

第2回宇宙開発委員会（臨時会議）

議 事 次 第

1. 日 時 平成元年1月21日（土）
 午前10時～10時30分
2. 場 所 宇宙開発委員会会議室
3. 議 題 平成元年度宇宙関係予算の内示状況について
4. 資 料

 委2-1 第1回宇宙開発委員会（定例会議）議事要旨（案）
 委2-2 平成元年度宇宙関係予算の内示状況について
 委2-3 平成元年度宇宙関係予算大蔵原案等

第1回宇宙開発委員会（定例会議）

議 事 要 旨 （案）

1. 日 時 平成元年1月11日（水）
午後2時～2時30分
2. 場 所 宇宙開発委員会会議室
3. 議 題 宇宙開発委員会委員長代理の指名について
4. 資 料

委1-1 第12回宇宙開発委員会（定例会議）議事要旨（案）

5. 出席者

宇宙開発委員会委員長

" 委員

" "

" "

" "

宮 崎 茂 一

斎 藤 成 文

久良知 章 悟

曾 山 克 巳

田 島 敏 弘

関係省庁職員等

運輸省大臣官房審議官

水 田 嘉 憲（代理出席）

郵政省大臣官房審議官

江 川 晃 正（代理出席）

他

事務局

科学技術庁事務次官

" 研究開発局長

" 長官官房審議官

" 研究開発局宇宙企画課長

" " 宇宙国際課長

" " 宇宙開発課長

内 田 勇 夫

吉 村 晴 光

中津川 英 雄

青 江 茂

田 中 征 治

齋 藤 紘 一

他

6. 議 事

(1) 宇宙開発委員会委員長代理の指名について

宮崎委員長により、斎藤委員が委員長代理に指名された。

(2) 前回議事要旨の確認について

第12回宇宙開発委員会（定例会議）議事要旨（案）（資料委1-1）が確認された。

平成元年度宇宙関係予算の内示状況について

平成元年1月21日

(●)：国庫債務負担行為限度額、単位：百万円)

事 項	昭和63年度 予 算 額	平成元年度 要 求 額	既査定額	復 活 要求額	改 定 要求額	備 考
一、科学技術庁	● 102,604 98,470	● 91,823 108,892	● 42,191 104,871	● 46,917 5,728	● 89,108 110,599	
1. 人工衛星の開発及び打上げ の推進	● 35,349 16,711	● 28,391 29,474	● 8,032 27,396	● 19,010 2,115	● 27,042 29,511	
地球資源衛星1号の開発	● 3,839 3,610	● 14,793 8,293	● 3,179 6,992	● 10,139 1,037	● 13,317 8,029	
技術試験衛星VI型の開発	● 22,357 4,949	● 10,138 6,247	● 3,407 5,394	● 6,830 868	● 10,237 6,262	
2. 人工衛星打上げ用ロケット の開発の推進 (H-IIロケットの開発)	● 50,189 34,333	● 37,372 34,394	● 13,674 33,078	● 24,095 2,598	● 37,770 35,676	
3. 基礎的先行的研究開発 の推進	● 147 1,399	● 769 1,722	1,523	● 769 231	● 769 1,754	
二、環境庁		● 588				
	0	50	0	51	51	
成層圏オゾン等の観測 システムの研究	0	● 588 50	0	51	51	

事 項	昭和63年度 予 算 額	平成元年度 要 求 額	既査定額	復 活 要求額	改 定 要求額	備 考
三、文部省	⑤ 10,491 19,790	⑤ 11,452 21,000	⑤ 11,323 20,612	198	⑤ 11,323 20,811	
四、通商産業省	⑤ 9,001 14,089	14,618	13,441	1,193	14,634	
1. 無人宇宙実験システム（宇宙 実験・観測フリーフライヤ） の開発	⑤ 9,001 3,856	4,515	4,478	53	4,531	
2. 大気中の炭酸ガス等観測 システムの研究	0	334	0	334	334	
五、運輸省	⑤ 1,709 5,731	⑤ 1,214 6,456	⑤ 1,194 6,266	⑤ 19 7	⑤ 1,213 6,273	
救難信号用中継器の開発 （静止気象衛星5号搭載用）	0	⑤ 19 7	0	⑤ 19 7	⑤ 19 7	
六、郵政省	⑤ 919 3,199	⑤ 45 4,320	⑤ 44 3,817	427	⑤ 44 4,244	
1. 次期実用通信衛星の調査研究	0	2	0	2	2	
2. 通信・放送衛星機構出資金 （産業投資特別会計）	2,000	2,000	1,800	200	2,000	
七、その他	502	234	173	64	237	
総 計	⑤ 124,724 141,781	⑤ 105,121 155,570	⑤ 54,752 149,180	⑤ 46,936 7,669	⑤ 101,689 156,849	既査定額の 対前年度比率 105.2% 対要求額比率 95.9%

平成元年度宇宙開発関係経費等の要求状況総括表

⑩国庫債務負担行為限度額
(単位：千円)

省 庁	昭和63年度 予算額	平成元年度経費				
		要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	既査定額の昭和63年度 予算額に対する割合
科学技術庁	⑩ 102,604,160 98,469,996	⑩ 91,822,520 108,891,753	⑩ 42,190,709 104,870,911	⑩ 46,917,400 5,728,214	⑩ 89,108,109 110,599,125	106.5%
警 察 庁	381,583	114,472	117,906	0	117,906	30.9%
環 境 庁	——	⑩ 587,691 50,000	0	51,450	51,450	——
文 部 省	⑩ 10,491,400 19,790,488	⑩ 11,451,742 20,999,837	⑩ 11,323,480 20,612,275	198,493	⑩ 11,323,480 20,810,768	104.2%
通商産業省	⑩ 9,000,745 14,088,975	14,618,225	13,440,974	1,193,031	14,634,005	95.4%
運 輸 省	⑩ 1,709,166 5,731,085	⑩ 1,213,750 6,455,887	⑩ 1,193,976 6,266,353	⑩ 19,000 6,840	⑩ 1,212,976 6,273,193	109.3%
郵 政 省	⑩ 918,900 3,198,688	⑩ 45,000 4,320,286	⑩ 44,290 3,816,998	426,878	⑩ 44,290 4,243,876	119.3%
建 設 省	2,028	2,028	2,076	0	2,076	102.4%
自 治 省	118,611	117,014	52,921	64,093	117,014	44.6%
総 計	⑩ 124,724,371 141,781,454	⑩ 105,120,703 155,569,502	⑩ 54,752,455 149,180,414	⑩ 46,936,400 7,668,999	⑩ 101,688,855 156,849,413	105.2%

平成元年度宇宙開発関係経費の要求状況総括表

⑩国庫債務負担行為限度額
(単位：千円)

省 庁	昭和63年度 予算額	平成元年度経費				
		要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	備考
科学技術庁	⑩ 102,604,160 98,469,996	⑩ 91,822,520 108,891,753	⑩ 42,190,709 104,870,911	⑩ 46,917,400 5,728,214	⑩ 89,108,109 110,599,125	
警 察 庁	_____	_____	_____	_____	_____	
環 境 庁	_____	⑩ 587,691 50,000	0	51,450	51,450	
文 部 省	⑩ 9,105,400 13,363,793	⑩ 11,451,742 12,894,014	⑩ 11,323,480 12,846,761	0	⑩ 11,323,480 12,846,761	
通商産業省	⑩ 9,000,745 14,088,975	14,618,225	13,440,974	1,193,031	14,634,005	
運 輸 省	⑩ 1,583,250 3,088,946	⑩ 1,213,750 3,823,057	⑩ 1,193,976 3,593,057	⑩ 19,000 6,840	⑩ 1,212,976 3,599,897	
郵 政 省	⑩ 918,900 531,782	⑩ 45,000 569,135	⑩ 44,290 561,956	1,864	⑩ 44,290 563,820	
建 設 省	_____	_____	_____	_____	_____	
自 治 省	_____	_____	_____	_____	_____	
総 計	⑩ 123,212,455 129,543,492	⑩ 105,120,703 140,846,184	⑩ 54,752,455 135,313,659	⑩ 46,936,400 6,981,399	⑩ 101,688,855 142,295,058	

平成元年度宇宙関連経費の要求状況総括表

⑩国庫債務負担行為限度額
(単位：千円)

省 庁	昭和63年度 予算額	平成元年度経費				
		要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	備考
科学技術庁	_____	_____	_____	_____	_____	
警 察 庁	381,583	114,472	117,906	0	117,906	
環 境 庁	_____	_____	_____	_____	_____	
文 部 省	⑩ 1,386,000 6,426,695	8,105,823	7,765,514	198,493	7,964,007	
通商産業省	_____	_____	_____	_____	_____	
運 輸 省	⑩ 125,916 2,642,139	2,632,830	2,673,296	0	2,673,296	
郵 政 省	2,666,906	3,751,151	3,255,042	425,014	3,680,056	
建 設 省	2,028	2,028	2,076	0	2,076	
自 治 省	118,611	117,014	52,921	64,093	117,014	
総 計	⑩ 1,511,916 12,237,962	14,723,318	13,866,755	687,600	14,554,355	

平成元年度宇宙開発関係経費の要求状況

⑩国庫債務負担行為限度額
(単位：千円)

省 庁	担当機関	事項	昭和63年度 予算額	平成元年度経費				
				要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	備考
科 学 技 術 庁	研究開発局	宇宙開発委員会に必要な経費	56,024	62,844	62,296	0	62,296	
		宇宙開発委員会運営費等	56,024	62,844	62,296	0	62,296	
		一般行政に必要な経費	35,059	34,154	31,363	0	31,363	
		宇宙開発推進事務等	35,059	34,154	31,363	0	31,363	
		科学技術者の資質向上に必要な経費	41,411	41,411	41,411	0	41,411	
		宇宙開発関係者の海外派遣	41,411	41,411	41,411	0	41,411	
		種子島周辺漁業対策事業に必要な経費	400,000	400,000	412,000	0	412,000	
		種子島周辺漁業対策事業費補助金	400,000	400,000	412,000	0	412,000	
		小計	532,494	538,409	547,070	0	547,070	
	科学技術振興局	一般行政に必要な経費	4,042	4,036	4,154	0	4,154	
		宇宙開発普及啓発	4,042	4,036	4,154	0	4,154	
	航空宇宙技術研究所	航空宇宙技術研究所に必要な経費等	⑩ 147,160 1,399,460	⑩ 768,500 1,722,308	⑩ 768,500 1,523,307	⑩ 768,500 230,550	⑩ 768,500 1,753,857	
庁		液酸・液水ロケットエンジン要素の研究	⑩ 147,160 217,360	199,298	201,745	0	201,745	
		衛星基礎技術に関する研究	89,145	74,145	76,369	0	76,369	
		宇宙環境利用実験技術の研究	45,161	63,700	65,611	0	65,611	
		革新航空宇宙輸送要素技術の研究開発	192,750	299,641	299,503	0	299,503	
		宇宙科学技術研究設備整備	207,505	⑩ 768,500 438,055	⑩ 768,500 213,338	⑩ 768,500 230,550	⑩ 768,500 443,888	
		電子計算機借料等	647,539	647,469	666,741	0	666,741	

(単位：千円)

省 庁	担当機関	事項	昭和63年度 予算額	平成元年度経費				
				要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	備考
科 学 技 術 庁	宇宙開発事業団	宇宙開発事業団出資及び 助成に必要な経費	⑩ 102,457,000 96,534,000	⑩ 91,054,020 106,627,000	⑩ 42,190,709 102,796,380	⑩ 46,148,900 5,497,664	⑩ 88,339,609 108,294,044	
	宇宙開発事業団出資金	⑩ 102,457,000 87,563,000	⑩ 91,054,020 97,339,000	⑩ 42,190,709 93,384,380	⑩ 46,148,900 5,394,340	⑩ 88,339,609 98,778,720		
	宇宙開発事業団補助金	8,971,000	9,288,000	9,412,000	103,324	9,515,324		
	収入	113,700,777	122,261,190	118,213,871	5,498,141	123,712,012		
	政府出資金	87,563,000	97,339,000	93,384,380	5,394,340	98,778,720		
	政府補助金	8,971,000	9,288,000	9,412,000	103,324	9,515,324		
	その他（事業収入等）	17,166,777	15,634,190	15,417,491	477	15,417,968		
	支出	⑩ 112,622,980 113,700,777	⑩ 92,564,300 122,261,190	⑩ 43,703,344 118,213,871	⑩ 46,148,900 5,498,141	⑩ 89,852,244 123,712,012		
	人工衛星開発経費	⑩ 29,985,000 16,941,013	⑩ 14,313,000 23,108,466	⑩ 5,426,139 20,312,811	⑩ 8,997,000 925,342	⑩ 14,423,139 21,238,153		
	宇宙環境利用総合推進経費	⑩ 10,329,680 8,343,653	⑩ 12,084,600 6,485,709	⑩ 10,023,742 6,203,069	⑩ 0	⑩ 10,023,742 6,203,069		
	ロケット開発経費	⑩ 48,567,200 44,911,220	⑩ 50,508,300 43,225,873	⑩ 19,644,778 42,258,608	⑩ 31,428,000 3,611,712	⑩ 51,072,778 45,870,320		
	ロケット打ち上げ経費	2,872,997	4,141,320	4,228,856	0	4,228,856		
	種子島宇宙センター施設建設経費	⑩ 18,389,200 8,485,974	⑩ 6,829,900 9,519,038	⑩ 3,406,210 9,306,069	⑩ 3,522,900 418,066	⑩ 6,929,110 9,724,135		
	人工衛星追跡管制経費	⑩ 1,360,700 6,647,054	⑩ 4,318,000 9,193,902	⑩ 2,823,690 9,283,812	⑩ 107,005	⑩ 2,823,690 9,390,817		
	筑波宇宙センター施設建設経費	⑩ 3,991,200 11,528,094	⑩ 2,309,500 12,556,982	⑩ 2,378,785 12,514,762	⑩ 95,455	⑩ 2,378,785 12,610,217		
	地球観測情報処理経費	1,954,723	⑩ 2,201,000 1,864,000	⑩ 1,670,528	⑩ 2,201,000 220,254	⑩ 2,201,000 1,890,782		
	事業運営費	2,637,718	2,646,030	2,685,700	16,506	2,702,206		
	一般管理運営費等	9,378,331	9,519,870	9,749,656	103,801	9,853,457		

(單位：千円)

省 庁	担当機関	事項	昭和63年度	平成元年度経費				
			予算額	要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	備考
科 								

(単位：千円)

省庁	担当機関	事項	昭和63年度 予算額	平成元年度経費				
				要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	備考
科学技術庁	日本原子力研究所	放射線利用研究費	放射線ハイテック研究 ⑤ 5,803,462	⑤ 3,606,926	⑤ 3,715,134		⑤ 3,715,134	
		宇宙用部品・材料の耐放射線性の研究	2,312,750 の内数	4,526,022	4,529,894	0	4,529,894	
	計		⑤ 102,604,160 98,469,996	⑤ 91,822,520 108,891,753	⑤ 42,190,709 104,870,911	⑤ 46,917,400 5,728,214	⑤ 89,108,109 110,599,125	
環境庁	企画調整局 大気保全局	公害防止等調査研究費		⑤ 587,691				
			0	50,000	0	51,450	51,450	
		成層圏オゾン等の観測システムの研究		⑤ 587,691				
	計		0	⑤ 587,691 50,000	0	51,450	51,450	
文部省	宇宙科学研究所	特別事業等に必要経費	⑤ 9,105,400	⑤ 11,451,742	⑤ 11,323,480		⑤ 11,323,480	
			13,363,793	12,894,014	12,846,761	0	12,846,761	
		科学衛星研究経費	⑤ 9,105,400	⑤ 11,451,742	⑤ 11,323,480		⑤ 11,323,480	
			11,030,328	10,068,556	9,975,301	0	9,975,301	
		[うち第16号科学衛星(MUSES-B)の開発]	0	300,000	293,550	0	293,550	
		宇宙実験・観測フリーフライヤ開発経費	1,270,000	1,750,000	1,763,875	0	1,763,875	
		Mロケット開発経費	1,042,190	1,042,190	1,073,456	0	1,073,456	
		粒子加速装置を用いた宇宙科学実験 (SEPAC)	21,275	33,268	34,129	0	34,129	
	計		⑤ 9,105,400 13,363,793	⑤ 11,451,742 12,894,014	⑤ 11,323,480 12,846,761	0	⑤ 11,323,480 12,846,761	
通商産業省	機械情報産業局	無人宇宙実験システムの開発	⑤ 9,000,745					
			3,855,641	4,515,489	4,477,883	52,719	4,530,602	
		無人宇宙実験システム(宇宙実験・観測フリーフライヤ)の開発	⑤ 9,000,745					
			3,855,641	4,515,489	4,477,883	52,719	4,530,602	
		資源遠隔探査技術の研究開発等	8,607,435	8,868,539	8,868,582	0	8,868,582	
		石油資源遠隔探知技術の研究開発等	902,888	1,610,238	1,610,283	0	1,610,283	
		資源探査用観測システムの研究開発(地球資源衛星1号搭載観測システムの研究開発)	7,662,094	6,828,251	6,828,251	0	6,828,251	
		極軌道プラットフォーム搭載用資源探査観測システムの研究開発	42,453	430,050	430,048	0	430,048	

(単位：千円)

省 庁	担当機関	事項	昭和63年度 予算額	平成元年度経費				
				要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	備考
通 商 産 業 省	機械情報産業局	高度技術集約型産業等 動向調査（宇宙関連）	20,006	20,800	21,424	0	21,424	
		スペースプレーン開発動向調査	12,016	12,000	12,360	0	12,360	
		宇宙ロボット開発動向調査	7,990	8,800	9,064	0	9,064	
		小計	⑩ 9,000,745 12,483,082	13,404,828	13,367,889	52,719	13,420,608	
	資源エネルギー庁	広域環境影響モニタリング 調査	0	334,142	0	334,142	334,142	
		大気中の炭酸ガス等観測システムの研究	0	334,142	0	334,142	334,142	
	工業技術院	資源遠隔探査技術の研究 開発	307,000	806,170	0	806,170	806,170	
		資源衛星データ処理装置研究開発	307,000	806,170	0	806,170	806,170	
		大型工業技術研究開発に 必要な経費等	1,250,018	0	0	0	0	
		資源探査用観測システムの研究開発（地球資 源衛星1号搭載観測システムの研究開発）	1,250,018	0	0	0	0	
		試験研究所の特別研究等 に必要な経費	48,875	73,085	73,085	0	73,085	
		宇宙環境での機械制御技術に関する研究 （機械技術研究所）	8,160	16,060	16,060	0	16,060	
		大規模衛星の基礎技術に関する研究 （電子技術総合研究所）	40,715	50,025	50,025	0	50,025	
		次世代地質リモートセンシングに関する研究 （地質調査所）	0	7,000	7,000	0	7,000	
		小計	1,605,893	879,255	73,085	806,170	879,255	
		計	⑩ 9,000,745 14,088,975	14,618,225	13,440,974	1,193,031	14,634,005	
運 輸 省	運輸政策局	運輸技術の開発に必要な 経費	54,524	⑩ 19,000 40,713	31,983	⑩ 19,000 6,840	⑩ 19,000 38,823	
		静止気象衛星5号(GMS-5)に搭載す る救難信号用中継器の開発	0	⑩ 19,000 6,840	0	⑩ 19,000 6,840	⑩ 19,000 6,840	
		運輸に関する多目的な衛星システム開発 のための調査研究	54,524	33,873	31,983	0	31,983	

(単位：千円)

省庁	担当機関	事項	昭和63年度 予算額	平成元年度経費				
				要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	備考
運輸省	電子航法研究所	電子航法研究所に必要な経費等	128,353	87,562	88,694	0	88,694	
		航行援助技術の研究開発	128,353	87,562	88,694	0	88,694	
	気象庁	静止気象衛星業務に必要な経費	① 1,583,250 2,906,069	① 1,194,750 3,694,782	① 1,193,976 3,472,380	0	① 1,193,976 3,472,380	
		静止気象衛星4号(GMS-4)の開発	① 150,000 2,316,430	3,148,940	2,935,908	0	2,935,908	
		静止気象衛星5号(GMS-5)の開発	① 1,433,250 589,639	① 1,194,750 545,842	① 1,193,976 536,472	0	① 1,193,976 536,472	
	計		① 1,583,250 3,088,946	① 1,213,750 3,823,057	① 1,193,976 3,593,057	① 19,000 6,840	① 1,212,976 3,599,897	
郵政省	通信政策局	電気通信監理に必要な経費	4,959	5,314	3,450	1,864	5,314	
		宇宙通信政策推進のための調査研究 (宇宙通信の長期ビジョン策定に関する 調査研究、次期実用通信衛星の調査研究)	4,959	5,314	3,450	1,864	5,314	
		情報通信の開発等に必要な経費	36,112	1,247	1,254	0	1,254	
		放送及び通信の複合型衛星のための研究	36,112	1,247	1,254	0	1,254	
		小計	41,071	6,561	4,704	1,864	6,568	
郵政省	通信総合研究所	宇宙通信技術の研究開発 に必要な経費等	① 918,900 490,711	① 45,000 562,574	① 44,290 557,252	0	① 44,290 557,252	
		航空・海上衛星技術の研究開発	119,653	107,849	108,942	0	108,942	
		衛星間通信技術の研究開発	① 445,800 258,556	① 45,000 231,839	① 44,290 230,939	0	① 44,290 230,939	
		宇宙環境予報システムの研究開発	13,954	36,730	33,572	0	33,572	
		宇宙からの降雨観測のための二周波ドップラレーダの研究	4,520	50,699	48,847	0	48,847	
		放送及び通信の複合型衛星のための研究	① 473,100 94,028	135,457	134,952	0	134,952	
	計		① 918,900 531,782	① 45,000 569,135	① 44,290 561,956	1,864	① 44,290 563,820	
合 計			① 123,212,455 129,543,492	① 105,120,703 140,846,184	① 54,752,455 135,313,659	① 46,936,400 6,981,399	① 101,688,855 142,295,058	

省 庁	担当機関	事項	昭和63年度 予算額	平成元年度経費				
				要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	備考
警 察 庁	通信局	警察通信に必要な経費	381,583	114,472	117,906	0	117,906	
	通信衛星使用料		134,016	114,472	117,906	0	117,906	
	衛星通信地上機器		247,567	0	0	0	0	
	計		381,583	114,472	117,906	0	117,906	
文 部 省	宇宙科学研究所	特別事業等に必要な経費 ⑩	1,386,000 6,426,695	8,105,823	7,765,514	198,493	7,964,007	
	一般ロケット観測経費等		1,271,680	2,035,015	1,686,537	147,600	1,834,137	
	飛しょう経費		654,984	696,412	712,821	0	712,821	
	共通経費		1,700,175	1,737,676	1,781,008	0	1,781,008	
	国際宇宙観測共同事業費		53,756	141,352	135,968	2,425	138,393	
	宇宙基地利用基礎実験経費		76,000	124,468	78,280	48,468	126,748	
	大型特別機械整備費	⑩	1,386,000 2,670,100	3,370,900	3,370,900	0	3,370,900	
	計	⑩	1,386,000 6,426,695	8,105,823	7,765,514	198,493	7,964,007	
運 輸 省	海上保安庁	水路業務運営に必要な経費	125,231	136,051	137,498	0	137,498	
	海洋測地の推進		125,231	136,051	137,498	0	137,498	
	気象庁	静止気象衛星業務に必要な経費 ⑩	125,916 2,259,635	2,216,077	2,260,038	0	2,260,038	
	静止気象衛星業務		2,087,284	2,090,742	2,135,283	0	2,135,283	
	静止気象衛星業務整備	⑩	125,916 172,351	125,335	124,755	0	124,755	

(単位：千円)

省 庁	担当機関	事項	昭和63年度 予算額	平成元年度経費				
				要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	備考
運 輸 省	気象庁	一般観測予報業務に必要な経費	83,341	65,268	65,935	0	65,935	
		極軌道気象衛星資料の利用	23,070	20,929	21,242	0	21,242	
		静止気象衛星資料受信業務	60,271	44,339	44,693	0	44,693	
		高層気象観測業務に必要な経費	173,932	215,434	209,825	0	209,825	
		気象ロケット観測業務	173,932	215,434	209,825	0	209,825	
		小計	⑧ 125,916 2,516,908	2,496,779	2,535,798	0	2,535,798	
		計	⑧ 125,916 2,642,139	2,632,830	2,673,296	0	2,673,296	
郵 政 省	大臣官房	衛星通信の実施に必要な経費	372,888	1,458,939	1,156,973	225,014	1,381,987	
		衛星通信の実施	372,888	1,458,939	1,156,973	225,014	1,381,987	
	通信政策局	電気通信監理に必要な経費	2,761	2,761	2,812	0	2,812	
		宇宙通信政策推進のための調査研究	2,761	2,761	2,812	0	2,812	
		通信・放送衛星機構出資に必要な経費	2,000,000	2,000,000	1,800,000	200,000	2,000,000	
		通信・放送衛星機構出資金	2,000,000	2,000,000	1,800,000	200,000	2,000,000	
		小計	2,002,761	2,002,761	1,802,812	200,000	2,002,812	
	通信総合研究所	宇宙通信技術の研究開発に必要な経費等	291,257	289,451	295,257	0	295,257	
		宇宙空間の実験研究	104,312	85,166	87,642	0	87,642	
		宇宙電波による高精度測位技術の研究開発	86,713	102,938	104,082	0	104,082	
		通信衛星の実験研究	100,232	101,347	103,533	0	103,533	
		計	2,666,906	3,751,151	3,255,042	425,014	3,680,056	

(単位：千円)

省庁	担当機関	事項	昭和63年度 予算額	平成元年度経費				
				要求額	既査定額 A	復活要求額 B	改定要求額 A+B	備考
建設省	国土地理院	測地基準点測量に必要な経費	2,028	2,028	2,076	0	2,076	
	人工衛星観測		2,028	2,028	2,076	0	2,076	
	計		2,028	2,028	2,076	0	2,076	
自治省	消防庁	無線通信施設の維持管理に必要な経費等	118,611	117,014	52,921	64,093	117,014	
	無線通信施設維持管理費		62,611	52,921	52,921	0	52,921	
	衛星通信地上施設の整備費補助金		56,000	56,000	0	56,000	56,000	
	通信衛星活用に関する調査研究		0	8,093	0	8,093	8,093	
	計		118,611	117,014	52,921	64,093	117,014	
合 計			⑩ 1,511,916 12,237,962	14,723,318	13,866,755	687,600	14,554,355	