

基幹系システムクラウド移行 試算表

試算・比較表

クラウド移行から5年(H29～H34)

導入方式	初期費用	5年間経常費用	合計	合計(税込)
オンプレミス型(自庁型)	¥250,000,000	¥107,767,000	¥357,767,000	¥386,388,360
クラウド型	¥10,000,000	¥305,000,000	¥315,000,000	¥340,200,000
			費用差額	¥-46,188,360

クラウド移行から10年(H29～H39)

導入方式	初期費用	10年間経常費用	合計	合計(税込)
オンプレミス型(自庁型)	¥512,500,000	¥220,922,350	¥733,422,350	¥792,096,138
クラウド型	¥20,000,000	¥610,000,000	¥630,000,000	¥680,400,000
			費用差額	¥-111,696,138

クラウド移行から15年(H29～H44)

導入方式	初期費用	15年間経常費用	合計	合計(税込)
オンプレミス型(自庁型)	¥788,125,000	¥339,735,468	¥1,127,860,468	¥1,218,089,305
クラウド型	¥30,500,000	¥930,250,000	¥960,750,000	¥1,037,610,000
			費用差額	¥-180,479,305

※可視化できない費用

クラウド型:オンプレミス型と比較して、電気代、サーバ運用に係る人件費、場所代が削減

※初期費用の内容

オンプレミス型:システム構築費用、パッケージおよびサーバ購入費用(パソコン、プリンタ等の機器は含まず)

クラウド型:クラウド移行できないシステムのサーバ購入費用(パソコン、プリンタ等の機器は含まず)

※経常費用の内容

オンプレミス型:システム使用料、システム保守料、機器保守料

クラウド型:クラウド利用料、回線費用、システム使用料、システム保守料、機器保守料、電気代、人件費、場所代

