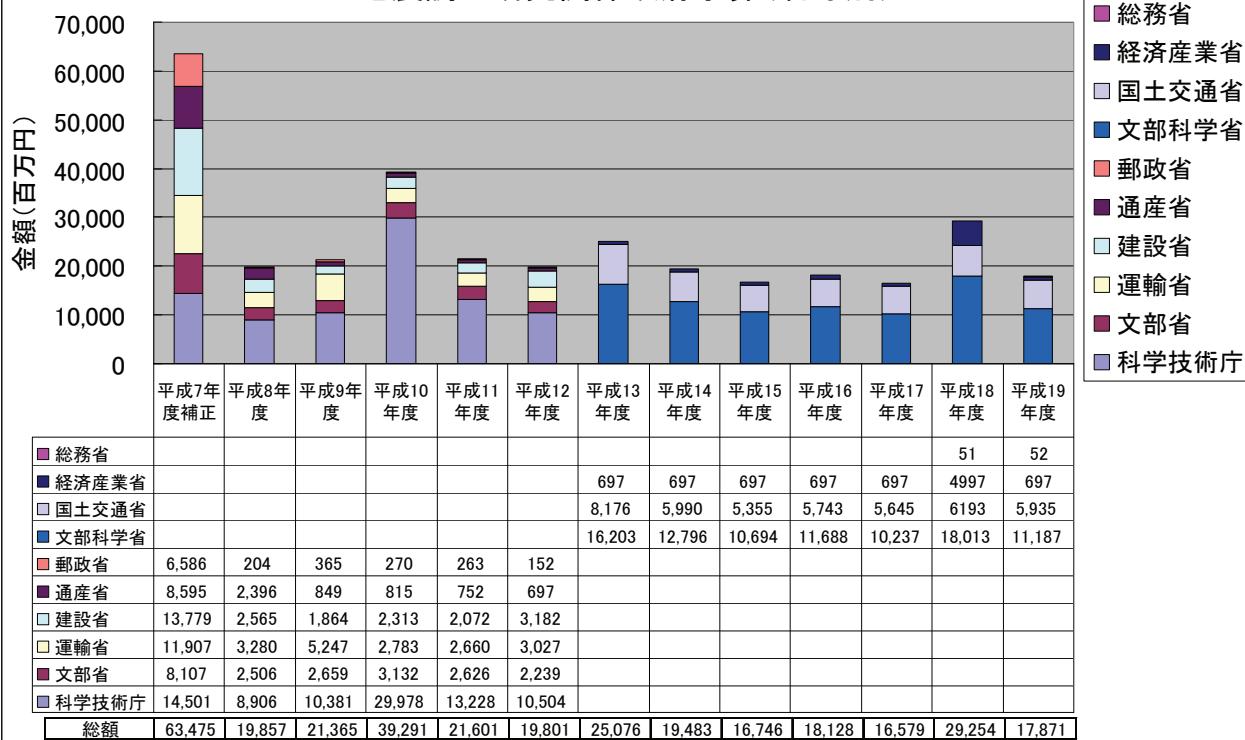


新しい総合的かつ基本的な施策の検討に向けた調査

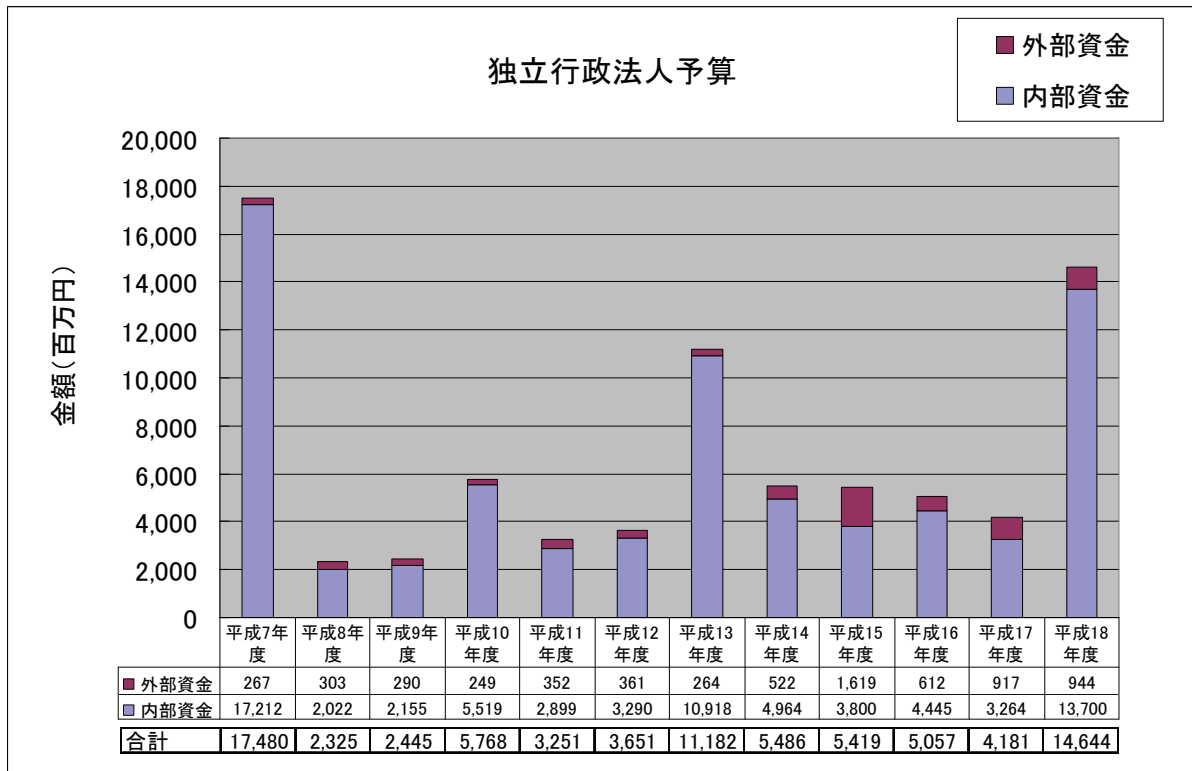
関 係 資 料 集

地震調査研究関係政府予算(省庁別)



※別途、政策委員会予算小委員会において集計した結果を使用。
 ※平成13及び16年度から国立試験研究機関等が独立行政法人となったため、当該法人の平成13及び16年度以降の予算額は、それぞれ平成12及び15年度の予算額と同額を計上。
 ※平成16年度の国立大学の法人化に伴い、国立大学の平成16年度以降の予算額は、平成15年度の予算額と同額を計上。

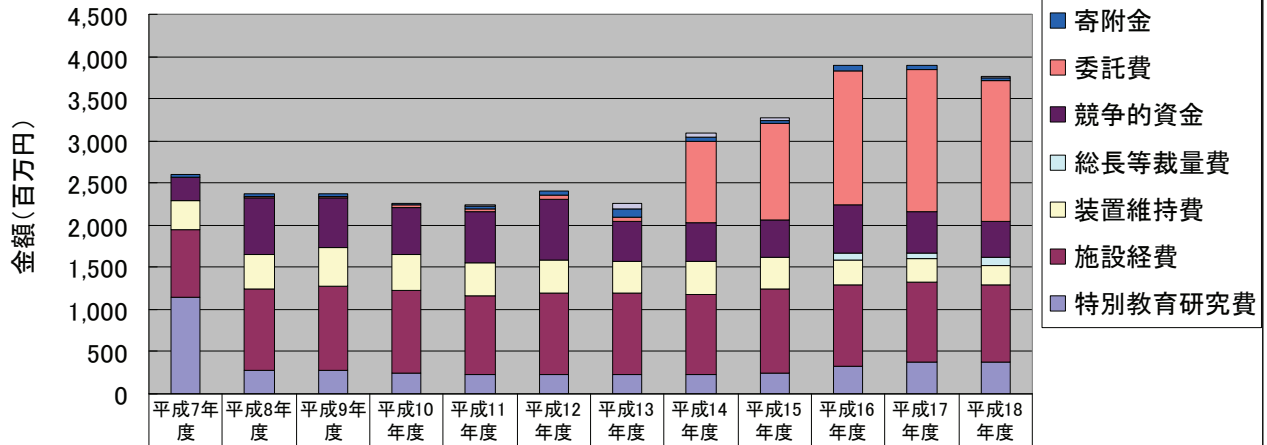
独立行政法人予算



※独法化以前のデータを所持している防災科学技術研究所及び産業技術総合研究所のデータのみを使用。
 海洋研究開発機構について、独法化以降(平成16年度以降)のデータは以下の通り。

	平成16年度	平成17年度	平成18年度
外部資金	282	362	2,005
内部資金	26,303	28,659	27,517
合計	26,586	29,021	29,522

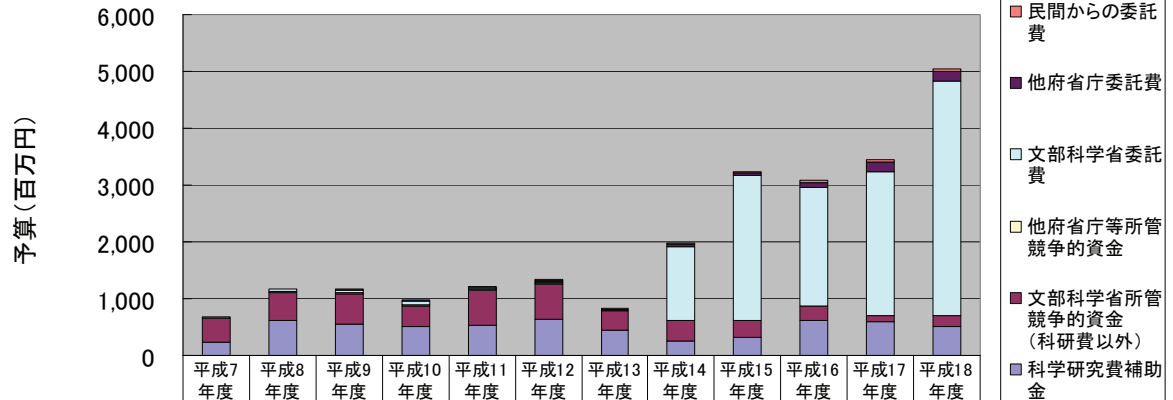
国立大学法人予算



	平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度
■ その他	5	5	5	5	5	0	64	54	28	6	1	3
■ 寄附金	26	26	28	26	44	59	96	46	34	56	54	45
■ 委託費	3	11	19	24	35	42	48	966	1,143	1,593	1,687	1,666
■ 競争的資金	280	670	594	559	598	726	471	461	445	570	481	429
■ 総長等裁量費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	74	93
■ 装置維持費	333	419	458	426	384	379	383	383	375	294	276	223
■ 施設経費	812	965	996	983	943	966	962	954	1,000	972	951	926
■ 特別教育研究費	1,144	276	273	242	227	235	228	228	248	326	371	372
外部資金	309	707	641	608	678	827	615	1,472	1,622	2,220	2,222	2,140
内部資金	2,288	1,659	1,728	1,651	1,554	1,580	1,573	1,565	1,623	1,670	1,672	1,614
合計	2,602	2,371	2,373	2,265	2,236	2,408	2,251	3,091	3,273	3,895	3,895	3,757

※平成15年度以前の特別教育研究費については充当見込額を使用。

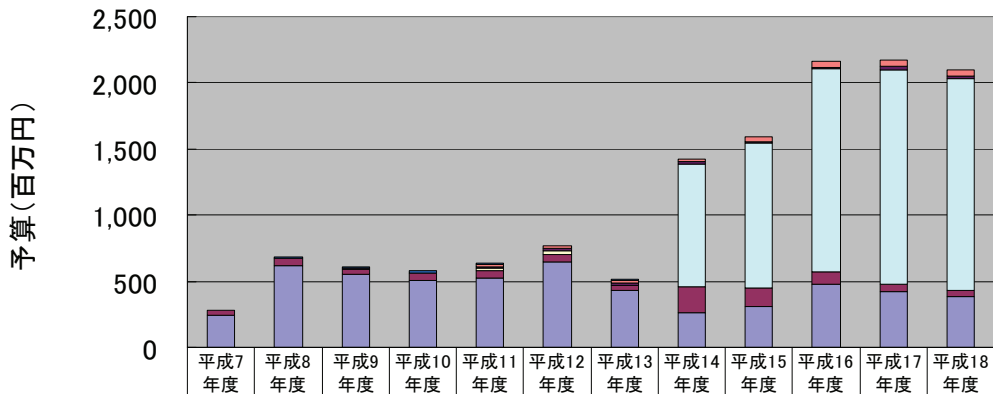
外部資金(総計)



	平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度
■ 委託費(不明)	1	4	16	22	5	0	10	4	0	0	0	0
■ 民間からの委託費	2	7	0	0	19	22	21	21	33	51	47	59
■ 他府省庁委託費	0	0	2	2	11	20	18	46	43	69	172	166
■ 文部科学省委託費	25	40	35	66	12	13	0	1,300	2,543	2,087	2,526	4,117
■ 他府省庁等所管競争的資金	10	9	26	22	22	20	2	0	0	15	0	8
■ 文部科学省所管競争的資金(科研費以外)	408	494	530	361	625	616	346	354	306	239	113	179
■ 科学研究費補助金	242	622	555	509	526	644	439	261	319	624	594	521
委託費合計	27	51	53	90	47	55	48	1,372	2,619	2,206	2,745	4,342
競争的資金合計	660	1,125	1,110	892	1,174	1,280	786	615	625	878	707	707
外部資金合計	687	1,177	1,164	981	1,221	1,335	835	1,987	3,244	3,085	3,452	5,049

※委託費(不明)については、委託元を現在調査中。

外部資金(国立大学法人)



- 委託費(不明)
- 民間からの委託費
- 他府省庁委託費
- 文部科学省委託費
- 他府省庁等所管競争的資金
- 文部科学省所管競争的資金(科研費以外)
- 科学研究費補助金

	平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度
■ 委託費(不明)	1	4	16	22	5	0	10	4	0	0	0	0
■ 民間からの委託費	2	7	0	0	19	22	21	21	33	48	42	47
■ 他府省庁委託費	0	0	2	2	11	20	18	18	12	13	33	19
■ 文部科学省委託費	0	0	0	0	0	0	0	922	1,097	1,533	1,613	1,600
■ 他府省庁等所管競争的資金	0	0	0	1	22	20	1	0	0	1	0	0
■ 文部科学省所管競争的資金(科研費以外)	39	48	39	48	50	63	35	202	134	88	56	47
■ 科学研究費補助金	242	622	555	509	526	644	435	258	311	481	425	382
委託費合計	3	11	19	24	35	42	48	966	1,143	1,593	1,687	1,666
競争的資金合計	280	670	594	559	598	726	471	461	445	570	481	429
外部資金合計	283	681	612	583	633	769	519	1,426	1,588	2,163	2,168	2,096

※委託費(不明)については、委託元を現在調査中。

所有する観測機器の整備状況及び今後の整備計画(全体合計)

※18年度までは設置数の実績値、19年度は予算額ベース、20年度は概算要求額ベース、21年度以降は、今後の整備計画(新設・撤去)における設置数と予算額(見込み)。

(単位:箇所)

設置状況	H7年度 (H8.3.31現在)	H8年度 (H9.3.31現在)	H9年度 (H10.3.31現在)	H10年度 (H11.3.31現在)	H11年度 (H12.3.31現在)	H12年度 (H13.3.31現在)	H13年度 (H14.3.31現在)	H14年度 (H15.3.31現在)	H15年度 (H16.3.31現在)	H16年度 (H17.3.31現在)	H17年度 (H18.3.31現在)	H18年(小計①) (H19.3.31現在)
高感度地震計	520	572	583	809	1,020	1,091	1,130	1,216	1,223	1,216	1,211	1,217
陸域	11	22	23	24	26	26	26	26	26	25	25	25
海域	22	24	23	37	52	71	51	37	37	48	48	48
広帯域地震計	22	22	22	25	25	22	44	33	65	62	62	62
地上	1,305	1,440	1,715	1,724	2,175	2,220	2,248	2,357	2,364	2,372	2,373	2,377
地下	5	59	59	270	489	546	582	667	677	685	683	681
強震計	684	997	1,097	1,123	1,135	1,144	1,149	1,439	1,483	1,461	1,477	1,483
GPS	5	3	5	5	5	4	3	1	1	1	1	1
SLR	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
VLBI	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
垂計等	193	197	196	211	210	214	214	210	210	208	207	207
海底地震変動	1	1	1	1	3	9	8	15	22	28	28	28
地下水	54	66	69	74	72	73	75	81	83	67	63	63
地球地磁気	71	72	74	74	74	79	87	86	88	86	70	70
重力	12	10	10	10	10	11	11	11	11	11	11	11
験潮・津波	151	155	158	158	160	160	154	154	157	153	153	153

(単位:箇所)

今後の新設・撤去予定 (上段:数 下段:予算)	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度以降	小計②	合計(①+②)
高感度地震計	70	62	67	66	67	50	51	50	50	50	50	633	1,850
陸域	2,000	79,297	1,260,000	1,196,000	1,246,000	500,000	550,000	0	0	0	0	4,833,297	-
海域	838,963	775,041	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,614,004	48
広帯域地震計	0	8,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,000	55
TYPE1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7
TYPE2	1,500	3,000	14	0	0	0	0	0	0	0	0	17	79
地上	79	77	77	0	0	0	0	0	0	0	0	233	2,610
地下	4,500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,500	681
強震計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GPS	37	24	24	9	0	2	0	0	0	0	0	96	1,559
SLR	81,000	39,000	39,000	55,000	0	8,000	0	0	0	0	0	222,000	-
VLBI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
垂計等	22	7	5	-3	0	0	0	0	0	0	0	31	238
海底地震変動	10,505	12,000	12,000	0	0	0	0	0	0	0	0	34,505	-
地下水	0	1	0	0	9	0	9	9	9	9	9	1	29
地球地磁気	5	10,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10,000	-
重力	4,300,000	4,000	4,000	0	4,000	0	9	9	9	9	9	11	74
験潮・津波	19	20	19	3	4	3	3	3	3	3	3	33	153
合計	10,200	10,200	200	200	10,200	200	200	200	200	200	200	32,200	-
重力	10	10	10	0	9	0	9	9	9	9	9	30	41
験潮・津波	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	155
合計	220	0	0	10,000	0	0	0	0	0	0	0	10,220	-

※更新に係る経費は含まない。 6

所有する観測機器の整備状況及び今後の整備計画(国立大学法人のみ)

※18年度までは設置数の実績値、19年度は予算額ベース、20年度は概算要求額ベース、21年度以降は、今後の整備計画(新設・撤去)における設置数と予算額(見込み)。

(単位:箇所)

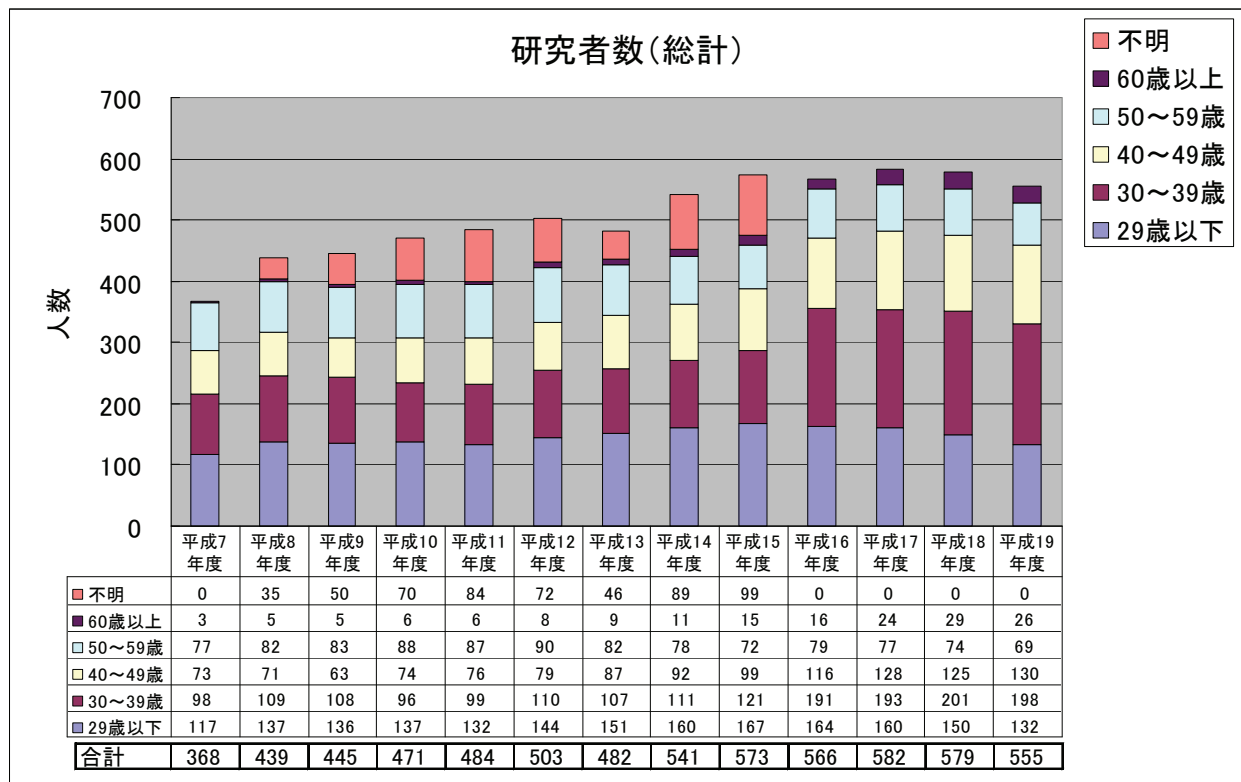
設置状況	H7年度 (H8.3.31現在)	H8年度 (H9.3.31現在)	H9年度 (H10.3.31現在)	H10年度 (H11.3.31現在)	H11年度 (H12.3.31現在)	H12年度 (H13.3.31現在)	H13年度 (H14.3.31現在)	H14年度 (H15.3.31現在)	H15年度 (H16.3.31現在)	H16年度 (H17.3.31現在)	H17年度 (H18.3.31現在)	H18年(小計①) (H19.3.31現在)
高感度 地震計	251	266	276	280	276	276	274	274	268	257	245	243
陸域	3	6	6	7	7	7	7	7	7	6	6	6
海域	13	13	13	15	15	15	15	15	15	15	15	15
広帯域 地震計	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
TYPE1	78	78	79	88	87	88	76	76	77	77	80	80
地上	5	5	5	5	4	6	5	5	5	4	3	0
地下	47	57	64	74	71	72	77	77	92	98	105	83
GPS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SLR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VLBI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計等	110	105	101	101	100	100	100	99	98	93	93	93
海底地殻変動	1	1	1	1	1	1	0	3	8	12	12	12
地下水	23	21	21	21	21	22	24	30	34	19	16	14
地球地磁気	39	39	41	41	41	44	50	49	51	43	42	42
重力	11	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10
駿瀬・津波	8	8	10	10	10	10	4	4	4	4	4	4

(単位:箇所)

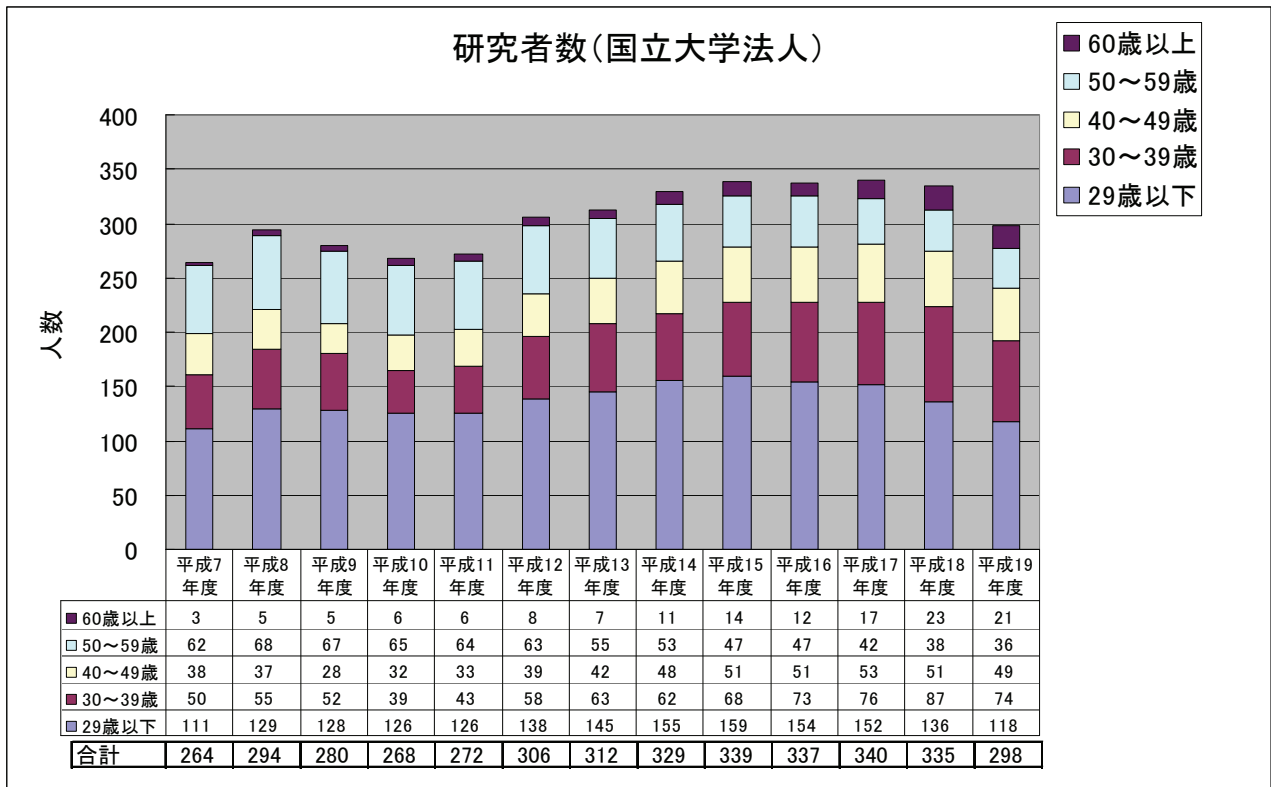
(単位:千円)

今後の新設・撤去予定 (上段:数 下段:予算)	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度以降	小計②	合計(①+②)
高感度 地震計	58 2,000	60 47,000	51 564,000	50 500,000	51 550,000	50 500,000	51 550,000	50	50	50	50	571	814
陸域	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	18	24
海域	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7	22
広帯域 地震計	1 1,500	2 3,000	1 1,500	0	0	0	0	0	0	0	0	4	14
TYPE1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TYPE2	79 4,500	77 3,000	77 0	0	0	0	0	0	0	0	0	233	313
地上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,500	0
地下	20 0	19 0	19 0	4 16,000	0	2 8,000	0	0	0	0	0	64	147
GPS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24,000	0
SLR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VLBI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計等	10 0	7 12,000	5 12,000	-3 0	0	0	0	0	0	0	0	19	112
海底地殻変動	0	1 10,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24,000	0
地下水	-7 0	2 4,000	2 4,000	0	2 4,000	0	0	0	0	0	0	10,000	0
地球地磁気	19 10,200	20 10,200	19 200	3 200	4 10,200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3	83
重力	10 0	10 0	10 0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	125
駿瀬・津波	-3 220	-3 0	-3 0	0 10,000	0	0	0	0	0	0	0	9	13

※更新に係る経費は含まない。 7



※年齢不明分は、海洋研究開発機構の前身の海洋科学技術センターに所属する研究者の人数。



※研究者とは、教授、助教授(准教授)、講師、助手(助教)、博士課程、修士課程、ポスドクの合計。

