

性能面・経済合理性の比較結果の公表

市区町村名： 日進市

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（富士フイ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）を基に富士フイ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）

		移行するクラウド環境 名（戸籍総合システム・ブックレスクラウド）	ガバメントクラウド （AWS）
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	○	－
	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（イニシャルコスト） 単位：円（税抜き）	12,958,000	60,190,000
	移行後の経費（ランニングコスト） 単位：円／年（税抜き）	16,783,560	12,959,971
	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）	－	－

■団体名： 愛知県日進市

■比較対象環境： ガバメントクラウド以外のクラウド

為替レート：1ドル＝
(税抜き) ￥160
(税抜き)

経費区分			ガバメントクラウド以外を利用	ガバメントクラウドを利用
イニシャルコスト	作業費	カスタマイズ費	¥0	¥0
		環境構築費	¥3,840,000	¥12,140,000
		データ移行費	¥6,238,000	¥42,770,000
		他システム連携機能構築作業費	¥960,000	¥480,000
		操作マニュアル作成・職員研修費	¥1,920,000	¥4,800,000
		プロジェクト管理費	¥0	¥0
イニシャルコスト計			¥12,958,000	¥60,190,000
ランニングコスト (5年間)	作業費	システム運用作業	¥37,005,000	¥39,237,000
		ハードウェア保守作業	¥0	¥0
		その他外部委託費	¥0	¥0
	作業費計		¥37,005,000	¥39,237,000
	物品費	ハードウェア借料	¥0	¥0
		ハードウェア保守費	¥1,782,000	¥2,420,000
		ソフトウェア借料	¥0	¥0
		ソフトウェア保守費	¥0	¥0
		データセンター利用費	¥0	¥0
		通信回線費	¥6,652,800	¥1,200,000
		クラウド利用経費	¥38,478,000	¥21,942,857
	物品費計		¥46,912,800	¥25,562,857
ランニングコスト計			¥83,917,800	¥64,799,857
合計			¥96,875,800	¥124,989,857