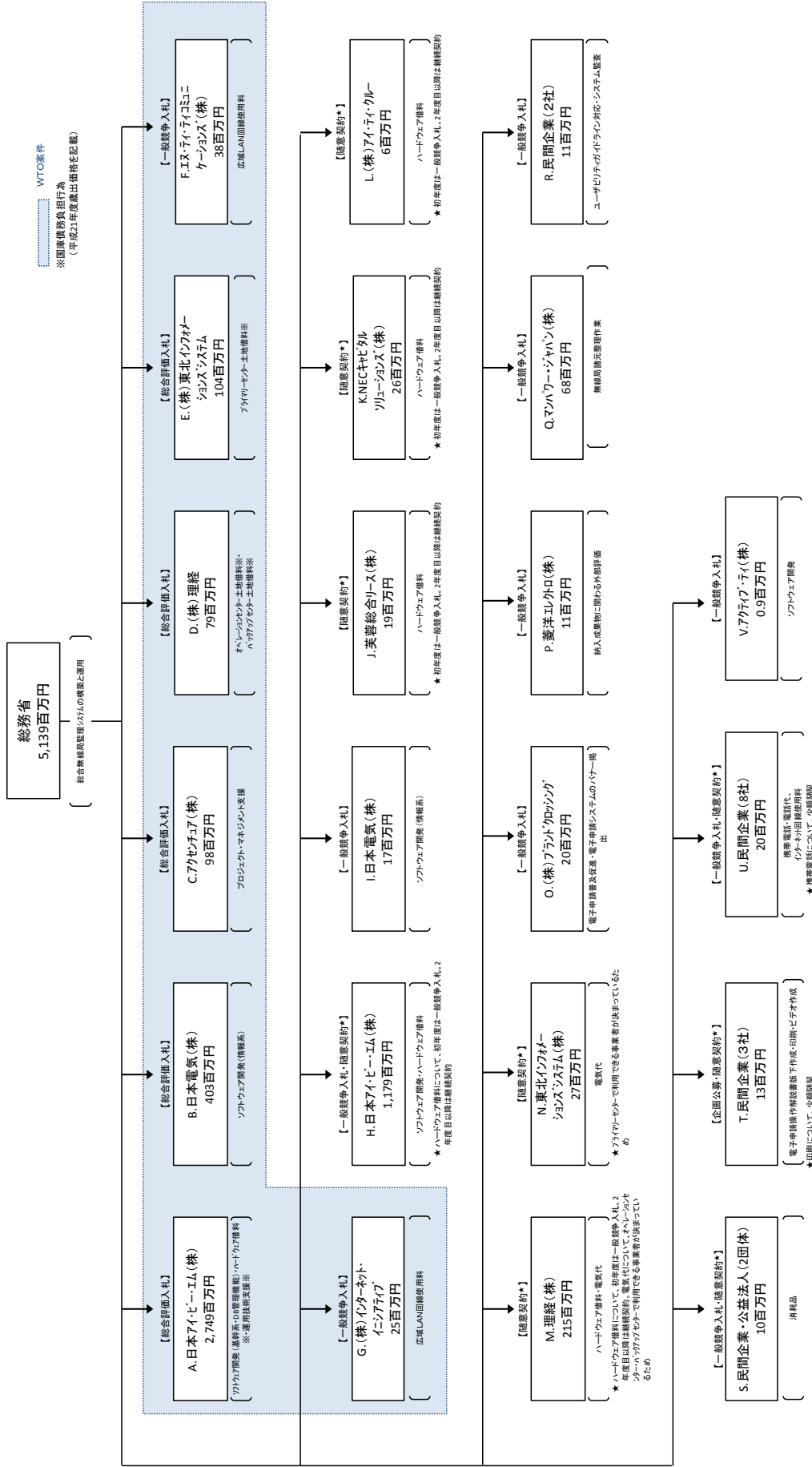


行政事業レビューシート (総務省)

| | | | | | | |
|----------------------------|--|--|------------|---|----------|--------|
| 予算事業名 | 総合無線局監理システムの構築と運用(本省) | | 事業開始年度 | 平成5年度 | 作成責任者 | |
| 担当部局庁 | 総合通信基盤局 | | 担当課室 | 電波政策課 電波利用料企画室 | 室長 荻原 直彦 | |
| 会計区分 | 一般会計 | | 上位政策 | 電波利用料財源電波監視等実施費 | | |
| 根拠法令 (具体的な条項も記載) | 電波法第103条の2第4項第2号 (総合無線局管理ファイルの作成及び管理) | | 関係する計画、通知等 | ・オンライン利用拡大行動計画(H21.9IT戦略本部決定) ・電子政府ユーザビリティガイドライン(H21.7CIO連絡会議決定) | | |
| 事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内) | 無線局データベースを基盤とした全国規模の総合的な業務処理システムを構築・運用することにより、無線局監理事務の効率化、無線局免許人への行政サービスの向上等を図ることを目的とする。 | | | | | |
| 事業概要 (5行程度以内。別添可) | 平成5年度から3年を1期として、段階的に総合無線局監理システムを構築・更改するとともに、同システムの活用により、年々増加する無線局の免許処理等(年間約30~60万件)を迅速かつ効率的に実施。 また、無線局免許人等に対しては、同システムを通じて、無線局免許申請等に有効な各種関連情報を提供。 | | | | | |
| 実施状況 | 総合無線局監理システムの機能拡充等については、制度改革に対応し免許人の利便性を向上するための基幹系業務(無線局の許認可等)、情報系業務(電波監理に関する情報提供等)の支援機能の高度化を図るための改修を行うとともに、無線局データベースの管理機能の拡充(高度な検索機能の開発等)を実施。また、同システムを構成するコンピュータ機器等については、前年度に継続して借り入れるとともに、システム運用支援を複数年契約により委託。これにより、21年度の無線局免許申請等について、同システムの活用により約49万件を迅速に処理。 | | | | | |
| 予算の状況 (単位:百万円) | | 19年度 | 20年度 | 21年度 | 22年度 | 23年度要求 |
| | 予算額(補正後) | 7,894 | 7,200 | 6,066 | 5,943 | 5,815 |
| | 執行額 | 7,740 | 6,403 | 5,139 | | |
| | 執行率 | 98% | 89% | 85% | | |
| | 総事業費(執行ベース) | 7,740 | 6,403 | 5,139 | | |
| 自己点検 | 支出先・用途の把握水準・状況 | <ul style="list-style-type: none"> 総合無線局監理システムの機能拡充等のための開発状況の把握については、「情報システムに係る政府調達の基本指針(H19.3CIO連絡会議決定)」に基づき、設計・開発の進捗管理等を行うプロジェクト・マネジメント支援業者を交えて取り組んでおり、プロジェクトマネジメントが十分機能していると評価。またこれにより、仕様を適切に満足した納入成果物を得ているところ。 総合無線局監理システムを構成するコンピュータ機器類の運用状況については、委託先から運用報告等を逐次受けるとともに、システム開発を担当したベンダーとの連携体制を確保している。これにより、システムの不具合が発生した場合には、業務等への影響を最小限に止めるため、関係者で作成した作業計画書に基づき迅速かつ効果的な対策が実施されていると評価。 なお、開発状況及び運用状況については、月例の総務省CIO補佐官の評価・助言等も踏まえながら所要の対応を実施している。 | | | | |
| | 見直しの余地 | <p>総務省事業仕分け(H21.12.4)の評価結果を踏まえ、今後、次のとおり見直していく。</p> <ul style="list-style-type: none"> 平成22年度においては、シンクライアント化による端末装置の共用化、オフィスサーバ(情報共有、ユーザ認証処理等)の統合(約100台削減)等を実施するなどにより、サーバ数を大幅に整理・削減。 システムの次期更改(平成25年度)までの間、アプリケーションの面でも運用コストの削減を図れるよう、機能の統合や共通部分の括り出し、汎用パッケージソフトの活用、データ項目の見直し等を検討し、コスト削減効果が見込めるものから着実に実施。 システムの中期的見直しとして、システムの更改時期や技術動向等を踏まえながら、クラウドコンピューティング技術を用いたサーバの共用化、データベースの統合化などにより、更に高機能かつ低コストのシステムの実現を図る。(平成22年度中に方向性を取りまとめる予定) 本件調達については、意見招請を実施するとともに、WTO調達案件であることから、50日間の調達公告を行っているところであるが、可能な範囲で更に余裕のある調達スケジュールとすることにより、潜在業者の掘り起こしを図る。 | | | | |
| 予算監視の所見率化 | 更なる見直し、改善が必要(効率化) | | | | | |
| 補記 | | | | | | |

資金の流れ
(資金の受け取り先が何を行っているかについて補足する)
(単位:百万円)



費目・使途
 (「資金の流れ」
 においてブロックごと
 に最大の金額が支出さ
 れている者について記載す
 る。使途と費目の双方で実情
 が分かるように記載)

| A.日本アイ・ピー・エム株式会社 | | | E.東北インフォメーションシステムズ株式会社 | | |
|------------------|----------------------------|-------------|---------------------------|----------------|-------------|
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 雑役務費 | ソフトウェア開発 | 960 | 土地建物借料 | プライマリーセンター土地借料 | 104 |
| 電子計算機等借料 | ハードウェア借料 | 1,360 | | | |
| 雑役務費 | 運用技術支援 | 429 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 2,749 | 計 | | 104 |
| B.日本電気株式会社 | | | F.エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社 | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 雑役務費 | ソフトウェア開発 | 403 | 通信専用料 | 広域LAN回線使用料 | 38 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 403 | 計 | | 38 |
| C.アクセンチュア株式会社 | | | G.株式会社インターネット・イニシアティブ | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 雑役務費 | プロジェクト・マネジメント(工程管理支援)支援 | 98 | 通信専用料 | 広域LAN回線使用料 | 25 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 98 | 計 | | 25 |
| D.株式会社理経 | | | H.日本アイ・ピー・エム株式会社 | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 土地建物借料 | オペレーションセンター・バックアップセンター土地借料 | 79 | 雑役務費 | ソフトウェア開発 | 16 |
| | | | 電子計算機等借料 | ハードウェア借料 | 1,163 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 79 | 計 | | 1,179 |

費目・使途
 (「資金の流れ」
 においてブロックごとに最大の金額が支出されている者について記載する。使途と費目の双方で実情が分かるように記載)

| I.日本電気株式会社 | | | M.株式会社理経 | | |
|--------------------|----------|-------------|------------------------|----------------|-------------|
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 雑役務費 | ソフトウェア開発 | 17 | 電子計算機等借料 | ハードウェア借料 | 212 |
| | | | 光熱水料 | 電気代 | 3 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 17 | 計 | | 215 |
| J.芙蓉総合リース株式会社 | | | N.東北インフォメーションシステムズ株式会社 | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 電子計算機等借料 | ハードウェア借料 | 19 | 光熱水料 | 電気代 | 27 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 19 | 計 | | 27 |
| K.NECキャピタルソリューションズ | | | O.株式会社ブランドクロッシング | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 電子計算機等借料 | ハードウェア借料 | 26 | 雑役務費 | 電子申請普及促進 | 17 |
| | | | 雑役務費 | 電子申請システムのバナー掲出 | 3 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 26 | 計 | | 20 |
| L.株式会社アイ・ティ・クルー | | | P.菱洋エレクトロ株式会社 | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 電子計算機等借料 | ハードウェア借料 | 6 | 雑役務費 | 納入成果物に関わる外部評価 | 11 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 6 | 計 | | 11 |

費目・使途
 (「資金の流れ」
 においてブロック
 ごとに最大の金
 額が支出されて
 いる者について
 記載する。使途
 と費目の双方で
 実情が分かるよ
 うに記載)

| Q.マンパワー・ジャパン株式会社 | | | U.東北インテリジェント通信株式会社等 | | |
|---------------------|---|-------------|---------------------|--|-------------|
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 雑役務費 | 無線局諸元管理作業 | 68 | 通信専用料 | 東北インテリジェント通信株式会社 | 7 |
| | | | 通信専用料 | 株式会社インターネット・イニシアティブ (インターネット副回線、IPv6使用料) | 6 |
| | | | 通信運搬費 | 東日本電信電話株式会社、西日本電信電話株式会社、エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ(電話回線使用料) | 5 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 68 | 計 | | 20 |
| R.アビームコンサルティング株式会社等 | | | V.アクティブ・ティ株式会社 | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 雑役務費 | アビームコンサルティング株式会社 (ユーザビリティガイドライン対応支援) | 6 | | | |
| 雑役務費 | 株式会社JMCリスクソリューションズ (システム監査) | 5 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 11 | 計 | | 0.9 |
| S.永光産業株式会社等 | | | | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 消耗品費 | 消耗品 | 10 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 10 | 計 | | 0 |
| T.株式会社日経広告等 | | | | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 雑役務費 | 株式会社日経広告 (電子申請操作解説ビデオ作成) | 7 | | | |
| 雑役務費 | 株式会社ダイナモ (電子申請操作解説書版下作成) | 5 | | | |
| 印刷製本費 | トツパン・フォームズ株式会社 (電子申請操作解説書印刷) | 1 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 13 | 計 | | 0 |

複数支出先ブロック 内訳表

| ブロック記号 | 支出先 | 金額(百万円) |
|--------|---|---------|
| R | アビームコンサルティング株式会社 | 6 |
| | 株式会社JMCリスクソリューションズ | 5 |
| | 合計 | 11 |
| S | 永光産業株式会社 | 10 |
| | 財団法人地方自治情報センター | 0.4 |
| | 合計 | 10.4 |
| T | 株式会社日経広告 | 7 |
| | 株式会社ダイナモ | 5 |
| | トツパン・フォームズ株式会社 | 1 |
| | 合計 | 13 |
| U | 東北インテリジェント通信株式会社 | 7 |
| | 株式会社インターネット・イニシアティブ | 6 |
| | 東日本電信電話株式会社、西日本電信電話株式会社、 エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ | 5 |
| | 株式会社エヌ・ティ・ティ・ピー・シー コミュニケーションズ | 0.9 |
| | 東日本電信電話株式会社・株式会社NTTぷらら | 0.7 |
| | 株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ | 0.3 |
| | 合計 | 19.9 |

総合無線局監理システムの整備・運用

(電波法第 103 条の 2 第 4 項 2 号に規定する事務)

1 概要

総合無線局監理システム（PARTNER）は、無線局に関する各種のデータベースを構築し、これを活用して、無線局申請処理、周波数管理等の電波監理事務の迅速かつ効率的な実施を支援しようとするものである。

PARTNER構築の主要目的は以下の3つである。

- ① 無線局監理事務の効率化
- ② 電波の利用者への行政サービスの向上
- ③ 電波行政施策の企画立案等の支援

(注) PARTNER: Productive and Reliable Telecommunications Network for Radio Stations

2 イメージ図

総合無線局監理システムの機能の概要

