

令和3年度行政事業レビューシート ( 内閣官房 )

<b>事業名</b>	政府認証基盤の整備及び運用 (情報通信技術調達等適正・効率化推進費)			<b>担当部局庁</b>	内閣官房副長官補	<b>作成責任者</b>		
<b>事業開始年度</b>	令和2年度	<b>事業終了(予定)年度</b>	令和2年度	<b>担当課室</b>	情報通信技術(IT)総合戦略室	内閣参事官 吉田 宏平 内閣参事官 奥田 直彦		
<b>会計区分</b>	一般会計							
<b>根拠法令</b> (具体的な条項も記載)	○総務省設置法第4条第1項第4号及び第6号			<b>関係する計画、通知等</b>	○ミレニアム・プロジェクト(新しい千年紀プロジェクト)について(平成11年12月19日内閣総理大臣決定) ○霞が関WAN及び政府認証基盤(共通システム)の最適化計画(平成17年3月31日各府省情報化統括責任者(CIO)連絡会議決定・平成19年8月24日改定)			
<b>主要政策・施策</b>	IT戦略			<b>主要経費</b>	その他の事項経費			
<b>事業の目的</b> (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	国民等が電子的に申請等を行う際の電子文書の真正性の担保に必要な不可欠な認証局等の政府情報システム基盤を一元的に構築・運用し、政府全体としてのシステム経費の効率化や共通・横断的に対策を実施することで有効なセキュリティの向上を図る。							
<b>事業概要</b> (5行程度以内。別添可)	政府認証基盤(以下「GPKI」という。)の運用 なお、令和2年度より内閣官房情報通信技術(IT)総合戦略室の下で一括要求・一括計上(総務省 0033 電子政府関連事業(政府情報システム基盤整備))。							
<b>実施方法</b>	委託・請負							
<b>予算額・執行額</b> (単位:百万円)		平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度要求		
	予算 の 状 況	当初予算	-	-	-	-	-	
		補正予算	-	-	-	-	-	
		前年度から繰越し	-	-	-	-	-	
		翌年度へ繰越し	-	-	-	-	-	
		予備費等	-	-	1,386	748	-	
	計	0	0	1,386	748	0		
	執行額	-	-	1,386	-	-		
	執行率 (%)	-	-	100%	-	-		
当初予算+補正予算に対する執行額の割合 (%)	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	-	-			
<b>令和3・4年度 予算内訳</b> (単位:百万円)	<b>歳出予算目</b>	令和3年度当初予算	令和4年度要求	主な増減理由				
	-	-	-					
	計	-	-					

成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標	成果実績	単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	中間目標		目標最終年度				
								2年度	4年度	2年度	4年度			
リポジット提供サービスの稼働率:99.99%以上	リポジット提供サービスの稼働率を規定し、同サービスの稼働率の達成度合いを評価する。		成果実績	%	-	-	100	100	-	-	-			
			目標値	%	-	-	99.99	99.99	99.99	99.99				
			達成度	%	-	-	100	100	-	-				
根拠として用いた統計・データ名(出典)	政府認証基盤運用・保守報告書													
成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標	成果実績	単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	中間目標		目標最終年度				
								2年度	4年度	2年度	4年度			
政府共用証明書検証サービス提供サービスの稼働率:99.99%以上	政府共用証明書検証サービス提供サービスの稼働率を規定し、同サービスの稼働率の達成度合いを評価する。		成果実績	%	-	-	100	100	-	-	-			
			目標値	%	-	-	99.99	99.99	99.99	99.99				
			達成度	%	-	-	100	100	-	-				
根拠として用いた統計・データ名(出典)	政府認証基盤運用・保守報告書													
成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標	成果実績	単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	中間目標		目標最終年度				
								2年度	4年度	2年度	4年度			
LRAシステム提供サービスの稼働率:99.9%以上	LRAシステム提供サービスの稼働率を規定し、同サービスの稼働率の達成度合いを評価する。		成果実績	%	-	-	100	100	-	-	-			
			目標値	%	-	-	99.99	99.99	99.99	99.99				
			達成度	%	-	-	100	100	-	-				
根拠として用いた統計・データ名(出典)	政府認証基盤運用・保守報告書													
成果目標及び成果実績(アウトカム)欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙1】に記載								チェック						
活動指標及び 活動実績 (アウトプット)	活動指標		活動実績	単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	3年度活動見込		4年度活動見込				
	GPKIの稼働率(国民等が利用する電子申請における文書の真正性の担保が確実に実施できるよう、運用・保守の実施における品質維持目標としている。GPKIが利用可能な時間の比率を稼働率として規定し、予定稼働時間に対する実稼働時間の達成度合いを評価する。)													
								当初見込み	%	-	-	99.99	99.99	-
単位当たり コスト	算出根拠			単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	3年度活動見込						
								単位当たりコスト	-	-	-	-	-	-
	/							計算式	/	-	-	-	-	-

政策評価、新経済・財政再生計画との関係	政策 (総務省政策) 政策8: 電子政府・電子自治体の推進											
	施策 電子政府関連事業 (政府情報システム基盤整備)											
	測定指標	定量的指標					単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	中間目標 2年度	目標年度 4年度
		国民の利便性向上や行政の効率化等を図るため、オンラインによる行政サービス提供の一環として実施する。 【活動指標】 ・GPKIの稼働率: 100% (令和元年度)				実績値	%	-	-	100	100	-
						目標値	%	-	-	99.99	99.99	99.99
	本事業の成果と上位施策・測定指標との関係											
	GPKIを一元的に運用することにより、個別府省での構築・運用が不要となるほか、共通・横断的に実施することで有効なセキュリティの対策の効果的な実施が図られ、政府全体としてのシステム経費の効率化やセキュリティの向上に寄与する。											
	新経済・財政再生計画改革工程表 2020	取組事項		分野:	-	-						
		(第一階層) KPI	KPI (第一階層)				単位	計画開始時 年度	2年度	3年度	中間目標 年度	目標最終年度 年度
			-			成果実績	-	-	-	-	-	-
目標値						-	-	-	-	-	-	
達成度		%				-	-	-	-	-		
(第二階層) KPI		KPI (第二階層)				単位	計画開始時 年度	2年度	3年度	中間目標 年度	目標最終年度 年度	
		-			成果実績	-	-	-	-	-	-	
					目標値	-	-	-	-	-	-	
達成度					%	-	-	-	-	-		
本事業の成果と取組事項・KPIとの関係												
-												

事業所管部局による点検・改善

	項目	評価	評価に関する説明	
国費投入の必要性	事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。	○	政府共用の情報システム基盤を一元的に構築・運用することにより、政府全体としてのシステム経費の効率化やセキュリティの向上を図る。	
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	政府共用の情報システム基盤は、民間に委ねることができないか、国が直接保有・管理する必要があるか検討した結果、国が直接実施している事業である。	
	政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。	○	各府省が個別にシステムを構築・運用するよりも、政府共用の情報システム基盤として一元的に構築・運用することにより、資源や体制を効率化することができるため、政府全体としてシステム経費の効率化が図られる。	
事業の効率性	競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。	○	仕様書の詳細化、事業者への個別説明会の開催を行う等により競争参加を促したが、結果的に一者応札となった。	
	一般競争契約、指名競争契約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。	有		
	競争性のない随意契約となったものはないか。	無		
	受益者との負担関係は妥当であるか。	○	-	
	単位当たりコスト等の水準は妥当か。	○	-	
	資金の流れの中間段階での支出は合理的なものとなっているか。	-	-	
	費目・使途が事業目的に即し真に必要なものに限定されているか。	○	-	
	不用率が大きい場合、その理由は妥当か。(理由を右に記載)	-	-	
繰越額が大きい場合、その理由は妥当か。(理由を右に記載)	-	-		
その他コスト削減や効率化に向けた工夫は行われているか。	○	-		
事業の有効性	成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。	○	-	
	事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。	-	-	
	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	-	
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	-	
関連事業	関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)	-	-	
	所管府省名	事業番号		事業名

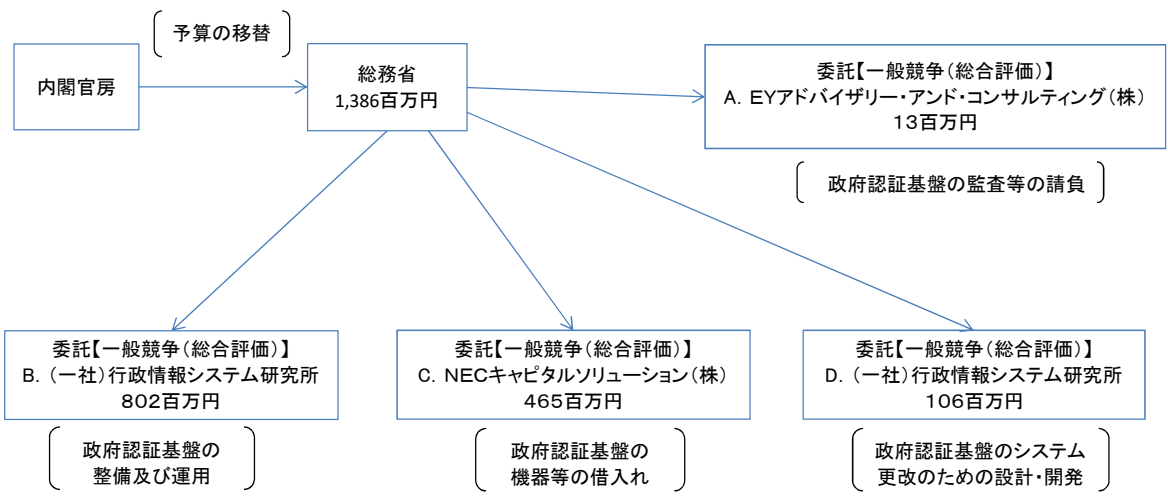
点検・改善結果	点検結果	政府認証基盤は、利用者への継続的かつ安定的なサービスの円滑な提供を行う必要があり、ブリッジ認証局及び政府共用認証局の運營業務、発行する証明書の内容、運用要員の役割等について、国際標準(IETF PKIXのRFC3647)に準拠した形でCP/CPSを策定し、公表している。また、政府認証基盤の運用・保守業務については、平成24年度から公共サービス改革方針の民間競争入札の対象として選定され、運用・保守業務の内容や業務の質等に関して官民競争入札等監視委員会において評価を受けている。
	改善の方向性	国際標準を準拠したサービスの提供を前提とし、必要な機能の整備及び効率的な運用を行っている。
<b>外部有識者の所見</b>		
点検対象外		
<b>行政事業レビュー推進チームの所見</b>		
終了予定		次年度予算計上省庁において、適切な執行に努めるとともに効率的に執行した実績を、引き続き概算要求に反映させること。
<b>所見を踏まえた改善点/概算要求における反映状況</b>		
予定通り		デジタル庁(R3.9～)において、引き続き、適切な執行に努める。
<b>備考</b>		
-		

関連する過去のレビューシートの事業番号

平成22年度	総務省(0030)		
平成23年度	総務省(0035)		
平成24年度	総務省(0032)		
平成25年度	総務省(0034)		
平成26年度	総務省(0033)		
平成27年度	総務省(0036)		
平成28年度	総務省(0032)		
平成29年度	総務省(0035)		
平成30年度	総務省(0032)		
令和元年度	総務省 - 0033		
令和2年度	内閣官房 - 新02 - 0011		

※令和2年度実績を記入。執行実績がない新規事業、新規要求事業については現時点で予定やイメージを記入。

**資金の流れ**  
(資金の受け取り先が何を行っているかについて補足する)  
(単位: 百万円)



**費目・用途**  
(「資金の流れ」においてブロックごとに最大の金額が支出されている者について記載する。費目と用途の双方で実情が分かるように記載)

A.			B.		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
外部委託	政府認証基盤の監査等の請負	13	外部委託	政府認証基盤の運用・保守の請負	802
計		13	計		802
C.			D.		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
外部委託	政府認証基盤システムの機器等の借入	465	外部委託	政府認証基盤のシステム更改のための設計・開発・構築等の請負	106
計		465	計		106

費目・用途欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙2】に記載  チェック

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	EYアドバイザリー・アンド・コンサルティング(株)	6010001107003	政府認証基盤の監査等の請負	13	一般競争契約 (総合評価)	1	100%	—

B

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	(一社)行政情報システム研究所	9010005005761	政府認証基盤の運用・保守の請負	802	一般競争契約 (総合評価)	1	100%	—

C

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	NECキャピタルソリューション(株)	8010401021784	政府認証基盤のシステム更改のための機器等借入れ	465	一般競争契約 (総合評価)	1	100%	—

D

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	(一社)行政情報システム研究所	9010005005761	政府認証基盤のシステム更改のための設計・開発・構築等の請負	106	一般競争契約 (総合評価)	1	100%	—

国庫債務負担行為等による契約先上位10者リスト

	ブロック名	契約先	法人番号	業務概要	契約額 (百万円)	契約方式	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (契約額10億円以上)
1	D	(一社)行政情報システム研究所	9010005005761	政府認証基盤のシステム更改のための設計・開発・構築等の請負	373	一般競争契約 (総合評価)	1	100%	—