

平成23年行政事業レビューシート (総務省)

|                                    |  |          |                   |                                      |      |              |        |             |
|------------------------------------|--|----------|-------------------|--------------------------------------|------|--------------|--------|-------------|
| <b>事業名</b>                         | ブロードバンドを活用した公共ネットワーク最適化プロジェクト  |          | <b>担当部局庁</b>      | 総合通信基盤局                              |      | <b>作成責任者</b> |        |             |
| <b>事業開始・終了(予定)年度</b>               | 平成22年度   |          | <b>担当課室</b>       | 高度通信網振興課                             |      | 課長 小池 裕昭     |        |             |
| <b>会計区分</b>                        | 一般会計   |          | <b>施策名</b>        | V-3 ユビキタスネットワークの整備                   |      |              |        |             |
| <b>根拠法令<br/>(具体的な条項も記載)</b>        | 総務省設置法第4条第66号  |          | <b>関係する計画、通知等</b> | IT新改革戦略                              |      |              |        |             |
| <b>事業の目的<br/>(目指す姿を簡潔に。3行程度以内)</b> | 全国整備された超高速ブロードバンド網を活用して、公共サービスによる住民の利便性向上と無駄の排除による行政コストの大幅圧縮を同時に実現するベストモデルを構築し、全国に呈示する。  |          |                   |                                      |      |              |        |             |
| <b>事業概要<br/>(5行程度以内。別添可)</b>       | 平成21年度補正予算等により、ブロードバンド・ゼロ地域の解消が見通しが立ったところ、全国整備された超高速ブロードバンド網を活用して、地域における様々な課題に対して実現が求められる行政、医療、教育、チャレンジドの生活支援機能についてネットワークシステムを構築し、超高速ブロードバンド網に求められる機能要件等を策定するとともに、最新の技術動向を前提とした整備・運用の低コスト化等の検討を行う。 |          |                   |                                      |      |              |        |             |
| <b>実施方法</b>                        | <input type="checkbox"/> 直接実施 <input checked="" type="checkbox"/> 業務委託等 <input type="checkbox"/> 補助 <input type="checkbox"/> 貸付 <input type="checkbox"/> その他                                       |          |                   |                                      |      |              |        |             |
| <b>予算額・執行額<br/>(単位:百万円)</b>        | 予算の状況  | 当初予算     | 20年度              | 21年度                                 | 22年度 | 23年度         | 24年度要求 |             |
|                                    |  | 補正予算     | —                 | —                                    | 0    | 0            |        |             |
|                                    |  | 繰越し等     | —                 | —                                    | 0    | 0            |        |             |
|                                    |  | 計        | —                 | —                                    | 453  | 0            | 0      |             |
|                                    | 執行額  | —        | —                 | 436                                  |      |              |        |             |
|                                    | 執行率(%)   | —        | —                 | 96%                                  |      |              |        |             |
| <b>成果目標及び成果実績<br/>(アウトカム)</b>      | 成果指標   |          | 成果実績              | 単位                                   | 20年度 | 21年度         | 22年度   | 目標値<br>(年度) |
|                                    | 本事業の成果目標は、行政、医療、教育、チャレンジドに関連した公共サービス提供のための超高速ブロードバンド網に求められる機能要件等を策定するものであり、定量的な成果目標の提示は困難。   |          |                   | 達成度                                  | %    | —            | —      | —           |
| <b>活動指標及び活動実績<br/>(アウトプット)</b>     | 活動指標   |          | 活動実績<br>(当初見込み)   | 単位                                   | 20年度 | 21年度         | 22年度   | 23年度活動見込    |
|                                    | 行政、医療、教育、チャレンジドの4分野に関連した公共サービス提供のための超高速ブロードバンド網に求められる機能要件等を策定。   |          |                   | 分野                                   | —    | —            | 4      | —           |
| <b>単位当たりコスト</b>                    | 109百万円 (円/分野)  |          | 算出根拠              | 執行額 全体 436百万円 / 4分野(行政、医療、教育、チャレンジド) |      |              |        |             |
| <b>平成23・24年度予算内訳</b>               | 費目   | 23年度当初予算 | 24年度要求            | 主な増減理由                               |      |              |        |             |
|                                    |  |          |                   | 22年度をもって事業終了                         |      |              |        |             |
|                                    |  |          |                   |                                      |      |              |        |             |
|                                    |  |          |                   |                                      |      |              |        |             |
|                                    |  |          |                   |                                      |      |              |        |             |
|                                    |  |          |                   |                                      |      |              |        |             |
|                                    | 計  | 0        | 0                 |                                      |      |              |        |             |

| 事業所管部局による点検                              |    |   |   |
|--|----|---|---|
|  | 評価 | 項目  | 特記事項  |
| 目的・予算の状況                                 | ○  | 広く国民のニーズがあり、優先度が高い事業であるか。   | 本事業は、平成21年11月から「光ブロードバンドの活用方策検討チーム」を総務省内に設置し、超高速ブロードバンド網に求められる機能要件等を検討してきた内容について事業を実施したものであり、国として必要とされる内容である。   |
|  | ○  | 国が実施すべき事業であるか。地方自治体、民間等に委ねるべき事業ではないか。   |   |
|  | ○  | 不用率が大きい場合は、その理由を把握しているか。  |   |
| 資金の流れ、使途・費目                              | ○  | 支出先の選定は妥当か。競争性が確保されているか。  | 一般競争入札による契約又は企画・公募による随意契約を行っており、競争性の確保やコスト削減に努めている。   |
|  | ○  | 単位あたりコストの削減に努めているか。その水準は妥当か。  |   |
|  | ○  | 受益者との負担関係は妥当であるか。   |   |
|  | ○  | 資金の流れの中間段階での支出は合理的なものとなっているか。   |   |
|  | ○  | 費目・使途が事業目的に即し真に必要なものに限定されているか。  |   |
| 活動実績、成果実績                                | ○  | 他の手段と比較して実効性の高い手段となっているか。   | 本事業は、「自治体の行政改革モデル検証」として行政分野におけるネットワーク検証等を行い、「地域課題解決支援システムの検証」として医療、教育、チャレンジ分野におけるネットワーク検証等を実施。<br>特に「自治体の行政改革モデル検証」では、210の地方公共団体の協力を得たWebによる行革可能性検証、27の地方公共団体の協力を得たネットワーク検証を行っており、自治体規模の異なる条件下での検証を行っている。 |
|  | ○  | 適切な成果目標を立て、その達成度は着実に向上しているか。  |   |
|  | ○  | 活動実績は見込みに見合ったものであるか。  |   |
|  | ○  | 類似の事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担となっているか。   |   |
|  | ○  | 整備された施設や成果物は十分に活用されているか。  |   |
| 点検結果                                     |    | <p>各地方自治体においては、本件分野に係るノウハウも乏しく、また、人材も不足しているのが実態であり、超高速ブロードバンド網を活用した行政分野等のアプリケーションの円滑な導入に際しては、ネットワーク側の機能要件等を示すことが必要である。</p> <p>また、本件請負については、一般競争入札による契約又は企画・公募による随意契約を行っており、支出先の選定に当たっては、競争性を確保している。</p> <p>なお、本件検証の成果は自治体クラウド推進本部有識者懇談会における議論等に活用されている。</p> |   |
| 予算監視・効率化チームの所見                           |    |   |   |
|  |    | 22年度をもって事業終了  |   |
| 上記の予算監視・効率化チームの所見を踏まえた改善点(概算要求における反映状況等) |    |   |   |
|  |    | 初期の目標を達成し、22年度をもって事業終了  |   |
| 補記 (過去に事業仕分け・公開プロセス等の対象となっている場合はその結果も記載) |    |   |   |
|  |    |   |   |

※平成22年度実績を記入

総務省  
436百万円

自治体における行政コストの大幅な圧縮と行政サービスの質の向上を目指すため、光ブロードバンドを活用した行政システムの最適化を検討する。

【一般競争入札(28件)、随意契約(少額)(3件)】

「地方自治体の行政改革モデル検証」

A. 民間企業 ・ 31件

310百万円

光ブロードバンドを活用した地域課題解決支援システムモデルを検討するため、医療分野におけるネットワークシステムの実証実験を実施する。

【企画・公募による随意契約(1件)】

「医療統計情報分散共有ネットワークの構築に係る実証実験」

B. 民間企業 ・ 1件

59百万円

光ブロードバンドを活用した地域課題解決支援システムモデルを検討するため、教育分野におけるネットワークシステムの実証実験を実施する。

【企画・公募による随意契約(1件)】

「小・中学校教員の事務軽減支援に係る実証実験」

C. 民間企業 ・ 1件

30百万円

光ブロードバンドを活用した地域課題解決支援システムモデルを検討するため、チャレンジ分野におけるネットワークシステムの実証実験を実施する。

【企画・公募による随意契約(1件)】

「全国のチャレンジドへのトップ技能修得機会に係る実証実験」

D. 民間企業 ・ 1件

37百万円

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。費目と使途の双方  
 で実情が分かるように記  
 載)

| A. NTTコミュニケーションズ(株) |                   |             | E. |    |             |
|---------------------|-------------------|-------------|----|----|-------------|
| 費目                  | 使途                | 金額<br>(百万円) | 費目 | 使途 | 金額<br>(百万円) |
| 人件費                 | 調査研究員、調査補助員費      | 6           |    |    |             |
| 回線借料                | ネットワーク回線利用料       | 6           |    |    |             |
| 設備費                 | 機器リース、ソフトウェア費     | 1           |    |    |             |
| 管理費等                | 一般管理費、消費税         | 2           |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
| 計                   |                   | 15          | 計  |    | 0           |
| B. (株)ネットマークス       |                   |             | F. |    |             |
| 費目                  | 使途                | 金額<br>(百万円) | 費目 | 使途 | 金額<br>(百万円) |
| 人件費                 | 調査研究員、調査補助員費      | 46          |    |    |             |
| 設備費                 | 機器リース、ソフトウェア費     | 10          |    |    |             |
| 消費税額                | 消費税               | 3           |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
| 計                   |                   | 59          | 計  |    | 0           |
| C. 東日本電信電話株式会社      |                   |             | G. |    |             |
| 費目                  | 使途                | 金額<br>(百万円) | 費目 | 使途 | 金額<br>(百万円) |
| 人件費                 | 調査研究員、調査補助員費      | 13          |    |    |             |
| 設備費                 | 機器リース、ソフトウェア費     | 9           |    |    |             |
| その他経費               | 交通費、消耗品費          | 4           |    |    |             |
| 管理費等                | 一般管理費、消費税         | 4           |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
| 計                   |                   | 30          | 計  |    | 0           |
| D. NTTコミュニケーションズ(株) |                   |             | H. |    |             |
| 費目                  | 使途                | 金額<br>(百万円) | 費目 | 使途 | 金額<br>(百万円) |
| 人件費                 | 調査研究員、調査補助員費      | 20          |    |    |             |
| 設備費                 | 機器リース、ソフトウェア費、通信費 | 12          |    |    |             |
| 管理費等                | 一般管理費、消費税         | 5           |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
|                     |                   |             |    |    |             |
| 計                   |                   | 37          | 計  |    | 0           |

## 支出先上位10者リスト

### A. 民間企業

|    | 支出先              | 業務概要   | 支出額<br>(百万円) | 入札者数 | 落札率  |
|----|------------------|--|--------------|------|------|
| 1  | NTTコミュニケーションズ(株) | 地方自治体の行政改革モデル(実運用試験)に係るネットワーク要件の調査請負(長崎県対馬市)   | 15           | 2    | 99.2 |
| 2  | ソフトバンクテレコム株式会社   | 地方自治体の行政改革モデル(実運用試験)に係るネットワーク要件の調査請負(鹿児島県志布志市) | 14           | 2    | 99.3 |
| 3  | ソフトバンクテレコム株式会社   | 地方自治体の行政改革モデル(実運用試験)に係るネットワーク要件の調査請負(岡山県新見市)   | 14           | 2    | 99.7 |
| 4  | ソフトバンクテレコム株式会社   | 地方自治体の行政改革モデル(実運用試験)に係るネットワーク要件の調査請負(熊本県荒尾市)   | 14           | 2    | 97.9 |
| 5  | NTTコミュニケーションズ(株) | 地方自治体の行政改革モデル(実運用試験)に係るネットワーク要件の調査請負(神奈川県川崎市)  | 13           | 3    | 97.1 |
| 6  | NTTコミュニケーションズ(株) | 地方自治体の行政改革モデル(実運用試験)に係るネットワーク要件の調査請負(福岡県古賀市)   | 13           | 3    | 98.9 |
| 7  | ソフトバンクテレコム株式会社   | 地方自治体の行政改革モデル(実運用試験)に係るネットワーク要件の調査請負(福島県須賀川市)  | 12           | 3    | 100  |
| 8  | ソフトバンクテレコム株式会社   | 地方自治体の行政改革モデル(実運用試験)に係るネットワーク要件の調査請負(富山県高岡市)   | 12           | 3    | 99.7 |
| 9  | NTTコミュニケーションズ(株) | 地方自治体の行政改革モデル(実運用試験)に係るネットワーク要件の調査請負(千葉県千葉市)   | 12           | 4    | 89.3 |
| 10 | (株)インテック         | 地方自治体の行政改革モデル(実運用試験)に係るネットワーク要件の調査請負(熊本県阿蘇市)   | 12           | 3    | 81.7 |

### B. 民間企業

|   | 支出先        | 業務概要                                     | 支出額<br>(百万円) | 入札者数 | 落札率  |
|---|------------|--|--------------|------|------|
| 1 | (株)ネットマークス | 地域課題解決支援システム(医療統計情報分散共有ネットワーク)の検証に係る調査請負 | 59           | 随意契約 | 99.9 |

### C. 民間企業

|   | 支出先         | 業務概要                                   | 支出額<br>(百万円) | 入札者数 | 落札率  |
|---|-------------|--|--------------|------|------|
| 1 | 東日本電信電話株式会社 | 地域課題解決支援システム(小・中学校教員の事務軽減支援)の検証に係る調査請負 | 30           | 随意契約 | 99.8 |

### D. 民間企業

|   | 支出先              | 業務概要  | 支出額<br>(百万円) | 入札者数 | 落札率 |
|---|------------------|---|--------------|------|-----|
| 1 | NTTコミュニケーションズ(株) | 地域課題解決支援システム(全国のチャレンジドへのトップ技能修得機会の提供)の検証に係る調査請負 | 37           | 随意契約 | 100 |