

2011年（平成23年）度
内閣府LAN（共通システム）最適化実施評価報告書

2012年8月21日
内閣府本府情報化推進委員会決定

1. 内閣府LAN（共通システム）の概要

| 項目 | 内容 |
|---------------|----------------------|
| 個別管理組織担当課室名 | 内閣府大臣官房企画調整課情報システム室 |
| 府省全体管理組織担当課室名 | 内閣府大臣官房企画調整課情報システム室 |
| 対象期間 | 2011年4月1日～2012年3月31日 |
| 最適化工程の段階 | 運用段階 |

2. 運用段階における評価

(1) 運用段階

①内閣府LAN（共通システム）運用支援事業者の選定

（最適化の実施内容）

「内閣府LAN（共通システム）最適化」の平成23年度運用支援のための事業者を選定する。

（最適化の実施状況）

平成23年度においても引き続き問題なく運用を実施した。

なお、事業者は、サーバ・端末等調達：富士通株式会社、データセンタ等調達：株式会社インターネットイニシアティブ、ネットワーク回線等調達：エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社となっている。

【最適化実施の評価】

○課題及び問題とその原因

なし。

○対策

なし。

②沖縄総合事務局のネットワークへの対応

（最適化の実施内容）

沖縄総合事務局内のすべてのネットワークの一元化を目指し関係省庁と協議を行う。

（最適化の実施状況）

沖縄総合事務局内のすべてのネットワークの一元化を目指し、関係省庁内ネットワーク（共通システム）の最適化計画を踏まえ、引き続き関

係省庁と協議を実施した。

【最適化実施の評価】

- 課題及び問題とその原因
なし。
- 対策
なし。

3. 最適化の効果の評価

(1) 最適化効果指標の目標値に対する達成度の評価

【最適化共通効果指標】

① 削減経費

引き続き最適化実施後のネットワークシステムの運用を実施することにより、削減経費の効果は2.5億円の発現となった。

②削減業務処理時間

引き続き最適化実施後のネットワークシステムの運用を実施することにより、削減業務処理時間の効果は1,931時間の発現となった。

4. 最適化実施の総合評価

最適化実施により平成23年度は年間約2.5億円の経費を削減し、目標を達成した。

また、平成23年度の運用についても引き続き問題なく実施した。

5. その他

なし。

6. 添付書類

- ・最適化効果指標・サービス指標一覧

最適化効果指標・サービス指標一覧
(内閣府LAN(共通システム))

1 最適化効果指標

(1) 最適化共通効果指標

①削減経費(単位:千円)

全体の効果指標

| 全体 | 初年度目 | 2年度目 | 3年度目 | 4年度目 | 5年度目 | 6年度目 |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 2006年度 | 2007年度 | 2008年度 | 2009年度 | 2010年度 | 2011年度 |
| 最適化実施前の経費(a) | 2,190,000 | 2,190,000 | 2,190,000 | 2,190,000 | 2,190,000 | 2,190,000 |
| 最適化実施後の経費(試算値)(b) | 2,170,000 | 2,130,000 | 1,990,000 | 1,980,000 | 1,980,000 | 1,980,000 |
| 削減経費(目標値)((a)-(b)) | 20,000 | 60,000 | 200,000 | 210,000 | 210,000 | 210,000 |
| 最適化実施後の経費(実績値)(c) | 2,190,000 | 2,170,000 | 1,940,000 | 1,940,000 | 1,940,000 | 1,940,000 |
| 削減経費(実績値)((a)-(c)) | 0 | 20,000 | 250,000 | 250,000 | 250,000 | 250,000 |

最適化実施内容単位の効果指標

| 拠点間ネットワークおよびLANシステムの統合等 | 初年度目 | 2年度目 | 3年度目 | 4年度目 | 5年度目 | 6年度目 |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 2006年度 | 2007年度 | 2008年度 | 2009年度 | 2010年度 | 2011年度 |
| 最適化実施前の経費(a) | 90,000 | 90,000 | 90,000 | 90,000 | 90,000 | 90,000 |
| 最適化実施後の経費(試算値)(b) | 70,000 | 70,000 | 70,000 | 70,000 | 70,000 | 70,000 |
| 削減経費(目標値)((a)-(b)) | 20,000 | 20,000 | 20,000 | 20,000 | 20,000 | 20,000 |
| 最適化実施後の経費(実績値)(c) | 90,000 | 80,000 | 40,000 | 40,000 | 15,000 | 15,000 |
| 削減経費(実績値)((a)-(c)) | 0 | 10,000 | 50,000 | 50,000 | 75,000 | 75,000 |

| 基本システムの集約化等 | 初年度目 | 2年度目 | 3年度目 | 4年度目 | 5年度目 | 6年度目 |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 2006年度 | 2007年度 | 2008年度 | 2009年度 | 2010年度 | 2011年度 |
| 最適化実施前の経費(a) | 2,100,000 | 2,100,000 | 2,100,000 | 2,100,000 | 2,100,000 | 2,100,000 |
| 最適化実施後の経費(試算値)(b) | 2,100,000 | 2,060,000 | 1,920,000 | 1,900,000 | 1,900,000 | 1,900,000 |
| 削減経費(目標値)((a)-(b)) | 0 | 40,000 | 180,000 | 200,000 | 200,000 | 200,000 |
| 最適化実施後の経費(実績値)(c) | 2,100,000 | 2,087,000 | 1,890,000 | 1,890,000 | 1,915,000 | 1,915,000 |
| 削減経費(実績値)((a)-(c)) | 0 | 13,000 | 210,000 | 210,000 | 185,000 | 185,000 |

| 安全性と将来性の対応 | 初年度目 | 2年度目 | 3年度目 | 4年度目 | 5年度目 | 6年度目 |
|----------------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| | 2006年度 | 2007年度 | 2008年度 | 2009年度 | 2010年度 | 2011年度 |
| 最適化実施前の経費 (a) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 最適化実施後の経費 (試算値) (b) | 0 | 0 | 0 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 削減経費 (目標値) ((a)-(b)) | 0 | 0 | 0 | -10,000 | -10,000 | -10,000 |
| 最適化実施後の経費 (実績値) (c) | 0 | 3,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 削減経費 (実績値) ((a)-(c)) | 0 | -3,000 | -10,000 | -10,000 | -10,000 | -10,000 |

②削減業務処理時間 (単位：時間)

| | 2005年度 | 2008年度 | | | |
|--------------------------|-------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
| | 最適化実施前の業務処理時間 (a) | 最適化実施後の業務処理時間 (試算値) (b) | 削減業務処理時間 (目標値) ((a)-(b)) | 最適化実施後の業務処理時間 (実績値) (c) | 削減業務処理時間 (実績値) ((a)-(c)) |
| 時 間 | 4,341 | 2,410 | 1,931 | 2,410 | 1,931 |
| 金額換算 (千円) (3,125円/時間) | 13,566 | 7,531 | 6,035 | 7,531 | 6,035 |

※「基本システムの集約化等」の増額に関して、主な要因として、最適化計画により調達した2007年度の端末数約3,600台に対して、リプレイス後(2010年度)の端末数約4,180台であり、調達のベースが580台も増加していることがあげられる。