Lindl.	Jav
V. t. — var. stayasi (Lindl.) Veitch	Jav
V. Eliot Noa (deerei) X sandersonii	hybrid
V. Gillian Trevor (Jeserveine Van Broeck X Eisenhower)	hybrid
V. Gordon Gillian (Madame Battani X Bangkok Blue)	hybrid
V. Helen Adams (Doris) X zonata	hybrid
V. Lim Sow Bei (merrillii X Prinses Gisella)	hybrid
V. Mem. I. Itazaki (deerei X tricolor)	hybrid
V. Onomea (Rothschidiana X sandersonii)	hybrid
V. Rothschildiana 620 (coerulea X sandersonii)	hybrid
V. Ian Derry Van (deerei X Beauphin van Broeck)	hybrid
V. Mirat (Madame Battani X corulea)	hybrid
<i>Vandofinitia</i> Little Blinsum (Miss. Joaquin X Noef. falcata)	hybrid
<i>Vandopsis gigantea</i> (Lindl.) Pfitz.	IND
V. lissochileoides (Gaud.-Bouc.) Pfitz.	PSII
V. luchuensis Schlechter	MYA
V. parviflora (Robt. f.) Schlechter	BRA
<i>Vasilia barbellata</i> Robt. f.	G. Am
V. planifolia G. Jackson	BRA
<i>Xylochilum bracteaceum</i> (Lindl.) Kranz	PER
X. subintegrum G. Schwent.	CRG
X. variegatum (Kulz et Pav.) Garay et Dunsterville	BRA
<i>Zygopetalum caeruleum</i> Lem.	BRA
Z. intermedium Lindl.	BRA
Z. Mackayi Hook.	BRA

Palmae パンダ

<i>Alpinia nervosifolia</i> H. Wendt.	ハリクジャクヤシ	S. Am
<i>Archontophoenix alexandri</i> (F. J. Muell.)		
II. Wendt. et Griseb.	コスラヤシ	AUS
<i>Araceae catcochi</i> L.	ピンロウヅュー	SE. AS. PAC
<i>Aranga angleri</i> Becc.	クロツグ	MAL
A. tremula (Blanco) Becc.	コダネクロツグ	J-6 TPE
<i>Butia capitata</i> (Mart.) Becc.	ブラジルドシ	BRA
B. yatai (Mart.) Becc.	ヤクイヤシ	ARG. PAR
<i>Cervaya mitis</i> Loure.	コモチクジャクヤシ	IND. MAL. Jav
C. uronii L.	クジャクヤシ	IND. SRI. MAL
<i>Chamaedorea elegans</i> Mart.	テーブルヤシ	S. MEX. GUI
C. erumpens H. E. Moore	キレバタ—ブルヤシ	GUI. HON
(Chamaedorea humilis) L.	チャボトワジュロ	Ind
<i>Chrysanthodesmus lutescens</i> (Bory) H. Wendt.	ヤマドリヤシ・アレカヤシ	MAD
<i>Cocos nucifera</i> L.	ココヤシ	Old World
<i>Dacryodes margaritacea</i> (Bunge) Hance ex Becc.	ヒストラ	S. CHN. TPE
<i>Elaeis guineensis</i> Jacq.	アブランチヤシ	J. Afr.
<i>Koenigia beloperona</i> (C. Moore et F. J. Muell.) Becc.	ケンチャヤシ	Lord Howe Is.
<i>Lysophorbe laevigaulis</i> (L. H. Bailey) H. E. Moore	トックリヤシ	Mas.
II. verschaffeltii H. Wendt.	トックリヤシモドキ	Rodrigues Is.
<i>Lafania communis</i> Gmel.	ベニウチワヤシ	Mas.
L. teneroides (Garcia) H. E. Moore	ベニフランヤシ	Reu.
<i>Licuala grandis</i> H. Wendt.	マルハウチワヤシ	New Hebrides
<i>Livistona obliqua</i> (Jacq.) H. B. K. ex Hart.	オガサリラビロウ	J-7
var. boninensis	ビロウ	J-4~8
L. — var. subgibba (Nassk.) Becc.	ラブラシビメヤシ	SE. BRA
<i>Mirocoelium weddellianum</i> (H. Wendt.) H. E. Moore	ニッパヤシ	T. Am. ~ AUS
<i>Nypa fruticans</i> Muell.	カナリーヤシ	Cey.
<i>Phoenix canariensis</i> Hort. ex Chabaud	ナツメヤシ	H. Afr.
P. dactylifera L.		

P.	humilis Royle var. <i>nanceana</i> Becc.	シノウヤン	TPE
P.	recticollis O'Brien	ビナンガヤン	LAD
Pinanga	kuhlii Blume	シユロテクヤン	Jav Sum
Ptychosperma	macarthurii (G. M. Headl.) Nichols	ラフイヤヤン	IND
Raphia	ruffia Mart.	カシノシチク	IND
Rapia	excelsa (Blumb.) A. Henry	シユロチク	SE CHN
R.	hastata Blume	ダイオウヤン	S. SIT. CHN
Roxburghia	regia (Kunth) D. F. Cook	ミキナシサヘルヤン	CUB
Sabal	minor (Jacq.) Pers.	バルオットヤシ	I. M.
S.	paezoides (Hall.) Odd. ex Schult. et Schult. f.	ヤエヤマヤシ	SE USA
Satakentia	liukiuensis (Hatus.) H. E. Moore	ヒメヤシ	I-C
Syagrus	wendlandiana (H. Headl.) Becc.	フィジヤシ	S. BRA
Veitchia	arecae Becc.	オキナヤシ	Ind
Washingtonia	fillifera (Linden ex Andre) H. Headl.	オオナヤシモドキ	SR USA
W.	robusta H. Headl.		MEX

Pandanaceae タコノキ科

Pandanus	boninensis Mart.	タコノキ	J-7
P.	obtusus K. Sprng.	ビロハタコノキ	IND Mal
P.	odoratissimus L.f.	アグン	J-6 S. CHN
P.	sanderi M. T. Mast		E. INA. SOL
P.	sikkimensis	ヒマラヤナガバタコノキ	SIK
P.	utilis Bory	ビヨウタコノキ	IND
P.	veitchii Hort. Veitch ex H. T. Mast. et T. Moore	シマタコノキ	Pol

Pontederiaceae ミズアオイ科

Eichornia	crenata Solms-Laub.	ホティアオイ	I. M.
-----------	---------------------	--------	-------

Taccaaceae タシロイモ科

Tacca	chaetophora Andre		SE. AS~HAL
T.	leontopoda (L.) D. Don	タシロイモ	I. AS~AUS Pac

Xanthorrhoeaceae ススキノキ科

Xanthorrhoea	preissii Endl.		AUS
--------------	----------------	--	-----

Zingiberaceae ショウガ科

Alpinia	sibiriana Hort.	シロフゲットウ	
A.	intermedia Gagnep.	オノクマタケラン	J-7
A.	andersonae Hort. Sander	ワリケットウ	NeG
A.	zerumbet (Pers.) B.L. Burtt et R.M. Smith	ゲットウ	J-6 J. TPE
A.	z. ov. Verjucata	キフゲットウ	cut
Costus	mitis (L.) Nees	ヒロハボザキアヤメ	BRA. CRC
C.	speciosus (J. Koenig) Sm.	フクシソウ	IND. SE. AS~NeG
Curcuma	longa L.	ウコン	IND
Globba	winetii C. B. Neight		THA
Hedychium	gardnerianum Roscoe	キバナシユクシャ	IND
Kaempferia	galanga L.	バンブコン	IND
K.	roscoeana Hall		MYA
Nicotiana	cattleyi (Schlecht) Noronha	トーテンジャー	E. IND~INA
Tabernanthe	inanthes (Haenck.) Schum.	クスクマジンジャー	IND
Zingiber	zerumbet (L.) Gaertn.	ハナショウガ	IND. MAL

※下表は、上記の温室栽培リストのうち観賞温室部分のみのリスト

【ヤシ室】

室名	番号	鉢札	和名	学名	科名	場所
ヤシ室	1	08-001	シンノフヤン	<i>Phoenix roebelenii</i> O'Brien	ヤシ	中2: 南
ヤシ室	2	08-021	シャクナガモトキ	<i>Rhodochlaena championii</i> Hopkins	マンサク	南
ヤシ室	3	08-041	リュウガノヒ	<i>Euphorbia longana</i> (Lour.) Steud.	ムクロジ	南
ヤシ室	4	08-023	コングコヒ	<i>Coffea canephora</i> Pierre ex Froehner	アカネ	南
ヤシ室	5	08-024				南
ヤシ室	6	08-025	ストロファンタス	<i>Strophantus hispidus</i> DC.	キョウチクトウ	南
ヤシ室	7	08-027	キンリュウガ	<i>Strophantus divaricatus</i> DC.	キョウチクトウ	南
ヤシ室	8	08-026	コーディネイアイチアカ	<i>Gordonia terminalis</i> (L.) Kunth ex Aitken		
ヤシ室	9	08-043	インドシタン	<i>Pterocarpus indicus</i> Willd.	マメ	南
ヤシ室	10	08-044				南
ヤシ室	11	08-045	キバナイベー	<i>Tsuga chinensis</i> (Arauc.) Nichols	ノウゼンカズラ	南
ヤシ室	12	08-029	マモンジヨ	<i>Carica duarteana</i> Benth. & Hook.	パパイヤ	東
ヤシ室	13	08-028	アセロラ	<i>Malpighia punicifolia</i> L.	キントラノオ	
ヤシ室	14	08-030	アセロラ	<i>Malpighia puniceifolia</i> L.	キントラノオ	
ヤシ室	15	08-047	レモン	<i>Citrus limon</i>	ニカラ	
ヤシ室	16	08-049	アセロラ	<i>Malpighia punicifolia</i> L.	キントラノオ	
ヤシ室	17	08-050	アセロラ	<i>Malpighia puniceifolia</i> L.	キントラノオ	
ヤシ室	18	08-055	イヌバンレイシ	<i>Annona graveolens</i> L.	バンレイシ	南
ヤシ室	19		レンブ	<i>Syzygium samarangense</i> Merr. et Perry	フトモモ	南
ヤシ室	20	08-040	リュウガノ	<i>Euphorbia longana</i> Lam.	ムクロジ	
ヤシ室	21	08-054	オハグロノキ	<i>Cratoxylum moulouyense</i> Bl.	オトギリソウ	南
ヤシ室	22	08-053	レンブ	<i>Syzygium samarangense</i> Merr. et Perry	フトモモ	
ヤシ室	23	08-057	カボック	<i>Cedrela pentandra</i> L. J. Gaspard	ハンヤ	南
ヤシ室	24	08-034	トゲインレイシ	<i>Annona muricata</i> L.	バンレイシ	南
ヤシ室	25	08-060	パンレイシ	<i>Annona squamosa</i> L.	バンレイシ	南
ヤシ室	26	08-059				
ヤシ室	27	08-051	ドヨウタコノキ	<i>Pandanus utilis</i> Bory	タコノキ	南
ヤシ室	28					南
ヤシ室	29	07-105	バルサムアップル	<i>Clusioides</i> sp. Jacq.	オトギリソウ	南
ヤシ室	30	07-102	カカオノキ	<i>Theobroma cacao</i> L.	アオイリ	南
ヤシ室	31	07-097	カカオノキ	<i>Theobroma cacao</i> L.		
ヤシ室	32	07-093	カカオノキ	<i>Theobroma cacao</i> L.		
ヤシ室	33	07-109	カカオノキ	<i>Theobroma cacao</i> L.		
ヤシ室	34	07-103				
ヤシ室	35	07-110	パパイヤ	<i>Carica papaya</i>	パパイヤ	
ヤシ室	36		カカオノキ	<i>Theobroma cacao</i> L.		
ヤシ室	37		カカオノキ	<i>Theobroma cacao</i> L.		
ヤシ室	38		セイロンマンリョウ	<i>Breynia disticha</i> J.R.Forst. et G.Forst. ex Roseopicta		
ヤシ室	39		サンケニア・スペキオリ	<i>Sanchezia apetala</i>	ツツネノマコ	
ヤシ室	40		カエン・ドク	<i>Spathodea campanulata</i> E.Cavalois	ノウゼンカズラ	南
ヤシ室	41		ゴレンシ	<i>Averrhoa carambola</i> L.	カクミ	南
ヤシ室	42		ドラセナ・コンシンナ・トリカラ	<i>Dracaena concinna</i> cv. Tricolor	リュウゼツラン	
ヤシ室	43		ドラセナ・コンシンナ・トリカラ	<i>Dracaena concinna</i> cv. Tricolor	リュウゼツラン	
ヤシ室	44		ヨウショコバノキ	<i>Breynia disticha</i> J.R.Forst. et G.Forst. ex Roseopicta		
ヤシ室	45		ヨウショコバノキ	<i>Breynia disticha</i> J.R.Forst. et G.Forst. ex Roseopicta		
ヤシ室	46	07-080	ヨウショコバノキ	<i>Breynia disticha</i> J.R.Forst. et G.Forst. ex Roseopicta		
ヤシ室	47	07-061	インドソケイの園芸品種?	<i>Plumeria</i> sp. ?	キョウチクトウ	
ヤシ室	48		ドラセナ・コンシンナ・トリカラ	<i>Dracaena concinna</i> cv. Tricolor	リュウゼツラン	
ヤシ室	49		ドラセナ・コンシンナ・トリカラ	<i>Dracaena concinna</i> cv. Tricolor	リュウゼツラン	
ヤシ室	50		ドラセナ・コンシンナ・トリカラ	<i>Dracaena concinna</i> cv. Tricolor	リュウゼツラン	
ヤシ室	51		ドラセナ・コンシンナ・トリカラ	<i>Dracaena coronaria</i> cv. Tricolor	リュウゼツラン	
ヤシ室	52		ドラセナ・コンシンナ・トリカラ	<i>Dracaena coronaria</i> cv. Tricolor Rainbow	リュウゼツラン	
ヤシ室	53		ドラセナ・コンシンナ・トリカラ	<i>Dracaena pseudonana</i> cv. Tricolor	リュウゼツラン	
ヤシ室	54		ヨウショコバノキ	<i>Breynia disticha</i> J.R.Forst. et G.Forst. ex Roseopicta		
ヤシ室	55		コンケアの二種	<i>Congea</i> sp.		

ヤシ室	66	セイロンマンリョウ	<i>Bryonia disticha</i> J.R.Forst et G.Forst. cv. Roseopicta
ヤシ室	67	チューインガムソキ	<i>Achatia capra</i> L.
ヤシ室	68	ゴレンジ	<i>Averrhoa carambola</i> L.
ヤシ室	69	ゴレンジ	<i>Averrhoa carambola</i> L.
ヤシ室	70	フイリオオクサボク	<i>Pithecellobium umbelliferum</i> cv. Variegata
ヤシ室	71	マレートモモ	<i>Syzygium malaccense</i> Merr. et Perry
ヤシ室	72	セイロンマンリョウ	<i>Bryonia disticha</i> J.R.Forst et G.Forst. cv. Roseopicta
ヤシ室	73	セイロンマンリョウ	<i>Bryonia disticha</i> J.R.Forst et G.Forst. cv. Roseopicta
ヤシ室	74	シクシシ	<i>Quisqualis indica</i> L.
ヤシ室	75	ガラナ	<i>Psidium cupana</i> Kunth
ヤシ室	76	ケガキ	<i>Diospyros decolor</i> Wurd.
ヤシ室	77	フトモモ	<i>Syzygium Jambos</i> (L.) Alston
ヤシ室	78	ヒクシガ	<i>Eugenia uniflora</i> L. non Derr.
ヤシ室	79	バーレリア・アルボステラタ	<i>Bartsia albostellata</i>
ヤシ室	80	トリノン	<i>Duroia zuluensis</i> J. Murr.
ヤシ室	81	ナンヨウアブラギリ	<i>Jatropha</i>
ヤシ室	82	パンレイシ	<i>Annona squamosa</i>
ヤシ室	83	キユニモモ(タマゴノキ)	<i>Garcinia xanthochymus</i>
ヤシ室	84	ピワモドキ	<i>Ditonna indica</i> L.
ヤシ室	85	ハスノハギリ	<i>Hernandia sonora</i>
ヤシ室	86	ヤシの一程	ヤシ
ヤシ室	87	マホガニー	<i>Syntexis malaboguillii</i> (L.) Jacq.
ヤシ室	88	マーラアサ	<i>Musa textilis</i> Nees
ヤシ室	89	マツリカ	<i>Jasminum grandiflorum</i>
ヤシ室	90	オナマホガニー	<i>Syntexis macrophylla</i> King
ヤシ室	91	パラゴムノキ	<i>Hevea brasiliensis</i> (H.B.K.) Muell. Arg.
ヤシ室	92	シジギウム	<i>Syzygium</i>
ヤシ室	93	マホガニー	<i>Syntexis mahagoni</i> (L.) Jacq.
ヤシ室	94	ヤシの一程	ヤシ
ヤシ室	95	トックリヤシ	<i>Hyophorbe lagenicaulis</i> (C. Chr.) Disney
ヤシ室	96	アンソクコウノキ	<i>Styrox benthamii</i> Wendl.
ヤシ室	97	トラフバショウ	<i>Musa sumatrana</i> Decne. et Andrs.
ヤシ室	98	ヤシの一程	ヤシ
ヤシ室	99	ヤシの一程	ヤシ
ヤシ室	100	トラフバショウ	<i>Musa sumatrana</i> decne. Andrs.
ヤシ室	101	トラフバショウ	<i>Musa sumatrana</i> decne. Andrs.
ヤシ室	102	バナナの一程	<i>Musa</i>
ヤシ室	103	バナナの一程	<i>Musa</i>
ヤシ室	104	ハチナの一程	<i>Musa</i>
ヤシ室	105	ラフィアヤシ	<i>Raphia rufa</i>
ヤシ室	106	06-016	
ヤシ室	107	インドシタン	<i>Pterocarpus Indicus</i> Wild.
ヤシ室	108	ヒメヤシ	<i>Syagrus waddalliana</i> (H.Wendl.) Becc.
ヤシ室	109	アカバナ	<i>Musa</i>
ヤシ室	110	オビレハリクジャクヤシ	<i>Alpinia obrotifolia</i>
ヤシ室	111	コンロンカ	<i>Musa basjoo</i> Miq.
ヤシ室	112	コンロンカ	<i>Musa basjoo</i> Miq.
ヤシ室	113	カングハゴムノキ	<i>Ficus sycomorus</i> Willd.
ヤシ室	114	ドウバゴムノキ	<i>Ficus prolixa</i> Kunth et Bouché
ヤシ室	115	ヒイラギトントロ	<i>Melaphis occidentalis</i> L.
ヤシ室	116	クスマダミンジャ	<i>Tecophilælos androgynus</i> (Jacq.) K. Schum.
ヤシ室	117		
ヤシ室	118	メキシコゴムノキ	<i>Ficus</i>
ヤシ室	119	シナーナイ	<i>Cinnamomum cassia</i> Presl
ヤシ室	120		
ヤシ室	121	バナナの一程	<i>Musa</i>
ヤシ室	122	バナナの一程	<i>Musa</i>
ヤシ室	123	シングウヤシ	<i>Pithecellobium dulce</i> Blume
ヤシ室	124	コルディリネ・テルミニナリス	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Red Edge
ヤシ室	125	コシキハ	
ヤシ室	126	コルディリネ・テルミニナリス	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Goshikinai
ヤシ室	127	コルディリネ・テルミニナリス	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Goshikinai

ヤシ室	123	「ゴシキバ」	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Aichiakka 'アイチアカ'		
ヤシ室	124	05-036	トックリヤシモドキ	<i>Hyophorbe verschaffeltii</i> H.Wendl.	ヤシ 中2
ヤシ室	125		コルディリネ・テルミニナリス 'アイチアカ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Aichiakka	
ヤシ室	126		コルディリネ・テルミニナリス 'アイチアカ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Bellii	リュウゼツラン
ヤシ室	127	05-160	トックリヤシモドキ	<i>Hyophorbe verschaffeltii</i> H.Wendl.	ヤシ
ヤシ室	128	05-041	トックリヤシモドキ	<i>Hyophorbe verschaffeltii</i> H.Wendl.	ヤシ
ヤシ室	129	05-139	トックリヤシモドキ	<i>Hyophorbe verschaffeltii</i> H.Wendl.	ヤシ
ヤシ室	130	05-046	トックリヤシモドキ	<i>Hyophorbe verschaffeltii</i> H.Wendl.	ヤシ
ヤシ室	131	05-052	トックリヤシモドキ	<i>Hyophorbe verschaffeltii</i> H.Wendl.	ヤシ
ヤシ室	132	05-109	ペニウチワヤシ	<i>Latania comptoniana</i> Griseb.	ヤシ 中2
ヤシ室	133	05-089	タヒヒトノキ	<i>Ravenea madagascariensis</i> J. P. Gmel.	パンヨク 中2
ヤシ室	134	05-055	ダイオクヤシ	<i>Royetia regia</i>	ヤシ
ヤシ室	135	05-089	クンチャヤシ	<i>Howea belmoreana</i> (C. Moore et P. J. Huel) Becc.	
ヤシ室	136	05-103	トックリヤシ	<i>Hyophorbe lagenicaulis</i> (L.) H. Bailey et L. Moore	
ヤシ室	137	05-101	アフリヤシ	<i>Plاتиа eximia</i> Jacq.	ヤシ 中2
ヤシ室	138	05-000	アダン	<i>Pandanus odoratus</i> L.	クコノキ 中2
ヤシ室	139	05-085	ビンボンノキ	<i>Sterculia foetida</i> Sm.	オオギリ 中2
ヤシ室	140	05-083	マンゴー	<i>Mangifera indica</i> L.	ウルシ 中2
ヤシ室	141	05-082	アラビアコーヒー	<i>Coffea arabica</i> L.	アカネ 中2
ヤシ室	142		アラビアコーヒー	<i>Coffea arabica</i> L.	アカネ
ヤシ室	143	05-076	アラビアコーヒー	<i>Coffea arabica</i> L.	アカネ
ヤシ室	144	05-075	インゴ	<i>Mangifera indica</i> L.	ウルシ
ヤシ室	145	05-073	アラビアコーヒー	<i>Coffea arabica</i> L.	アカネ
ヤシ室	146	05-061	ビンロウノキ	<i>Arenaria obovata</i> L.	ヤシ 中2
ヤシ室	147	05-058	クラリンドウ	<i>Clerodendrum nutans</i> Walln. Jack	クマツヅラ
ヤシ室	148	05-081	コウシュウヘイ	<i>Cyathia austalis</i>	ヘイ
ヤシ室	149	05-057	ビンロウジュ	<i>Arenaria obovata</i> L.	ヤシ
ヤシ室	150	05-058	ブセニアランテムム・レティ クラリム		キツオノマコ
ヤシ室	151		クラリンドウ	<i>Clerodendrum nutans</i> Walln. Jack	クマツヅラ
ヤシ室	152		ヤシの一種		ヤシ
ヤシ室	153	05-049	ロウソクノキ	<i>Pomponia cerasifera</i> Stev.	ソウゼンカズラ 中2
ヤシ室	154	05-054	シグノニ宿		
ヤシ室	155	05-047	クラリンドウ	<i>Clerodendrum nutans</i> Walln. Jack	クマツヅラ
ヤシ室	156	05-044	オオバノホク	<i>Microla galvescens</i> DC.	ノボタン 中2
ヤシ室	157	05-040	コバセンノンボク	<i>Cordyline stricta</i>	リュウゼツラン 中2
ヤシ室	158				
ヤシ室	159		クサギの一種	<i>Clerodendrum</i>	クマツヅラ 中2
ヤシ室	160	05-035	コルディリネ・テルミニナリス 'ゴシキバ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Goshikiba	
ヤシ室	161	05-034	シロシマセンネンボク	<i>Draecena deremensis</i> cv. Warneckii	リュウゼツラン
ヤシ室	162	05-033	アメダメノキテ	<i>Phylanthus acidus</i> (L.) Skeels	トウダイグサ 素
ヤシ室	163		ドラセナ・レフレクサ	<i>Draecena reflexa</i>	リュウゼツラン
ヤシ室	164		コルディリネ・テルミニナリス 'アイチアカ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Aichiakka	
ヤシ室	165		コルディリネ・テルミニナリス 'アイチアカ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Aichiakka	
ヤシ室	166		コルディリネ・テルミニナリス 'アイチアカ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Aichiakka	
ヤシ室	167		コルディリネ・テルミニナリス 'ゴシキバ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Goshikiba	リュウゼツラン
ヤシ室	168		コルディリネ・テルミニナリス 'ゴシキバ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Goshikiba	
ヤシ室	169		コルディリネ・テルミニナリス 'ゴシキバ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Goshikiba	
ヤシ室	170		コルディリネ・テルミニナリス 'ゴシキバ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Goshikiba	
ヤシ室	171	05-153	シロシマセンネンボク	<i>Draecena deremensis</i> cv. Warneckii	リュウゼツラン
ヤシ室	172		シロシマセンネンボク	<i>Draecena deremensis</i> cv. Warneckii	リュウゼツラン
ヤシ室	173		ドラセナ・サンデリアナ	<i>Draecena sanderae</i>	リュウゼツラン
ヤシ室	174	05-026	コルディリネ・テルミニナリス 'ゴシキバ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Goshikiba	
ヤシ室	175	05-023	コルディリネ・テルミニナリス 'ヨウメイニシキ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Youmeinishiki	
ヤシ室	176	05-011	シロシマセンネンボク	<i>Draecena deremensis</i> cv. Warneckii	リュウゼツラン
ヤシ室	177	05-024	コルディリネ・テルミニナリス 'ヨウメイニシキ'	<i>Cordyline terminalis</i> (L.) Kunth cv. Youmeinishiki	

ヤシ室	178	05-019	シロスマセンボンボク	<i>Dracaena deremensis</i> cv. Warneckii	リュウゼツラン	
ヤシ室	179	-	アメダマノキ	<i>Phyllanthus acidus</i> (L.) Stevns.	トウダイグサ	東
ヤシ室	180	05-013	オバガニヨウセンボンボク	<i>Dracaena canderiana</i> cv. Viridis	リュウゼツラン	
ヤシ室	181	05-007	タラセナ		リュウゼツラン	
ヤシ室	182	05-004	バラミヅ	<i>Artecarpus heterophyllus</i> Lour.	クワ	東
ヤシ室	183	05-005	ゴウショウアオギリ	<i>Brahea nitida</i> var. <i>megalistachys</i>	アオギリ	東
ヤシ室	184	04-003	ヨウケンボンボク		トウダイグサ	
ヤシ室	185	04-006	デコラユムノキ	<i>Ficus elastica</i> cv. Decora	クワ	東
ヤシ室	186	04-007	ベンガルボダイジュ	<i>Ficus benghalensis</i> L.	クワ	東
ヤシ室	187	04-008	シロフンドゴムノキ	<i>Ficus elastica</i> cv. Variegata	クワ	東
ヤシ室	188	04-009	ハリミソクゼン	<i>Olivostoma undulatum</i> (Cham.) Bur.	ノウゼンカズラ	東
ヤシ室	189	04-012	ムクゲヌイモキ	<i>Ficus littoralis</i> Vahl	クワ	東
ヤシ室	190	04-014	キンリュウリク	<i>Stephanotrichia distichalma</i> DC.	キョウチクトウ	
ヤシ室	191	04-011	シメリテコラゴムノキ	<i>Ficus elastica</i> cv. Decora Tricolor	クワ	東
ヤシ室	192	04-017	ベンガルボダイジュ	<i>Ficus benghalensis</i> L.	クワ	東
ヤシ室	193	04-019	インドゴムノキ	<i>Ficus elastica</i> Roxb. Ex. Hornem.	クワ	東
ヤシ室	194	04-020	フィリテコラゴムノキ	<i>Ficus elastica</i> cv. Decora Tricolor	クワ	東
ヤシ室	195	04-021	オオノコムノキ	<i>Ficus macrophylla</i> Desf. Ex. Pers.	クワ	東
ヤシ室	196	04-022	ブーゲンビレア	<i>Bougainvillea</i>	オシロイバナ	東
ヤシ室	197	04-030	ムクゲゴムノキ	<i>Ficus hirta</i> Vahl	クワ	北
ヤシ室	198	04-024	キンキュー	<i>Hitchcockianthus dulce</i> (Roxb.) Beent.	マメ	東
ヤシ室	199	04-026	サランクシュー	<i>Shorea robusta</i> Gaertn. F.	フタバガキ	東
ヤシ室	200	04-044	トケイソウ	<i>Passiflora quadrangularis</i> L.	トケイソウ	東
ヤシ室	201	04-027	ダンダク	<i>Canna indica</i> L.	カンナ	東
ヤシ室	202	04-031	イントボダイジュ	<i>Ficus religiosa</i> L.	クワ	東
ヤシ室	203	04-035	ムユウヅュ	<i>Serenoa repens</i> L.	マメ	東
ヤシ室	204	04-049	ブーゲンビレア	<i>Bougainvillea</i>	オシロイバナ	東
ヤシ室	205	-	マメ科の一種		マメ	東
ヤシ室	206	04-050	クロツク	<i>Arenga engleri</i>	ヤシ	
ヤシ室	207	04-053	アレカヤシ	<i>Chrysalidocarpus lutescens</i> (Berg.) Wend.		
ヤシ室	208	-	アレカヤシ	<i>Olivaceodiscarpus lutescens</i> (Berg.) Wend.		
ヤシ室	209	01-055	アレカヤシ	<i>Chrysalidocarpus lutescens</i> (Berg.) Wend.		
ヤシ室	210	04-050	バナマソウ	<i>Cardiodoxa palmata</i> Ruiz et Pav.	バナマソウ	東、西
ヤシ室	211	-	アレカヤシ	<i>Chrysalidocarpus lutescens</i> (Berg.) Wend.		
ヤシ室	212	04-059	バナマソウ	<i>Cardiodoxa palmata</i> Ruiz et Pav.	バナマソウ	
ヤシ室	213	03-058	バナマソウ	<i>Cardiodoxa palmata</i> Ruiz et Pav.	バナマソウ	
ヤシ室	214	03-059	バナマソウ	<i>Cardiodoxa palmata</i> Ruiz et Pav.	バナマソウ	
ヤシ室	215	03-057	アレカヤシ	<i>Cardiodoxa palmata</i> Ruiz et Pav.	バナマソウ	
ヤシ室	216	03-056	シュロテクヤシ	<i>Ptychosperma macarthurii</i> (H.Wendl.) Nichols.		
ヤシ室	217	03-054				
ヤシ室	218	03-053				
ヤシ室	219	03-042	シュロテクヤシ	<i>Ptychosperma macarthurii</i> (H.Wendl.) Nichols.		
ヤシ室	220	03-064	コモテクジャクヤシ	<i>Caryota mitis</i> Lou.	ヤシ	西
ヤシ室	221	03-067	コモテクジャクヤシ	<i>Caryota mitis</i> Lou.	ヤシ	
ヤシ室	222	03-068	コモテクジャクヤシ	<i>Caryota mitis</i> Lou.	ヤシ	
ヤシ室	223	03-002	コモテクジャクヤシ	<i>Caryota mitis</i> Lou.	ヤシ	
ヤシ室	224	03-061	ナツメヤシ	<i>Phoenix dactylifera</i> L.	ヤシ	西
ヤシ室	225	03-043	ヒロハケンチャヤシ	<i>Howea belmoreana</i> (G. Moore ex F. J. Muell.) Becc.		
ヤシ室	226	-				
ヤシ室	227	03-041				
ヤシ室	228	03-039	アレンヤシ	<i>Chrysanthodes lutescens</i> (Berg.) Wend.		
ヤシ室	229	03-038	トレベニア・バルマタ	<i>Trevesia palmita</i> (Roxb.) ex Lindl. Vis.	ウコギ	西
ヤシ室	230	03-037				
ヤシ室	231	03-034	ブラックティア	<i>Brasselsia</i>	ウコギ	西
ヤシ室	232	03-033	ドラセナ・コンシンナ・トリカラ	<i>Dracaena cornifolia</i> cv. Tricolor	リュウゼツラン	西
ヤシ室	233	03-030	キバナキヨウチクトウ	<i>Thyrsia parviflora</i> (Pursh) K. Schum.	キヨウチクトウ	西
ヤシ室	234	03-032	シュードボンバックス	<i>Bombax</i>	パンヤ	西
ヤシ室	235	03-031	ブーゲンビレア	<i>Bougainvillea</i>	オシロイバナ	西
ヤシ室	236	03-030	モジンバアラリア	<i>Dizygotheca elegantissima</i> (Valkenb.) R. Vig. et Collaum.		
ヤシ室	237	03-049	トレベニア・バルマタ	<i>Trevesia palmita</i> (Roxb.) ex Lindl. Vis.	ウコギ	
ヤシ室	238	03-027	ペニノキ	<i>Elaeis guineensis</i> Jacq.	ペニノキ	西
ヤシ室	239	03-028	キンレイッシュ	<i>Tetrapanax papyrifer</i> (L.) H. B. K.	ノウゼンカズラ	西
ヤシ室	240	03-029	チエリモヤ	<i>Anthonia cheiranthoides</i> Mill.	パンレイシ	西
ヤシ室	241	03-026	コリンア	<i>Chorisia integrifolia</i> Kunth	パンヤ	西
ヤシ室	242	-	コリシア	<i>Chorisia integrifolia</i> Kunth	パンヤ	
ヤシ室	243	03-025	ヨツバライノキ	<i>Chorisia speciosa</i> Kunth	パンヤ	西
ヤシ室	244	03-024	ヨツバライノキ	<i>Chorisia speciosa</i> Kunth	パンヤ	
ヤシ室	245	03-022	ホウカンボク	<i>Brownea coccinea</i> Jacq.	マメ	西

ヤシ空	246	サンジャクバナナ	<i>Musa acuminata Colla</i> cv. Dwarf Cavendish		
ヤシ空	247	サンジャクバナナ	<i>Musa acuminata Colla</i> cv. Dwarf Cavendish		
ヤシ空	248	ヨツバイソノキ	<i>Chorisia speciosa</i> Kunth	251	
ヤシ空	249	カイエンナット	<i>Paedicia macrocarpa</i> Schlecht.	パンヤ	西
ヤシ空	250	コウシュウアブラギリ		トウダイグサ	東
ヤシ空	251	デリス	<i>Derris elliptica</i> (Wall.) Beille	マオ	西
ヤシ空	252	ゴウシュウハゴ	<i>Cyathos australis</i> (R. Br.) Domínguez	ヘゴ	中2
ヤシ空	253	ヒトデカラズ	<i>Pholidocalyx sellowii</i> K. Koch	サトイモ	北
ヤシ空	254	ヒマラヤナガバタコノキ	<i>Pandanus tectorius</i>	タコノキ	北
ヤシ空	255	ホウライショウ			
ヤシ空	256	オオタニワタリ			
ヤシ空	257	オオタニワタリ			
ヤシ空	258	ブドウカズラ	<i>Tetrastigma volubile</i> (Burm.) Pierre ex Gagnep.		

【ヤシ空（地被）】

空名	番号	通札	和名	学名
ヤシ空(地被)	1		アスパラガス・テンジンフルス	<i>Asparagus</i>
ヤシ空(地被)	2	08-046	コカタシロアミメグサ?	<i>Filmsa verschaffeltii var. pyrenaea</i> cv. Compacta
ヤシ空(地被)	3	08-022	シノブボウキ	<i>Asperula setosa</i>
ヤシ空(地被)	4		シノブボウキ	<i>Asperula setosa</i>
ヤシ空(地被)	5		ゼブリナ・ベンデュラ クアドリコロール	<i>Zelina pendula</i> cv. Quadricolor
ヤシ空(地被)	6		ゼブリナ・ベンデュラ クアドリコロール	<i>Zelina pendula</i> cv. Quadricolor
ヤシ空(地被)	7	08-053	ホトス・ライム	<i>Eupatorium scutellatum</i> cv. Lime
ヤシ空(地被)	8		ゼブリナ・ベンデュラ クアドリコロール	<i>Zelina pendula</i> cv. Quadricolor
ヤシ空(地被)	9		オーヤブソチツ?	<i>Citronium falcatum</i>
ヤシ空(地被)	10	08-036	コガタシロアミメグサ	<i>Filmsa verschaffeltii var. pyrenaea</i> cv. Compacta
ヤシ空(地被)	11	07-106	コエビソウ	<i>Juncus brandegeae</i>
ヤシ空(地被)	12		ゼブリナ・ベンデュラ クアドリコロール	<i>Zelina pendula</i> cv. Quadricolor
ヤシ空(地被)	13		ゼブリナ・ベンデュラ クアドリコロール	<i>Zelina pendula</i> cv. Quadricolor
ヤシ空(地被)	14		ハランアナス	<i>Pitcairnia revoluta</i> Lindley
ヤシ空(地被)	15	07-029	ハランアナス	<i>Pitcairnia revoluta</i> Lindley
ヤシ空(地被)	16	07-098	ヒメニニアリテツ オニヤブソチツ?	<i>Oxytropis latifolia</i>
ヤシ空(地被)	17		ゼブリナ・ベンデュラ	<i>Zelina pendula</i>
ヤシ空(地被)	18	07-065	ハランアナス	<i>Pitcairnia cordata</i> Lindley
ヤシ空(地被)	19		アヤメソウ	<i>Motacilla punctata</i>
ヤシ空(地被)	20	07-022	シノバダニフタリ	<i>Polygonum multiflorum</i> cv. Grandiceps
ヤシ空(地被)	21		チヤラン	<i>Clavatulus sociatus</i>
ヤシ空(地被)	22		チヤラン	<i>Clavatulus speciosus</i>
ヤシ空(地被)	23		アツバシソウ	
ヤシ空(地被)	24		ヒメアザミ	<i>Acanthus mollis</i>
ヤシ空(地被)	25		シユロカリヤツリ	<i>Oncidium shohinense</i>
ヤシ空(地被)	26		シノブボウキ	<i>Asperula setosa</i>
ヤシ空(地被)	27		ハランアナス	<i>Pitcairnia cordata</i> Lindley
ヤシ空(地被)	28		タマシダ	<i>Medicago</i>
ヤシ空(地被)	29		コエビソウ	<i>Juncus brandegeae</i>
ヤシ空(地被)	30		コヤドリフク	<i>Hedera transiens</i>
ヤシ空(地被)	31	07-010	ホシフラン	<i>Anemone coronaria</i> var. rotundata
ヤシ空(地被)	32		不明 ハラン?	不明
ヤシ空(地被)	33	07-059	インドハマコノリ	<i>Ceratium hirundinaceum</i>
ヤシ空(地被)	34	04-584	不明 ユリ?	不明
ヤシ空(地被)	35	07-011	不明 ユリ?	不明
ヤシ空(地被)	36		ロエド・ワインボーオモト	<i>Rhus ex Balfourii Ormosia</i>
ヤシ空(地被)	37	07-054	ヒロハオリズルラン	<i>Oxalis latifolia</i>
ヤシ空(地被)	38		ソリカタカラクサ?	<i>Solidago</i> sp. ?
ヤシ空(地被)	39	07-033	カラテア・ゼブリナ・ブリオ	<i>Calathea zollingeri</i> cv. Burmese
ヤシ空(地被)	40	07-031	カラテア・ソイ・チエ	<i>Calathea lutea</i>
ヤシ空(地被)	41	07-033	ミコヒメバショウ	<i>Clerodendron oppositifolium</i> cv. Quadricolor
ヤシ空(地被)	42	07-011	アリサンヒダリ	<i>Pseuderanthemum angustissimum</i>
ヤシ空(地被)	43	07-002	マラン・アマグリス	<i>Marsilea quadrifolia</i>
ヤシ空(地被)	44	06-043	アマリリア・エリセベニア	<i>Paspalum quadrifolium</i> cv. Elizabetheae
ヤシ空(地被)	45	06-014	バリソタ・バークリー?	<i>Paspalum parvifolium</i>
ヤシ空(地被)	46		ソククサ科? 45に似てる	
ヤシ空(地被)	47		カラテア・アーリンセラス	<i>Calathea rufopicta</i>
ヤシ空(地被)	48	06-001	オオヤハネシショウ	<i>Clerodendron oppositifolium</i>
ヤシ空(地被)	49	06-009	ニシハゲミ	<i>Acanthus mollis</i>
ヤシ空(地被)	50	06-012	トラヒシ・セヨウ	<i>Calathea zebrina</i>

ヤシ原(地被)	51	00-014	ウラベニショウ	<i>Strammodia sinuifolia</i>
ヤシ原(地被)	52	00-016	ルエリア エランス	<i>Pelta elegans</i>
ヤシ原(地被)	53	00-021	ティクリブテラ スベレクタ	<i>Ditrichia subapicata</i>
ヤシ原(地被)	54	00-024	ムラサキオモト	<i>Rhodo seethacorum</i>
ヤシ原(地被)	55	00-027	ペースジヒルバショウ	<i>Catellaea ornata ex. Sandiana</i>
ヤシ原(地被)	56	00-027	ゴンキヤバネ(ショウ)	<i>Catellaea malayanana</i>
ヤシ原(地被)	57	00-033	ディフエンバキア エキゾティカ	<i>Difenbachia ex. Exotica</i>
ヤシ原(地被)	58	00-032	ムラサキオナシ	<i>Succowia pallida ex. Pappa Hart</i>
ヤシ原(地被)	59	00-034	シロアミノグサ ?	<i>Filiformis versicolor ex. var. concreta</i>
ヤシ原(地被)	60	00-038	カラテア アルビカンス	<i>Catellaea albicans</i>
ヤシ原(地被)	61	00-037	クテナンテ クンメリアナ	<i>Ctenanthe kummeriana</i>
ヤシ原(地被)	62	00-034	不明 スパティフィルム ? = 68?	不明
ヤシ原(地被)	63	00-039	アグラオネマ クラスブル	<i>Alocasia crispum</i>
ヤシ原(地被)	64	00-042	アグラオネマ シルバー・キング	<i>Alocasia ex. Silver King</i>
ヤシ原(地被)	65	00-	スパティーフィルム	<i>Spathiphyllum</i>
ヤシ原(地被)	66	00-	カラテア リーゼン	<i>Catellaea Folia</i>
ヤシ原(地被)	67	00-	シロバナヒカリショウ	<i>Catellaea nivea</i>
ヤシ原(地被)	68	00-046	ルエリア マコヤナ	<i>Pelta microcarpa</i>
ヤシ原(地被)	69	00-048	ビレア シンムラーフォリア	<i>Pilea nymphaefolia</i>
ヤシ原(地被)	70	-	アサハソウ	
ヤシ原(地被)	71	-	カラテア ベラ	<i>Catellaea Bella</i>
ヤシ原(地被)	72	-	クワズイモ	<i>Alocasia odora</i>
ヤシ原(地被)	73	00-085	カラテア セブリナ フリオ	<i>Catellaea zeylanica ex. Hunter</i>
ヤシ原(地被)	74	-	スパティフィルム	<i>Spathiphyllum</i>
ヤシ原(地被)	75	07-010	ルエリア グラエキサンス	<i>Pelta graciosa</i>
ヤシ原(地被)	76	07-014	クテナンテ	<i>Ctenanthe Malayanana</i>
ヤシ原(地被)	77	07-036	スパティフィルム コクレアリスハツム	<i>Spathiphyllum coeruleospathum</i>
ヤシ原(地被)	78	00-002	不明 スパティフィルム ? = 68?	不明
ヤシ原(地被)	79	00-003	オシソブン	<i>Asplenium nidus</i>
ヤシ原(地被)	80	00-004	ペースジヒルバショウ	<i>Catellaea ornata ex. Sandiana</i>
ヤシ原(地被)	81	00-005	アグラオネマ シンムラーフ	<i>Alocasia concinna</i>
ヤシ原(地被)	82	00-071	ティエヌス ベケタ	<i>Dites vegeta</i>
ヤシ原(地被)	83	-	ティエヌス ベケタ	<i>Dites vegeta</i>
ヤシ原(地被)	84	00-039	アメリカンヤガ	<i>Neomarina norfolkensis</i>
ヤシ原(地被)	85	-	クテナンテ オッペンハイミア	<i>Ctenanthe oppenheimiana</i>
ヤシ原(地被)	86	00-000	カラテア ノハニア	<i>Catellaea Nothia</i>
ヤシ原(地被)	87	-	マツザカシダ	<i>Peltis nymphaea Stech.</i>
ヤシ原(地被)	88	-	ディフエンバキア マキュラータ "ル・ブル" ブレールズ	<i>Difenbachia maculata "Rouleau Bleu"</i>
ヤシ原(地被)	89	-	カラテア サンティアーナ	<i>Catellaea ornata ex. "Sandiana"</i>
ヤシ原(地被)	90	04-029	マランク アマグリス	<i>Marcantia amygdalis</i>
ヤシ原(地被)	91	04-027	グントク	<i>Canna indica</i>
ヤシ原(地被)	92	-	キハナシクシャ	
ヤシ原(地被)	93	-	シロブゲリウ	<i>Abies balsamea</i>
ヤシ原(地被)	94	04-026	キノクノリ	<i>Abies</i>
ヤシ原(地被)	95	04-004	ルエリア キオリサ	<i>Pelta obsoleta ex. Rossoiaca</i>
ヤシ原(地被)	96	04-023	ヒメクククチヨウカ	<i>Habenaria pentaptera</i>
ヤシ原(地被)	97	-	カラテア ブリュッブ	<i>Catellaea princeps</i>
ヤシ原(地被)	98	04-010	モンヨウヨウク	<i>Maranta leucostachys var. kerchoveana</i>
ヤシ原(地被)	99	04-005	ブルレーマルクシ	<i>Ctenanthe bicolor maxima</i>
ヤシ原(地被)	100	04-001	スパティフィルム バティニ	<i>Spathiphyllum batianum</i>
ヤシ原(地被)	101	-	スパティフィルム	<i>Spathiphyllum</i>
ヤシ原(地被)	102	05-002	スパティフィルム フロリフレンドム	<i>Spathiphyllum floridum</i>
ヤシ原(地被)	103	05-031	タクタク シャンドリエリ	<i>Tecoma chandrensis</i>
ヤシ原(地被)	104	05-038	セスジグサ ? ヒトスジグサ ?	<i>Asplenium costatum</i>
ヤシ原(地被)	105	05-015	ディフエンバキア アンナ	<i>Difenbachia ex. Anna</i>
ヤシ原(地被)	106	05-030	カラテア マコヤナ	<i>Catellaea malayanana</i>
ヤシ原(地被)	107	-	マドガズム	<i>Monstera dubia</i> ?
ヤシ原(地被)	108	-	シダ	
ヤシ原(地被)	109	05-001	ヒトケア ニアクサントリクス	<i>Pitcairnia heterophylla</i>
ヤシ原(地被)	110	05-035	ヤハネシハイビンバショウ	<i>Catellaea brevifolia</i>
ヤシ原(地被)	111	-	不明	不明
ヤシ原(地被)	112	-	ホトス	<i>Euphorbia surculosa</i>
ヤシ原(地被)	113	-	キツネノマゴ科?	不明
ヤシ原(地被)	114	05-071	ペラニア ピリティス	<i>Pelargonium peltatum</i>
ヤシ原(地被)	115	-	ソユクサリ	不明
ヤシ原(地被)	116	-	キツネノマゴ科?	不明
ヤシ原(地被)	117	05-074	ディフエンバキア カニーラ?	<i>Difenbachia ex. Canaria</i>
ヤシ原(地被)	118	-	ソユクサリ	不明
ヤシ原(地被)	119	-	ゼブリナ ベンデュラ	<i>Zehneria jendoi</i>

ヤシ室(地被)	120	05-093	ディクリプテラ スペレクタ	<i>Dicliptera suberecta</i>
ヤシ室(地被)	121	05-091	ディエンバキア	<i>Difenbachia</i>
ヤシ室(地被)	122		ツユクサ科	不明
ヤシ室(地被)	123		シンゴニウム ポドフィルム	<i>Syngonium podophyllum</i>
ヤシ室(地被)	124		ポトス	<i>Epipremnum aureum</i>
ヤシ室(地被)	125		シンゴニウム ポドフィルム	<i>Syngonium podophyllum</i>
ヤシ室(地被)	126	05-106	レザーファーン	<i>Rumohra adiantiformis</i>
ヤシ室(地被)	127	05-097	ソバカスソウ	<i>Hypoestes phyllostachya cv. Rose Spot</i>
ヤシ室(地被)	128		カラテア ロワイゼ	<i>Calathea louiseae</i>
ヤシ室(地被)	129	05-102	タマシダ	<i>Nephrolepis</i>
ヤシ室(地被)	130		ディエンバキア トロピックスノー	<i>Difenbachia cv. Tropic Snow</i>
ヤシ室(地被)	131		ゼブリナ ベンデュラ	<i>Zebrina pendula</i>
ヤシ室(地被)	132		タマシダ	<i>Nephrolepis</i>
ヤシ室(地被)	133		フィロデンドロン	<i>Philodendron</i>
ヤシ室(地被)	134		ヒトデカズラ	<i>Philodendron selloum</i>
ヤシ室(地被)	135	05-137	ヒシガタホウライシダ	<i>Adiantum trapeziforme</i>
ヤシ室(地被)	136	05-108	ディエンバキア ハワイスノー	<i>Difenbachia cv. Hawaii Snow</i>
ヤシ室(地被)	137		セブリナ ベンデュラ ケアドリコロール	<i>Zebrina pendula cv. Quadricolor</i>
ヤシ室(地被)	138		アサバソウ	
ヤシ室(地被)	139		クワズイモ	<i>Alocasia odora</i>
ヤシ室(地被)	140		フィロデンドロン	<i>Philodendron</i>
ヤシ室(地被)	141		ヒトデカズラ	<i>Philodendron selloum</i>
ヤシ室(地被)	142		アグラオネマ コムタツム	<i>Aglaonema commutatum cv. "Pseudobracteatum"</i>
ヤシ室(地被)	143		レザーファーン	<i>Rumohra adiantiformis</i>
ヤシ室(地被)	144		タッカ シャントリエリ	<i>Tacca chantrieri</i>
ヤシ室(地被)	145	05-149	シラフツユクサ	<i>Tradescantia albiflora cv. Albovittata</i>
ヤシ室(地被)	146	03-008	オオキンバイザサ	<i>Curculigo capitulata</i>
ヤシ室(地被)	147	03-036	ウケザキクンシラン	<i>Civita miniata</i>
ヤシ室(地被)	148		アリサンヒメバラン	<i>Peliosanthes arisanensis</i>
ヤシ室(地被)	149		ルエリア キリオサ	<i>Ruellia ciliosa</i>
ヤシ室(地被)	150	03-047	アメリカハナグワ	<i>Dorstenia contrajerva</i>
ヤシ室(地被)	151	03-052	マツザカシダ	<i>Pteris nipponica Shieh</i>
ヤシ室(地被)	152	03-055	ベニヒヨウモンショウ	<i>Maranta leucconeura var. erythroneura</i>
ヤシ室(地被)	153		アメリカハナグワ	<i>Dorstenia contrajerva</i>
ヤシ室(地被)	154	04-054	ルエリア	<i>Ruellia gracilans</i>
ヤシ室(地被)	155		マツザカシダ	<i>Pteris nipponica Shieh</i>
ヤシ室(地被)	156		クワズイモ	<i>Alocasia odora</i>
ヤシ室(地被)	157		アグラオネマ(斑なし)	不明
ヤシ室(地被)	158		シダ?	不明
ヤシ室(地被)	159		シンゴニウム ポドフィルム	<i>Syngonium podophyllum</i>
ヤシ室(地被)	160		ベニアミメグサ	<i>Fittonia verschaffeltii</i>
ヤシ室(地被)	161		ディエンバキア 'コンパクタ'	<i>Difenbachia 'Compacta'</i>
ヤシ室(地被)	162		サトイモ科	不明
ヤシ室(地被)	163	02-016	ホウライショウ	<i>Monstera deliciosa</i>
ヤシ室(地被)		02-026	ホウライショウ	<i>Monstera deliciosa</i>
ヤシ室(地被)	164		ハナチヨウジ	<i>Russelia equisetiformis</i>
ヤシ室(地被)	165	02-015	ネオレギア カロライナエ トルコロル	不明
ヤシ室(地被)	166	02-018	ベニフデツツアナナス	<i>Bilbergia pyramidalis</i>
ヤシ室(地被)	167	02-017	コスツス マローティヌス	<i>Costus malortieanus</i>
ヤシ室(地被)	168		クワズイモ	<i>Alocasia odora</i>
ヤシ室(地被)	169		ゼブリナ ベンデュラ	<i>Zebrina pendula</i>
ヤシ室(地被)	171		アグラオネマ コムタツム エレガンス	<i>Aglaonema commutatum var.elegans</i>
ヤシ室(地被)	172		パインアップル科	不明
ヤシ室(地被)	174	02-023	エクメア ガモセバラ	不明
ヤシ室(地被)	175	02-021	ルエリア キリオサ	<i>Ruellia ciliosa</i>
ヤシ室(地被)	176		ベビーズ ティアーズ	<i>Soleirolia soleirolii</i>
ヤシ室(地被)	177		アナナス	不明
ヤシ室(地被)	178		サトイモ科	不明
ヤシ室(地被)	179		マツバラン	<i>Psilotum nudum</i>
ヤシ室(地被)	180	02-025	アグラオネマ ホスピツム	<i>Aglaonema bravispathum f. hospitum</i>
ヤシ室(地被)	181		ビカクシダ	<i>Platycerium bifurcatum</i>
ヤシ室(地被)	182		ヒトデカズラ	<i>Philodendron selloum</i>
ヤシ室(地被)	183		アグラオネマ(斑なし)	不明
ヤシ室(地被)	184	02-028	ルエリア キリオサ	<i>Ruellia ciliosa</i>
ヤシ室(地被)	185		サトイモ科	不明
ヤシ室(地被)	186		ビカクシダ	<i>Platycerium bifurcatum</i>
ヤシ室(地被)	187		モヨウガラクサ	<i>Pellionia daveauana</i>
ヤシ室(地被)	188		ポトス	<i>Epipremnum aureum</i>
ヤシ室(地被)	189	02-029	コンテリクラマゴケ	<i>Selaginella uncinata</i>
ヤシ室(地被)	190		ヒトデカズラ	<i>Philodendron selloum</i>

ヤシ室(地被)	191		ベビーズ ティアーズ	<i>Soleiroia soleirolii</i>
ヤシ室(地被)	192		アナス	
ヤシ室(地被)	193		ワイヤープラント	
ヤシ室(地被)	194		バイナップル科	不明
ヤシ室(地被)	195	02-035	ベニフデツツアナス	<i>Bilbergia pyramidalis</i>
ヤシ室(地被)	196		ボトス	<i>Epipremnum aureum</i>
ヤシ室(地被)	197		ネフロレピス	<i>Nephrolepis</i>
ヤシ室(地被)	198		ホティカズラ	不明
ヤシ室(地被)	199		バイナップル科	<i>Philodendron martianum</i>
ヤシ室(地被)	200		オオキンパイザサ	<i>Curculigo capitulata</i>
ヤシ室(地被)	201		キフゲットウ	<i>Alpinia zerumbet 'Variegata'</i>
ヤシ室(地被)	202		ピカクシダ	<i>Platycerium bifurcatum</i>
ヤシ室(地被)	203		スコッチャマシダ	<i>Nephrolepis exaltata cv.Scottii</i>
ヤシ室(地被)	204		スコッチャマシダ	<i>Nephrolepis exaltata cv.Scottii</i>
ヤシ室(地被)	205		シラフツユクサ	<i>Tradescantia albiflora cv.Albovittata</i>
ヤシ室(地被)	206		スコッチャマシダ	<i>Nephrolepis exaltata cv.Scottii</i>
ヤシ室(地被)	207		ツユクサ科=122	不明
ヤシ室(地被)	208		カラテア ウンドウラタ	<i>Calathea undulata</i>
ヤシ室(地被)	209		フイリヒメ ドショウ	<i>Calathea musaica</i>
ヤシ室(地被)	210		ゼブリナ ベンデュラ クアドリコロール	<i>Zebraea pendula cv. Quadricolor</i>
ヤシ室(地被)	211		ボトス 'ライム'	<i>Epipremnum aureum cv.Lime</i>
ヤシ室(地被)	212		ブルージンジャー	<i>Dichorisanda thysiflora</i>
ヤシ室(地被)	213		カラテア ピクツラタ 'アルゲンテア'	<i>Calathea picturata cv.Argentea</i>
ヤシ室(地被)	214		ピレア ヌンムラリー フォリア	<i>Pilea nummularifolia</i>
ヤシ室(地被)	215		アマゾンリリー	
ヤシ室(地被)	216		スペティフィルム	
ヤシ室(地被)	217		ルリハナガサ	<i>Eranthemum pulchellum</i>

【亜熱帯室】

室名	番号	枝番	鉄ラベル	科名	和名	学名
亜熱帯室	1		札無し	サトイモ科	ホウライショウ	<i>Monstera pertusa</i>
亜熱帯室	3	2	12-049	リュウビンタイ科	リュウビンタイ	<i>Angiopteris lygodiifolia</i>
亜熱帯室	3	3	14-020	リュウビンタイ科	リュウビンタイ	<i>Angiopteris lygodiifolia</i>
亜熱帯室	4		12-052	クワ科	アコウ又はガジュマル	<i>Ficus superba var. japonica</i>
亜熱帯室	5		12-055	ワラビ科	ティクソニア	<i>Dicksonia fibrosa</i>
亜熱帯室	6		12-056	科		
亜熱帯室	8	2	14-026	ナンヨウスギ科	ナンヨウスギ	<i>Araucaria cunninghamii</i>
亜熱帯室	8	3	14-025	ナンヨウスギ科	ナンヨウスギ	<i>Araucaria cunninghamii</i>
亜熱帯室	9		14-001	リュウビンタイ科	リュウビンタイ	<i>Angiopteris lygodiifolia</i>
亜熱帯室	10		15-026	フトモモ科	パルガス	
亜熱帯室	11		15-025	マキ科	ヒマラヤマキ	<i>Podocarpus nerifolia</i>
亜熱帯室	12		15-020	フトモモ科	ボプラガム	<i>Eucalyptus alba</i>
亜熱帯室	13		15-014	モクレン科	オガタマノキ	<i>Michelia compressa</i>
亜熱帯室	14				アリサンヒメバラン	<i>Peliosanthus arisanensis</i>
亜熱帯室	15		15-012	マメ科	トピカズラ	<i>Mucuna sempervirens</i>
亜熱帯室	16		15-010	クワ科	アコウ	<i>Ficus superba var. japonica</i>
亜熱帯室	17		15-006	モクマオウ科	モクマオウ	<i>Casuarina stricta</i>
亜熱帯室	18	1	15-004	ノウゼンカズラ科	ジャカランダ アクティフォリア	<i>Jacaranda acutifolia</i>
亜熱帯室	18	2	18-038	ノウゼンカズラ科	ジャカランダ アクティフォリア	<i>Jacaranda acutifolia</i>
亜熱帯室	19		15-005	キク科	オオツツジブキ	<i>Farfugium japonicum var. giganteum</i>
亜熱帯室	20		15-002	マメ科	トピカズラ	<i>Mucuna sempervirens</i>
亜熱帯室	22		15-007	キク科	キモソツツジブキ	<i>Farfugium japonicum Aureomaculatum'</i>
亜熱帯室	23		15-008	タデ科	タデノキ	<i>Polygonum chinense var. thunbergianum</i>
亜熱帯室	24		15-016	ツバキ科	ツバキ類	<i>Camellia sp.</i>
亜熱帯室	25					
亜熱帯室	26		15-011	クマツヅラ科	ハリマツリ	<i>Duranta repens</i>
亜熱帯室	27	1	15-017	フトモモ科	メラレウカ レウカデンドラ	<i>Melaleuca leucadendra</i>
亜熱帯室	27	2	15-015	フトモモ科	メラレウカ レウカデンドラ	<i>Melaleuca leucadendra</i>
亜熱帯室	28		15-031	ノボタン科	ムクゲノボタン	<i>Melastoma sanguineum</i>
亜熱帯室	30		15-019	イネ科	スホウチク	<i>Bambusa multiplex f. Alphonso-karr</i>
亜熱帯室	31		15-022	イネ科	マチク	<i>Dendrocalamus latiflorus</i>
亜熱帯室	34	1	14-014	ヘゴ科	マルハチ	<i>Cyathea mertensiana</i>
亜熱帯室	34	2	15-023	ヘゴ科	マルハチ	<i>Cyathea mertensiana</i>
亜熱帯室	35		14-008	ヘゴ科	ヒカゲヘゴ?ゴウシュウヘゴ?	<i>Cyathea lepifera</i>
亜熱帯室	37		14-028	ナンヨウスギ科	ブラジルマツ	<i>Araucaria augustifolia</i>

亜熱帯室	39		21-103	マメ科	スリナムゴウカン	<i>Caliandra surinamensis</i>
亜熱帯室	40		21-104	バラ科		
亜熱帯室	47		12-038	サトイモ科	コンニヤク類 植物休眠中?	<i>Amorphophallus rivieri</i> var. <i>Konjac</i> (Schott)Engl.
亜熱帯室	48		12-053	チャセンシダ科	リュウキュウトリノシダ	<i>Asplenium australasicum</i>
亜熱帯室	51		札無し	オシダ科	ナナバケシダ	<i>Tectaria decurrens</i>
亜熱帯室	54	1	12-018	ウコギ科	ヤドリフカノキ	<i>Schefflera arboricora</i>
亜熱帯室	54	2	18-003	ウコギ科	ヤドリフカノキ	<i>Schefflera arboricora</i>
亜熱帯室	55	1	12-020	フトモモ科	キミノパンジロウ	<i>Psidium cattleianum</i> var. <i>lucidum</i> hort.
亜熱帯室	55	3	12-021	フトモモ科	キミノパンジロウ	<i>Psidium cattleianum</i> var. <i>lucidum</i> hort.
亜熱帯室	55	4	12-015	フトモモ科	キミノパンジロウ	<i>Psidium cattleianum</i> var. <i>lucidum</i> hort.
亜熱帯室	56	2	12-010	フトモモ科	パンジロウ	<i>Psidium guajava</i>
亜熱帯室	56	3	12-016	フトモモ科	パンジロウ	<i>Psidium guajava</i>
亜熱帯室	57		12-009	ツバキ科	リンゴツバキ	<i>Camellia japonica</i> f. <i>macrocarpa</i>
亜熱帯室	58	1	12-008	アカネ科		
亜熱帯室	58	2	12-007	アカネ科		
亜熱帯室	59		12-006	フトモモ科	テリハパンジロウ	<i>Psidium cattleianum</i>
亜熱帯室	60	5	12-004	ヤマモガシ科	マカダミアナッツ	<i>Macadamia integrifolia</i>
亜熱帯室	60	1	12-005	ヤマモガシ科	マカダミアナッツ	<i>Macadamia integrifolia</i>
亜熱帯室	61		12-003	ツバキ科	タイワンツバキ	<i>Gordonia axillaris</i>
亜熱帯室	63	1	13-015	ヤシ科	シュロチク	<i>Rhapis humilis</i>
亜熱帯室	63	2	札無し	ヤシ科	シュロチク	<i>Rhapis humilis</i>
亜熱帯室	63	3		ヤシ科	シュロチク	<i>Rhapis humilis</i>
亜熱帯室	63	4		ヤシ科	シュロチク	<i>Rhapis humilis</i>
亜熱帯室	66	2	21-089	アオイ科	ヒメヨウ	<i>Malvaviscus arboreus</i>
亜熱帯室	68	1	21-088	アオイ科	タイリンヒメヨウ	<i>Malvaviscus arboreus</i> var. <i>mexicanus</i> Schlechtend
亜熱帯室	68	2	21-098	アオイ科	タイリンヒメヨウ	<i>Malvaviscus arboreus</i> var. <i>mexicanus</i> Schlechtend
亜熱帯室	68	3	18-035	アオイ科	タイリンヒメヨウ	<i>Malvaviscus arboreus</i> var. <i>mexicanus</i> Schlechtend
亜熱帯室	68	4	18-041	アオイ科	タイリンヒメヨウ	<i>Malvaviscus arboreus</i> var. <i>mexicanus</i> Schlechtend
亜熱帯室	70	2	札無し	アオイ科	ヒメヨウ	<i>Malvaviscus arboreus</i>
亜熱帯室	73		21-079	ミカン科	レモン	<i>Citrus limon</i>
亜熱帯室	77	1	21-071	バショウ科	ルリゴクラクチョウカ	<i>Strelitzia nicolai</i>
亜熱帯室	77	2		バショウ科	ルリゴクラクチョウカ	<i>Strelitzia nicolai</i>
亜熱帯室	77	3		バショウ科	ルリゴクラクチョウカ	<i>Strelitzia nicolai</i>
亜熱帯室	78		21-070	ヤシ科	クロツヅ	<i>Arenga tremula</i> var. <i>engleri</i>
亜熱帯室	79		21-084	ナス科	ヤコウボク	<i>Cestrum nocturnum</i>
亜熱帯室	81		21-081	ナス科	ヤコウボク	<i>Cestrum nocturnum</i>
亜熱帯室	82		21-083	ナス科	アツバヤコウボク	<i>Cestrum parqui</i>
亜熱帯室	83		21-085	ミカン科	ゲッキツ	<i>Murraya paniculata</i>
亜熱帯室	85		21-062	ミソハギ科	ハナヤナギ	<i>Cuphea micropetala</i>
亜熱帯室	86		21-060	モクセイ科	ソケイ	<i>Jasminum grandiflorum</i>
亜熱帯室	89		21-069	ヤシ科	コミニクロツヅ	<i>Avena tremula</i>
亜熱帯室	92	1	21-058	バショウ科	ゴクラクチョウカ	<i>Strelitzia reginae</i>
亜熱帯室	92	4	札無し	バショウ科	ゴクラクチョウカ	<i>Strelitzia reginae</i>
亜熱帯室	92	9	札無し	バショウ科	ゴクラクチョウカ	<i>Strelitzia reginae</i>
亜熱帯室	92	10	20-012	バショウ科	ゴ克拉クチョウカ	<i>Strelitzia reginae</i>
亜熱帯室	93		21-065	ムクロジ科	リュウガン	<i>Euphorbia longana</i>
亜熱帯室	98		20-019	クワ科	フライデコラゴムノキ	<i>Ficus elastica</i> cv. <i>Decora Variegata</i>
亜熱帯室	99	2	20-020	科		
亜熱帯室	101		15-013	アオイ科	モンテンボク	<i>Hibiscus glaber</i>
亜熱帯室	102		20-001	ヒガンバナ科	クンシラン	<i>Clivia miniata</i>
亜熱帯室	103		20-003	ヒガンバナ科	クリビア ノビリス	<i>Clivia nobilis</i>
亜熱帯室	103	3	札無し	ヒガンバナ科	クリビア ノビリス	<i>Clivia nobilis</i>
亜熱帯室	105	1	20-052	トベラ科	チヂジマトベラ	<i>Pittosporum chichijimense</i>
亜熱帯室	105		20-010	トベラ科	チヂジマトベラ	<i>Pittosporum chichijimense</i>
亜熱帯室	108		21-054	科		
亜熱帯室	109		21-055	ヤシ科	チャボトウシュロ	<i>Chamaerops humilis</i>
亜熱帯室	111		札無し	ショウガ科	クマタケラン	<i>Alpinia formosana</i>
亜熱帯室	119	1	21-047	ノウゼンカズラ科	キバナイペー	<i>Tabebuia chrysantha</i>
亜熱帯室	119	2	21-046	ノウゼンカズラ科	キバナイペー	<i>Tabebuia chrysantha</i>
亜熱帯室	120		21-045	ノウゼンカズラ科	ジャカランド	<i>Jacaranda acutifolia</i>
亜熱帯室	125		20-016	ヤシ科	ブチア?ヤシ	<i>Butia</i> ?
亜熱帯室	127		21-030	パンヤ科		
亜熱帯室	128	2	21-031	パンヤ科	ヨツパライノキ	<i>Chorisia insignis</i>
亜熱帯室	128	3	21-032	パンヤ科	ヨツパライノキ	<i>Chorisia insignis</i>
亜熱帯室	129		21-034	ヤマモガシ科	ベニバナゴロモノキ	<i>Grevillea banksii</i>
亜熱帯室	130		21-039	フトモモ科	コバノブランシキ	<i>Melaleuca decussata</i>
亜熱帯室	134		20-013	ノボタン科	シコンノボタン	<i>Melastoma candidum</i>
亜熱帯室	135		20-004	フトモモ科	ジャボチカバ	<i>Myrciaria cauliflora</i>
亜熱帯室	136		20-005	センリョウ科	チャラン	<i>Chloranthus spicatus</i>
亜熱帯室	138		21-028	ヤシ科	ナツメヤシ	<i>Phoenix dactylifera</i>

亜熱帯室	139	21-027	マメ科	ビルマゴウカン	<i>Albizia lebbeck</i>
亜熱帯室	140	21-014	ヤシ科	ヤタイヤシ	<i>Butia yatay</i>
亜熱帯室	141	21-012	キツネノマゴ科	リュウキュウアイ	<i>Stroblanthes cusia</i>
亜熱帯室	142	21-005	ウマノスズクサ科	ムクゲパイプバナ	<i>Aristolochia westlandii</i>
亜熱帯室	143	21-004	ヤシ科	クマデヤシ	<i>Sabal minor</i>
亜熱帯室	148	21-003	トペラ科	チチジマトペラ	<i>Pittosporum chichijimense</i>
亜熱帯室	150	21-006	キョウチクトウ科	カリッサ	<i>Carissa bispinosa</i>
亜熱帯室	151	16-001	ソテツ科	ヒメオニソテツ	<i>Encephalartos horridus</i>
亜熱帯室	152	1	リュウゼツラン科	トックリラン	<i>Nolina recurvata</i>
亜熱帯室	152	2	リュウゼツラン科	トックリラン	<i>Nolina recurvata</i>
亜熱帯室	153	16-006	フォウクエリア科	ゾウノキ	<i>Xanthorrhoea preissii</i>
亜熱帯室	154	16-007	ススキノキ科	ススキノキ	<i>Yucca elephantipes</i>
亜熱帯室	157	16-014	リュウゼツラン科	エレファントユッカ	<i>Cycas siamensis</i>
亜熱帯室	158	1	ソテツ科	シャムソテツ	<i>Cycas siamensis</i>
亜熱帯室	158	2	ソテツ科	シャムソテツ	<i>Cycas siamensis</i>
亜熱帯室	159	16-026	アオギリ科	ゴウシュウアオギリ	<i>Brachychiton acerifolius</i>
亜熱帯室	160	16-019	リュウゼツラン科	アツバセンネンボク	<i>Cordyline indivisa</i>
亜熱帯室	161	16-011	ソテツ科	ティオーン・スピヌロスマ	<i>Dioon spinulosum</i>
亜熱帯室	171	16-028	リュウゼツラン科	リュウケツジュ	<i>Dracaena draco</i>
亜熱帯室	173	16-031	トウダイグサ科	ホソハナキリン	<i>Euphorbia milii var. splendens</i>
亜熱帯室	174	1	リュウゼツラン科	フリウス・リュウゼツラン	<i>Agave angustifolia cv. Marginata</i>
亜熱帯室	174	2	リュウゼツラン科	フリウス・リュウゼツラン	<i>Agave angustifolia cv. Marginata</i>
亜熱帯室	175	16-032	ソテツ科	ナンヨウソテツ?	<i>Cycas circinalis</i>
亜熱帯室	176	16-035	ソテツ科	ナンヨウソテツ?	<i>Cycas circinalis</i>
亜熱帯室	178	16-038	リュウゼツラン科	エレファントユッカ	<i>Yucca elephantipes</i>
亜熱帯室	179	16-037	リュウゼツラン科	アオバセンネンボク	<i>Cordyline stricta</i>
亜熱帯室	181	1	リュウゼツラン科	サイザルアサ	<i>Agave sisalana</i>
亜熱帯室	182	16-036	ベンケイソウ科	センニヨンマイ	<i>Kalanchoe beharensis</i>
亜熱帯室	187	1	フトモモ科	クワングフトモモ	<i>Eugenia Curnissi</i>
亜熱帯室	188	17-020	フトモモ科	ピタンガ	<i>Eugenia uniflora</i>
亜熱帯室	190	17-037	フトモモ科	ギンバイカ	<i>Myrtus communis</i>
亜熱帯室	191	17-018	ミソハギ科	不明	(<i>Cuphea hyssopifolia</i> じゃない)
亜熱帯室	195	1	17-006	オイ科	<i>Hibiscus sp.</i>
亜熱帯室	197	17-001	キョウチクトウ科	インドジャポク	<i>Rauvolfia serpentina</i>
亜熱帯室	204	18-043	バラ科	シマシャリンバイ	<i>Rhaphiolepis wrightiana</i>
亜熱帯室	206	18-045	モクレン科	キンコウボク	<i>Michelia champaca</i>
亜熱帯室	207	18-034	ヤシ科	ブラジルヤシ	<i>Butia capitata</i>
亜熱帯室	209	18-032	ヒガンバナ科	ササガニユリ	<i>Hymenocallis speciosa</i>
亜熱帯室	210	18-027	マメ科	パウヒニア フォルフィカタ	<i>Bauhinia forficata</i>
亜熱帯室	211			マツザカシダ	
亜熱帯室	212	1	18-033	オイ科	<i>Abutilon indicum</i>
亜熱帯室	212	2		科	<i>Abutilon indicum</i>
亜熱帯室	213	4	18-047	クワ科	<i>Ficus microcarpa</i>
亜熱帯室	213	2	18-048	クワ科	<i>Ficus microcarpa</i>
亜熱帯室	214		札無し	ヒガンバナ科	<i>Crinum latifolium</i>
亜熱帯室	216		18-050	ヤシ科	<i>Phoenix roebelini?</i>
亜熱帯室	217	7	18-015	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	217	9	18-031	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	217	8		ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	217	2	18-026	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	217	3	18-028	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	217	1		ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	217	4	18-019	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	217	5	18-014	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	217	6	18-008	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	218		18-018	クワ科	<i>Ficus microcarpa cv. Variegata</i>
亜熱帯室	219		18-020	フトモモ科	<i>Melaleuca</i>
亜熱帯室	221	1	18-013	ヒガンバナ科	<i>Crinum gigas</i>
亜熱帯室	221	2	18-021	ヒガンバナ科	<i>Crinum gigas</i>
亜熱帯室	221	4	18-010	ヒガンバナ科	<i>Crinum gigas</i>
亜熱帯室	222		18-012	マメ科	<i>Bauhinia variegata</i>
亜熱帯室	223	1	18-025	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	223	2	18-022	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	223	3	18-024	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	223	4	18-016	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	223	5	18-009	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	223	6	18-029	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak.</i>
亜熱帯室	224		18-006	クワ科	<i>Ficus rubiginosa</i>
亜熱帯室	225		18-007	トウダイグサ科	<i>Mallotus philippensis</i>
亜熱帯室	226		18-004	ウコギ科	<i>Schefflera arboricora cv. Hong Kong</i>

亜熱帯室	228		18-011	モクセイ科	シマトネリコ	<i>Fraxinus griffithii</i>
亜熱帯室	229		18-005	クワ科	アフリカゴムノキ	<i>Ficus capensis</i>
亜熱帯室	230	1		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	230	2		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	230	3		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	230	4		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	230	5		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	230	6		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	231		19-007	ユリ科	ヤナギバテンモンドウ	<i>Asparagus falcatus</i>
亜熱帯室	234		19-004	マメ科	ムラサキナツブジ	<i>Millettia reticulata</i>
亜熱帯室	235	1	13-002	ヤシ科	カンノンチク	<i>Rhapis excelsa</i>
亜熱帯室	235	2	13-012	ヤシ科	カンノンチク	<i>Rhapis excelsa</i>
亜熱帯室	235	3		ヤシ科	カンノンチク	<i>Rhapis excelsa</i>
亜熱帯室	236		13-003	ミカン科	カンキツ類	<i>Citrus</i>
亜熱帯室	237		13-004	ミカン科	ネーブル	<i>Citrus sinensis var. brasiliensis</i>
亜熱帯室	238		13-006	ミカン科	ウンシュウミカン	<i>Citrus unshiu</i>
亜熱帯室	239		13-008	ミカン科	ブンタン	<i>Citrus grandis</i>
亜熱帯室	240		13-011	ミカン科	ポンテローザ	<i>Citrus limon cv. Ponderosa</i>
亜熱帯室	241		13-013	ミカン科	ヒュウガナツ	<i>Citrus tamurana</i>
亜熱帯室	242	1	13-014	ショウガ科	キフゲットウ	<i>Alpinia zerumbet cv. Variegata</i>
亜熱帯室	242	2		ショウガ科	キフゲットウ	<i>Alpinia zerumbet cv. Variegata</i>
亜熱帯室	243	1	13-007	ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	243	2		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	243	3		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	243	4		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	243	5		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	243	6		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	243	7		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	243	8		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	243	9		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	243	10		ユリ科	ホシフハラン	<i>Aspidistra elatior var. punctata hort.</i>
亜熱帯室	301		12-048	ナンヨウスギ科	シマナンヨウスギ	<i>Araucaria heterophylla</i>
亜熱帯室	302		12-050	ヘゴ科		
亜熱帯室	303		12-051	ヘゴ科	マルハチ	<i>Cyathea mertensiana</i>
亜熱帯室	304			札無し	サトイモ科	<i>Zantedeschia sp.</i>
亜熱帯室	305		14-015	リュウビンタイ科	リュウビンタイ	<i>Angiopteris lygodiifolia</i>
亜熱帯室	306			札無し	サトイモ科	
亜熱帯室	307		12-041	チャセンシダ科	トリノスシダ	<i>Asplenium nidus?</i>
亜熱帯室	308				ヒメゴクラクチョウカ	<i>Heliconia psittacorum</i>
亜熱帯室	309	1			シユロガヤツリ	<i>Cyperus alternifolius</i>
亜熱帯室	309	2			シユロガヤツリ	<i>Cyperus alternifolius</i>
亜熱帯室	310			コキンバイザサ	オオキンバイザサ	<i>Curculigo capitulata</i>
亜熱帯室	311				アイピー	
亜熱帯室	312		18-002	ヤシ科	シュロチク	<i>Rhapis humilis</i>
亜熱帯室	313		18-030	ヤシ科		
亜熱帯室	314			札無し	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak. ?</i>
亜熱帯室	315			札無し	ヒガンバナ科	<i>Crinum asiaticum var. japonicum Bak. ?</i>
亜熱帯室	316			札無し	サトイモ科	<i>Alocasia sp.</i>
亜熱帯室	317		18-049	クワ科	ガジュマル	<i>Ficus microcarpa</i>
亜熱帯室	318			札無し	ヤシ科	
亜熱帯室	319			札無し	クワ科	<i>Ficus superba var. japonica</i>
亜熱帯室	320		18-044	クワ科	ガジュマル	<i>Ficus microcarpa</i>
亜熱帯室	321			札無し	ミカン科	<i>Murraya paniculata?</i>
亜熱帯室	322		18-042	アオギリ科	リーベシア テイルソイデア	<i>Reevesia thyrsoides</i>
亜熱帯室	323			札無し	ヒガンバナ科	<i>Clivia nobilis</i>
亜熱帯室	324	1		札無し	ヒガンバナ科	<i>Clivia nobilis</i>
亜熱帯室	324	2		札無し	ヒガンバナ科	<i>Clivia nobilis</i>
亜熱帯室	325			札無し	ヒガンバナ科	<i>Crinum latifolium L</i>
亜熱帯室	326			札無し	キョウチクトウ科	<i>Strophanthus</i>
亜熱帯室	327			物無し	科	
亜熱帯室	328		18-040	アオイ科	タイリンヒメヅツウゲ	<i>Malvaviscus mollis</i>
亜熱帯室	329		18-039	ミゾハギ科	メキシコハナヤナギ	<i>Cuphea hyssopifolia</i>
亜熱帯室	330		18-036	マメ科	アメフリノキ	<i>Samanea saman</i>
亜熱帯室	331		18-037	アカネ科	イクソラ フィンレイソニア	<i>Ixora finlaysoniana</i>
亜熱帯室	332		17-005	アオイ科	ハイビスカス	<i>Hibiscus sp.</i>
亜熱帯室	333		17-008	アオイ科	ハイビスカス	<i>Hibiscus sp.</i>
亜熱帯室	334		17-009	アオイ科	ハイビスカス	<i>Hibiscus sp.</i>
亜熱帯室	335		17-007	アオイ科	ハイビスカス	<i>Hibiscus kokio</i>
亜熱帯室	336			アオイ科	ハイビスカス	<i>Hibiscus kokio</i>
亜熱帯室	337		17-011	アオイ科	ハイビスカス	<i>Hibiscus sp.</i>

亜熱帯室	338		17-010	アオイ科	ハイビスカス	Hibiscus sp.
亜熱帯室	339		17-014	アオイ科	ハイビスカス	Hibiscus sp.
亜熱帯室	340		17-013	アオイ科	ハイビスカス	Hibiscus sp.
亜熱帯室	341		17-012	アオイ科	ハイビスカス	Hibiscus sp.
亜熱帯室	342		17-015	アオイ科	ハイビスカス	Hibiscus sp.
亜熱帯室	343		17-016	モクセイ科	ウスギモクセイ	Osmanthus fragrans var. thunbergii Makino
亜熱帯室	344		17-021	モクセイ科	ウスギモクセイ	Osmanthus fragrans var. thunbergii Makino
亜熱帯室	345	1	17-004	クマツヅラ科	ベニゲンペイカズラ	Clerodendrum × speciosum
亜熱帯室	345	2		クマツヅラ科	ベニゲンペイカズラ	Clerodendrum × speciosum
亜熱帯室	346		17-025	ツツジ科	ムニンツツジ	Rhododendron boninense
亜熱帯室	347		17-029	ナス科	ニオイバンマツリ	Brunfelsia australis
亜熱帯室	348		17-022	ナス科	ニオイバンマツリ	Brunfelsia australis
亜熱帯室	349		17-031	クスノキ科	アボカド	Persea americana
亜熱帯室	350		17-030	クスノキ科	ゲッケイジュ?	Laurus nobilis?
亜熱帯室	351		17-023	ラン科	ツルラン	Calanthe triplicata
亜熱帯室	352		17-032	キク科	アメリカハマグルマ	Wedelia trilobata
亜熱帯室	353		17-033	ワラビ科	アジアンタム トラベジフォルメ	Adiantum trapeziforme
亜熱帯室	354		17-	ワラビ科	アジアンタム トラベジフォルメ	Adiantum trapeziforme
亜熱帯室	355		17-034	ワラビ科	アジアンタム・トラベジフォルメ	Adiantum trapeziforme
亜熱帯室	356		16-029	ソテツ科	ソテツ?	Cycas revoluta?
亜熱帯室	357		16-039	リュウゼツラン科	ドラセナ コンシナ	Dracaena concinna
亜熱帯室	359		16-018	リュウゼツラン科	リュウケツジュ	Dracaena draco
亜熱帯室	360		16-017	ソテツ科	ソテツ? (軸に茶色の毛)	Cycas revoluta?
亜熱帯室	361		16-022	ソテツ科	マクロザミア	Macrozamia paull-guilielmi
亜熱帯室	362		16-023	ソテツ科	マクロザミア	Macrozamia paull-guilielmi
亜熱帯室	363		16-025	リュウゼツラン科	リュウケツジュ	Dracaena draco
亜熱帯室	364		16-005	ウリ科	ミドリノタイコ	Xerosicyos danguyi
亜熱帯室	365		16-010	ベンケイソウ科	セイロンベンケイ	Kalanchoe pinnata
亜熱帯室	366		16-013	リュウゼツラン科	リュウケツジュ	Dracaena draco
亜熱帯室	367		17-039	タデ科	アサヒカズラ	Antigonon leptopus
亜熱帯室	368		15-024	クワ科	ベンジャミンゴム	Ficus benjamina
亜熱帯室	369		15-021	クワ科	ベンジャミンゴム	Ficus benjamina
亜熱帯室	370		15-018	マメ科	トピカズラ	Mucuna sempervirens
亜熱帯室	371		15-009	ショウガ科	ゲットウ	Alpinia zerumbet
亜熱帯室	372	1	15-001	キク科	ツワブキ	Farfugium japonicum
亜熱帯室	372	2		キク科	ツワブキ	Farfugium japonicum
亜熱帯室	373		15-003	ショウガ科	アオノクマタケラン	Alpinia intermedia
亜熱帯室	374		14-002	ヘゴ科	ヒカゲヘゴ?	Cyathea lepifera?
亜熱帯室	375		14-004	シシガシラ科	ブレクヌム ギップム	Blechnum gibbum
亜熱帯室	376		14-005	シシガシラ科	ブレクヌム ギップム	Blechnum gibbum
亜熱帯室	377		14-009	シシガシラ科	ブレクヌム ギップム	Blechnum gibbum
亜熱帯室	378		14-010	シシガシラ科	ブレクヌム ギップム	Blechnum gibbum
亜熱帯室	379		14-011	シシガシラ科	ブレクヌム ギップム	Blechnum gibbum
亜熱帯室	380		14-012	シシガシラ科	ブレクヌム ギップム	Blechnum gibbum
亜熱帯室	381		14-013	シシガシラ科	ブレクヌム ギップム	Blechnum gibbum
亜熱帯室	382		14-016	ノボタン科	ムニンノボタン	Melastoma tetramerum
亜熱帯室	383		14-027	ナンヨウスギ科	ブラジルマツ	Araucaria augustifolia
亜熱帯室	384		21-102	マメ科	オオベニゴウカン	Calliandra haematocephala
亜熱帯室	385		21-099	マメ科	モクセンナ	Cassia surattensis
亜熱帯室	386		21-106	パイナップル科	パインアップル	Ananas comosus
亜熱帯室	387		21-098	パイナップル科	フイリパインアップル	Ananas comosus cv. Variegatus
亜熱帯室	388		21-107	セリ科	アシタバ	Angelica keiskei
亜熱帯室	389		21-101	科		
亜熱帯室	390		21-100	パイナップル科	フイリパインアップル	Ananas comosus cv. Variegatus
亜熱帯室	391		21-105	オクナ科		Gomphia sp.
亜熱帯室	392		21-075	マメ科	キマメ	Cajanus cajan
亜熱帯室	395		21-058	バショウ科	ゴクラクチョウカ	Strelitzia
亜熱帯室	396		21-067	ヤシ科	テーブルヤシ	Collinia elegans
亜熱帯室	397		21-064	ヤシ科		
亜熱帯室	398		21-057	カタバミ科	ゴレンシ	Avenhoia carambola
亜熱帯室	399		21-066	ヤシ科	ヤシじゃない木	
亜熱帯室	400		20-022	ナス科	アツバヤコウボク	Cestrum parqui
亜熱帯室	401		20-021	科		
亜熱帯室	402		札無し	マメ科	クロヨナ	Pongamia pinnata
亜熱帯室	403		14-021	リュウゼツラン科		Agave
亜熱帯室	404		20-002	キツネノマコ科	ミヤコジマソウ	Hemigraphis okamotoi
亜熱帯室	405		20-007	トウダイグサ科	ナンヨウサクラ	Jatropha intermedia
亜熱帯室	406		20-006	科		
亜熱帯室	407		20-015	クワ科	フィカスの一種	Ficus
亜熱帯室	408		20-011	フトモモ科	セイタカフトモモ	Eugenia grande

亜熱帯室	409		20-008	ノウゼンカズラ科	キンレイジュ	Tecoma stans
亜熱帯室	410		20-014	キョウチクトウ科	コクパンノキ	
亜熱帯室	411		20-009	モクレン科	トキワレンゲ	Magnolia coco
亜熱帯室	412		21-053	科		
亜熱帯室	413		21-056	ナス科	アツバヤコウボク	Cestrum parqui
亜熱帯室	415		21-017	キク科	モクビヤッコウ	Crossostephium chinense artemisioides
亜熱帯室	416	1	21-031	アカネ科	ベニマツリ	Rondeletia odorata
亜熱帯室	416	2	21-023	アカネ科	ベニマツリ	Rondeletia odorata
亜熱帯室	418		21-048	ハエモドルム科	カンガルーポー	Anigozanthos manglesii
亜熱帯室	420		21-049	キツネノマゴ科	ヒポエステス アリストタ	Hypoestes aristata
亜熱帯室	421		21-050	シソ科	ブレクトランツス ヌンムラリウス	Plectranthus nummularius
亜熱帯室	422		21-051	ミソハギ科	メキシコハナヤナギ	Cuphea hyssopifolia
亜熱帯室	423		21-059	トウダイグサ科	キャットテール	Acalypha reptans
亜熱帯室	424		19-006	ウコギ科	ホンコンカポック	Schefflera arboricora cv. Hong Kong
亜熱帯室	425		19-005	ウコギ科	ホンコンカポック(フイリ)	Schefflera arboricora cv. Hong Kong Variegata
亜熱帯室	426		19-001	ウコギ科	ヤドリフカノキ(フイリ)	Schefflera arboricora cv. Variegata
亜熱帯室	427		19-003	ウコギ科	オオバヤドリフカノキ	Schefflera
亜熱帯室	428		17-038	スミレ科	ツタスミレ	Viola hederacea
亜熱帯室	429		19-002	ユリ科	ホシフラン	Aspidistra elatior
亜熱帯室	430			ヒガンバナ科	フイリアフリカハマユウ?	Crinum moorei cv. Variegata?
亜熱帯室	431			アヤメ科	ソライロキヨウアヤメ	Aristea ecklonii
亜熱帯室	432		21-076	科		
亜熱帯室	433	1	14-006	キョウチクトウ科	ティカカズラ	Trachelospermum asiaticum
亜熱帯室	434		14-018	シシガシラ科	ブラジルシシガシラ	Blechnum brasiliense
亜熱帯室	435		14-019	シシガシラ科	ブラジルシシガシラ	Blechnum brasiliense
亜熱帯室	436		14-017	シシガシラ科	ブラジルシシガシラ	Blechnum brasiliense
亜熱帯室	437		14-007	シシガシラ科	ブレクヌム ギップム	Blechnum gibbum
亜熱帯室	438			ラン科	カクチヨウラン	Phaius tankervilleae
亜熱帯室	439		16-040	ヒガンバナ科	ネリネ サルニエンシス	Nerine sarniensis
亜熱帯室	440	1	札無し	キツネノマゴ科	ストロビランテス アニソフィルス	Strobilanthes anisophylus
亜熱帯室	440	2		キツネノマゴ科	ストロビランテス アニソフィルス	Strobilanthes anisophylus
亜熱帯室	441		21-021	クマツヅラ科	クレトデンドラム マクロシフォン	Clerodendrum macrostiphon
亜熱帯室	442		21-037	キツネノマゴ科	コダチャハズカズラ	Thunbergia erecta cv. Alba
亜熱帯室	443		21-015	キツネノマゴ科	ルエリア グラエキザンス	Ruellia graecizans
亜熱帯室	444		21-020	キツネノマゴ科	ルエリア グラエキザンス	Ruellia graecizans
亜熱帯室	445		札無し	ヒガンバナ科	アフリカハマユウ?	Crinum moorei?
亜熱帯室	446		札無し	ヒガンバナ科	フイリアフリカハマユウ?	Crinum moorei cv. Variegata?
亜熱帯室	447		札無し	ヒガンバナ科	アフリカハマユウ?	Crinum moorei?
亜熱帯室	448		札無し	アヤメ科	ソライロキヨウアヤメ	Aristea ecklonii
亜熱帯室	449		札無し	アヤメ科	ソライロキヨウアヤメ	Aristea ecklonii
亜熱帯室	450		札無し	アヤメ科	ソライロキヨウアヤメ	Aristea ecklonii
亜熱帯室	451		札無し	アヤメ科	ソライロキヨウアヤメ	Aristea ecklonii
亜熱帯室	452		札無し	アヤメ科	ソライロキヨウアヤメ	Aristea ecklonii
亜熱帯室	453		16-012	ヒガンバナ科	ネリネ	Nerine
亜熱帯室	454			バラ科	フクハイチゴ	
亜熱帯室	455	1		ワラビ科	マツザカシダ	Pteris nipponica Shieh
亜熱帯室	455	2		ワラビ科	マツザカシダ	Pteris nipponica Shieh
亜熱帯室	456				ハナキリン	
亜熱帯室	457				不明 ユーフォルビア	
亜熱帯室	458	1			リコリス	
亜熱帯室	458	2			リコリス	
亜熱帯室	458	3			リコリス	
亜熱帯室	459				不明 ツユクサ 白花	
亜熱帯室	460	1		キツネノマゴ科	イセハナビ	Strobilanthes japonica
亜熱帯室	460	2		キツネノマゴ科	イセハナビ	Strobilanthes japonica
亜熱帯室	461				不明 シダ	
亜熱帯室	462			コキンバイザサ	オオキンバイザサ	Curculigo capitulata
亜熱帯室	463		21-016		不明 ゼラニウム	
亜熱帯室	464				小さい木	
亜熱帯室		2		キョウチクトウ科	ティカカズラ	Trachelospermum asiaticum

【花木室】

室名	番号	アルミ札	和名	学名	科名	場所
花木室	1	27-001	ベニバナクサギ	<i>Clerodendrum splendens</i>	クマツヅラ	中
花木室	2	27-002	ベニマツリ	<i>Rondeletia odorata</i>	アカネ	中
花木室	3	27-005	コダチチョウセンアサガオ	<i>Datura arborea</i> (<i>versicolor?</i>)	ナス	中
花木室	4	27-006	ロスマニア	<i>Rothmannia longiflora</i> Salisb.	アカネ	中
花木室	5	27-040	ニオイパンマツリ	<i>Brunfelsia australis</i>	ナス	中
花木室	6	27-008	サンケジア	<i>Sanchezia speciosa</i>	キツネノマゴ	中
花木室	7	27-011	フブキバナ	<i>Tetradenia riparia</i>	シソ	中
花木室	8	27-010			キツネノマゴ	
花木室	9	27-013	ヒスイカズラ	<i>Strongylodon macrobotrys</i>	マメ	中
花木室	10	27-015	ヒメザクロ	<i>Punica granatum</i> var. <i>nana</i>	ザクロ	中
花木室	11	27-048	オウコチョウ	<i>Caesalpinia pulcherrima</i>	マメ	中
花木室	12	27-018	ヒゴロモコンロンカ	<i>Mussaenda erythrophylla</i>	アカネ	中
花木室	13		ムッサエンダ フィリッピカ?	<i>Mussaenda philippica</i> ?	アカネ	中
花木室	14		ムッサエンダ フィリッピカ?	<i>Mussaenda philippica</i> ?	アカネ	
花木室	15		コエビソウ イエロー・クイーン	<i>Beloperone guttata</i> cv.	キツネノマゴ	
花木室	16	27-019	ウスイロサンゴバナ	<i>Jacobinia pohliana</i> var. <i>velutina</i>	キツネノマゴ	中
花木室	17	27-046	ムラサキツクバネカズラ			中
花木室	18		プセウデランテムム メタリカム	<i>Pseuderanthemum metallicum</i>	キツネノマゴ	中
花木室	19		プセウデランテムム オバリフ オリウム	<i>Pseuderanthemum reticulatum</i> var. <i>ova</i> <i>rifolium</i>	キツネノマゴ	中
花木室	20	27-022	コダチヤハズカズラ	<i>Thunbergia erecta</i>	キツネノマゴ	中
花木室	21	27-023	サンゴバナ	<i>Justicia carnea</i>	キツネノマゴ	中
花木室	22		トウワタ	<i>Asclepias curassavica</i>	ガガイモ	
花木室	23		コエビソウ	<i>Beloperone guttata</i>	キツネノマゴ	
花木室	24	27-041	タペビア ペンタフィラ	<i>Tabebuia pentaphylla</i>	ノウゼンカズラ	中
花木室	25	27-025	オドントネマ ストリクトム	<i>Odontonema strictum</i>	キツネノマゴ	
花木室	26		ウキツリボク	<i>Abutilon megapotamicum</i>	アオイ	
花木室	27	ラベルなし	ツンベルギア	<i>Thunbergia sp.</i>	キツネノマゴ	中
花木室	28	27-027	ツンベルギア フォーゲリアナ	<i>Thunbergia vogeliana</i>	キツネノマゴ	
花木室	29	27-028	ラッパバナ	<i>Solandra grandiflora</i>	ナス	中
花木室	30	27-038	サンユウカ	<i>Tabernaemontana divaricata</i>	キョウチクトウ	中
花木室	31	27-029	クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	中
花木室	32	27-030	フウリンブッソウゲ	<i>Hibiscus schizopetalus</i> HK. F.	アオイ	中
花木室	33	27-031	アリアケカズラ?	<i>Allamanda cathartica</i> Linn. <i>Golden-Trumpet</i>	キョウチクトウ	中
花木室	34	27-034	クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	35	27-033	コダチチョウセンアサガオ cv	<i>Datura arborea</i> L.	ナス	
花木室	36	27-032	ヒポエステス アリスタタ	<i>Hypoestes aristata</i>	キツネノマゴ	
花木室	37	27-036	ニオイパンマツリ	<i>Brunfelsia australis</i>	ナス	
花木室	38	27-012	コダチチョウセンアサガオ cv	<i>Datura arborea</i> L.	ナス	
花木室	39	27-016	サンゴノボタン	<i>Medinilla</i>	ノボタン	中
花木室	40	28-043	ヒスイカズラ	<i>Strongylodon macrobotrys</i>	マメ	外
花木室	41	28-037	クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	42	28-036	オオベニゴウカン	<i>Calliandra haematocephala</i> Hassk	マメ	外
花木室	43		クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	44	28-038	クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	45	28-039	クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	46	28-044	クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	47		クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	48	28-043	クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	49	28-045	クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	50	28-042	オオベニゴウカン	<i>Calliandra haematocephala</i> Hassk	マメ	
花木室	51		トラテスカンチア トリカラー	<i>Tradescantia</i>	ツユクサ	
花木室	52				ツユクサ	
花木室	53		ムラサキオモト	<i>Rhoeo spathacea</i> (Swartz) Stearn	ツユクサ	
花木室	54	41-232		<i>Callisia fragrans</i>	ツユクサ	
花木室	55		クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	56	28-047	クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	57	28-051	クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	58	28-050	ブルージンジャー	<i>Dichorisandra thyrsiflora</i>	ツユクサ	外
花木室	59	28-052	シロバナオオベニゴウカン	<i>Calliandra haematocephala</i> 'Albiflora'	マメ	外
花木室	60	28-057	クロトン	<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i> cv.	トウダイグサ	
花木室	61	28-056	シコンノボタン	<i>Tibouchina grandifolia</i>	ノボタン	外

花木室	62		ランタナ	<i>Lantana</i>	クマツヅラ	外
花木室	63		ランタナ	<i>Lantana camala</i>	クマツヅラ	
花木室	64	28-054	ランタナ	<i>Lantana camala</i>	クマツヅラ	
花木室	65	18-055	ランタナ	<i>Lantana camala</i>	クマツヅラ	
花木室	66		ランタナ	<i>Lantana camala</i>	クマツヅラ	
花木室	67	28-058	クロトン	<i>Codiaeum variegatum var.pictum cv.</i>	トウダイグサ	
花木室	68	28-061	スパシフィラム	<i>Spathiphyllum</i>	サトイモ	
花木室	69	28-063 28-062	クロトン	<i>Codiaeum variegatum var.pictum cv.</i>	トウダイグサ	
花木室	70	28-067	ホシセンネンボク	<i>Dracaena surculosa</i>	リュウゼツラン	外
花木室	71	29-059	ベニヒモノキ	<i>Acalypha hispida</i>	トウダイグサ	外
花木室	72	28-110	パキスタキス	<i>Pachystachys lutea Ness.</i>	キツネノマゴ	外
花木室	73		クロトン	<i>Codiaeum variegatum var.pictum cv.</i>	トウダイグサ	
花木室	74	28-073	デレメンシス	<i>Dracaena deremensis</i>	リュウゼツラン	外
花木室	75	28-074	デレメンシス	<i>Dracaena deremensis</i>	リュウゼツラン	外
花木室	76	28-075	ニンニクカズラ	<i>Pseudocalymma alliaceum</i>	ノウゼンカズラ	外
花木室	77	28-078	ドラセナの一種	<i>Dracaena sp.</i>	リュウゼツラン	
花木室	78	28-134	モミジバアラリア	<i>Dizygotheca elegantissima</i>	ウコギ	外
花木室	79		ドラセナの一種	<i>Dracaena sp.</i>	リュウゼツラン	
花木室	80		パキスタキス	<i>Pachystachys lutea Ness.</i>	キツネノマゴ	外
花木室	81	28-089	ホシセンネンボク	<i>Dracaena surculosa</i>	リュウゼツラン	外
花木室	82		ホシセンネンボク	<i>Dracaena surculosa</i>	リュウゼツラン	外
花木室	83		デレメンシス	<i>Dracaena deremensis</i>	リュウゼツラン	外
花木室	84	ラベルなし	テコマンテ	<i>Tecomanthe dendrophila</i>	ノウゼンカズラ	外
花木室	85	28-113	デレメンシス	<i>Dracaena deremensis cv.Virens Comp acta</i>	リュウゼツラン	外
花木室	86	28-099	ベニヒモノキ	<i>Acalypha hispida</i>	トウダイグサ	外
花木室	87		クロトンモドキ	<i>Graptophyllum pictum</i>	キツネノマゴ	外
花木室	88	28-114	ホシセンネンボク(原種)	<i>Dracaena surculosa</i>	リュウゼツラン	
花木室	89	ラベルなし		<i>Cordyline sp.</i>	リュウゼツラン	
花木室	90	28-111	ドラセナの一種	<i>Dracaena deremensis cv.</i>	リュウゼツラン	
花木室	91	28-106	ミッキーマウスノキ	<i>Ochna serrulata</i>	オクナ	外
花木室	92	28-117	クロトンモドキ	<i>Graptophyllum pictum</i>	キツネノマゴ	
花木室	93	28-119	クーベリー	<i>Hibiscus rosa-sinensis cv. Cooperi</i>	アオイ	外
花木室	94		ドラセナ(幸福の木の原種)	<i>Dracaena fragrans cv. Massangeana</i>	リュウゼツラン	
花木室	95	28-118	アブチロン	<i>Abutilon</i>	アオイ	外
花木室	97	28-113	ベニサンゴバナ	<i>Pachystachys coccinea (Aubl.)Nees</i>	キツネノマゴ	外
花木室	98	28-120	ベニサンゴバナ	<i>Pachystachys coccinea (Aubl.)Nees</i>	キツネノマゴ	外
花木室	99	28-121 28-078 28-076	クロトンモドキ	<i>Graptophyllum pictum</i>	キツネノマゴ	外
花木室	100		ドラセナの一種	<i>Dracaena sp.</i>	リュウゼツラン	
花木室	101		ヒギリ	<i>Clerodendrum japonicum</i>	クマツヅラ	外
花木室	102	28-124	ヒギリ	<i>Clerodendrum japonicum</i>	クマツヅラ	外
花木室	103	28-127	ヒギリ	<i>Clerodendrum japonicum</i>	クマツヅラ	外
花木室	104	28-125	ミッキーマウスノキ	<i>Ochna serrulata</i>	オクナ	外
花木室	105		ジョウゴバナ	<i>Crossandra infundibuliformis (L.)Nees</i>	キツネノマゴ	外
花木室	106		ジョウゴバナ	<i>Crossandra infundibuliformis (L.)Nees</i>	キツネノマゴ	外
花木室	107		ジョウゴバナ	<i>Crossandra infundibuliformis (L.)Nees</i>	キツネノマゴ	外
花木室	108		リーア	<i>Leea coccinea</i>	ブドウ	外
花木室	109	28-130	リーア	<i>Leea coccinea</i>	ブドウ	外
花木室	110		ヒポエステス アリストタ	<i>Hypoestes aristata</i>	キツネノマゴ	
花木室	111		コンテリクラマゴケ	<i>Selaginella uncinata</i>		内
花木室	112	41-233 41-234		<i>Callisia repens</i>	ツユクサ	内
花木室	113	41-087 41-088		<i>Tradescantia sillamontana</i>	ツユクサ	内
花木室	114	41-083		<i>Tradescantia blossfeldiana</i>	ツユクサ	内
花木室	115	41-039	ブライダルペール		ツユクサ	内
花木室	116		ルエリア キリオサ	<i>Ruellia ciliosa cv. Roseopicta</i>		内
花木室	117		トウワタ			内
花木室	118		コエビソウ	<i>Beloperone guttata</i>	キツネノマゴ	内
花木室	119		コエビソウ	<i>Beloperone guttata</i>	キツネノマゴ	内
花木室	120		コエビソウ イエロー・クイーン	<i>Beloperone guttata cv.</i>	キツネノマゴ	内
花木室	121		ネコノヒゲ			内
花木室	122	49-384	アラゲツユクサ	<i>Cyanotis somaliensis</i>	ツユクサ	外
花木室	123		不明 シダ		シダ	外
花木室	124		ルエリア マコヤナ	<i>Ruellia makoyana</i>		外
花木室	125	28-100	ピレア 'シルバー・ツリー'	<i>Pilea 'Silver tree'</i>	イラクサ	外
花木室	126		ヘミグラフィス	<i>Hemigraphis alternata</i>		外
花木室	127		フイリムラサキオモト	<i>Rhoeo spathacea Stearn cv.variegata</i>	ツユクサ	外

花木室	128		ピレア'ムーン・バレー'	Pilea cv.Moon Valley	イラクサ	外
花木室	129		ルエリア マコヤナ	Ruellia makoyana		外
花木室	130		ドラセナ?	Dracaena?		外
花木室	131		カラテア ルイーザエ			外
花木室	132		カラテア ゼブリナ フミリオ	Calathea zebra cv. Humilior		外
花木室	133		コエビソウ	Beloperone guttata	キツネノマゴ	外
花木室	134		コンテリクラマゴケ	Selaginella uncinata		外
花木室	135		ディッフェンバキア マキュラータ 'ルドルフ レールス'	Dieffenbachia maculata 'Rudolph Roe hrs'	サトイモ	外
花木室	96		アグロネマ クリスピム	Aglaonema crispum		外
花木室	136		シロフハカタカラクサ	Tradescantia fluminensis cv.Maiden's Blush		
花木室	137		ディアンテラ ノドサ	Dianthera nodosa	キツネノマゴ	

【スイレン室】

室名	新仮番号	アルミ札	和名	学名	科名
スイレン室	1	30-005	サンタンカ	Ixora chinensis	アカネ
スイレン室	2	30-006	サンタンカ	Ixora chinensis	アカネ
スイレン室	3		サンタンカ	Ixora chinensis	アカネ
スイレン室	4		サンタンカ	Ixora chinensis	アカネ
スイレン室	5		サンタンカ	Ixora chinensis	アカネ
スイレン室	6		ヒスイカズラ	Strongylodon macrobotrys	マメ
スイレン室	7		サンタンカ	Ixora chinensis	アカネ
スイレン室	8	30-011	サンタンカ	Ixora chinensis	アカネ
スイレン室	9		サンタンカ	Ixora chinensis	アカネ
スイレン室	10		サンタンカ	Ixora chinensis	アカネ
スイレン室	11	30-014	サンタンカ	Ixora chinensis	アカネ
スイレン室	12		サンタンカ	Ixora chinensis	アカネ
スイレン室	13	30-019	パナマソウ	Caricovica palmata	パナマソウ
スイレン室	14	30-083	ハイビスカス	Hibiscus sp.	アオイ
スイレン室	15	30-069	ノランテア	Norantea guianensis	マルクグラビア
スイレン室	16	30-081	ディアンテア ノドサ	Dianthera nodosa	キツネノマゴ
スイレン室	17	30-082	ディアンテア ノドサ	Dianthera nodosa	キツネノマゴ
スイレン室	18		ディアンテア ノドサ	Dianthera nodosa	キツネノマゴ
スイレン室	19		ディアンテア ノドサ	Dianthera nodosa	キツネノマゴ
スイレン室	20		ディアンテア ノドサ	Dianthera nodosa	キツネノマゴ
スイレン室	21	30-080	ディアンテア ノドサ	Dianthera nodosa	キツネノマゴ
スイレン室	22	30-079	オオバヤドリノボタン	Medinilla magnifica Ld.	ノボタン
スイレン室	23		オオバヤドリノボタン	Medinilla magnifica Ld.	
スイレン室	24		ヒメカミガヤツリ	Cyperus isocladus	カヤツリグサ
スイレン室	25		ロングウッド	Victoria Longwood	スイレン
スイレン室	26		オオオニバス	Victoria amazonica	スイレン
スイレン室	27		オオオニバス	Victoria amazonica	スイレン
スイレン室	28	30-081	ヘリコニア マリアエ	Heliconia mariae	バショウ
スイレン室	29		ヘリコニア ロストラタ	Heliconia rostrata	バショウ
スイレン室	30		ヘリコニア	Heliconia latifolia × H.psittacorum	バショウ

【温室前庭】

No.	植物名	科名	備考
1	ヤタイヤシ	ヤシ	
2	ヤタイヤシ	ヤシ	
3	ヤタイヤシ	ヤシ	
4	ヤタイヤシ	ヤシ	
5	ヤタイヤシ	ヤシ	
6	クロマツ	マツ	
7	アメリカデイゴ	マメ	切り株
8			
9			
10	アオノリュウゼツラン	リュウゼツラン	
11			
12			
13			
14	カナリーヤシ	ヤシ	
15	ソテツ	ソテツ	
16	ソテツ	ソテツ	
17	サクラ ソメイヨシノ	バラ	
18	キャラボク	イチイ	
19	キャラボク	イチイ	
20	アメリカイワナンテン	メギ	
21	モッコク	ツバキ	
22	モッコク	ツバキ	
23	モッコク	ツバキ	
24	モッコク	ツバキ	
25	フェイジョア	フトモモ	
26	フェイジョア	フトモモ	
27	フェイジョア	フトモモ	
28	フェイジョア	フトモモ	
29	サルスベリ	ミソハギ	
30	サルスベリ	ミソハギ	
31	サルスベリ	ミソハギ	
32	ヒサカキ		
33	アメリカデイゴ	マメ	
34	ソテツ	ソテツ	
35	アカガシ	ブナ	
36	ミツバツツジ		
37	ミツバツツジ		
38			
39	シリブカガシ	ブナ	
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			

No.	植物名	科名	備考
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60	メジロスギ	スギ	
61	ムクロジ	ムクロジ	
62	ヨウシュズミ	バラ	
63	ヨウシュズミ	バラ	
64	ヒイラギナンテン	モクセイ	
65			
66	セイヨウバイカウツギ	ユキノシタ	
67	イチヨウマツ	マツ	
68	ドツツウヒ	マツ	
69	カナリーヤシ	ヤシ	
70	カナリーヤシ	ヤシ	
71	カナリーヤシ	ヤシ	
72			
73			
74	ヨウシュズミ	バラ	
75	ヒツツバタゴ	モクセイ	
76	ヒツツバタゴ	モクセイ	
77	アメリカデイゴ	マメ	
78	レモン ポンデローサ	ミカン	
79	サクラ イチヨウ	バラ	
80	オリーブ	モクセイ	
81	オリーブ	モクセイ	
82	オリーブ	モクセイ	
83	キレンゲツツジ	ツツジ	
84			
85			
86			
87			
88	カナリーヤシ	ヤシ	
89	フェイジョア	フトモモ	
90	ケラマツツジ	ツツジ	
91	シロリュウキュウ	ツツジ	
92			
93	ツツジ オオムラサキ	ツツジ	
94	サクラ ソメイヨシノ	バラ	
95	ワシントンヤシ	ヤシ	
96	ウメ 春日野	バラ	
97			
98			
99	ウメ 大盆	バラ	
100			

No.	植物名	科名	備考
101	ツツジ オオムラサキ	ツツジ	
102	ツツジ 開寿	ツツジ	
103	ヒマラヤヒザクラ	バラ	
104			
105			
106	ニオイシュロラン	リュウゼツラン	
107	ツツジ シロリュウキュウ ウ	ツツジ	
108	ツツジ シロリュウキュウ ウ	ツツジ	
109			
110	アカマツ	マツ	
111	バージニアズイナ	ユキノシタ	
112	スギ sp.	スギ	
113	スギ sp.	スギ	
114	ヨウシュカナメモチ	バラ	
115			
116	サクラ ソメイヨシノ	バラ	
117	アジサイ		
118	ヒメライラック	モクセイ	
119			
120	オオバカナメモチ	バラ	
121			
122	ヒノキcv.	ヒノキ	
123			
124			
125			
126			
127			
128			
129			
130			
131			
132			
133			
134			
135			
136			
137			
138			
139			
140			
141			
142	チシャノキ	ムラサキ	
143	リキュウバイ	バラ	
144	ヒメタイサンボク	モクレン	
145	ヒメタイサンボク	モクレン	
146	イヌツゲ	ツゲ	
147	キャラボク	イチイ	
148	フクラモチ		
149			
150	シナヒイラギ	モチノキ	

No.	植物名	科名	備考
151	フイリヒイラギ	モチノキ	
152	セイヨウヒイラギ	モチノキ	
153			
154	サクラ ソメイヨシノ	バラ	
155	ハナゾノツクバネウツギ	スイカズラ	
156	ハコネウツギ	スイカズラ	
157	ハギ	マメ	
158	オウゴンシモツケ	バラ	
159	ヒイラギモクセイ	モクセイ	
160	イヌツゲ	モチノキ	
161	モチツツジ	ツツジ	
162	ヒマラヤサクラ	バラ	
163	ツツジ	ツツジ	
164	ツバキ 光明	ツバキ	
165	ツバキ 光明	ツバキ	
166	ツバキ 光明	ツバキ	
167	ツバキ 光明	ツバキ	
168	ツバキ 光明	ツバキ	
169	ツバキ 光明	ツバキ	
170	ツバキ 光明	ツバキ	
171	ツバキ 光明	ツバキ	
172	ニオイシュロラン	リュウゼツラン	
173	チョウセンゴヨウ	マツ	
174	ツツジ	ツツジ	
175	ツツジ	ツツジ	
176	ツツジ	ツツジ	
177			
178			
179	モチツツジ	ツツジ	
180			
181	モミジ 手向山	カエデ	
182	モミジ 手向山	カエデ	
183	サザンカ	ツバキ	
184			
185			
186			
187			
188	ヒノキ	ヒノキ	
189			
190	ヒノキ	ヒノキ	
191	サクラ		
192			
193			
194			
195			
196			
197			
198			
199			
200			

No.	植物名	科名	備考
301	ニオイシユロラン	リュウゼツラン	
302	モクワンジュ	マメ	
303	ジャカランド	マメ	
304	サルスペリ	ミソハギ	
305	サルスペリ	ミソハギ	
306	アメリカデイゴ	マメ	
307	サンザシ?	バラ	
308	サンザシ?	バラ	
309			
310			
311			
312	タイランマツリカ	モクセイ	
313	サンゴントウ	マメ	
314	アメリカデイゴ	マメ	
315	アメリカデイゴ	マメ	
316	ツツジ	ツツジ	
317	ツツジ	ツツジ	
318	アメリカデイゴ	マメ	
319	ツツジ	ツツジ	
320	ツツジ	ツツジ	
321	ツツジ	ツツジ	
322	ツツジ	ツツジ	
323	ツツジ	ツツジ	
324	ツツジ	ツツジ	
325	ツツジ	ツツジ	
326	ツツジ	ツツジ	
327	ツツジ	ツツジ	
328	カルミア		
329	ネズミモチ		

新宿御苑保有RL記載種(2009.1現在)

全記載種 59科 170種

絶滅危惧種 (CR+EN+VU) 51科 138種

※ 以下の種の中には、種の再同定を行う必要のあるものや、発芽後間もないものも含まれる。

※ 区分は2007年の新レッドリストの区分による。

絶滅危惧種

No	科	科名	和名	学名	新区分
1	1	アカバナ科	ミズキンバイ	<i>Ludwigia stipulacea</i>	VU
2	2	アブラナ科	クモマナズナ	<i>Draba nipponica</i>	VU
3			トガクシナズナ	<i>Draba sakuraii</i>	EN
4	3	アヤメ科	エヒメアヤメ	<i>Iris rossii</i>	VU
5	4	イワタバコ科	イワギリソウ	<i>Ophiandra primuloides</i>	VU
6	5	ウマノスズクサ科	アマギカンアオイ	<i>Asarum muramatsui</i>	VU
7			オナガカンアオイ	<i>Asarum minamitanianum</i>	CR
8			クワイバカンアオイ	<i>Heterotropa kumageana</i>	VU
9			センカクカンアオイ	<i>Heterotropa senkakuinsularis</i>	CR
10			タマノカンアオイ	<i>Heterotropa tamaensis</i>	VU
11			マルミカンアオイ	<i>Heterotropa subglobosa</i>	EN
12			ムラクモアオイ	<i>Heterotropa kumageana var. satakeana</i>	EN
13	6	ウラボシ科	カザリシダ	<i>Aglaomorpha coronas</i>	CR
14			タイワンアオネカズラ	<i>Polypodium formosanum</i>	EN
15			ハカマウラボシ	<i>Drynaria roosii</i>	CR
16	7	オシダ科	アマミデンダ	<i>Polystichum obae</i>	CR
17			サツマシダ	<i>Ctenitis sinii</i>	EN
18	8	オトギリソウ科	アゼオトギリ	<i>Hypericum oliganthum</i>	EN
19	9	オモダカ科	アズミノヘラオモダカ	<i>Alisma canaliculatum var. azuminoense</i>	EN
20	10	カエデ科	ハナノキ	<i>Acer pycnanthum</i>	VU
21	11	ガガイモ科	ヒメイヨカズラ	<i>Cynanchum matsumurae</i>	EN
22			ヤマワキオゴケ	<i>Cynanchum yamanakae</i>	CR
23	12	カヤツリグサ科	トダスゲ	<i>Carex aequialta</i>	EN
24	13	キキョウ科	キキョウ	<i>Platycodon grandiflorus</i>	VU
25			ツクシイワシシャン	<i>Adenophora hatsushima</i>	CR
26			ホウオウシャシン	<i>Adenophora takedae var. howozana</i>	EN
27			マルバハタケムシロ	<i>Lobelia loochooensis</i>	EN
28			ヤツシロソウ	<i>Campanula glomerata var. dahurica</i>	EN
29	14	キク科	イソノギク	<i>Aster asa-grayi</i>	EN
30			エゾウスユキソウ	<i>Leontopodium discolor</i>	EN
31			エゾノチコグサ	<i>Antennaria dioica</i>	EN
32			オオイソノギク	<i>Aster ujiinsularis</i>	CR
33			オキナワギク	<i>Aster miyagii</i>	VU
34			カワラノギク	<i>Aster kantoensis</i>	EN
35			シコタンヨモギ	<i>Artemisia laciniata</i>	VU
36			ハヤチネウスユキソウ	<i>Leontopodium hayachinense</i>	EN
37			ヒゴタイ	<i>Echinops setifer</i>	VU
38			ビレオギク	<i>Dendranthema weyrichii</i>	VU
39			ホソバノギク	<i>Aster sohayakiensis</i>	CR
40			マルバテイショウソウ	<i>Ainsliaea fragrans</i>	EN
41			ヤナギノギク	<i>Heteropappus hispidus ssp. leptocladus</i>	VU
42	15	キツネノマゴ科	ミヤコジマソウ	<i>Hemigraphis reptans</i>	CR

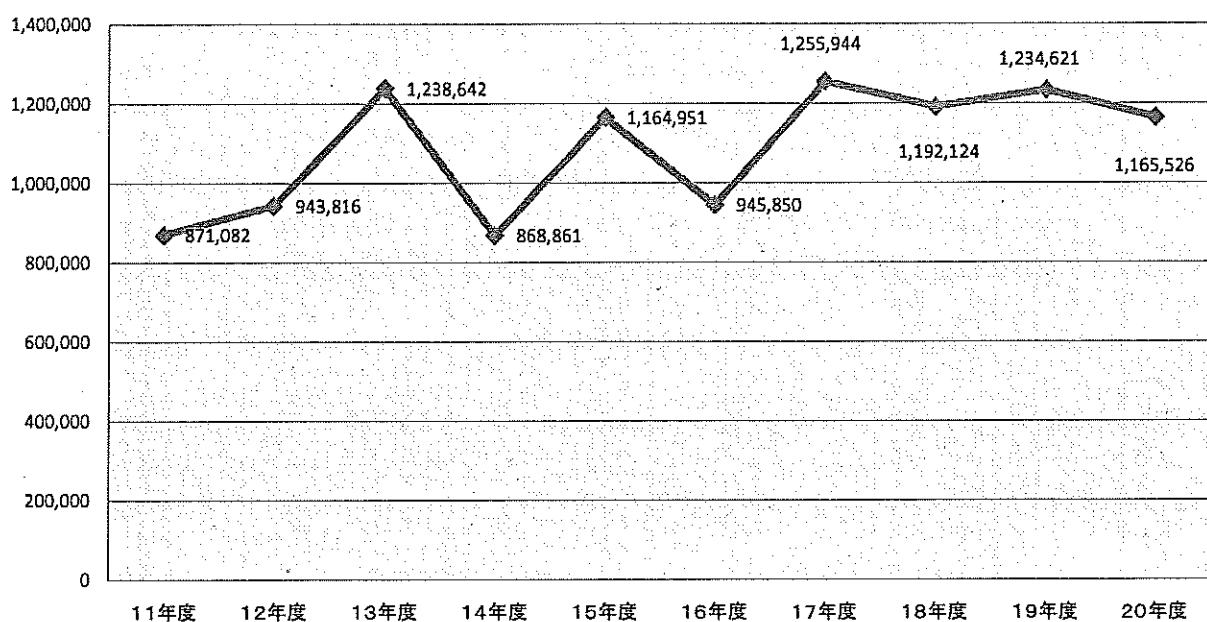
No	科	科名	和名	学名	新区分
43	16	キンポウゲ科	オキナグサ	<i>Pulsatilla cernua</i>	VU
44	17	クマツヅラ科	ダンギク	<i>Caryopteris incana</i>	VU
45			ビロードムラサキ	<i>Callicarpa kochiana</i>	VU
46	18	クロウメモドキ科	ハマナツメ	<i>Paliurus ramosissimus</i>	VU
47	19	ケシ科	ツルキケマン	<i>Corydalis ochotensis</i>	EN
49	21	ゴマノハグサ科	イヌノフグリ	<i>Veronica polita var. lilacina</i>	VU
50			サンイントラノオ	<i>Pseudolysimachion ogurae</i>	VU
51			スズカケソウ	<i>Veronicastrum villosulum</i>	CR
52			トウテイラン	<i>Pseudolysimachion ornatum</i>	VU
53			ハマトラノオ	<i>Pseudolysimachion sieboldianum</i>	VU
54			リュウキュウスズカケ	<i>Veronicastrum liukiuense</i>	CR
55	22	サクラソウ科	シコクカツコソウ	<i>Primula kisoana var. shikokiana</i>	VU
56			トウサワトラノオ	<i>Lysimachia candida</i>	EN
57	23	サトイモ科	オモゴウテンナンショウ	<i>Arisaema iyoanum</i>	EN
58	24	シソ科	カイジンドウ	<i>Ajuga ciliata var. villosior</i>	VU
59			キセワタ	<i>Leonurus macranthus</i>	VU
60			ムニンタツナミソウ	<i>Scutellaria longituba</i>	VU
61			ムシャリンドウ	<i>Dracocephalum argunense</i>	VU
62	25	ショウガ科	シマクマタケラン	<i>Alpinia boninsimensis</i>	VU
63			チクリンカ	<i>Alpinia bilamellata</i>	CR
64	26	スイカズラ科	ハナヒヨウタンボク	<i>Lonicera maackii</i>	VU
65	27	スイレン科	オニバス	<i>Euryale ferox</i>	VU
66			ヒメコウホネ	<i>Nuphar subintegerrimum</i>	VU
67	28	スミレ科	アポイタチツボスマレ	<i>Viola sacchalinensis f. alpina</i>	VU
68			イソスマレ	<i>Viola grayi</i>	VU
69			アマミスマレ	<i>Viola amamiana</i>	CR
70			イシガキスマレ	<i>Viola tashiroi var. tairae</i>	EN
71			シマジリスマレ	<i>Viola okinawensis</i>	VU
72			タデスマレ	<i>Viola thibaudieri</i>	EN
73			オキナワスマレ	<i>Viola utchinensis</i>	EN
74	29	チャセンシダ科	オオタニワタリ	<i>Asplenium antiquum</i>	VU
75			ヒメタニワタリ	<i>Asplenium cardiophyllum</i>	CR
76	30	ツツジ科	センカクツツジ	<i>Rhododendron eriocarpum var. tawadae</i>	CR
77			ムニンツツジ	<i>Rhododendron boninense</i>	CR
78			リュウキュウアセビ	<i>Pieris japonica var. koidzumiana</i>	CR
79	31	デンジソウ科	デンジソウ	<i>Marsilea quadrifolia</i>	VU
80	32	ナデシコ科	アポイマンテマ	<i>Silene repens var. apoiensis</i>	CR
81			エンビセンノウ	<i>Lychnis wilfordii</i>	EN
82			オグラセンノウ	<i>Lychnis kiusiana</i>	EN
83			マツモトセンノウ	<i>Lychnis sieboldii</i>	VU
84	33	ノボタン科	ムニンノボタン	<i>Melastoma tetramerum</i>	CR
85	34	ハナシノブ科	ハナシノブ	<i>Polemonium kiushianum</i>	CR
86	35	バラ科	ウラジロキンバイ	<i>Potentilla nivea var. camtschatica</i>	VU
87			オオカナメモチ	<i>Photinia serrulata</i>	CR
88			シロヤマブキ	<i>Rhodotypos scandens</i>	EN
89	36	ヒカゲノカズラ科	ヒモラン	<i>Lycopodium sieboldii</i>	EN
90			ヨウラクヒバ	<i>Lycopodium phlegmaria</i>	EN
91	37	ヒルムシロ科	ガシャモク	<i>Potamogeton dentatus</i>	CR
92	38	フトモモ科	ムニンフトモモ	<i>Meterosideros boninensis</i>	EN

No	科	科名	和名	学名	新区分
93	39	ブナ科	ハナガシ	<i>Cyclobalanopsis hondae</i>	VU
94	40	ベンケイソウ科	ツガルミセバヤ	<i>Hylotelephium ussuricense var. tsugaruense</i>	VU
95			ヒダカミセバヤ	<i>Hylotelephium cauticolum</i>	VU
96			ミセバヤ	<i>Hylotelephium sieboldii</i>	EN
97			ムラサキベンケイソウ	<i>Hylotelephium telephium</i>	VU
98	41	ホシクサ科	ゴマシオホシクサ	<i>Eriocaulon senile</i>	EN
99	42	マメ科	イソフジ	<i>Sophra tomentosa</i>	EN
100	43	ミカン科	タチバナ	<i>Citrus tachibana</i>	VU
102	45	ミツガシワ科	ヒメシロアザザ	<i>Nymphoides coreana</i>	VU
103	46	ムラサキ科	ムラサキ	<i>Lithospermum officinale ssp. erythrorhizon</i>	EN
104	47	モクセイ科	ショウドシマレンギョウ	<i>Forsythia togashii</i>	EN
105			ヒツバタゴ	<i>Chionanthus retusus</i>	VU
106	48	モチノキ科	アマミヒイラギモチ	<i>Ilex dimorphophylla</i>	CR
107	49	ヤシ科	ニッパヤシ	<i>Nypa fruticans</i>	CR
108	50	ユリ科	ウケユリ	<i>Lilium alexandrae</i>	CR
109			カノコユリ	<i>Lilium speciosum</i>	VU
110			キイトラッキョウ	<i>Allium virgunculae var. kitense</i>	VU
111			キイジョウロウホトギス	<i>Tricyrtis macranthopsis</i>	EN
112			キバナノホトギス	<i>Tricyrtis flava</i>	VU
113			スルガジョウロウホトギス	<i>Tricyrtis ishiiana var. surugensis</i>	EN
114			タイワンホトギス	<i>Tricyrtis formosana</i>	CR
115			タキユリ	<i>Lilium speciosum var. clivorum</i>	VU
116			ヒメユリ	<i>Lilium concolor</i>	EN
117	51	ラン科	アサヒエビネ	<i>Calanthe hattori</i>	EN
118			イワチドリ	<i>Amitostigma keiskei</i>	EN
119			オガサワラシコウラン	<i>Bulbophyllum boninense</i>	EN
120			オキナワセッコク	<i>Dendrobium okinawense</i>	EN
121			オキナワチドリ	<i>Amitostigma lepidum</i>	VU
122			オサラン	<i>Eria reptans</i>	VU
123			オオオサラン	<i>Eria corrieri</i>	EN
124			オナガエビネ	<i>Calanthe masuca</i>	VU
125			カクチョウラン	<i>Phaius tankarvilleae</i>	VU
126			カシノキラン	<i>Saccolabium japonicum</i>	VU
127			ガンセキラン	<i>Phaius flavus</i>	VU
128			キバナノセッコク	<i>Dendrobium tosaense</i>	EN
129			コウトウシラン	<i>Spathoglottis plicata</i>	VU
130			シコウラン	<i>Bulbophyllum macraei</i>	EN
131			ツルラン	<i>Calanthe furcata</i>	VU
132			ナゴラン	<i>Sedirea japonica</i>	EN
133			ナツエビネ	<i>Calanthe reflexa</i>	VU
134			ナリヤラン	<i>Arundina graminifolia</i>	EN
135			ヒメトケンラン	<i>Tainia laxiflora</i>	VU
136			ヘツカラ	<i>Cymbidium dayanum</i>	CR
137			ミズトンボ	<i>Habenaria sagittifera</i>	VU
138			ムカデラン	<i>Sarcandrus scolopendrifolius</i>	VU

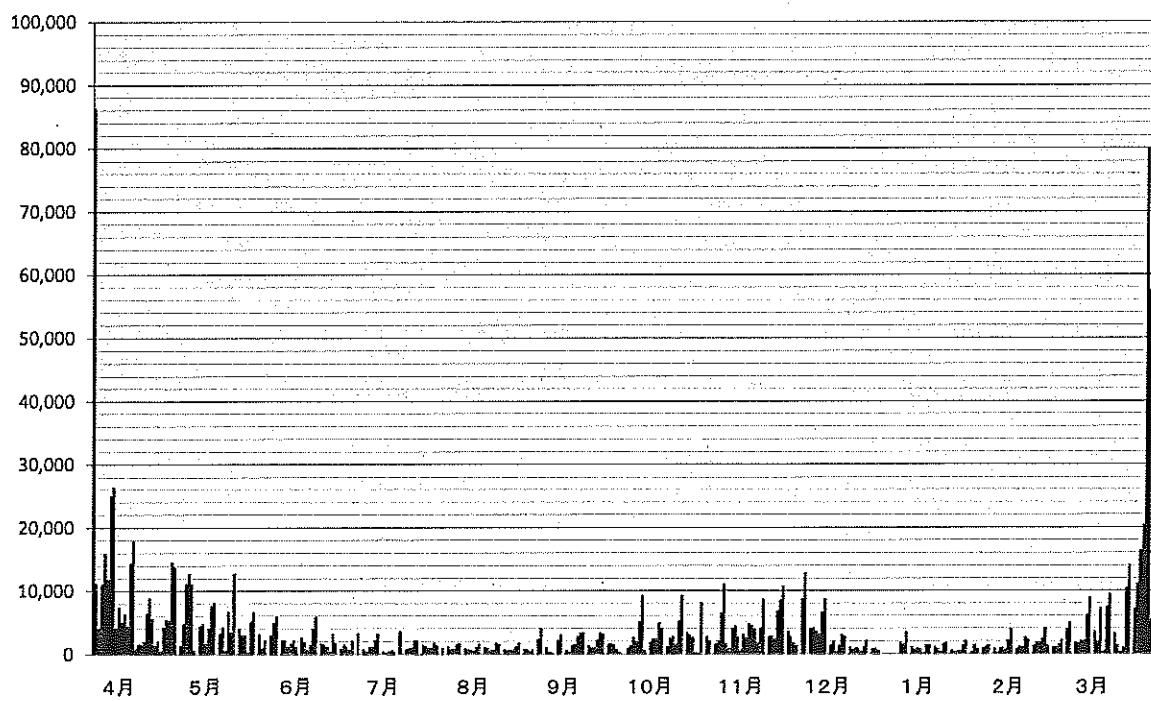
その他のレッドリスト記載種

No	科	科名	和名	学名	区分
139	28	スミレ科	オリヅルスミレ	<i>Viola stoloniflora</i>	EW
140	41	ベンケイソウ科	リュウキュウベンケイ	<i>Kalanchoe integra</i>	EW
141	52	モクレン科	コブシモドキ	<i>Magnolia pseudokobus</i>	EW
142	3	アヤメ科	カキツバタ	<i>Iris laevigata</i>	NT
143			ヒメシャガ	<i>Iris gracilipes</i>	NT
144	53	カキノキ科	ヤエヤマコクタン	<i>Diospyros egbert-walkeri</i>	NT
145	14	キク科	ナカガワノギク	<i>Dendranthema yoshinaganthum</i>	NT
146			フジバカマ	<i>Eupatorium japonicum</i>	NT
147	54	キヨウチクトウ科	チョウジソウ	<i>Amsonia elliptica</i>	NT
148	16	キンポウゲ科	ミスミソウ	<i>Hepatica nobilis var. japonica</i>	NT
149	21	ゴマノハグサ科	カワヂシャ	<i>Veronica undulata</i>	NT
150	22	サクラソウ科	サクラソウ	<i>Primula sieboldii</i>	NT
151	24	シソ科	ヤマジソ	<i>Mosla japonica var. hadae</i>	NT
152	30	チャセンシダ科	シマオオタニワタリ	<i>Asplenium nidus</i>	NT
153	31	ツツジ科	ゲンカイツツジ	<i>Rhododendron mucronulatum var. ciliatum</i>	NT
154	55	フウロソウ科	アサマフウロ	<i>Geranium soboliferum</i>	NT
155	56	マツバラン科	マツバラン	<i>Psilotum nudum</i>	NT
156	57	マンサク科	トサミズキ	<i>Corylopsis spicata</i>	NT
157	45	ミソハギ科	シマサルスベリ	<i>Lagerstroemia subcostata</i>	NT
158	46	ミツガシワ科	アザザ	<i>Nymphaoides peltata</i>	NT
159			ガガブタ	<i>Nymphaoides indica</i>	NT
160	48	モクセイ科	ウスギモクセイ	<i>Osmunthus fragrans var. thunbergii</i>	NT
161	52	モクレン科	シデコブシ	<i>Magnolia tomentosa</i>	NT
162	58	ユキノシタ科	タコノアシ	<i>Penthorum chinense</i>	NT
163	48	ユリ科	ヒメサユリ	<i>Lilium rubellum</i>	NT
164	49	ラン科	エビネ	<i>Calanthe discolor</i>	NT
165			サギソウ	<i>Habenaria radiata</i>	NT
166			シラン	<i>Bletilla striata</i>	NT
167			タシロラン	<i>Epipogium roseum</i>	NT
168			ボウラン	<i>Luisia teres</i>	NT
169			ムギラン	<i>Bulbophyllum inconspicuum</i>	NT
170	59	リンドウ科	ムラサキセンブリ	<i>Swertia pseudochinensis</i>	NT

新宿御苑入園者数(過去10年)



新宿御苑入園者数年間推移(2007年度)



2007年度月別入園者数

月間入園者数		入園者数(土日祝日)				入園者数(平日)				入園者数最大日				入園者数最小日			
開園日数	入園者数	開園日数	入園者数	1日あたりの平均入園者数	開園日数	入園者数	1日あたりの平均入園者数	月日	曜	天気	入園者数	月日	曜	天気	入園者数		
4月 30	325,535	10	218,113	21,811	20	107,422	5,371	4月1日	日	晴	86,276	4月25日	水	雨	521		
5月 27	131,261	10	79,129	7,913	17	52,132	3,067	5月4日	金	晴	12,790	5月25日	金	雨	246		
6月 26	56,608	9	30,998	3,444	17	25,610	1,506	6月3日	日	晴	5,898	6月22日	金	雨	356		
7月 25	32,953	9	19,845	2,205	16	13,108	819	7月16日	月	晴/曇	3,554	7月11日	水	雨	288		
8月 27	25,905	8	11,999	1,500	19	13,906	732	8月26日	日	晴	1,756	8月30日	木	曇/雨	483		
9月 25	44,134	12	30,690	2,558	13	13,444	1,034	9月2日	日	曇/晴	4,025	9月6日	木	曇/雨	178		
10月 26	82,112	9	46,518	5,169	17	35,594	2,094	10月7日	日	晴	9,226	10月26日	金	雨	287		
11月 28	112,693	9	60,229	6,692	19	52,464	2,761	11月4日	日	晴	11,046	11月6日	火	曇	924		
12月 24	72,094	9	46,263	5,140	15	25,831	1,722	12月2日	日	晴/曇	12,718	12月13日	木	雨/曇	298		
1月 24	26,593	9	14,714	1,635	15	11,879	792	1月6日	日	晴	3,432	1月12日	土	雨	173		
2月 25	39,821	9	19,589	2,177	16	20,232	1,265	2月23日	土	晴/曇	4,070	2月6日	水	雪	244		
3月 27	284,912	10	202,792	20,279	17	87,300	5,135	3月29日	土	晴/曇	79,898	3月20日	木	雨	312		
合計	314	1,234,621	113	780,879	6,910	201	458,922				2,283						

注)7月、9月は1日ずつ台風接近に伴い臨時閉園を行っている。

植生管理業務個別仕様書

(1) 植生管理業務の区域は別図6-1のとおりとする。

(2) 芝生管理

園内の芝生の管理面積は約90,000m²ある。利用にあたっては、養生を必要とする場所を除き利用者に開放しているため、寝転んだり、裸足で駆け回ったりするなど、安心して寛げる場所となっている。また、イギリス風景式庭園、日本庭園の芝生は、周辺の樹木等と一緒に質の高い景観を形成している。これらの快適な空間を引き続き維持・管理を行う。

また、現在工事中の温室周辺については芝生植栽とする予定になっているため、完成後は約7,000m²の管理が追加される。

- ① 芝生の刈高は生育によく、また景観上にも適した概ね2~5cm程度の高さに維持する。刈り込みの面積に応じて芝刈り機や、手押しロータリー式草刈り機や刈り払い機を使用する。
- ② 刈り取った芝は集草機等により集め、指定する一時保管場所に運搬する。
- ③ 芝生地の裸地及び芝生地の雑草混入の程度については、現状より拡大しないようにする。
- ④ 芝の生育状況に応じて肥料を散布する。散布に当たっては、利用者のいない閉園日に行うものとする。場所により、トラクター牽引の自動散布機や手押し式散布機等を使用する。
- ⑤ 雑草の状況に応じて除草剤を散布する場合もある。散布に当たっては、利用者のいない閉園日に行うものとする。

(3) 草地・樹林管理

園路の側帯や樹林帯の周辺を管理の対象地とし、管理面積は約60,000m²ある。

当該地には、背丈の低いスイセン、クリスマスローズ、ギボウシなど様々な草花が植えられており、散策の楽しみの一つともなっている。

この空間を快適な散策景観として維持するために、以下のとおり草地・樹林管理業務を行う。

- ① 植栽されている植物については、通常は植え替え等の特段の手入れをする必要はないが、雑草については適宜刈り払い機等を使用し、刈り払いを行う。

- ② 剪り払いを行う際は、建物、樹林など鑑賞対象の美観を維持するよう配慮するものとする。
- ③ 剪り払いする雑草丈は外周林沿いは20cm以下、その他の区域は10cm以下に保つ。なお、剪り払いに当たっては、園内利用の妨げとならないようまた、安全性に配慮すること。
- ④ 建物の周辺においては小石等の飛散のための建物損傷を防ぐために、よしず等を立て掛けるなど養生をしたうえで作業を行うこと。

(4) 樹木管理

園内樹木管理の基本は、樹木の伸長にまかせることとしており、敷地境界周縁部やユリノ木、イチョウ等の高木や、サクラについては、ヤゴ取り以外の定期的な剪定は実施していない。当業務の対象は、以下のとおりとする。なお、必要に応じて高所作業車、チェーンソーを使用し作業を行う。

- ① 日本庭園地区、中央休憩所地区、レストハウス地区、中の池地区、千駄ヶ谷地区、フランス式整形庭園の玉物、生垣、混植植樹帯の刈り込みを樹木の特性に応じ適期に年1回実施する。(参考資料6-1新宿御苑樹木刈込維持管理業務特記仕様書及び別図6-2新宿御苑樹木刈込維持管理業務参照)
- ② 新宿御苑景観維持のため、園内各所のマツ、ウメ、フランス式整形庭園のプラタナスの剪定を樹木の特性に応じ適期に年1回実施する。(参考資料6-2新宿御苑樹木維持管理業務特記仕様書及び別図6-3新宿御苑樹木維持管理業務参照)
- ③ 利用者に危険を生じる恐れや支障のある危険枝及び枯れ枝等がある場合は、事故の未然防止のために隨時除去する必要がある。低所にあり、はしご等で容易に作業が可能なものは伐採をする。高所の場合は、利用者の安全確保のためにコーン等で立ち入り制限を行う。
なお、作業の実施前に管理事務所と協議のうえ実施すること。
- ④ サクラについては、適宜ヤゴ取りを行う

(5) 花壇等の管理

園内の2カ所の花壇(通称:丸花壇、三角花壇)と3カ所のプランター(インフォメーションセンター前、管理事務所前、新宿門トイレ前)に四季折々の草花を植付け、育成・管理を行う。(フランス式整形庭園のバラ花壇は除く。)

- ① 植えつける時期及び草花の選択、デザインは管理事務所が行う。
- ② 種または苗の調達は管理事務所が行う。調達した草花が定植できるまでの間は、バッカヤードにおいて育成・管理を行う。

③ 植え付けた当初は、鳥などによる食害を防ぐために、テグス等で養生をする。

(6) 施肥及び病害虫駆除等のための薬剤散布

新宿御苑では柵などによる立ち入り制限区域を最小限にし、可能な限り利用者に縁と親しんでもらうことを基本としている。

このため、施肥及び病害虫への薬剤散布は、緊急の場合を除き利用者のいない閉園日に行うものとする。開園日に緊急な対応が求められる場合は、周辺に利用者が近付かないよう注意喚起を行いつつ慎重に対応すること。

- ① 病害虫の発生は、草木の種類・時期によって異なるが、影響を最小限とするために散布時期や散布量を見極めながら実施する。
- ② 病害虫に侵された樹林は、利用者に危害を及ぼさないようコーン等で立ち入り制限をするとともに、他への蔓延を防ぐためにも早期に薬剤散布等の対応をとること。
- ③ 施肥を行うに当たっては、散布する場所の利用の在り方に応じ、種類及び時期を勘案すること。
- ④ 本業務で使用する農薬及び肥料の散布量は、原則として平成20年度の実績を上回らないものとする。(平成20年度の農薬及び肥料の散布量は、参考資料6-3のとおり)

(7) その他

本業務の実施に当たっては、必要に応じて管理事務所職員と協議、または作業の指示を受けるものとする。

植生管理業務区域図

■ 草刈り面積 61,828.60m²
■ 芝刈り面積 82,695.48m²
■ 区域外



1:3,000 (A3)

0 50 100 200 300 400 500 メートル

新宿御苑樹木刈込維持管理業務

別図6-2
1/6

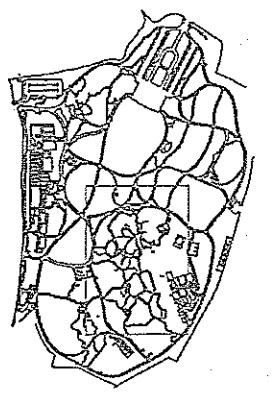
凡例

○ 手刈(玉物)
 ● 機械刈
 ■ 機械刈

手刈

手刈(玉物)

機械刈



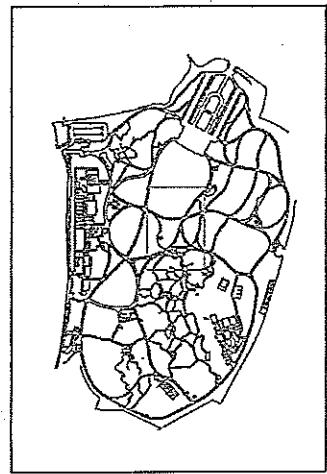
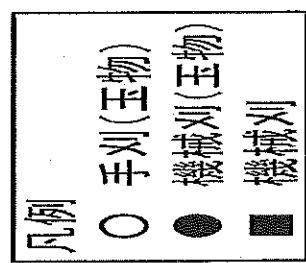
日本庭園地区			
工種	規格	数量	規格
玉物刈込(機械)①	直径0.3m以上0.6m未満	17 株	直径0.3m以上0.6m未満
玉物刈込(機械)②	直径0.6m以上0.9m未満	75 株	直径0.6m以上0.9m未満
玉物刈込(機械)③	直径0.9m以上1.5m未満	140 株	直径0.9m以上1.5m未満
玉物刈込(機械)④	直径1.5m以上2.1m未満	179 株	直径0.9m以上1.5m未満
玉物刈込(機械)⑤	直径2.1m以上2.7m未満	101 株	直径1.5m以上2.1m未満
玉物刈込(機械)⑥	直径2.7m以上3.3m未満	47 株	直径2.1m以上2.7m未満
玉物刈込(機械)⑦	直径3.3m以上	23 株	直径2.7m以上3.3m未満
計		592 株	直径3.3m以上
刈込(機械)①	高さ1.0m内外	116 m ²	計

日本庭園地区			
工種	規格	数量	規格
玉物刈込(手刈)①	直径0.3m以上0.6m未満	1 株	直径0.3m以上0.6m未満
玉物刈込(手刈)②	直径0.6m以上0.9m未満	1 株	直径0.6m以上0.9m未満
玉物刈込(手刈)③	直径0.9m以上1.5m未満	12 株	直径0.9m以上1.5m未満
玉物刈込(手刈)④	直径1.5m以上2.1m未満	17 株	直径1.5m以上2.1m未満
玉物刈込(手刈)⑤	直径2.1m以上2.7m未満	24 株	直径2.1m以上2.7m未満
玉物刈込(手刈)⑥	直径2.7m以上3.3m未満	10 株	直径2.7m以上3.3m未満
玉物刈込(手刈)⑦	直径3.3m以上	7 株	直径3.3m以上
計		72 株	計

新宿御苑樹木刈込維持管理業務

2/6

別図6-2



中央休憩所地区			
工種	規格	数量	数量
玉物刈込(手刈)①	直径0.3m以上0.6m未満	8	株
玉物刈込(手刈)②	直径0.6m以上0.9m未満	26	株
玉物刈込(手刈)③	直径0.9m以上1.5m未満	32	株
玉物刈込(手刈)④	直径1.5m以上2.1m未満	22	株
玉物刈込(手刈)⑤	直径2.1m以上2.7m未満	14	株
玉物刈込(手刈)⑥	直径2.7m以上3.3m未満	2	株
玉物刈込(手刈)⑦	直径3.3m以上	燃	
刈込(機械)①	高さ1.0m内外	104	株
		計	29

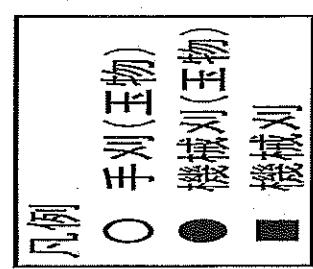
中央休憩所地区			
工種	規格	数量	数量
玉物刈込(機械)①	直径0.3m以上0.6m未満	8	株
玉物刈込(機械)②	直径0.6m以上0.9m未満	26	株
玉物刈込(機械)③	直径0.9m以上1.5m未満	32	株
玉物刈込(機械)④	直径1.5m以上2.1m未満	22	株
玉物刈込(機械)⑤	直径2.1m以上2.7m未満	14	株
玉物刈込(機械)⑥	直径2.7m以上3.3m未満	2	株
玉物刈込(機械)⑦	直径3.3m以上	燃	
刈込(機械)①	高さ1.0m内外	104	株
		計	29

中央休憩所

新宿御苑樹木刈込維持管理業務

別図6-2

3/6

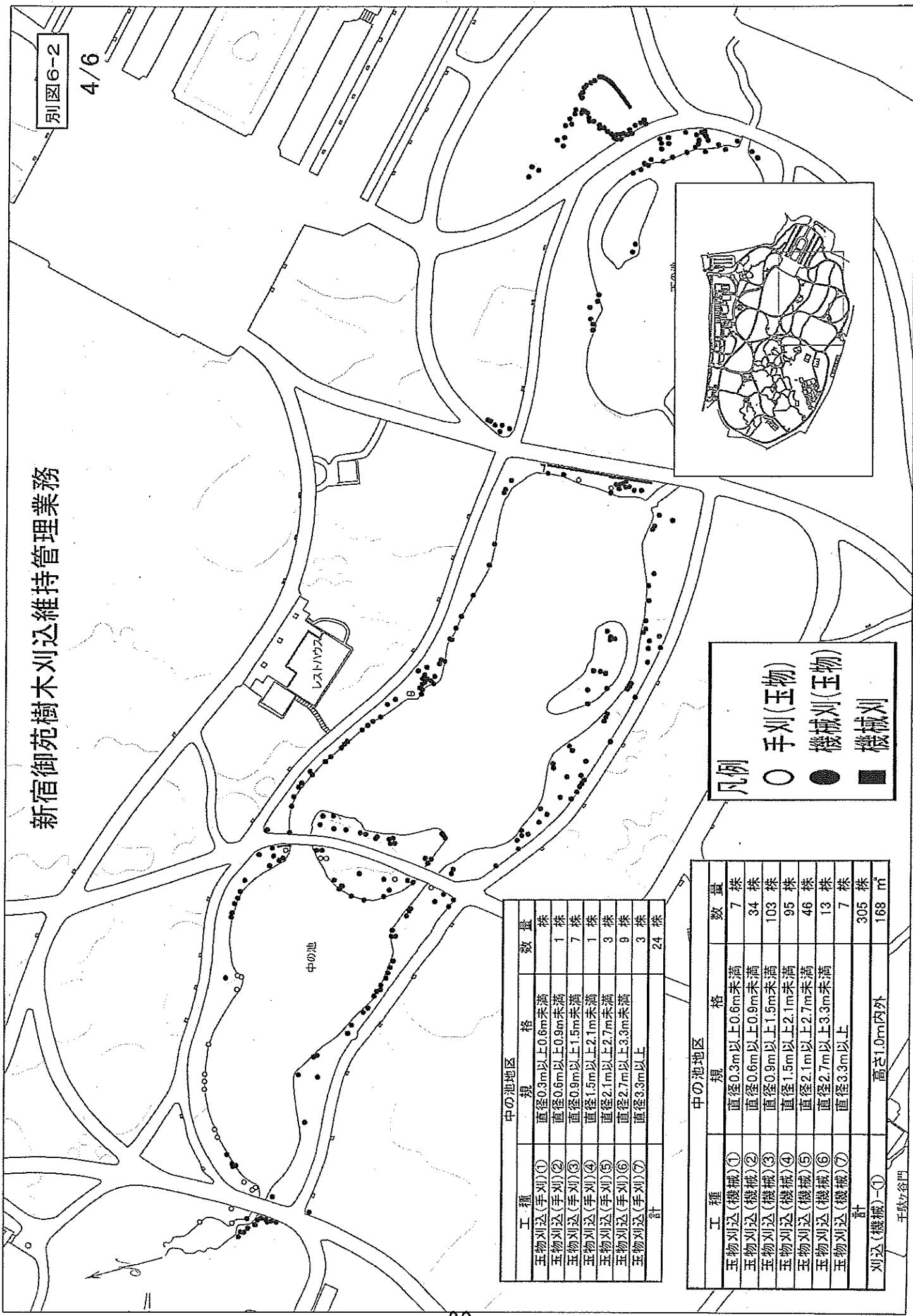


レストハウス地区		
工種	規格	数量
玉物刈込(機械)①	直径0.3m以上0.6m未満	25 棟
玉物刈込(機械)②	直径0.6m以上0.9m未満	57 棟
玉物刈込(機械)③	直径0.9m以上1.5m未満	194 棟
玉物刈込(機械)④	直径1.5m以上2.1m未満	118 棟
玉物刈込(機械)⑤	直径2.1m以上2.7m未満	24 棟
玉物刈込(機械)⑥	直径2.7m以上3.3m未満	3 棟
玉物刈込(機械)⑦	直径3.3m以上	株
計	高さ1.0m内外	421 棟
刈込(機械)-①	102 m ³	

新宿御苑樹木刈込維持管理業務

別図 6-2

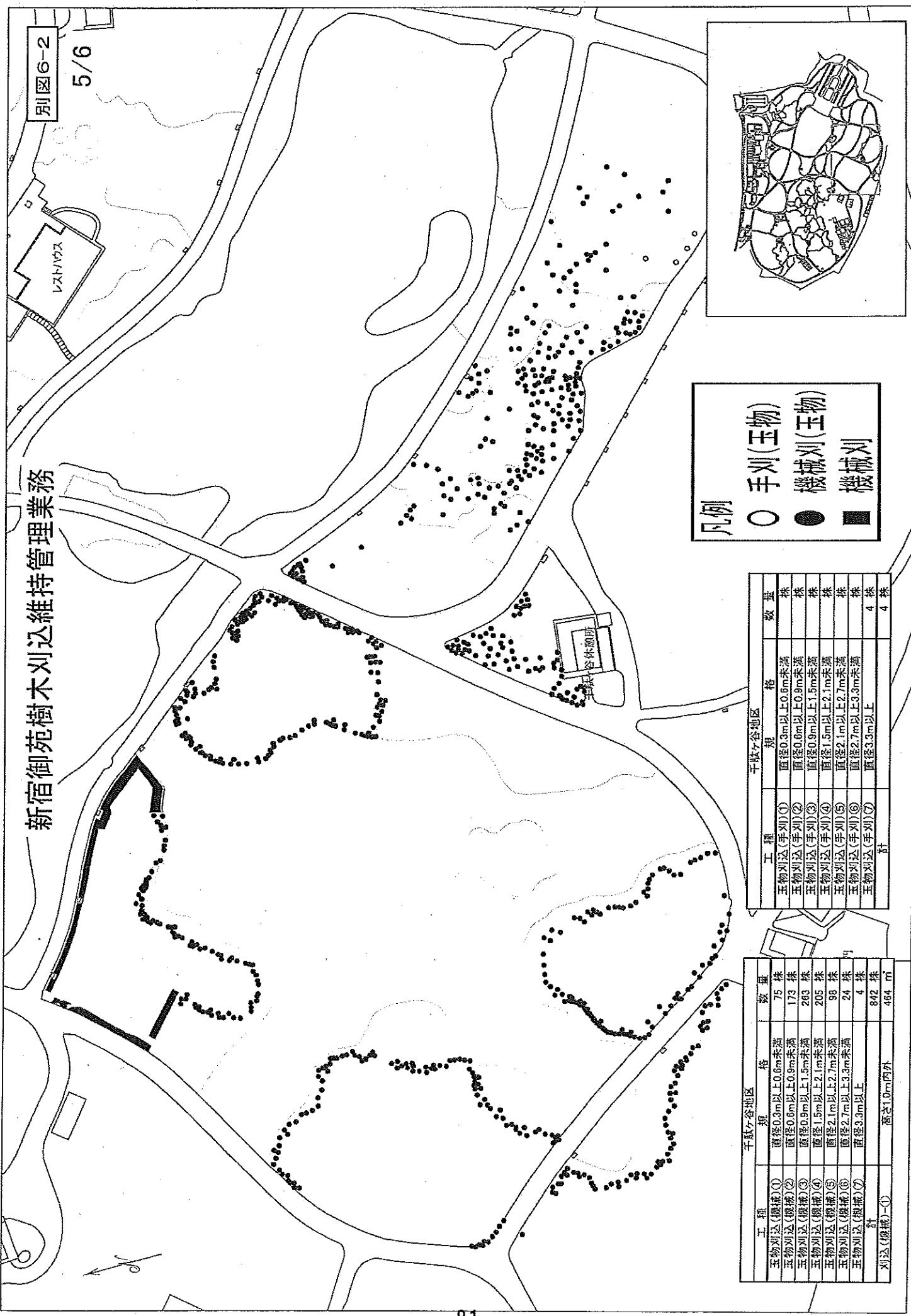
4/6



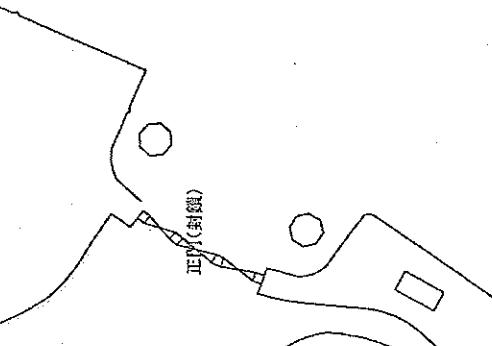
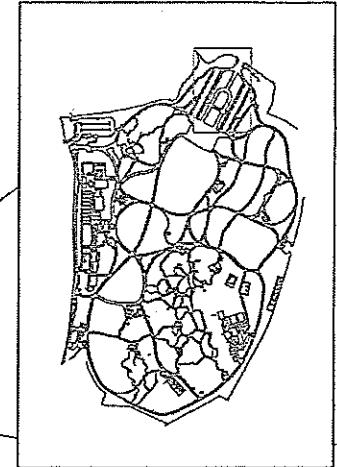
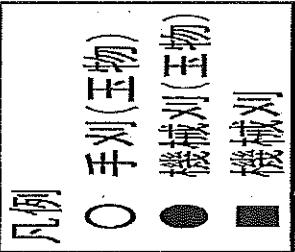
新宿御苑樹木刈込維持管理業務

別図6-2

5/6



新宿御苑樹木刈込維持管理業務



フランス式整形庭園地区			
工種	規格	数量	数量
玉物刈込(機械)①	直径0.3m以上0.6m未満	14 株	規格
玉物刈込(機械)②	直径0.6m以上0.9m未満	46 株	直径0.3m以上0.6m未満
玉物刈込(機械)③	直径0.9m以上1.5m未満	154 株	直径0.6m以上0.9m未満
玉物刈込(機械)④	直径1.5m以上2.1m未満	111 株	直径0.9m以上1.5m未満
玉物刈込(機械)⑤	直径2.1m以上2.7m未満	54 株	直径1.5m以上2.1m未満
玉物刈込(機械)⑥	直径2.7m以上3.3m未満	32 株	直径2.1m以上2.7m未満
玉物刈込(機械)⑦	直径3.3m以上	26 株	直径2.7m以上3.3m未満
針			6 株
刈込(機械)①	高さ1.0m内外	437 株	計 51 株

フランス式整形庭園地区		
工種	規格	数量
玉物刈込(手刈)①	直径0.3m以上0.6m未満	14 株
玉物刈込(手刈)②	直径0.6m以上0.9m未満	46 株
玉物刈込(手刈)③	直径0.9m以上1.5m未満	154 株
玉物刈込(手刈)④	直径1.5m以上2.1m未満	111 株
玉物刈込(手刈)⑤	直径2.1m以上2.7m未満	54 株
玉物刈込(手刈)⑥	直径2.7m以上3.3m未満	32 株
玉物刈込(手刈)⑦	直径3.3m以上	26 株
針		
刈込(機械)①	高さ1.0m内外	437 株
		999 m ²
		計

新宿御苑樹木維持管理業務

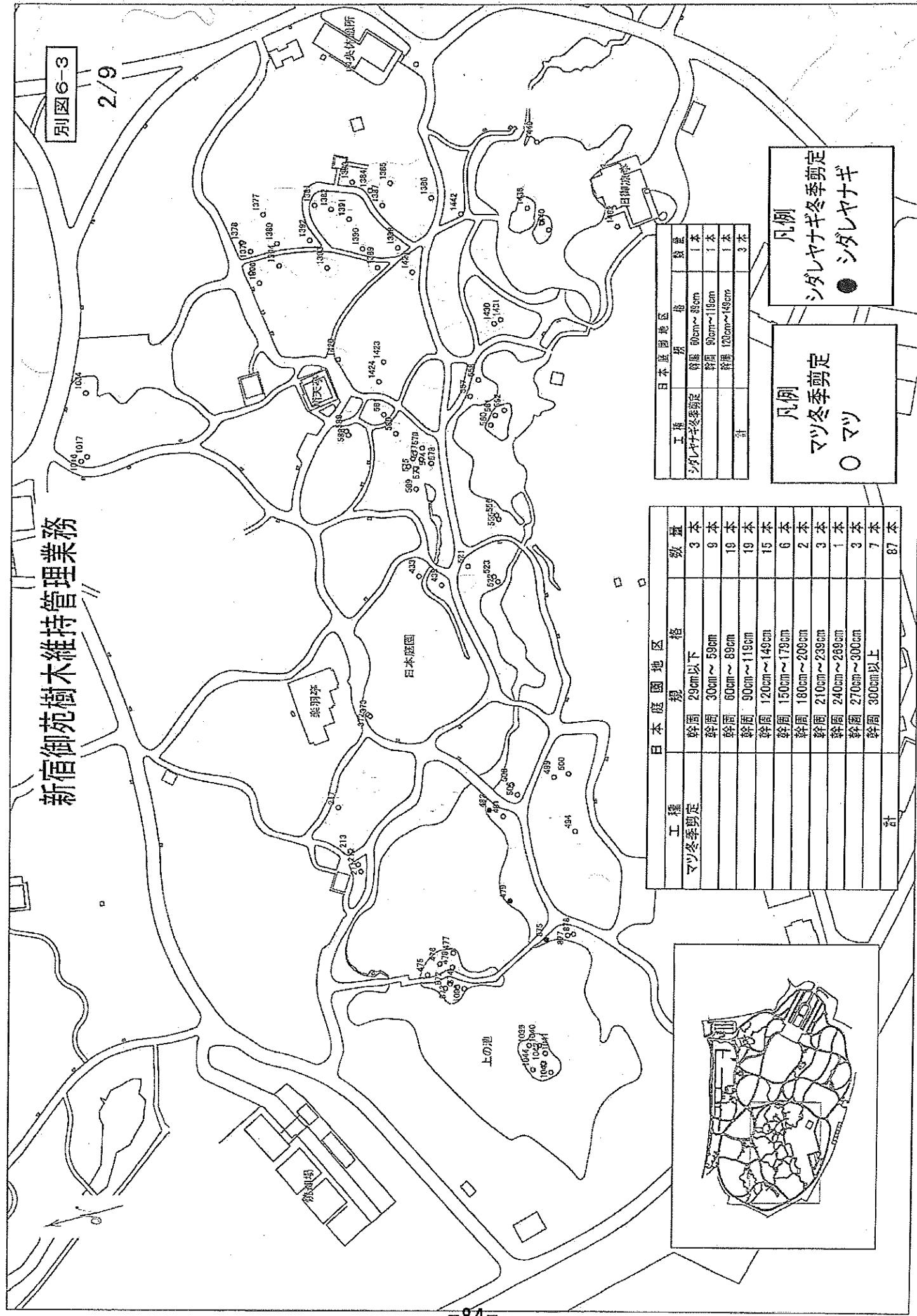
凡例
マツ冬季剪定
○ マツ

大木戸地区		規格	数量
マツ冬季剪定	幹周	60cm ~ 89cm	3本
	幹周	120cm ~ 149cm	1本
	幹周	150cm ~ 179cm	1本
	幹周	180cm ~ 209cm	1本
	幹周	240cm ~ 269cm	1本
		計	7本

新宿御苑樹木維持管理業務

別図6-3

2/9



新宿御苑樹木維持管理業務

3/9

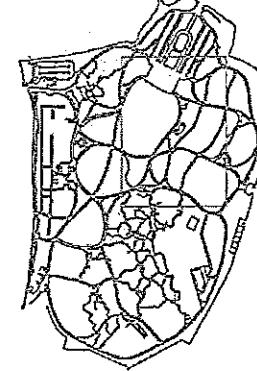
別図6-3

凡例
マツ冬季剪定
○ マツ

中の池周辺地区			
工種	規格	格付	数量
マツ冬季剪定	幹周 60cm ~ 88cm	1本	
	幹周 90cm ~ 119cm	6本	
	幹周 120cm ~ 149cm	4本	
	幹周 210cm ~ 239cm	1本	
	幹周 240cm ~ 269cm	1本	
	幹周 270cm ~ 300cm	2本	
	幹周 300cm以上	1本	
計			16本

中の池

下の池

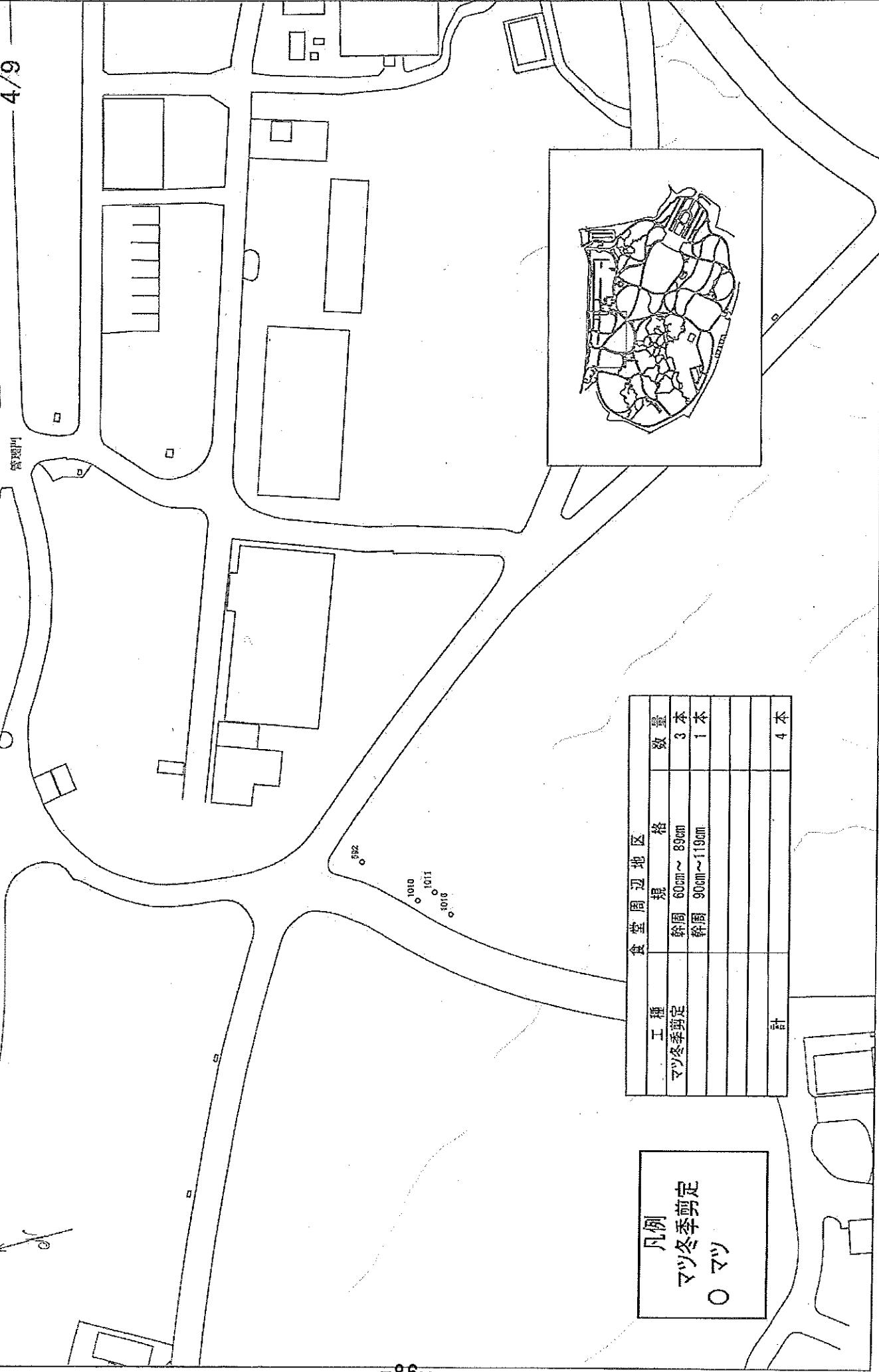


新宿御苑樹木維持管理業務

別図 6-3

4/9

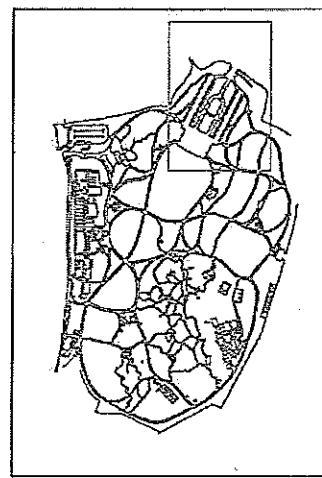
管轄町



新宿御苑樹木維持管理業務

凡例
○ プラタナス
○ ブラタナス

フランス式整形園地区		
工種	規格	数量
プラタナス冬季剪定	幹周 30cm~59cm	3 本
	幹周 60cm~89cm	16 本
	幹周 90cm~119cm	39 本
	幹周 120cm~149cm	52 本
	幹周 150cm~179cm	41 本
	幹周 180cm~209cm	2 本
	幹周 210cm~239cm	1 本
		154 本
		計

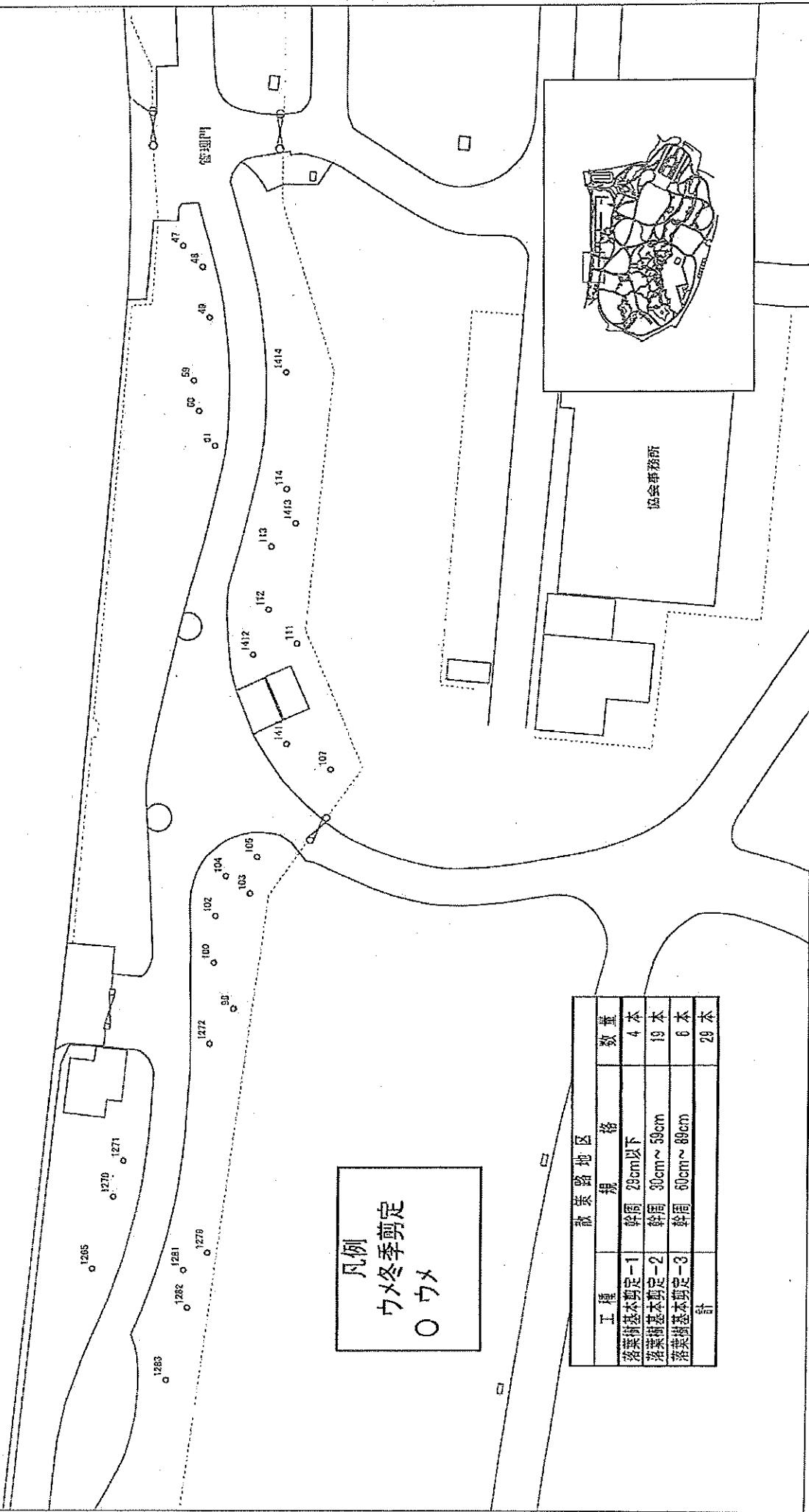


正門(北側)

新宿御苑樹木維持管理業務

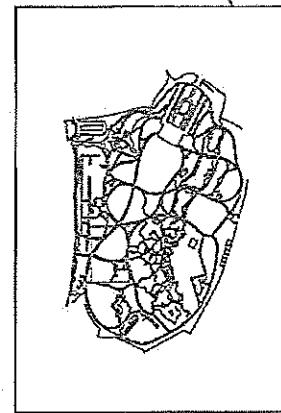
別図6-3

2



新宿御苑樹木維持管理業務

例
ウメ
ウメ冬季剪定



1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 1045 1046 1047 1048 1049 1050 1051 1052 1053 1054 1055 1056 1057 1058 1059 1060 1061 1062 1063 1064 1065 1066 1067 1068 1069 1070 1071 1072 1073 1074 1075 1076 1077 1078 1079 1080 1081 1082 1083 1084 1085 1086 1087 1088 1089 1090 1091 1092 1093 1094 1095 1096 1097 1098 1099 1100 1101 1102 1103 1104 1105

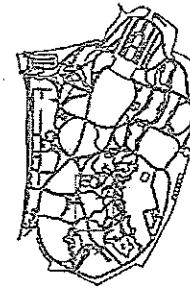
食堂周辺地区		
工種	規格	数
落葉樹基本剪定-1	幹周 29cm以下	2 本
落葉樹基本剪定-2	幹周 30cm~38cm	37 本
落葉樹基本剪定-3	幹周 39cm~58cm	25 本
落葉樹基本剪定-4	幹周 59cm~118cm	6 本
落葉樹基本剪定-5	幹周 119cm~149cm	7 本
	計	77 本

別図6-3

8/9

新宿御苑樹木維持管理業務

凡例
ウメ冬季剪定
○ ウメ



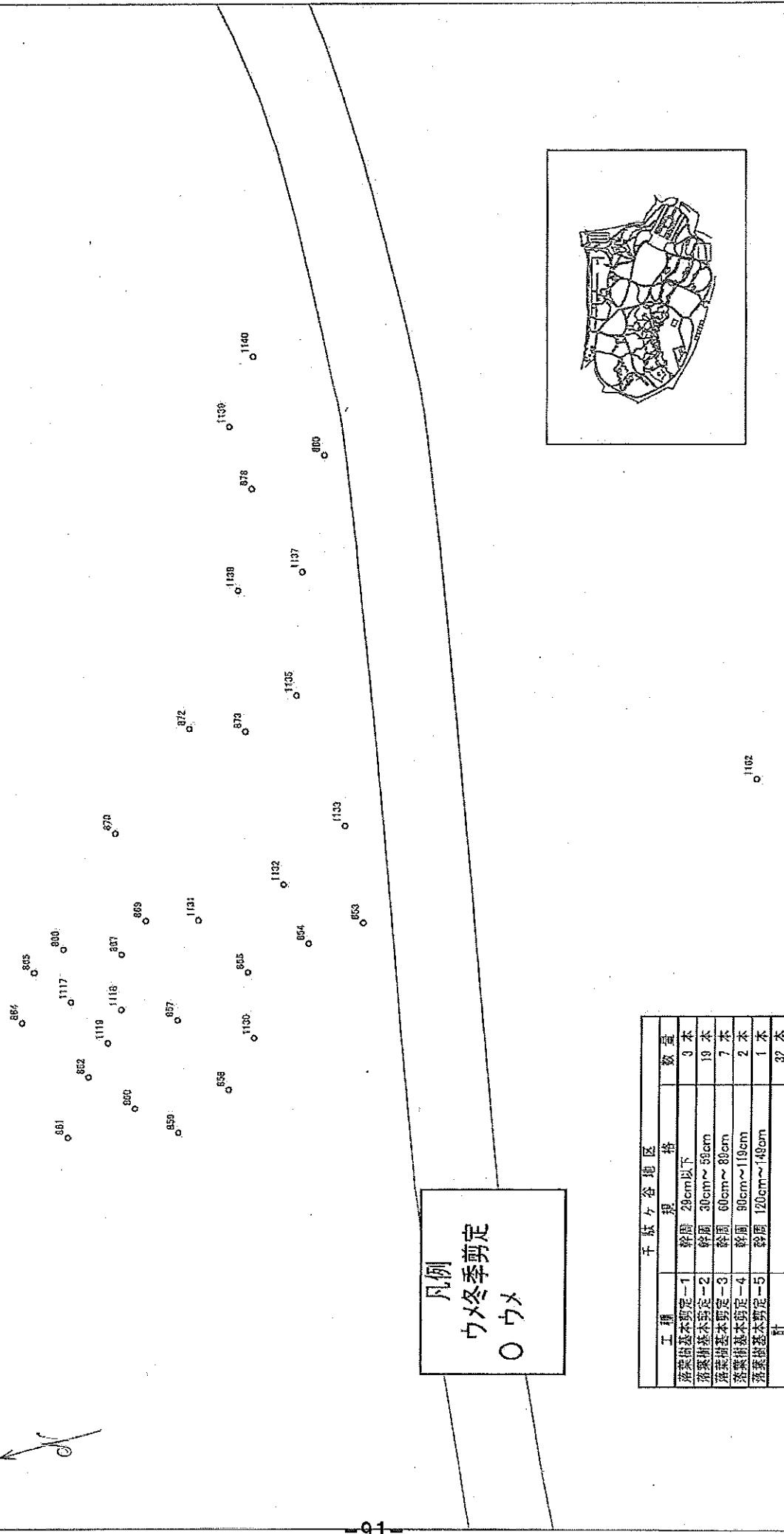
日本庭園地区			
工種	落葉樹基本剪定-1	落葉樹基本剪定-2	落葉樹基本剪定-3
幹固	29cm以下	30cm~59cm	60cm~89cm
枝固	90cm~119cm	120cm~149cm	150cm~179cm
數量	6本	78本	24本
			3本
			1本
			112本

日本庭園

新宿御苑樹木維持管理業務

別図6-3

9/9



新宿御苑樹木刈込維持管理業務特記仕様書

◎業務区域 別図6-2のとおり

◎業務概要 本業務は、日本庭園地区、中央休憩所地区、レストハウス地区、中の池地区、千駄ヶ谷地区、フランス式整形庭園の玉物、生垣、混植植樹帯の刈込を行うものである。

【ア】 一般事項

- (1) 本業務の仕様は、本特記仕様書及び本設計図に記載されている事項の他は、全て「自然公園等工事共通仕様書（環境省自然環境局）」や、「土木工事必携（国土交通省関東地方整備局監修／最新年度版）」を適用する。
- (2) 設計図書に明記のない事項や設計内容に関して疑義を生じた場合は、管理事務所と協議を行うこと。
- (3) 設計図書に明記なくとも、作業を行う上で当然必要となる軽易な事項については、受託者の負担で行うこと。
- (4) 着工に先立ち、月間及び週間工程表、車両届け及び作業員名届けを提出し、管理事務所と協議を行うこと。
- (5) 業務写真は、上記の土木工事必携に記載の「土木工事写真管理基準（案）」によるものとする。
- (6) 受託者は、作業日報、打ち合わせ記録簿、その他管理事務所が指示する書類を作成し、管理事務所に履行報告を行うこと。

【イ】 特記事項

1. 業務の現場管理

- (1) 園内での施工に先立ち、作業員に対して「新宿御苑内工事作業心得要領」の周知徹底を図り、園内での規律保持の徹底を図ること。
- (2) 施工に際しては、公園利用者、園内の樹木、諸施設等への損害を及ぼすことのないように十分注意し、カラーコーン等により作業範囲内への公園利用者の立ち入りを禁止するなど、公園利用者に対する安全管理を徹底すること。公園利用者、園内の樹木、諸施設等に損害を与えた場合は、管理事務所に直ちに報告するとともに、その指示に従い速やかに原状回復等の措置を講じること。
- (3) 園内での車両通行時には、最徐行を厳守すること。また、車両通行が可能な園路以外（芝生地、植栽地内、階段等）への車両の乗り入れは禁止する。園路以外への乗り入れが施工上必要となる場合は、予め管理事務所と協議を行うこと。
- (4) 本業務の作業は、原則として土曜、日曜、祝日を除く平日の8:30~17:

15に行うものとする。ただし、やむを得ない場合は管理事務所と協議を行うこと。

- (5) 各業務段階の区切りには、次の作業を進める前に管理事務所の立会いを受けなければならない。

2. 剪込全般

(1) 施工にあたっては、各地区毎に機械刈、手刈の試験施工を行い管理事務所と十分な協議のうえ剪込方法を決定すること。

(2) 本業務の対象樹木については、樹種毎の花芽形成時期及び萌芽形成時期を勘案し、順次剪込作業を実施すること。ただし、開花前及び開花中の樹木については、開花終了後に剪込作業を行うこと。

(3) 剪込作業前に、スズメバチの巣等の有無を確認し、発見した場合については、管理事務所の指示を受けること。

(4) 剪込作業前に、対象樹木の生育に支障となっているツル草、ササ、実生灌木及び枯損枝等がある場合は、最も適切な方法により除去すること。

(5) 剪込は、原則として前年剪込面まで刈り込むものとする。

ただし、剪込作業に際し、枯損等により剪込面に著しい欠損を生じ、樹形の乱れや景観上の支障をきたしている樹木については、管理事務所に報告の上、枝透かし剪定、切戻し剪定、枝の誘引等を行うこと。

また、剪込の深さや樹形直し（枝の誘引、枝透かし剪定、切戻し剪定等）について管理事務所から指示を受けた場合は、その指示によること。

(6) 萌芽力の弱い樹種（イヌツゲ及びキャラボク、ヒムロ等の針葉樹類）については、『手刈り』とする。樹種ごとの萌芽特性や個々の樹勢を勘案の上、最も適切な深さで剪込面を整えるとともに、必要に応じて枝の誘引、枝透かし剪定を行うこと。

3. フランス式整形庭園地区（混植植樹帯）

(1) フランス式整形庭園の混植植樹帯は、個体間の生育程度がそれぞれ異なるので、一様な剪込方法ではなく、その生育程度を十分把握して施工に当たること。

(2) 萌芽力が強く深刈りの可能なツツジ類（アセビを除く）の大株等については、管理事務所が指示する剪込原形となるように一定の高さ及び幅まで切り戻しを行い、小株については剪込面を整える程度の浅刈りとする。

(3) 主要点景木（イヌツゲ、イトヒバ、チャボヒバ、モミジ等）については、管理事務所が指示する剪込原形（円錐形、円筒形、球形型等）となるように剪込を行い、必要に応じて切り戻し、枝透かし、誘引等を行うこと。

4. 発生材の処理（園内処分）

(1) 作業によって生じた発生材は、管理事務所が指示した場所に速やかに運搬し、整理堆積すること。

- (2) 池畔の刈込作業に際しては、発生材が池に入らないよう予めシート等で養生を行うこと。池に入った発生材は放置せず直ちに除去すること。
- (3) 施工上、やむを得ず発生材(発生土)を庭園内に仮置きする場合は、芝生上や草本類が植栽されている場所を避け、利用者の通行に支障にならない園路上にカラーコーン、シート等で養生を行った上で仮置きすること。

新宿御苑樹木維持管理業務特記仕様書

◎業務内容 別図6-3のとおり

◎業務概要

本業務は、新宿御苑維持管理のため、樹木整姿に必要なマツ冬季剪定、プラタナス冬季剪定、ウメ冬季剪定、シダレヤナギ冬季剪定を行う。

【ア】一般事項

- (1) 本業務の仕様は本特記仕様書及び本設計図に記載されている事項のほかは全て、環境省自然環境局作成の自然公園等工事共通仕様書（案）や、関東地方整備局企画部監修「土木工事必携」の最新年度版の土木共通仕様書を用いること。
- (2) 設計図書に明記なき場合や、設計内容に関して疑義を生じた場合は管理事務所と協議を行うこと。
- (3) 設計図書に明記なくとも、作業を行ううえで当然必要となる軽易な事項については受託者の負担で行うこと。
- (4) 業務の着工に先立ち工程表を提出し、管理事務所と協議を行うこと。
- (5) 業務の施工にあたっては、「新宿御苑内工事作業心得要領」を厳守し、作業責任者は作業員の規律保持に留意すること。
- (6) 苑内の車両通行には、ハザードランプ点滅の上、最徐行を厳守すること。
- (7) 業務施工に対しては、苑内の施設物等や樹木を損傷したり、公園利用者に被害を及ぼすことのないように十分注意し、常時工事区域周辺の安全管理を行うこと。損害を与えた場合は、管理事務所に直ちに連絡すること。
- (8) 業務写真については、関東地方整備局企画部監修「土木工事必携」の最新年度版の関東地方整備局土木工事写真管理基準（案）によるものとする。

【イ】特記事項

1. 業務の現場管理

- (1) 作業に当たっては、必要に応じ、A型バリケード等により作業範囲内への公園利用者の立ち入りを禁止するなど、安全管理を徹底すること。
- (2) 苑路以外の苑地（芝生、植栽地等）への車両の乗り入れは原則禁止する。
施工上やむを得ない場合は管理事務所と協議を行うこと。

2. 段階審査

各業務段階の区切りには、次の作業を進める前に管理事務所の検査を受けなければならない。

3. 作業区分

本業務の作業時間は、8：30～17：15とする。原則として土曜日、休日の作業は行わないものとする。やむを得ない場合は管理事務所と協議を行うこと。

4. 全般事項

- (1) 施工にあたっては、樹種、気候条件、生育状況を考慮し、最大の効果が期待できる時期に実施するものとし、管理事務所と密に連絡を取り進める。
- (2) 特に景観上および管理上、規格形にする場合あるいは強剪定する場合を除き、自然形仕立ての手入れとする。
- (3) 手入れに際しては、腐れや不定芽の発生原因となる「ぶつ切り」等は、原則として行わない。
- (4) 樹木の下枝の枯れ込みを防止するため、原則として上方の枝を強く、下方の枝は弱く剪定する。
- (5) 大枝の剪除に際しては、枝下に引目を入れてから切り落とす、又は枝をながめに残して切り落とした上で残した枝の切り戻しを行うなど剪除箇所の表皮がはがれないように注意する。
- (6) 危険木伐採は周辺樹木や工作物に損害のないように吊し切りを行う。

5. 樹木整姿工

マツ冬季剪定

- (1) マツ冬季剪定は、枝透かし・枯枝剪除・古葉振るい落とし等の手入れを行い樹形を整える。
- (2) 施工にあたっては、アカマツ、クロマツ、タギヨウショウ等、各品種毎に1本程度の試験剪定を行い管理事務所と充分な協議のうえ剪定方法を決定すること。

プラタナス冬季剪定

- (1) 樹形の骨格づくりを目的とするもので、枝透かし手入れ及び徒長枝・やご・幹ぶき・枯枝等の剪定を行い樹形を整える。
- (2) プラタナスの施工にあたっては、「街路樹剪定士必携」によるほか2本程度の試験剪定を行い管理事務所と充分な協議のうえ剪定方法を決定すること。

ウメ冬季剪定

- (1) 樹形の骨格づくりを目的とするもので、枝透かし手入れ及び徒長枝・やご・幹ぶき・枯枝等の剪定を行い樹形を整える。
- (2) 施工にあたっては、1本程度の試験剪定を行い管理事務所と充分な協議のうえ剪定方法を決定すること。

シダレヤナギ冬季剪定

- (1) 樹形の骨格づくりを目的とするもので、枝透かし手入れ及び徒長枝・やご・

幹ぶき・枯枝等の剪定を行い樹形を整える。

(2) 施工にあたっては、1本程度の試験剪定を行い管理事務所と充分な協議のうえ剪定方法を決定すること。

6. 工事発生材の処理（苑内処分）

(1) 作業によって生じた発生材は、速やかに管理事務所が指示した場所にすべて運搬、整理堆積すること。

農薬・肥料使用量実績

肥料散布表(平成21年度実績)

品名	規格	希釈等条件	散布面積	散布量	散布時期	備考
ターフコントロール180	20kg入り	m ² 当たり60g	80, 000m ²	4, 800kg	5月	

除草剤散布表(平成20年度実績)

薬品名	規格	希釈等条件	散布面積	散布量	散布時期	備考
ディクトラン	500ml	m ² 当たり0.25ml	80, 000m ²	20, 000L	2月	1,000Lで4,000m ² を散布
ディクトラン	500ml	m ² 当たり0.25ml	80, 000m ²	20, 000L	10月	1,000Lで4,000m ² を散布

※水1,000Lに対し薬液1,000mlを添加すること。

殺虫剤散布表(平成21年度実績)

薬品名	規格	希釈等条件	散布対象木	散布量	散布時期	備考
トレボン乳剤	500ml	1,000倍に希釈	ツバキ科樹木	3, 000L	5月	チャドクガの駆除
トレボン乳剤	500ml	1,000倍に希釈	サクラ類	18, 000L	9月	モンクロシャチホコ等の駆除
スプラサイド	500ml	1,000倍に希釈	ウメ	2, 000L	6月	カイガラムシの駆除

※殺虫剤は害虫の発生頻度により殺虫剤及び散布量は変動する。

温室管理業務個別仕様書

(1) 温室管理業務の区域は、別図7-1のとおり

(2) 施設の管理

温室関係の施設の設置状況は、参考資料7-1のとおり。

観賞温室は現在工事中であり、平成23年度に完成予定となっているので、供用開始はその完成後となる。また、亜熱帯温室は、旧観賞温室で栽培していたものを移植し、栽培しているが、新観賞温室完成後は解体することになっている。

また、栽培冷温室は新設工事中であり、供用開始は平成22年度以降となる予定。

- ① 各温室は、栽培する植物の特性に応じて環境設定の維持に努めるものとする。
- ② 各温室の鍵の開閉、管理を行う。
- ③ 栽培室においては適宜、換気、天井扇、遮光ネット等の操作を行い、栽培植物にとって適正な温度管理を維持する。
- ④ 灌水のための装置（自動灌水装置、散水栓、ホース）の動作確認、管理を行う。
- ⑤ 温室内の温度管理のために、必要に応じてボイラーの稼働及び管理を行う。
- ⑥ 機器類のトラブルに際し、簡易なものについては修繕を行う。修繕不能な場合は管理事務所に報告をする。

(3) 植栽地及び展示用植物の管理

現在栽培育成している植物は、熱帯・亜熱帯の植物を中心に約128科、650属、2,373種ある。このうち絶滅危惧直物は、51科、138種（別添3及び4のことより）保有している。ここで栽培植物は、基本的には利用者の観賞に供することを目的とするが、環境省が取り組んでいる絶滅危惧植物の保全の一環として、種子の保存作業を行う。

- ① 各施設・植栽地内は常に清潔に保ち、雑草が繁殖しないように努める。
特にラン科植物及びユリ科植物はウイルス感染しやすいため、取扱に注意すること。
- ② 各施設で栽培しているそれぞれの種の特性を把握しつつ、適性に仕立て、灌水、植え替えを行うとともに、病害虫の防除等を実施する。
- ③ 特に絶滅危惧植物については、管理事務所の指示により以下の作業を実施する。
・種の保存ために管理事務所が指定する栽培植物の受粉等、種子の管理・保存等を

行うとともに、栽培数を増やすために播種を行う。

・管理事務所の指示のもと、協力関係にある植物園等に対して種や苗の梱包や発送を行う。

(4) 栽培植物の展示等

新設工事中の鑑賞温室が完成（平成23年度メド）した後は、一般公開施設となるため、引き渡し後は管理事務所の指示に従い展示のための作業を行う。なお、新温室の概要は、参考資料7-2のとおり。

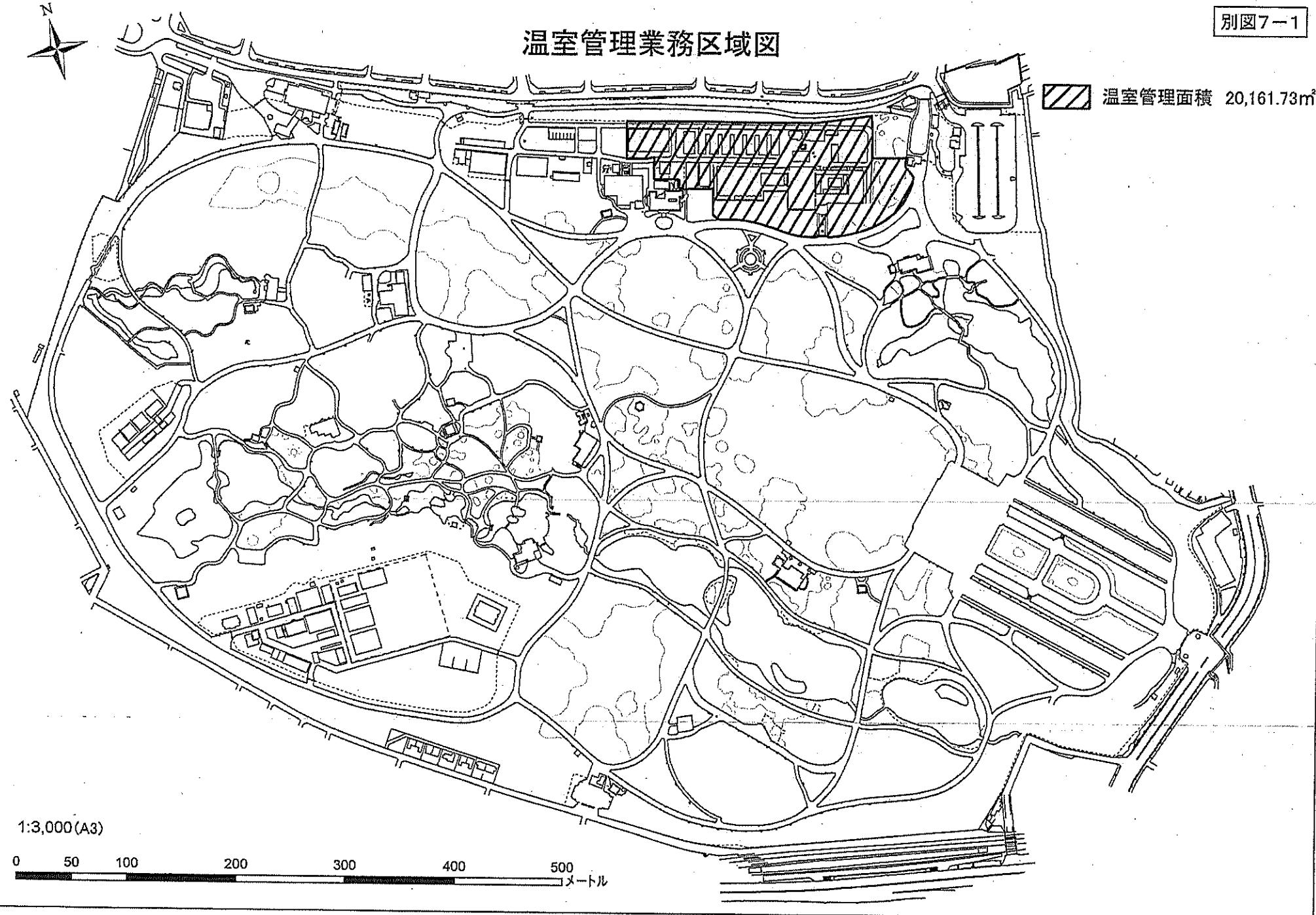
- ① 温室内では、管理事務所の展示企画に沿った植栽を行うとともに、植物の管理を行う。（新鑑賞温室への当初の植栽は含まない。）
- ② 鑑賞温室においては、展示植物の育成状況を見極め、適宜、植物の補植及び入れ替えを行う。
- ③ 鑑賞温室内に設置する企画エリア（約500m² 通路エリアも含む）において、管理事務所の展示企画に基づき、パネル展示や展示植物の入れ替え作業を行う。展示の入れ替えは、年2回程度となる予定。

(5) その他

本業務の実施に当たっては、必要に応じて管理事務所職員と協議、または作業の指示を受けるものとする。

温室管理業務区域図

△ 温室管理面積 20,161.73m²



温室関係植栽施設設置状況

	平成18年度	平成19年度	平成20~21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度~	備考
旧観賞温室(ヤシ室等) (約2,040m ²)		→ 取り壊し						
旧観賞温室(亜熱帯温室) (約1,340m ²)						→ 取り壊し		
栽培温室 7棟 (約1,200m ²)							→	
栽培用日除け棚 (約750m ²)							→	
サボテン栽培用ビニルハウス (約30m ²)				新設			→	
栽培冷温室 (約380m ² 予定)				新設			→	
新観賞温室 (約2,750m ² 予定)						新設	→	
施設の合計面積 (各年度末現在)	約5,330m ²	約3,290m ²	約3,290m ²	約3,700m ²	約3,700m ²	約5,110m ²	約5,110m ²	

新宿御苑新温室概要

施設内容

①概要

構成：主温室、特別室、企画エリア、トイレ
規模：延べ面積約2,750m² 高さ約15m

②各室

ア、主温室常設エリア（約1,660m²）

観賞温室で、高低差約4mの斜面や池を配置し、植物の性質毎に以下のような展示コーナーを設置。

- a. 人と熱帯性植物（花木等）
- b. 热帯池沼の植物（オオオニバス、熱帯スイレン等）
- c. 热帯ジャングル（熱帯雨林、沖縄、小笠原の植物）
- d. 热帯山地の植物（ランと熱帯山地雨林の植物）
- e. 乾燥地の植物（ソテツ類、サボテン等）

イ、特別室（約180m²）

絶滅危惧植物等の展示施設として、病害虫や交雑を防止した管理が行える隔離栽培温室。入園者は、室外から見学。

ウ、企画エリア（約500m²）

企画展や解説展示を行う場として、植物展示を行う。

エ、トイレ（約40m²）

オ、その他機械室等（約370m²）

③設備（中央監視装置による一括制御）

- | | |
|-------------|------------------|
| ア、灌水設備 | 散水栓よりホースにて手灌水 |
| イ、ドライミスト設備 | 温度及び湿度による自動制御 |
| ウ、暖房設備 | 室内温度による自動制御 |
| エ、天窓開閉設備 | 外気温、室内温度等による自動制御 |
| オ、南側壁面開閉設備 | 開閉動作スイッチによる手動操作 |
| カ、遮光設備 | タイマーによる自動制御 |
| キ、吸排気（機械換気） | 外気温、室内温度による自動制御 |

清掃業務個別仕様書

(1) 清掃業務の管理区域は、別図8-1のとおり。また、清掃する施設等（ごみ箱、トイレ、四阿、灰皿設置場所を含む）の配置場所は、別図8-2のとおり。

(2) 園内・外周路の掃き掃除

利用者に気持ち良く利用してもらうために、園内はもとより、門前の各広場等を清潔に保つようにする。

① 主として門前広場、園路、園内樹林地、散策路の掃き掃除をし、公園として良好な環境を維持する。特に門前広場は、開園前までに掃き掃除を終了するものとする。

② 新宿御苑は、春の桜のみならず、カエデやイチョウ等の紅葉が美しい庭園としても評価が高い公園である。秋にはこれらに加えてケヤキ、サクラなど落葉樹も多いため、落ち葉の最盛期には、園内に加えて外周路の落ち葉の掃き掃除をする。（期間中2～3回程度。清掃する区間は、別図8-3のとおり）

③ 落ち葉は、芝生園地以外の樹林の根本に敷展しする。落ち葉の種類によつては腐葉土として堆肥化し利用する場合があるが、その場合は管理事務所職員の指示によるものとする。

(3) ごみの収集・処理

ごみ処理としては、園内に散乱しているごみ及び園内に設置したごみ箱（園内8箇所）内のごみに加えて、芝生の刈草、病気に冒された枝葉等を含むものとする。（参考資料8-1 平成20年度のごみ処理量 参照）ごみはごみステーションに収集し、分別する。芝生の刈草は容積も大きいため、菊栽培所に設けた集草保管場所に収集する。ごみ（芝生の刈草を含む）は一定の量になつたら、国と契約する事業者に連絡するとともに、運搬・処理に要する経費の支払い手続きを行う。

① ごみ箱からのごみの運搬方法は、原則として利用者の安全のためにリアカーを使用するが、桜繁忙期は大量のごみを処理するために、2トントラックを使用する。その際は、利用者の安全確保上の措置を講ずる

② ごみステーションに収集したごみは、東京都が定める事業系ごみ分別方法により分別をする。

③ 芝生を刈り取った後に集草した刈草は、指定の保管場所に集め、可燃ごみとして分別を行う。

- (4) 特に桜の繁忙期には、1日約8万人の入園者があり、大量のごみが発生するので、適切な対応が求められる。
- (5) 病気に冒された枝葉等については、焼却炉への投入、焼却及び、灰の園地敷均しを行う。

(4) トイレ清掃

園内に設置してある17カ所（ただし、現在工事中の温室1カ所を含む）のトイレは、開園時は常に快適な状況で利用できるように維持管理する。

- ① 清掃は開園前までは終了するよう努める。開園時間中は定期的に巡回し、トイレットペーパーの不足やつまり等の不具合がないか確認し、必要な処置をとること。また、巡回中に汚れがあるところを確認した場合は、速やかに清掃を行うこと。
- ② 水洗機器やドアに故障・事故等がないか定期的に巡回点検し、支障が出た場合には速やかに初期対応を行った上で、速やかに管理事務所に連絡するものとする。

(5) 園内建物及び付帯施設の清掃

園内の建物及び四阿等の付帯施設（別図8-2参照）の清掃を行う。開園時は適宜巡回し、常に快適な状況で利用できるように維持管理をする。

- ① インフォメーションセンターは、開園時間内は常に利用者があるため、開園前に清掃を済ませるとともに、常に快適な利用空間の提供を保持する。
- ② 管理事務所の執務室内の清掃は、2週間に1回程度職員の少ない休日に行う。トイレ及び廊下部分は毎日モップによる拭き掃除を行う。
- ③ 御休所は、一般公開が月2回程度であるため、公開日の前日に行う。清掃の範囲は、公開利用に供される廊下、洗面所、トイレとし、主にモップによる拭き掃除とする。また、建物周辺の除草も行う。
- ④ 園内のベンチ（179カ所）、四阿（4カ所）等は安心して利用できる状況に保つ。
- ⑤ 園内の表示・解説板等は、常に利用者が読み取れるよう点検、清掃を行う。

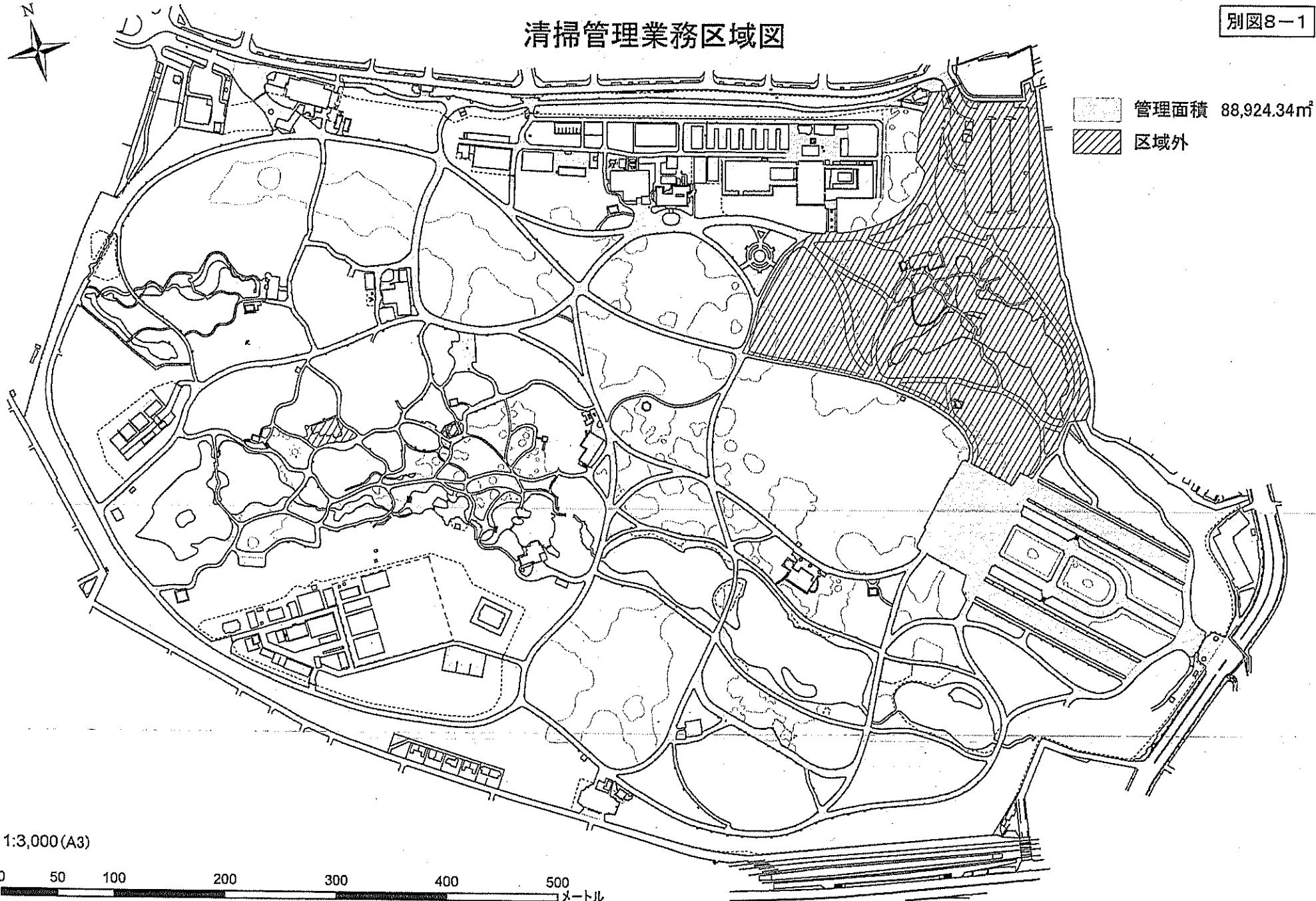
(5) 園路等の簡易修理・復旧

- ① 雨によって流れた園路の砂利により歩行に支障が出やすい状態が発生した場合は、適宜砂利均し等による簡易修理を行う。
- ② 落ち葉や砂利等による側溝枠の簡易なつまりなどは適宜復旧する。

(6) その他

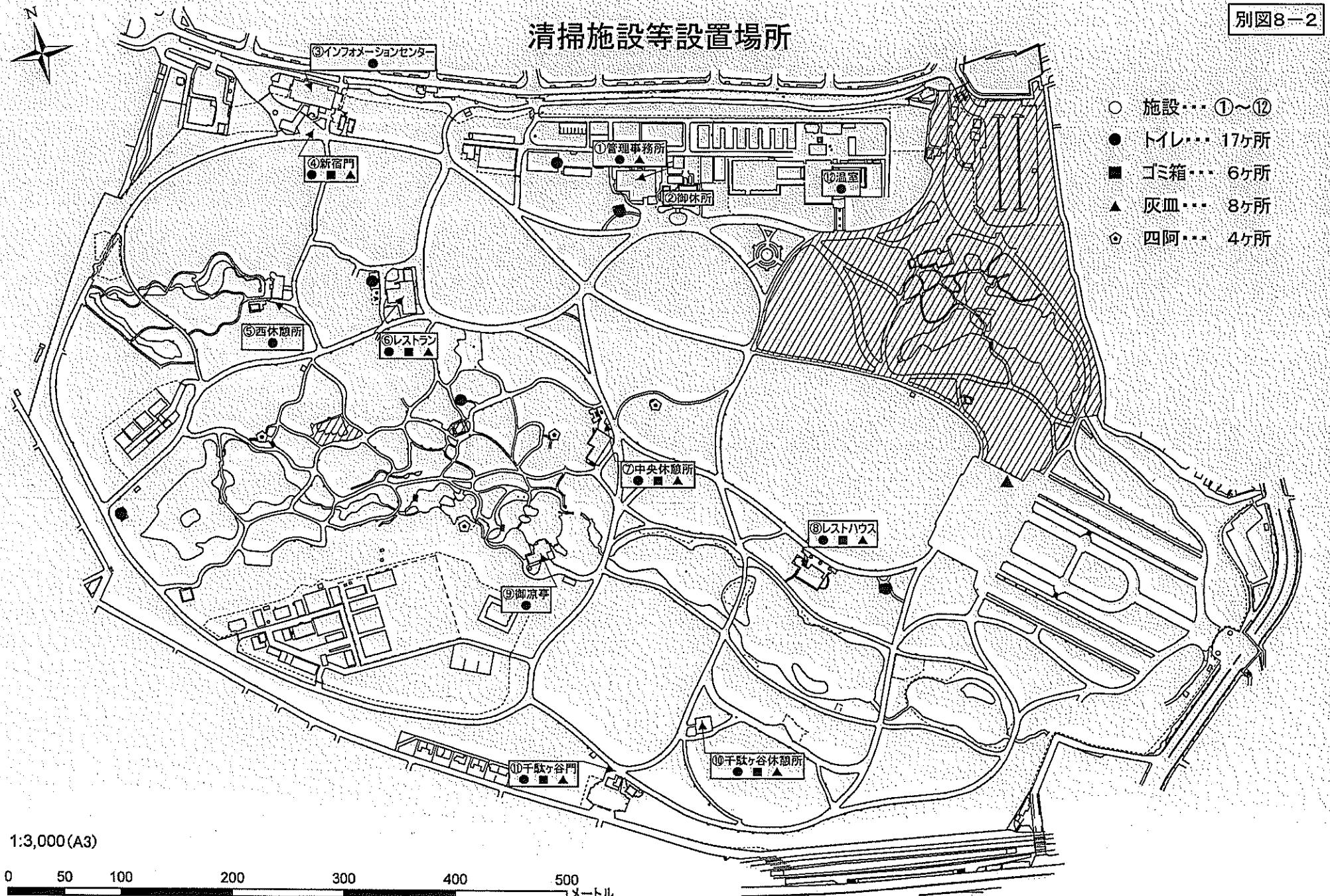
本業務の実施に当たっては、必要に応じて管理事務所職員と協議、または作業の指示を受けるものとする。

清掃管理業務区域図

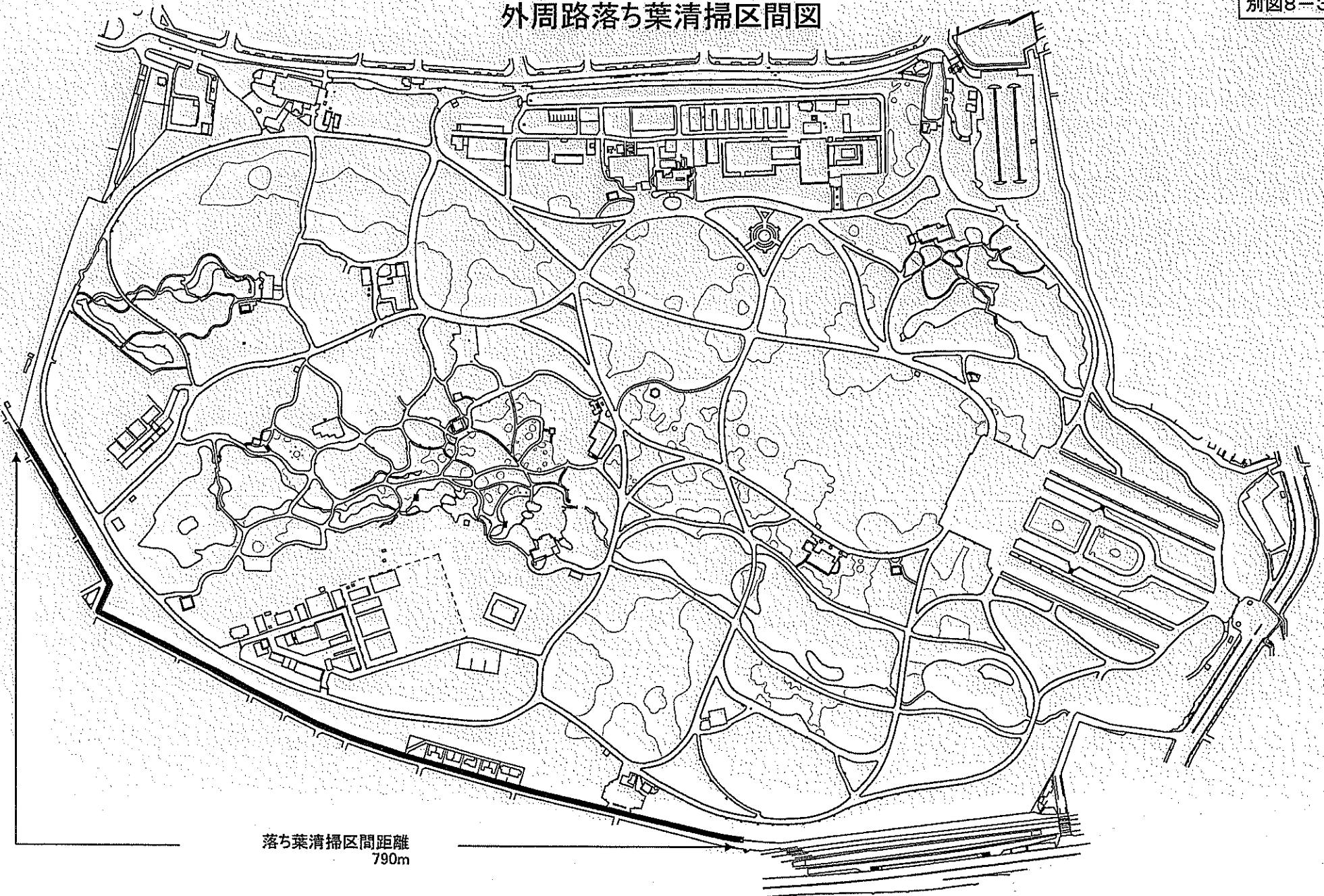


別図8-2

清掃施設等設置場所



外周路落ち葉清掃区間図



参考資料8-1

平成20年度のごみの処理量

単位:kg

	可燃ごみ※	不燃ごみ	缶類	びん類	ペットボトル	段ボール	粗大ごみ	計
4月	1,970	2,850	920	6,200	570	940	1,040	14,490
5月	8,660	5,420	0	0	580	700	1,770	17,130
6月	3,530	3,610	0	0	0	0	1,085	8,225
7月	6,600	7,100	0	0	0	0	1,705	15,405
8月	15,030	790	1,290	1,530	535	1,210	960	21,345
9月	16,020	0	2,460	0	1,135	0	0	19,615
10月	14,360	1,610	1,320	0	295	0	970	18,555
11月	4,280	1,820	540	0	690	520	0	7,850
12月	2,130	1,370	1,335	1,920	0	0	1,340	8,095
1月	0	0	0	0	0	490	0	490
2月	2,220	1,360	1,830	0	315	310	0	6,035
3月	0	0	1,345	0	280	0	1,370	2,995
計	74,800	25,930	11,040	9,650	4,400	4,170	10,240	140,230

※可燃ごみには芝(年間51,490kg)が含まれる
※可燃ごみは収集運搬業者により所定処理場へ搬出している

発券業務個別仕様書

発券業務は、新宿御苑に入園するための入園券を扱う新宿門、大木戸門、千駄ヶ谷門で発券のための業務を行う。桜の繁忙期には臨時門でも発券業務を行う。

(1) 発券機の管理等

- ① 開園前に自動券売機及び窓口での発券の準備を行う。
- ② 出入口ゲートの動作確認。
- ③ 入園及び入園料に関する問い合わせに適切に対応する。
- ④ 園内での禁止事項に該当する物等を確認した際は、適切に対応する。
- ⑤ 団体入園者への領収書の発行及び人数の確認を行う。
- ⑥ 利用者からの申請に基づき、年間パスポートを発行する。
- ⑦ 6才未満の幼児、身体障害者及び介助者（1名）の無料入園者への対応を行う。
- ⑧ 出入口ゲートから入園券を回収し、自動券売機に補充する。
- ⑨ 再入園を希望し、一時的に園外に出る者への再入園券の発行を行う。
- ⑩ 入園時間終了後に、入園者数の確認を行い、管理事務所に報告するものとする。

(2) 車いすの貸し出し

- ① 入園の3門及び管理事務所には車いすを用意してあるので、発券業務の際、貸与希望者がある場合は、無料で貸し出しを行う。

(3) その他

- ① 本業務の実施に当たっては、必要に応じて管理事務所職員と協議、または作業の指示を受けるものとする。

巡視・利用指導業務個別仕様書

(1) 園内の安全性の確認・確保

利用者が安心して利用できるよう開園前に園内を巡回し、危険箇所や危険物の有無を確認する。また、開園中も定期的に巡回し、安全性を確認するものとする。

- ① 園内を巡回し、倒木、枯損木、園路の陥没、ベンチなどの付帯施設の破損等がないか確認するとともに、危険性を察知した際は可能な範囲で初期対応を行い、利用者の安全確保に努める措置をとったうえで、管理事務所に報告する。
- ② 蜂やカラスなどの危険行動が確認された場合は、利用者の安全確保のために、適性に処理するとともに速やかに事務所へ報告する。
- ③ 利用者が②による被害に遭遇した場合、また、病人やけが人があった場合には、初期対応を行うとともに、管理事務所に連絡を入れる。状況に応じて救急車の出動を要請し、的確に現場に誘導対応をする。
- ④ 動物の不審死が確認された場合は、適性に処理するとともに速やかに事務所へ報告する。

(2) 園内等の利用案内

利用者に快適・安全に滞在してもらうために、的確な利用情報や案内を行うための対応を行うとともに、利用者相互の快適性を確保するために、利用ルールの徹底を図る。

- ① 園内の自然情報や利用施設等について常に最新情報を把握し、利用者の求めに応じ情報提供や案内をする。
- ② 利用ルールの禁止行為や危険行為が行われたのを見かけた際は、注意、是正をする。(参考資料10-1参照)
- ③ 園内の展示や掲示物に異常があることが判明した場合には、インフォメーション業務担当者等と連携を図り適切に対応する

(3) 迷子等の対応

新宿御苑は、都心にある緑豊かな公園であり、家族連れが多数訪れているが、58.3ヘクタールの広大な広さもあり、迷子が発生する場合もあるので、迅速な対応が求められる。

- ① 迷子となつた子どもを見かけた場合には、素早く管理事務所に連絡した上で、管理事務所等に保護する。管理事務所では園内放送で保護者への呼びかけを行う。
- ② 迷子となつた子どもの搜索を保護者から依頼された場合は、素早く管理事務所に連絡した上で、他の巡回担当者や事務所と連絡を密にし、トランシーバーで連絡をとりつつ本人の安全確保を第一に搜索を行う。管理事務所では園内放送で呼びかけを行う。

(4) 遺失物及び拾得物の処理

- ① 遺失物の問い合わせがあつた場合には、速やかに管理事務所に連絡した上で、周辺を捜索する。
- ② 拾得物があつた場合には、情報を明確にした上で管理事務所に届ける。

(5) 門の開閉及び閉園時の対応

各門は9：00に開け、16：30には閉める。16：30以降の滞留者の退出は新宿門に限定している。

- ① 各入園門及び散策路門、管理通用門を定められた時間に開閉する。
- ② 閉門時間が過ぎたら園内に利用者が残留することがないよう巡回し、最終退園門である新宿門へ誘導をする。新宿門は巡回の最終確認報告を受けた上で施錠する。
- ③ 門内に利用者の自転車等が残っている場合は、門外に移動しその旨を管理事務所に報告する。

(6) その他

本業務の実施に当たっては、必要に応じて管理事務所職員と協議、または作業の指示を受けるものとする。

来園者への注意事項

新宿御苑では、園内の動植物や施設を守り、他のお客様にも楽しくすごしていただくため、次に掲げる行為はご遠慮願っております。皆様のご協力をお願いいたします。

1. 以下のものを園内に持ち込むこと

- ・ ペット
- ・ 自転車、三輪車(ベビーカー除く)、台車
- ・ 酒類
- ・ 切り花

2. 以下の遊びやスポーツ

- ・ ローラースケート、ローラーブレード
- ・ ラジコンヘリ、ラジコンカー、ブーメラン
- ・ バドミントン
- ・ フリスビー
- ・ なわとび

3. 動植物を傷つける以下の行為

- ・ 動植物を探ったり傷つけたりすること
- ・ 哺乳類、鳥類、魚類を捕まえたり傷つけたりすること
- ・ 園内の木に登ること
- ・ 園内の動物にえさをやること

4. 他のお客様の迷惑になることが多い以下の行為

- ・ 車両の乗り入れや駐車(管理車両を除く)
- ・ 寄付金を集めること
- ・ 歩きながらの喫煙、指定場所以外での喫煙

- ・泥酔して周りのお客様に不快感を与えること

5. 新宿御苑の庭園景観に支障のある以下の行為

- ・ごみ箱以外のところにごみや汚物・廃物を捨てたり放置したりすること
- ・旗、のぼり、ポスターなどを設置したり掲示したりすること
- ・テント、パラソル、テーブル、イスなどアウトドア用品を設置すること

6. その他、新宿御苑を適切に管理していく上で支障のある以下の行為

- ・工作物を汚したり壊したりすること
- ・「立入禁止」と明記されている場所に立ち入ること
- ・池で泳ぐこと
- ・たき火をしたり、カセットコンロなど火のある道具を使ったりすること
- ・落葉、落枝、落花、木の実を探すこと

インフォメーション業務個別仕様書

(1) 御苑内の自然情報の収集、提供

園内に咲く植物等を楽しみに訪れる利用者が多く、事前に電話で問い合わせたり、散策の途中で見所のスポットを尋ねてくる場合が多い。これらに対応するために、以下の業務を行う。

- ① 定期的に園内を巡回・観察し、動植物のタイムリーな情報をデータ等で収集し、以下の利用の内容に応じ、データを加工し掲示物の作成、設置等を行う。

(インフォメーションセンターの情報展示コーナー、みどころマップ、園内動植物解説プレート等)

- ② 管理事務や巡視・利用指導に当たる担当者にタイムリーな情報を提供する。

特に、サクラ開花期には、品種毎の開花情報を毎日収集するものとする。

(2) 惣口業務

インフォメーションセンターは、新宿御苑に入園する利用者だけでなく、一般の人にも開放されているエリアとなっているため、利用に対する問い合わせだけでなく、様々な情報の提供が求められている。これらに対応するために、以下の業務を行う。

- ① 電話又は惣口来館者からの園内の動植物情報等の問い合わせに対応する。また、近隣の公的施設に関する問い合わせ等にも出来る限り対応をする。
- ② 電話又は惣口来館者からの苦情や要望への対応を行うが、必要に応じて管理事務所に対応を依頼する場合もある。
- ③ 館内の情報コーナーの内容について、利用者からの求めに応じて、解説・利用指導等を行う。

(3) 展示コーナーの供用（展示のエリアは別図〇のとおり）

展示コーナーは大別すると、御苑内の見所情報を伝えるための情報展示コーナーと自然保護活動やその他環境関連の活動を行っている団体が企画展示を行うアートギャラリーがある。これらに対応するために、以下の業務を行う。

- ① (1) ①で得られた御苑内の自然情報を適宜加工し、情報展示コーナーにおいて情報提供を行う。
- ② アートギャラリーの閲覧者への利用案内を行う。

③ アートギャラリーにおいて管理事務所が企画展示を実施する場合は、管理事務所の指示により関係資料の作成・掲示等の補助を行う。

(4) 施設の維持管理

- ① インフォメーションセンターに係る施錠管理を行う。
- ② 施設の環境設定、施設の安全管理の点検を行う。
- ③ 施設に整備されている機器類の稼働状況の確認をし、不具合が発生した場合には、速やかに管理事務所に連絡をする。
- ④ センター内の消耗品の交換等を行う。

(5) その他

本業務の実施に当たっては、必要に応じて管理事務所職員と協議、または作業の指示を受けるものとする。特に、御苑内の自然情報の収集・提供の頻度については管理事務所職員と相談の上実施すること。

業務の実施に当たって必要となる消耗品の一部

維持管理業務を実施するに当たって必要となる消耗品のうち、以下の物品については、管理事務所が支給をする。

1. 植生管理業務及び温室管理業務の植栽に必要となる物品
(種、苗及び苗木、植え替え鉢、植栽土、肥料・農薬等)
2. 園内作業で使用する作業車等の燃料(E3ガソリン、軽油)
3. 業務対象施設で使用するトイレットペーパー

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18年度	平成19年度	平成20年度
人件費	1,286	1,339	1,377
常勤職員			
非常勤職員			
物件費	-	-	-
委託費等	98,122	93,762	95,016
委託費定額部分			
成果報酬等			
旅費その他			
計(a)	99,408	95,101	96,393
～参考	-	-	-
～備	-	-	-
～間接部門費	0	0	0
(a) + (b)	99,408	95,101	96,393

(注記事項)

(業務の一部を個別に委託している場合)

1. 委託費の内容

	平成18年度	平成19年度	平成20年度	(単位:千円)
1. 新宿御苑管理運営委託業務 (植生管理、温室管理、清掃・巡回・利用指導、発券、インフォメーション業務)	随意契約 85,739	随意契約(企画競争) 79,998 *1 81,673	随意契約(企画競争)	
2. 樹木刈込業務(植生管理業務)	指名競争入札 3,570	指名競争入札 2,604 *2 2,499	指名競争入札	
3. 樹木維持管理業務(植生管理業務)	一般競争入札 7,298	一般競争入札 9,261 *3 8,159	一般競争入札	
4. 廃棄物リサイクル処理等業務(清掃業務)	一般競争入札 1,515	一般競争入札 1,899 2,685 *4	一般競争入札	
計	98,122	93,762	95,016	

*1 平成19年度の新宿御苑管理運営委託業務の減額分は企画競争実施に伴うもの
(業務毎の業務従事者数実績は 参考資料13-1 を参照)

*2 平成19年度の樹木刈り込み業務の減額分は梅剪定業務の削除に伴うもの
(業務内容の推移は 参考資料13-2 を参照)

*3 平成19年度の樹木維持管理業務の増額分は梅剪定業務の追加に伴うもの
(業務内容の推移は 参考資料13-2 を参照)

*4 平成20年度の廃棄物リサイクル処理等業務の増額分は刈芝処理を追加したことによるもの
(ごみの搬出量の推移は 参考資料B-1 を参照)

2. 外部委託を実施している事業の成果報酬等の支払条件
なし

2 従来の実施に要した人数

(単位:人)

	平成18年度	平成19年度	平成20年度
常勤職員	0.2	0.2	0.2
非常勤職員	-	-	-

(業務従事者に求められる知識・経験等)

'常勤職員は、植生管理業務のうち芝生刈込、集草作業の一部を実施。

(業務の実際の状況とその対応)

- ・開園時間は、9:00～16:00(閉門は16:30)
- ・3月25日から4月24日及び11月1日～11月15日までの期間は無休で開園
- ・毎週月曜日(月曜日が祝日の場合はその翌日)及び12月29日～1月3日については閉園
- ・3月から4月については、年間入園者(約110万人)のおよそ半分が来園し、ソメイヨシノの満開時の土日は1日当たり約8万人の来園者がある。(別添5参照)

(注記事項)

3 従来の実施に要した施設及び設備

従来の実施に要した施設
控え室、更衣室 (別添13参照)従来の実施に要した設備
設備リスト(別添14)参照

(注記事項)

上記の施設、設備については、業務を行う範囲において無償貸与する。

4 従来の実施における目的の達成の程度(例)

- 来園者に対する快適性の確保
来園者に対して旧皇室園地として快適な庭園利用環境及び情報を提供すること。

5 従来の実施方法等

- 来園者に対する安全性の確保
庭園の不適正な管理・運営に起因する来園者の事故発生件数は皆無であったことから、今後の管理・運営業務においても事故の未然防止に努め、来園者の安全確保に努める。
- 来園者に対する快適性の確保
来園者に対して旧皇室園地として快適な庭園利用環境及び情報を提供すること。

(注記事項)

・新宿御苑の維持管理業務全体については、参考資料13-3を参照。

委託業務従事者数(実績)

平成19年度 (開園日数:316日)

(単位:人)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
植生管理業務	65	63	73	81	81	65	82	71	65	66	68	80	860
温室管理業務	90	88	84	82	83	84	84	85	94	77	82	79	1,012
清掃業務	342	292	233	236	229	239	259	271	253	242	250	300	3,146
発券業務	90	81	78	78	81	78	78	84	72	72	75	81	948
巡視・利用指導業務	241	90	82	95	93	82	90	94	80	76	79	206	1,308
インフォメーション業務	30	27	26	26	27	26	26	37	37	60	45	44	411
合計	858	641	576	598	594	574	619	642	601	593	599	790	7,685

* 清掃業務の4月、5月及び3月の人員増加は、サクラ繁忙期に係るゴミ分別作業に伴うもの。

* 巡視・利用指導業務の4月及び3月の人員増加は、サクラ開花に伴うもの。

* インフォメーション業務の1月～3月の人員増加は、園内樹木調査実施に伴うもの。(受託者からの企画提案事項を採択したもの)

-133-

平成20年度 (開園日数:315日)

(単位:人)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
植生管理業務	88	56	74	75	74	70	108	86	81	71	78	106	967
温室管理業務	89	79	78	75	75	89	98	79	82	80	77	91	992
清掃業務	351	314	266	270	258	249	238	241	204	199	207	307	3,104
発券業務	90	81	75	81	81	75	81	84	72	72	72	81	945
巡視・利用指導業務	207	94	80	85	85	80	92	97	78	76	76	166	1,216
インフォメーション業務	30	27	25	27	27	25	27	28	24	24	24	27	315
合計	855	651	598	613	600	588	644	615	541	522	534	778	7,539

* 植生管理業務の10月の人員増加は、菊花壇展の開催に伴う日本庭園整備及び危険枝の除去に伴うもの。

* 植生管理業務の3月の人員増加は、サクラ繁忙期前の園内庭園整備及び危険枝の除去に伴うもの。

* 清掃業務の4月、5月及び3月の人員増加は、サクラ繁忙期に係るゴミ分別作業に伴うもの。

* 巡視・利用指導業務の4月及び3月の人員増加は、サクラ開花に伴うもの。

※平成18年度までは業務形態が違い比較対象とならないため、平成19年度及び平成20年度の記載とした。

樹木刈込・樹木維持管理業務 実績内訳

樹木刈込業務

		玉 物	単位	刈込物	単位	ウメ剪定	単位
平成18年度		1,771	株	455	m	263	本
平成19年度		2,240	株	823	m ²		
平成20年度		2,205	株	696	m ²		

※1 ウメ剪定は平成19年度から樹木維持管理業務に編入。

※2 玉物の平成19年度の数量の増は、平成18年度の刈込物からの編入に伴うも

※3 刈込物の平成19年度の数量の増は、平成18年度の玉物の単位をmからm²に
変更したため(ただし、実質的には玉物への編入の分量だけは減少となる)。

※4 平成20年度の数量減は生育状況の変化により対象樹木が減少したため。

樹木維持管理業務

		マツ剪定	単位	プラタナス剪定	単位	ウメ剪定	単位	ユリノキ剪定	単位
平成18年度		113	本	155	本			2	本
平成19年度		73	本	154	本	291	本		
平成20年度		87	本	154	本	258	本		

※1 マツ剪定の数量の変化は生育状況による変動。

※2 ウメ剪定は平成19年度に樹木刈込業務から編入。

※3 ウメ剪定の数量の変化は枯死による減少。

※4 平成18年度のユリノキは臨時の剪定を行ったもの。

新宿御苑管理運営業務

1. 国が実施する業務

- ①新宿御苑に関する計画策定・企画・立案等
- ②施設維持管理業務（建て替え・修繕等）
- ③災害復旧等臨時に発生する対応業務
- ④入園料等納付業務
- ⑤ボランティア、委託業務等に関する監督及び業務指導
- ⑥菊栽培管理業務（委託）
- ⑦駐車場等整理清掃業務（茶室を含む）（委託）

2. 今回対象業務

（維持管理委託業務）

- ①植生管理業務
- ②温室管理業務
- ③清掃業務
- ④券券業務
- ⑤巡視・利用指導業務
- ⑥インフォメーション業務

その他の業務

- ①食堂・売店業務（国有財産使用許可）

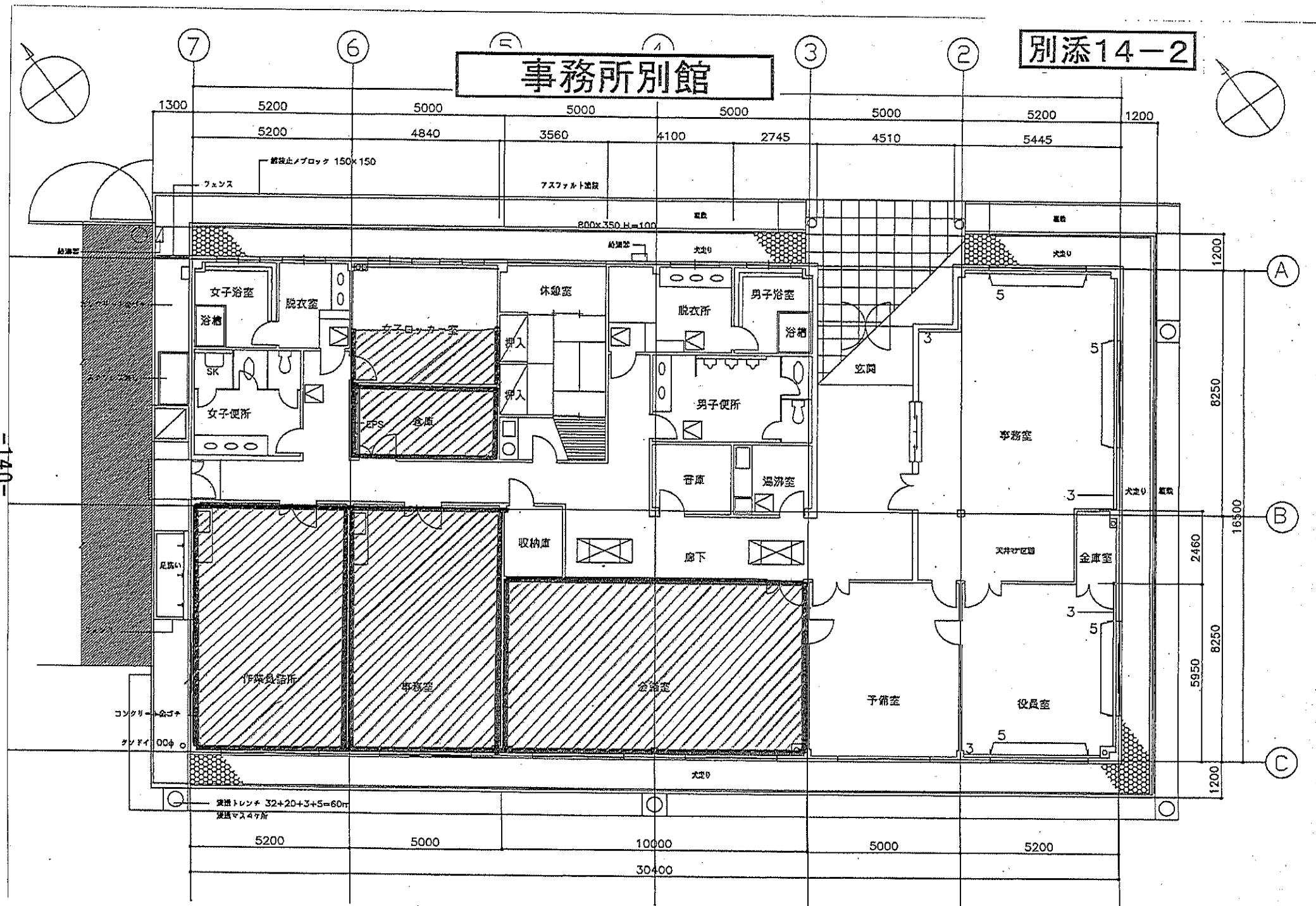
別添 14-1

民間業者が使用できる国有財産

施設名称	面積
会議室(事務所別館)	59.5 m ²
事務室(事務所別館)	41.25 m ²
作業員詰所(事務所別館)	42.9 m ²
女子ロッカ一室(事務所別館)	9.2 m ²
倉庫(事務所別館倉庫)	11.62 m ²
倉庫2(事務所別館倉庫)	36.73 m ²
温室詰所	39.05 m ²
旧調理室(旧洋館御休所)	29.75 m ²
合計	270.00 m ²

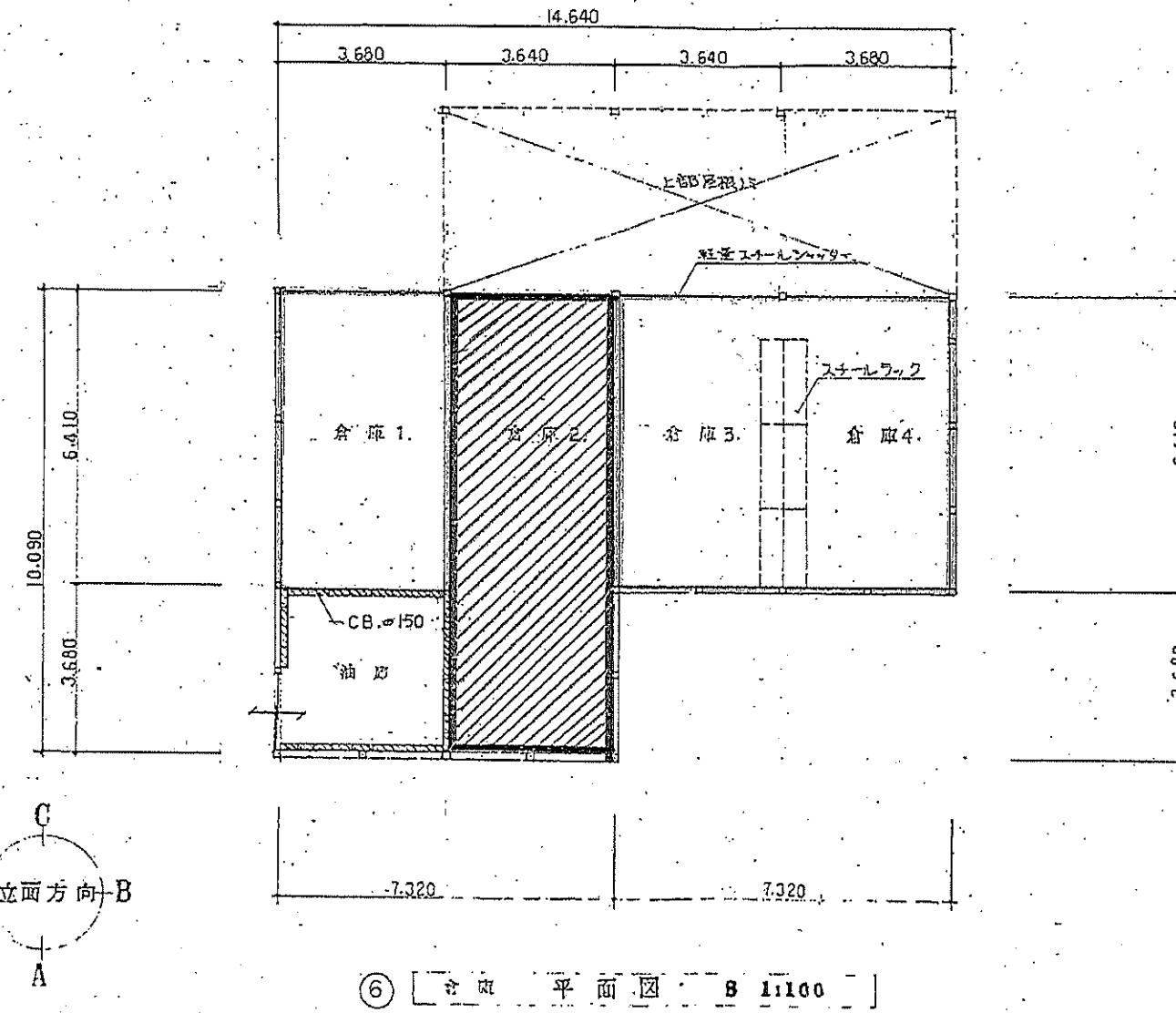
別添14-2

事務所別館



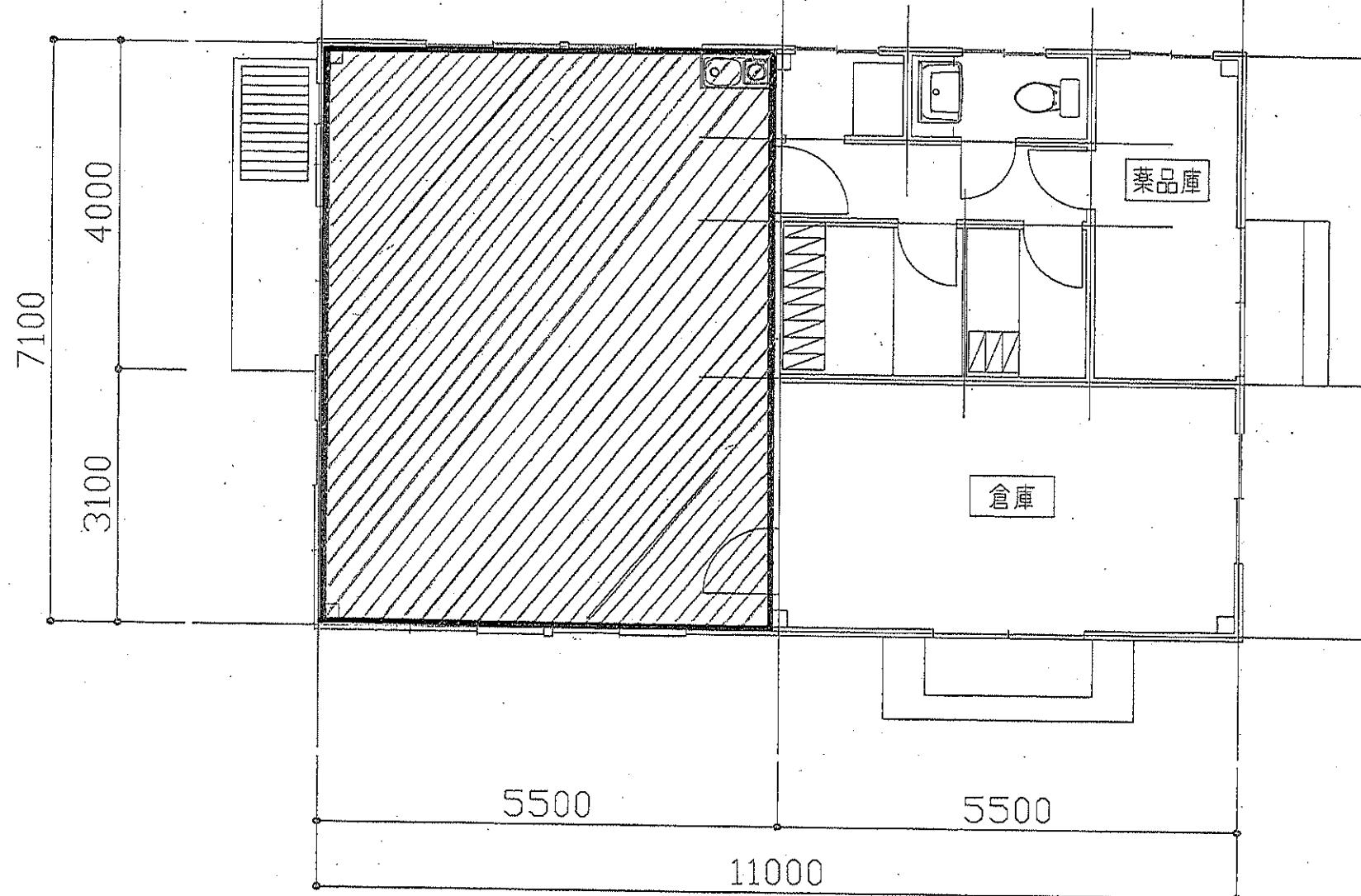
事務所別館倉庫

別添14-3



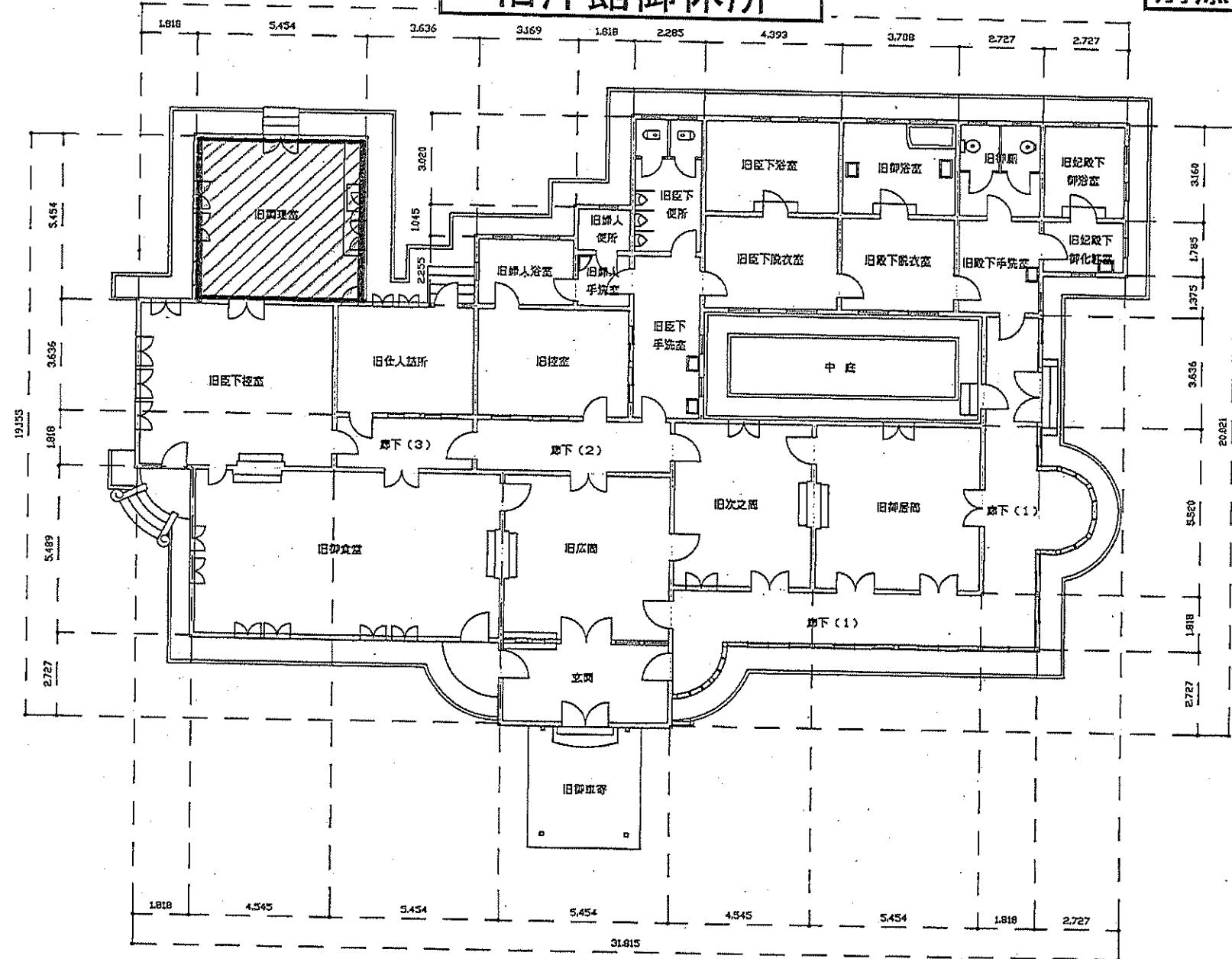
別添14-4

温室詰所



旧洋館御休所

別添14-5



民間業者が使用できる備品

	物 品 名	数 量
1 植生管理及び清掃業務		
1 一輪車		5台
2 運搬車		1台
3 金槌等工具類		1台
4 刈芝集草機 小型		3台
5 刈払い機		6台
6 ハシゴ、脚立類		10脚
7 芝刈り機 3連		2台
8 ロータリー式 草刈り機		2台
9 スコップ等道具類		10組
10 高枝ノコギリ		6本
11 チュンゾー		9台
12 動力散布機		2台
13 トラクター		1台
14 トラック 小型		2台
15 配水管 掃除機		1台
16 発電機		1台
17 肥料散布機 大		1台
18 肥料散布機 小		1台
19 ブロアー		6台
20 ホイルローダー		1台
21 ポリッシャー		1台
22 ボート		2台
23 リマカー		1艘
24 自転車		14台
25 高所作業車(約15m)		4台
2 温室管理業務		
1 園芸書等		
2 運搬車(自走、ダンプ式)		2台
3 刈り払い機(肩掛け式)		4台
4 ロータリーモアー(自走式)		2台
5 ブロアー(エンジン式)		3台
6 チューンゾー		3台
7 水中ポンプ		1台
8 万力		1台
9 コンプレッサー		1台
10 カ鋸		1台
11 グラインダー		1台
12 ドリル		1台
13 一輪車		4台
14 台車		4台
15 ヘッジトリマー(エンジン式)		2台
16 スイーパー		1台
17 ポリッシャー		1台
18 動力噴霧器		2台
19 リヤカー		1台
20 耕耘機		1台
21 高枝ノコギリ等剪定用具		1式
22 ハシゴ及び脚立		1台
23 スコップ等植栽管理用資材		1式
24 工具類		1式
25 ホース等灌水用具		1式
26 脳長		2着

	物 品 名	数 量
3 発券業務		
1 更衣室室内ロッカー(3連)		6台
4 巡視・利用指導業務		
1 控え室内ロッカー(2連)		3台
2 " 机		1台
3 " 内線電話		1台
4 無線機		5台
5 自転車		5台
5 インフォメーション業務		
1 デスクトップPC		2台
「内蔵ソフト イラストレーター10.0		
「 フォトショップエレメンツ		
Excel		
Word 他		
2 ラップトップPC		1台
「内蔵ソフト イラストレーター9.0		
「 フォトショップ6.0		
Excel		
Word		
Access 他		
3 大型プリンター(EPSON MC-7000)		1台
4 プリンター(EPSON PM-930C)		1台
5 コピー機(RICOH Imago Neo352)		1台
6 スキャナー(EPSON GT-9700F)		1台
7 スキャナー(EPSON ES-7000H)		1台
8 大型ラミネーター(GBC GL565LM)		1台
9 ラミネーター(明光商会 MSパウチ H-320K5)		1台
10 ロッカー		2台