

行政事業レビューシート (文部科学省)						
予算事業名	地震観測データ集中化の促進		事業開始年度	平成8年度		作成責任者
担当部局庁	研究開発局		担当課室	地震・防災研究課		地震・防災研究課長 鈴木 良典
会計区分	一般会計		上位政策	安全・安心な社会の構築に資する科学技術の推進		
根拠法令 (具体的な 条項も記載)	-		関係する計 画、通知等	新たな地震調査研究の推進について(平成21年4月 21日地震調査研究推進本部)		
事業の目的 (目指す姿を簡 潔に。3行程度 以内)	地震調査研究推進本部(以下、地震本部)の方針の下、「地域地震情報センターデータ処理システム(REDC)」の維持 管理等を行うことで、地震に関する各種データを一元的に収集、整理し、地震本部の地震調査委員会における地震活 動の評価等に供することを目的とする。					
事業概要 (5行程度以 内。別添可)	①地震本部では、気象庁、大学、防災科学技術研究所等が所有する全国の地震観測データを一元的に収集・整理して その総合的な評価を行うことが重要な役割の一つとされており、平成9年から文部科学省と気象庁が協力して、「地域 地震情報センターデータ処理システム(REDC)」の運用及び維持管理を行っている。 ②糸魚川-静岡構造線断層等の監視を目的として、41点の「GPS地殻変動観測施設」を設置し、監視を行っている。					
実施状況	①REDCの運用、REDCの更新:気象庁 ②GPS地殻変動観測:国土地理院					
予算の状況 (単位:百万円)		19年度	20年度	21年度	22年度	23年度要求
	予算額(補正後)	347	347	311	76	0
	執行額	347	345	306		
	執行率	100.0%	99.4%	98.4%		
	総事業費(執行ベース)	347	345	306		
自己点検	支出先・ 用途の把 握水準・ 状況	・①REDCの運用、REDCの更新については気象庁、②GPS地殻変動観測については国土地理院に対して支出委任 している。				
	見直しの 余地	・①REDCの運用、REDCの更新については平成21年度までにシステムの更新が完了し、平成22年度からは運用経 費のみとなっているが、今後はより効率的な運用に努めていくこと。 ・②GPS地殻変動観測については、平成21年度をもって終了。				
予算 監視の 効率化 の所見	1. 事業評価の観点:この事業は、「地域地震情報センターデータ処理システム(REDC)」の運用を行う長期継続事業である。 2. 所見:長期継続事業であり、地震調査研究推進本部の活動を支える事業は本事業以外にも存在していることから、いったん廃 止し整理統合すべきである。その際、支出委任先の省庁に対し、支出の用途及び水準を厳しく点検するよう要請するなど、予算を 縮減すべきである。					
補記						

文部科学省  
306百万円

事業概要

地震防災対策特別措置法に基づき、地震に関する各種データの集中化を推進するため、データ集中化のためのデータ処理装置の運用及びGPSの維持管理を行う。

支出委任

【A】気象庁  
284百万円

[ データ処理装置の運用 ]

一般競争入札／請負

【C】日本電気(株)  
104百万円

地域地震情報センターデータ  
処理システムのハードウェア  
購入及び取付調整。  
平成19年度～平成21年度  
の3カ年契約。  
総額189百万円。  
うち平成21年度支出分。

支出委任

【B】国土地理院  
23百万円

[ GPSの維持管理 ]

随意契約／請負

【D】KDDI(株)  
8百万円

GPS地殻変動観測施設  
の通信費。

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・使途**  
 (「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。  
 使途と費目の  
 双方で実情が  
 分かるように記  
 載)

【A】気象庁					
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
地震調査研究推進業務 庁費	データ処理装置の運用	283.6			
計		283.6	計		
【B】国土地理院					
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
地震調査研究推進業務 庁費	GPSの維持管理	22.9			
計		22.9	計		
【C】日本電気(株)					
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
地震調査研究推進業務 庁費	地域地震情報センターデータ処理 システムのハードウェア購入及び 取付調整	104.1			
計		104.1	計		
【D】KDDI(株)					
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
地震調査研究推進業務 庁費	GPS地殻変動観測施設の通信費	8.0			
計		8.0	計		