

ガバメントクラウド以外のクラウド環境へ移行する場合の疎明

市区町村名：愛知県幸田町

1. 性能面・経済合理性の比較結果

性能面・経済合理性等を比較衡量した結果、以下のシステムについては、ガバメントクラウド以外へのクラウド環境（富士フィルムシステムサービス 戸籍総合システム・ブックレス クラウドサービス）に構築されるシステムに移行することとする。

・戸籍システム、附票システム

具体的には、以下の比較票に示すとおりである。なお、経済合理性については、ガバメントクラウド投資対効果計算シート（令和4年9月16日デジタル庁）を基に富士フィルムシステムサービス株式会社が積算した金額を計上している。

(比較表)

		ガバメントクラウド (クラウド事業者 名:AWS)	移行するクラウド環境 名(富士フィルムシ ステムサービス 戸籍総合 システム・ブックレス クラ ウドサービス)
性能面	非機能要件への適合	○	○
	DCの物理的所在地	日本	日本
	情報資産の国外持出制限の有無	有	有
	ガバメントクラウドとのデータ連携の可否	—	○ (別紙のとおり)
	裁判管轄が国内で契約が日本法に基づくもの	○	○
経済合理性	移行時の経費（インシャルコスト） 単位：円	17,060,000円 (別紙のとおり)	11,060,000円 (別紙のとおり)
	移行後の経費（ランニングコスト） 単位：円/年	8,161,200円 (別紙のとおり)	6,817,200円 (別紙のとおり)
	その他経費比較	—	—
その他重要な 比較項目等	(※比較に当たってその他重要な項目があれば記載)		

■デジタル基盤改革支援補助金 「ガバメントクラウド以外のクラウド環境へ移行する場合の疎明」経済合理性について
経費比較シート（令和4年9月デジタル庁）を踏まえ、以下の通りご提示いたします。税抜き金額です。

①サマリー

区分	ガバメントクラウドを利用 (弊社がAWSを利用し新規構築したガバクラで提供時)	独自環境を利用 戸籍総合システム・ブックレス クラウドサービス (富士フイルムシステムサービス)
イニシャルコスト	¥17,060,000	¥11,060,000
ランニングコスト(5年)	¥40,806,000	¥34,086,000
合計	¥57,866,000	¥45,146,000

②イニシャルコスト

経費項目	金額	金額	備考	
カスタマイズ費	¥0	¥0	発生無し	
環境構築費	ガバクラ等上の稼働環境設定	¥3,200,000	¥1,200,000	内訳及び補足資料参照
	標準準拠システム利用に必要な初期設定	¥2,400,000	¥2,400,000	
	システム運用テスト	¥1,440,000	¥1,440,000	
データ移行費	データクレンジング	¥1,920,000	¥1,920,000	内訳及び補足資料参照
	データ抽出	¥240,000	¥240,000	
	データ移行	¥6,420,000	¥2,420,000	
他システム連携機能構築作業費	関連システムとの連携プログラム等の修正	¥480,000	¥480,000	
	関連システムの稼働環境への接続設定等	¥480,000	¥480,000	
操作マニュアル作成・職員研修費	操作研修	¥480,000	¥480,000	
プロジェクト管理費	¥0	¥0	発生無し	
イニシャルコスト計	¥17,060,000	¥11,060,000		

③ランニングコスト（60か月分）

経費項目	金額	金額	備考	
■作業費	システム運用作業	¥15,120,000	¥11,640,000	補足資料参照
	ハードウェア保守作業	¥0	¥0	システム運用作業に含む
	その他外部委託費	¥0	¥0	システム運用作業に含む
	作業費計	¥15,120,000	¥11,640,000	
■物品費	ハードウェア賃料	¥0	¥0	発生無し
	ハードウェア保守費	¥1,638,000	¥1,638,000	
	ソフトウェア賃料	¥0	¥0	システム運用作業に含む
	ソフトウェア保守費	¥0	¥0	システム運用作業に含む
	データセンター利用費	¥0	¥0	発生無し
	通信回線費	¥4,848,000	¥4,848,000	補足資料参照
	クラウド利用経費	¥19,200,000	¥15,960,000	補足資料参照
	物品費計	¥25,686,000	¥22,446,000	
ランニングコスト計	¥40,806,000	¥34,086,000		