

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

2026/3/23

市区町村名： 愛知県刈谷市

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（Jip-Base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。

・国民年金、国民健康保険

具体的には、以下の比較表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）を基に各ベンダー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 (Jip-Base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	－	○
	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）	「ガバクラ及びネットワーク運用管理補助に係る費用」については、一部のシステムしか見積りが取得できなかったため、全システムがガバクラで稼働する場合は、イニシャルコスト及びランニングコストがより高額なものとなる。 また、現時点でベンダーにて確定していない費用（標準準拠システムの保守費用等）については、ガバクラ、ガバクラ以外の費用ともに0円で計上している。	

■団体名： 愛知県刈谷市

■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	¥35,346,000	¥61,088,727
		データ移行費	¥4,116,000	¥4,116,000
		他システム連携機能構築作業費	¥15,864,000	¥15,864,000
		操作マニュアル作成・職員研修費	¥7,812,000	¥7,812,000
		プロジェクト管理費	¥8,784,000	¥8,784,000
イニシャルコスト計			¥71,922,000	¥97,664,727
ランニングコスト	作業費	システム運用作業	¥0	¥42,840,000
		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	¥0	¥42,840,000
	物品費	ハードウェア借料	¥0	¥0
		ハードウェア保守費	¥15,480,000	¥34,680,000
		ソフトウェア借料	¥51,360,000	¥51,360,000
		ソフトウェア保守費	¥50,700,000	¥50,700,000
		データセンター利用費	¥0	¥0
		通信回線費	¥13,200,000	¥13,200,000
		クラウド利用経費	¥43,020,000	¥50,025,600
	物品費計	¥173,760,000	¥199,965,600	
ランニングコスト計			¥173,760,000	¥242,805,600
合計			¥245,682,000	¥340,470,327