

平成15年度地震調査研究関係政府予算概算要求(省庁別)

(債) 国庫債務負担行為限度額(単位:百万円)

担当機関		平成14年度 予算額	平成15年度 概算要求額	要 旨	
文 部 科 学 省	研究開発局	3,638	4,987	地震調査研究推進本部の円滑な運営	750 (759)
				地震関係基礎調査交付金	1,213 (1,305)
				重点的調査観測の推進	199 (199)
				大都市大震災軽減化特別プロジェクト うち、大都市圏における地殻構造の調査研究	1,375 (1,375)
				東南海・南海地震に関する調査研究 うち、予測精度向上のための観測研究	450 (-)
	国立大学	1,700	1,670	高度即時的地震情報伝達網実用化プロジェクト	1,000 (-)
				地震発生に至る地殻活動解明のための 観測研究の推進	246 (245)
				地殻活動モニタリングシステム高度化の ための観測研究の推進	10 (10)
				地殻活動シミュレーション手法と観測技術の 開発	22 (23)
				観測所の運営等	1,391 (1,421)
	独立行政法人 防災科学技術 研究所	204	204	地震に関する基盤的調査観測施設整備	204 (204)
		運営費交付金 の内数	運営費交付金 の内数	地震観測網の運用	
				地震動予測地図作成手法に関する研究	
				関東・東海地域における地震活動に関する研究	
				地震発生機構に関する研究	
	海洋科学技術 センター	1,874	1,968	深海底ネットワーク総合観測システムの開発・整備	288 (307)
				固体地球統合フロンティア研究システム	1,679 (1,568)
	計	7,416	8,829	対前年度比 119%	
国 土 交 通 省	大臣官房	95	-	前年度限りの経費	- (95)
	国土地理院	2,510	2,635	日本列島精密測地網測量 {うち、東南海・南海要求分:電子基準点増設}	1,770 (1,690) {123}
				地殻変動観測強化	504 (480)
				超長基線測量	94 (150)
				天文測量、水準測量、重力測量等	138 (130)
				高精度自動験潮儀の更新	19 (19)
				地理・地殻活動の研究 うち、地震調査研究関係 {うち、東南海・南海要求分:特別研究}	110 (40) {73}
		(債) 115 2,353	2,911	地震観測網、地震津波監視システム等 {ナウキャスト地震情報提供の実用化推進を含む}	(債) (115) 2,316 (1,901)
				東海地域等の監視システム等 {うち、東南海・南海地震観測体制の強化}	293 (148) {151}
				関係機関データの収集(一元化)	302 (304)
	気象研究所	34	36	地震発生過程の詳細なモデリングによる 東海地震発生の推定精度向上に関する研究	36 (34)
	海上保安庁	408	444	地震発生に至る地殻活動解明のための観測等	18 (18)
				地殻活動モニタリング高度化のための観測等	79 (62)
				海洋測地の推進	63 (63)
				横浜海上防災基地の高度化(IT化)等による基幹的防災 拠点との連携強化 うち、自然災害防止のためのIT化	5 (259)
				東南海・南海地震災害対策の強化	280 (-)
				前年度限りの経費	- (6)
	計	(債) 115 5,400	6,026	対前年度比 112%	
経 済 産 業 省	独立行政法人 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	活断層及び古地震による地震発生予測の研究	
				地震被害予測の研究	
				海域活断層の評価手法の研究	
				地震防災対策強化地域及び活断層近傍における地下水等観測研究 {うち、東南海・南海地震観測体制の強化に関する地下水等観測研究}	
				活断層データベース・活構造図等の研究	
				平野地下地質・構造データベース整備の研究	
				地震に関する基礎的研究	
	計	-	-		
	合計	(債) 115 12,816	14,855	対前年度比 116%	

また、上記の他、研究の成果が地震調査研究の推進に寄与する施策として以下のものがある。

担 当 機 関		平成 14 年度 予 算 額	平成 15 年度 概 算 要 求 額	要 旨
総務省	独立行政法人 通信総合研究所	運営費交付金 の内数	運営費交付金 の内数	高分解能 3 次元マイクロ波映像レーダによる地球環境計測・予測 技術の研究
文 部 科 学 省	研 究 開 発 局 等	9,696	16,219	海底下ダイナミクスに関する統合的研究 93 (100)
				深海地球ドリリング計画推進 11,831 (7,109)
				地球シミュレータ計画推進 3,991 (2,157)
				陸域変動による地質環境の変化に関する研究 (経済産業省と共管) 72 (98)
				放射線監視等交付金 232 (232)
国 土 交 通 省	国 土 交 通 省	各事業の内数	各事業の内数	強震計等
	国 土 地 理 院	163	176	地理・地殻活動の研究 うち、地震調査研究の推進に寄与する研究 176 (163)

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 ) 独立行政法人について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。

地震調査研究推進本部調べ