

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
しあわせ信州創造プラン(総合5か年計画)					
プロジェクト					
施策の総合的展開	5-1 高速交通・情報通信ネットワークの充実 5 電子自治体の推進				

1 事業の概要

現状 (予算編成時)	○(平成28年11月1日現在)ホストコンピュータによる処理業務数1件 ○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、システム障害など情報セキュリティ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は必要不可欠。職員の情報セキュリティに対する意識向上とハード、ソフト両面でのセキュリティ対策を実施。 ○仮想化統合基盤の構築・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。(H28年11月1日現在)統合システム数23件 ○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月からマイナンバーを活用したオンラインの情報連携が開始されるため、自治体の庁内ネットワークを強靱化。 ○通常業務にICTを活用した新たな改善・効率化を推進。	29年度要求額	279,925 千円
			職員数
目指す姿	○アウトソーシングによるホストコンピュータの電算処理業務は、平成29年度までに廃止し、順次、仮想化統合基盤(サーバ)を活用して運用するオープンシステムへの円滑な移行を図る。 ○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、職員すべてが県情報セキュリティポリシーを理解し、高度で信頼できる情報セキュリティ環境を実現する。 ○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。 ○平成29年7月からのマイナンバー情報提供ネットワーク開始に向け、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の抜本的な対策を講じるため、自治体情報セキュリティクラウドを整備する。 (主な実施内容:汎用機アウトソーシング、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など)		

事業	区分(単位:千円)	27年度	28年度	29要求	29予算案	指標及びその達成状況									
						No	成果指標	27年度末	28年度末(見込)	29年度					
										目標値	成果	達成状況			
コスト	前年度繰越		694,333												
	当初予算	285,972	320,767	279,925											
	補正予算	694,333													
	合計(A)	980,305	1,015,100	279,925	0	①	ホストコンピュータからのシステム移行件数	1件 計12件	— 計12件	1件 計13件					
	Aの財源	一般財源	678,026	712,850	279,925										
		県債	151,000	151,000			②	情報セキュリティ事故件数	3件	0件	0件				
		国庫支出金	151,250	151,250			③	セキュリティ研修会受講者数	7,278人	7,401人	7,401人				
		その他	29	0	0	0									
	決算額(B)	283,450					④	庁内プライベートクラウドへの統合システム数	5件	2件	4件				
	概算件数	職員数(人)	2.54	5.00	4.62										
概算人件費(C)		21,054	41,413	38,235	0										
概算事業費(B(A)+C)		304,504	1,056,513	318,160	0	⑤	ペーパーレス会議	131回	150回	671回					

成果指標設定理由	①ホストコンピュータからのオープン化に向けた平成29年8月までの残システム数 ②③情報セキュリティ対策の向上に伴う実績件数等 ④仮想化統合基盤への統合システム数 ⑤スマート県庁事業実績数
----------	--

指摘事項等への対応	指摘事項	対応
<input type="checkbox"/> 監査 <input type="checkbox"/> 決算特別委員会 <input type="checkbox"/> 県民協働による事業改善		

予算要求からの主な変更点	
--------------	--

2 事業を構成する細事業の内容

(単位:千円)

No	プロジェクトNo	細事業名	29年度 実施内容(予定)	職員数(人)	28年度(当初)	29年度	
						(要求)	(予算案)
1		電子計算組織運営事業	アウトソーシングによるホストコンピュータの電算処理業務を29年8月末を目途に廃止し、オープンシステムへ移行する。	0.58	235,245	96,645	
2		セキュリティ対策事業	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	23,332	28,903	
3		行政情報化推進事業	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、スマート県庁を推進する。	1.50	62,190	73,586	
4		自治体情報セキュリティクラウド整備事業	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		80,791	
合計				4.62	320,767	279,925	0