

事業番号	02 02 03	事業改善シート (30年度実施事業分)	<input type="checkbox"/> 当初要求	<input type="checkbox"/> 当初予算案	<input checked="" type="checkbox"/> 補正予算案	<input type="checkbox"/> 点検
事業名	情報システム推進事業費	部局	企画振興部	課・室	情報政策課	
		実施期間	S44 ~	E-mail	joho@pref.nagano.lg.jp	
総合5か年計画(しあわせ信州創造プラン2.0)						
総合的に展開する重点政策						

1 事業の概要

現状 (予算編成時)	<p>○ホストコンピュータによる業務処理は平成29年度で終了</p> <p>○行政事務の電子化が進む一方、情報システムやネットワークに対する不正アクセスや情報漏えい、システム障害などの問題は行政への信頼を揺るがしかねず、情報セキュリティ対策が必要不可欠。ハード、ソフト両面でのセキュリティ対策を実施</p> <p>○仮想化統合基盤(庁内プライベートクラウド)の構築・運用により各業務システムのサーバを統合し、経費削減及びシステム運用を効率化</p> <p>○標的型サイバー攻撃は、国、地方自治体など個人情報等重要度の高い情報資産を保有する組織に対するものも多く、また、平成29年7月からのマイナンバーを利用したオンラインの情報連携運用開始と合わせ、自治体情報セキュリティ強化対策を実施</p> <p>○ICTを活用した「しごと改革」を実施</p>	30年度 補正後額	186,217 千円
		職員数	4.32 人

目指す姿	<p>○仮想化統合基盤を活用して各業務サーバを集約、運用する。</p> <p>○県が保有する情報資産を様々な脅威から守り、適切に維持管理するため、職員の情報セキュリティに対する意識を一層高め、高度で信頼できる情報セキュリティ環境を実現する。</p> <p>○情報システムの構築・運用における最適化を図るなど行政情報化を推進する環境を整備する。</p> <p>○マイナンバー情報提供ネットワーク等に対する標的型攻撃等の新たな脅威に対応可能な情報セキュリティ対策を実施する。</p> <p>○ICTを活用して、しごと改革(しごとの質と生産性の向上)を推進する。</p> <p>(主な実施内容:情報セキュリティ研修、仮想化統合基盤運用、自治体情報セキュリティクラウド運用、スマート県庁構築事業など)</p>
------	--

事業 コスト	区分(単位:千円)				指標及びその達成状況							
	予算額	前年度繰越	28年度	29年度	30補正後	No	成果指標	28年度末	29年度末	30年度		
		当初予算	320,767	273,591	187,347					目標値	成果	達成状況
			補正予算	△ 24,780	△ 7,907	△ 1,130						
		合計(A)	990,320	265,684	186,217	①	ホストコンピュータからのシステム移行件数	0件 計12件	1件 計13件	-		
Aの 財源	一般財源	688,070	265,684	186,217	②	情報セキュリティ事故件数	0件	5件	0件			
	県債	151,000	0	0	③	セキュリティ研修受講者数	7,320人	7,764人	7,300人			
	国庫支出金	151,250	0	0	④	仮想化統合基盤への統合システム数	2件	3件	4件			
	その他	0	0	0	⑤	ペーパーレス会議	233回	475回	402回			
ト	決算額(B)	397,249	264,531									
	概算人件費	職員数(人)	5.00	4.62	4.32							
	概算人件費(C)	39,570	37,431	35,001								
	概算事業費(B(A)+C)	436,819	303,115	221,218								

成果指標 設定理由	<p>①ホストコンピュータによる業務処理は平成29年度で終了</p> <p>②・③情報セキュリティ対策の実施に関連する指標を設定</p> <p>④仮想化統合基盤への統合状況を示す指標を設定</p> <p>⑤スマート県庁の取組実績例を示す指標を設定</p>
--------------	---

補正により取り組む 事業内容	行政情報化推進事業費において、契約額の確定によりサーバ賃借料を減額
-------------------	-----------------------------------

2 事業を構成する細事業の内容

(単位:千円)

No	細事業名	30年度 実施内容(予定)	職員数 (人)	30年度		
				(補正前)	(2月補正)	(補正後)
1	電子計算組織運営事業費	バックアップデータの遠隔地保管を実施する。	0.28	8,971		8,971
2	セキュリティ対策事業費	県が保有する情報資産を様々な脅威から守り、適切に維持管理するため、情報セキュリティポリシーに基づき、高度なセキュリティ環境を実現する。	0.54	22,656		22,656
3	行政情報化推進事業費	各業務サーバを集約し、仮想化統合基盤(第1・2統合サーバ)を運用する。 また、業務の効率化及び県民サービス向上のため、ICTを活用した「しごと改革」を推進する。	1.50	80,852	△ 1,130	79,722
4	自治体情報セキュリティクラウド整備事業費	情報セキュリティの抜本的な対策を講じるため、県及び市町村が協同して高度な監視を行う。	2.00	74,868		74,868
		合計	4.32	187,347	△ 1,130	186,217

事業改善シート附表

事業番号 02 02 03	事業名	情報システム推進事業費				部局	企画振興部		課・室	情報政策課			<input type="checkbox"/> 当初要求 <input type="checkbox"/> 当初予算案 <input checked="" type="checkbox"/> 補正予算案 <input type="checkbox"/> 点検		備考 (H29事業番号)	
		細事業No	細事業名	項目	実施方法		30年度 実施内容	30年度 実施内容(実績)		30年度 実施状況	30年度					
28年度 当初(千円)	29年度 当初(千円)					要求(千円)			当初(千円)		補正(千円)	決算(千円)	実施年度	主な点検区分結果		
1	電子計算組織運営事業費	電子計算組織運営事業	委託	バックアップデータの遠隔地保管を実施												020203
2	セキュリティ対策事業費	セキュリティ対策事業	直接	情報セキュリティポリシーに基づく高度なセキュリティ環境を実現 ・職員向け情報セキュリティ研修等の開催 ・ファイアウォール等による不正アクセスの防止 ・ウイルス対策ソフトによるコンピュータウイルス感染の防止 ・最高情報セキュリティアドバイザーの設置(1名)												020203
3	行政情報化推進事業費	行政情報化推進事業	直接	各業務サーバを集約し、仮想化統合基盤(第1・2統合サーバ)を運用 また、業務の効率化及び県民サービス向上のため、スマート県庁を推進 ・タブレット端末の活用(21台更新、計57台) ・サテライトオフィス(計13箇所) ・在宅勤務(計15台) ・テレビ会議及びバーバーレス会議(本庁・2合庁) ・(新)モバイルワーク(5台新設) ・(新)RPA(ロボットによる業務の自動化)とAI(人工知能)を活用可能な業務の調査、実証・開発												020203
4	自治体情報セキュリティクラウド整備事業費	自治体情報セキュリティクラウド整備事業	委託	情報セキュリティの抜本的な対策のため、県及び市町村が協同して高度な監視を実施 ・中継機器、セキュリティ強化機器等の整備及び保守												020203
合 計																
							320,767	273,591	196,962	187,347	△ 1,130	0				