

平成 30 年度地震調査研究関係政府予算案等について

地震調査研究推進本部は、地震防災対策特別措置法に基づき、関係行政機関の地震調査研究予算等の事務の調整を行っている。このたび、平成 30 年度地震調査研究関係政府予算案及び平成 29 年度地震調査研究関係補正予算額についてとりまとめたので、以下にその概要を示す。

・平成 30 年度地震調査研究関係政府予算案

政府全体 6 5 億円 (6 3 億円) 対前年度 1 0 2 %

※国立研究開発法人等への運営費交付金は含まない。

※ () は平成 29 年度予算額。

・平成 29 年度地震調査研究関係補正予算額

政府全体 1 7 億円

平成30年度地震調査研究関係政府予算案（関係機関別）

（単位：百万円）

担 当 機 関		平成 29 年度 予 算 額	平成 30 年度 予 算 案	要 旨	
総務省	国立研究開発法人 情報通信研究機構 消防庁消防大学校 消防研究センター	運営費交付 金の内数 9	運営費交付金 の内数 9	○高分解能航空機 SAR を用いた災害の把握 技術の研究	
				○石油タンク等危険物施設の地震時安全性向 上に関する研究	9 (9)
	計	9	9	対前年度比 94%	
文 部 科 学 省	研究開発局	3,213	3,113	○海底地震・津波観測網の運用	1,051 (1,061)
				○地震調査研究推進本部関連事業 (地震本部の円滑な運営)	350 (352)
				(活断層調査)	397 (420)
				(長周期地震動ハザードマップ)	32 (32)
				(海域における断層情報総合評価プロジェクト)	174 (220)
				○首都圏を中心としたレジリエンス総合力向 上プロジェクト	456 (397)
				○地震防災研究戦略プロジェクト (南海トラフ広域地震防災研究プロジェクト)	281 (298)
				(日本海地震・津波調査プロジェクト)	366 (387)
				(地域防災対策支援研究プロジェクト)	- (40)
				(防災研究推進事務費)	7 (7)
	国立大学法人	運営費交付 金の内数	運営費交付金 の内数	○災害の軽減に貢献するための地震火山観測 研究計画	
	国立研究開発法人 防災科学技術 研究所	運営費交付 金の内数	運営費交付金 の内数	○自然災害観測・予測研究 ○減災実験・解析研究 ○災害リスクマネジメント研究	
	国立研究開発法人 海洋研究開発機構	運営費交付 金の内数	運営費交付金 の内数	○海域地震発生帯研究開発 ○先端的掘削技術を活用した総合海洋掘削科 学の推進	
	計	3,213	3,113	対前年度比 97%	
経 済 産 業 省	国立研究開発法人 産業技術総合 研究所	運営費交付 金の内数	運営費交付金 の内数	○活断層評価の研究 ○海溝型地震評価の研究 ○地震災害予測の研究	
	計	-	-	対前年度比 - %	

国 土 交 通 省	国土地理院	1,347	1,376	○基本測地基準点測量	1,054	(994)
				○地殻変動等調査	269	(277)
				○防災地理調査（全国活断層帯情報整備）	27	(47)
				○地理地殻活動の研究	26	(29)
	気象庁	1,707	1,902	○地震観測網、地震津波監視システム等	1,475	(1,289)
			○東海地域等の常時監視	155	(145)	
			○関係機関データの収集（一元化）	253	(253)	
			○南海トラフ沿いのプレート間固着状態監視と津波地震の発生状況即時把握に関する研究（気象研究所）	11	(10)	
			○津波の予測手法の高度化に関する研究（気象研究所）	8	(10)	
	海上保安庁	53	60	○海底地殻変動観測等の推進	13	(15)
				○海域地殻変動監視観測等の推進	32	(24)
				○海洋測地の推進	15	(15)
	計	3,106	3,338	対前年度比 107%		
合計		6,329	6,460	対前年度比 102%		

また、上記のほか、研究の成果が地震調査研究の推進に関連する施策として以下のものがある。

担 当 機 関	平成 29 年度 予 算 額	平成 30 年度 予 算 案	要 旨
総務省 国立研究開発法人 情報通信研究機構	運営費交付 金の内数	運営費交付金 の内数	○耐災害 ICT の研究開発
経済産業省 国立研究開発法人 産業技術総合 研究所	運営費交付 金の内数	運営費交付金 の内数	○地質情報の整備
国土交通省 国土地理院	65	68	○地理地殻活動の研究 (うち地震調査研究の推進に関連するもの)

注 1) 四捨五入のため、各内数の合計は必ずしも一致しない。

注 2) 国立研究開発法人等の運営費交付金に係る事項については、合計には加えていない。

要旨右の（ ）は平成 29 年度予算額

地震調査研究推進本部調べ

平成29年度地震調査研究関係政府補正予算額（関係機関別）

（単位：百万円）

担 当 機 関		平成29年度 補正予算額	要 旨	
文 部 科 学 省	国立研究開発法人 防災科学技術 研究所	1,112	○地震観測網の更新	1,112
	国立研究開発法人 海洋研究開発機構	360	○傾斜変動観測装置の整備費	360
	計	1,472		
国 土 交 通 省	国土地理院	108	○南海トラフ地震に関する地殻変動監視機能の強化	108
	海上保安庁	87	○海底地殻変動観測等の推進 ○海洋測地の推進	35 53
	計	195		
合 計		1,668		

注) 四捨五入のため、各内数の合計は必ずしも一致しない。

地震調査研究推進本部調べ