

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：香川県観音寺市

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 (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）
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	別添「経費比較 シート」のとおり	別添「経費比較 シート」のとおり
	移行後の経費（ランニングコスト） 単位：円 ／年	別添「経費比較 シート」のとおり	別添「経費比較 シート」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）	－	－

経費比較シート

■団体名：香川県観音寺市

■比較対象環境：ガバメントクラウド以外のクラウド

(税抜き) (税抜き)

経費区分			ガバメントクラウドを利用	ガバメントクラウド以外を利用
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	¥15,860,000	¥13,860,000
		データ移行費	¥5,060,000	¥5,060,000
		他システム連携機能構築作業費	¥960,000	¥960,000
		操作マニュアル作成・職員研修費	¥480,000	¥480,000
		プロジェクト管理費	¥0	¥0
	イニシャルコスト計		¥22,360,000	¥20,360,000
ランニングコスト	作業費	システム運用作業	¥20,310,000	¥16,830,000
		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	¥20,310,000	¥16,830,000
	物品費	ハードウェア賃料	¥0	¥0
		ハードウェア保守費	¥3,840,000	¥3,840,000
		ソフトウェア賃料	¥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	¥1,200,000	¥1,200,000
		クラウド利用経費	¥19,200,000	¥15,960,000
		物品費計	¥24,240,000	¥21,000,000
	ランニングコスト計		¥44,550,000	¥37,830,000
	合計		¥66,910,000	¥58,190,000