

平成29事業年度

財務諸表附属明細書

国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構

1. 固定資産の取得、処分、減価償却費（「第87 特定の償却資産の減価に係る会計処理」及び「第91 資産除去債務に係る特定の除去費用等の会計処理」による損益外減価償却相当額も含む。）及び減損損失累計額の明細

(単位：円)

資産の種類	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	減価償却累計額		減損損失累計額		差引期末残高	摘要
					当期償却累計額	当期償却費	当期損益内	当期損益外		
有形固定資産 (償却費損益内)	建物	13,266,692,513	2,464,318,521	15,795,708	15,715,215,326	6,728,854,664	857,851,812	4,264,295	0	8,982,096,367
	構築物	3,355,679,130	202,900,259	2,151,517	3,556,427,872	1,927,383,574	173,697,155	0	0	1,629,044,298
	機械装置	85,764,571,066	5,079,126,179	2,788,570,284	88,055,126,961	77,595,187,472	4,886,848,377	7,084,415	661,025	6,423,390
	航空機	3,073,049,027	4,999,320	0	3,078,048,347	2,378,319,643	443,411,793	0	0	699,728,704
	人工衛星	348,515,892,487	31,229,460,416	5,046,796,579	374,698,556,324	318,344,325,154	35,959,044,797	0	0	56,354,231,170
	車両運搬具	581,663,725	42,143,053	13,788,811	610,017,967	495,964,227	55,600,037	0	0	114,053,740
	工具器具備品	56,568,694,700	4,645,656,584	2,977,963,665	58,236,387,619	47,453,487,096	5,339,074,669	54,662,133	0	3,309,075
	計	511,126,242,648	43,668,604,332	10,845,066,564	543,949,780,416	454,923,521,830	47,715,528,640	661,025	661,025	9,732,465
有形固定資産 (償却費損益外)	建物	77,613,907,180	1,679,486,460	39,255,714	79,254,137,926	43,709,138,672	2,701,785,722	97,121,866	0	737,949
	構築物	11,876,986,975	48,905,169	35,442,780	11,890,449,364	7,790,255,602	371,771,381	0	0	4,100,193,762
	機械装置	82,316,451,338	4,575,572,069	1,812,454,346	85,079,569,061	76,539,518,056	3,043,547,011	1,631,175	0	1,631,175
	航空機	24,310,000	0	0	24,310,000	24,309,999	0	0	0	1
	人工衛星	187,728,715,210	4	14,010,380,568	173,718,334,646	169,516,181,198	15,090,986,348	0	0	4,202,153,448
	車両運搬具	91,902,971	0	142,996	91,759,975	91,759,939	0	0	0	36
	工具器具備品	3,076,410,944	12,817,230	66,934,425	3,022,293,749	2,652,372,353	244,839,339	0	0	369,921,396
	計	362,728,684,618	6,316,780,932	15,964,610,829	353,080,854,721	300,323,535,819	21,452,929,801	98,753,041	0	2,369,124
有形固定資産 (非償却資産)	土地	80,676,181,200	292,500	0	80,676,473,700	0	0	2,353,233,793	0	78,323,239,907
	建設仮勘定	91,657,905,530	38,556,351,126	38,512,946,668	91,701,309,988	0	0	0	0	91,701,309,988
	計	172,334,086,730	38,556,643,626	38,512,946,668	172,377,783,688	0	0	2,353,233,793	0	170,024,549,895
	建物	90,880,599,693	4,143,804,981	55,051,422	94,969,353,252	50,437,993,336	3,559,637,534	101,386,161	0	737,949
有形固定資産合計	構築物	15,232,666,105	251,805,428	37,594,297	15,446,877,236	9,717,639,176	545,468,536	0	0	5,729,238,600
	機械装置	168,081,022,404	9,654,698,248	4,601,024,630	173,134,696,022	154,134,705,528	7,930,395,388	8,715,590	661,025	8,054,565
	航空機	3,097,359,027	4,999,320	0	3,102,358,347	2,402,629,642	443,411,793	0	0	699,728,705
	人工衛星	536,244,607,697	31,229,460,420	19,057,177,147	548,416,890,970	487,860,506,352	51,050,031,145	0	0	60,556,384,618
	車両運搬具	673,566,696	42,143,053	13,931,807	701,777,942	587,724,166	55,600,037	0	0	114,053,776
	工具器具備品	59,645,105,644	4,658,473,814	3,044,898,090	61,258,681,368	50,105,859,449	5,583,914,008	54,662,133	0	11,098,159,786
	土地	80,676,181,200	292,500	0	80,676,473,700	0	0	2,353,233,793	0	78,323,239,907
	建設仮勘定	91,657,905,530	38,556,351,126	38,512,946,668	91,701,309,988	0	0	0	0	91,701,309,988
	計	1,046,189,013,996	88,542,028,890	65,322,624,061	1,069,408,418,825	755,247,057,649	69,168,458,441	2,517,997,677	661,025	12,101,589
	工業所有権	320,247,667	40,139,178	80,320,739	280,066,106	127,376,167	33,248,214	0	0	152,689,939
無形固定資産 (償却費損益内)	施設利用権	641,361	0	0	641,361	538,026	42,757	0	0	103,335
	ソフトウェア	10,611,361,844	2,197,220,952	1,267,318,126	11,541,264,670	7,927,794,977	1,444,259,769	0	0	3,613,469,693
無形固定資産 (償却費損益外)	計	10,932,250,872	2,237,360,130	1,347,638,865	11,821,972,137	8,055,709,170	1,477,550,740	0	0	3,766,262,967
	工業所有権	6,114,808	0	2,676,744	3,438,064	2,667,970	491,014	0	0	770,094
無形固定資産 (非償却資産)	施設利用権	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ソフトウェア	122,878,761	0	5,644,862	117,233,899	107,809,078	33,000,056	0	0	9,424,821
	計	128,993,569	0	8,321,606	120,671,963	110,477,048	33,491,070	0	0	10,194,915
	電話加入権	9,803,860	0	0	9,803,860	0	0	0	0	2,130,000
無形固定資産 (非償却資産)	工業所有権仮勘定	145,833,543	66,726,620	55,916,046	156,644,117	0	0	0	0	156,644,117
	ソフトウェア仮勘定	471,411,380	591,007,437	619,643,149	442,775,668	0	0	0	0	442,775,668
	計	627,048,783	657,734,057	675,559,195	609,223,645	0	0	7,673,860	0	601,549,785
	工業所有権	326,362,475	40,139,178	82,997,483	283,504,170	130,044,137	33,739,228	0	0	153,460,033
無形固定資産合計	電話加入権	9,803,860	0	0	9,803,860	0	0	0	0	2,130,000
	施設利用権	641,361	0	0	641,361	538,026	42,757	0	0	103,335
	ソフトウェア	10,734,240,605	2,197,220,952	1,272,962,988	11,658,498,569	8,035,604,055	1,477,259,825	0	0	3,622,894,514
	計	11,688,293,224	2,895,094,187	2,031,519,666	12,551,867,745	8,166,186,218	1,511,041,810	7,673,860	0	4,378,007,667
投資その他の資産	長期前払費用	418,425,662	28,290,149	138,368,894	308,346,917	0	0	0	0	308,346,917
	敷金	50,183,497	984,000	6,692,500	44,474,997	0	0	0	0	44,474,997
	計	468,609,159	29,274,149	145,061,394	352,821,914	0	0	0	0	352,821,914

(注1) 当期増加額の主なものは次のとおりであります。

機械装置	2m×2m遷音速風洞主送風機駆動設備	1,623,168,161
	地上エンジン運転試験設備	1,184,708,560
	アニュラ型高圧燃焼器試験装置 環状燃焼試験部	904,281,840
人工衛星	気候変動観測衛星「しきさい」(GCOM-C)	25,225,992,810
	超低高度衛星技術試験機「つばめ」(SLATS)	5,438,674,632
	有人実験施設「きぼう」船内実験室(与圧部)	451,655,834
建設仮勘定	先進光学衛星の開発/衛星運用システム衛星固有部の構築及び初期運用	4,002,523,040
	光データ中継衛星を用いた衛星間通信システムの開発	3,712,120,090
	先進レーダ衛星システムの開発及び衛星管制・ミッション運用システムの構築と初期運用	3,130,236,597

(注2) 当期減少額の主なものは次のとおりであります。

人工衛星	データ中継技術衛星「こだま」(DRTS)	19,057,177,147
------	----------------------	----------------

2. たな卸資産の明細

(単位：円)

種 類	期首残高	当期増加額		当期減少額		期末残高	摘 要
		当期購入・製造・振替	その他	払出・振替	その他		
未成受託業務支出金	68,688,439,371	54,149,042,849	0	34,280,653,026	0	88,556,829,194	
貯蔵品	29,197,653,755	12,805,785,250	0	6,011,507,476	0	35,991,931,529	
計	97,886,093,126	66,954,828,099	0	40,292,160,502	0	124,548,760,723	

3. 資産除去債務の明細

(単位：円)

区分	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	摘要
石綿障害予防規則	10,000,000	20,279,160	0	30,279,160	特定の適用を受けている
フロン回収破壊法	13,337,442	42,678	0	13,380,120	特定の適用を受けている
原状回復義務	152,364,150	999,371	2,364,138	150,999,383	一部特定の適用を受けている
計	175,701,592	21,321,209	2,364,138	194,658,663	

4. 資本金及び資本剰余金の明細及び増減

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	摘 要	
資 本 金	政府出資金	544,243,652,226	0	0	544,243,652,226	
	民間出資金	6,119,132	0	0	6,119,132	
	計	544,249,771,358	0	0	544,249,771,358	
資本剰余金	資本剰余金					
	施設費	92,832,328,922	6,293,406,947	301,262,756	98,824,473,113	当期増加額は施設整備費補助金での資産の取得、当期減少額は除却による
	運営費交付金	37,959,512	820,000	1,529,635	37,249,877	当期増加額は敷金の取得、当期減少額は敷金の返納による
	無償譲与	2,041,000	0	0	2,041,000	
	補助金等	3,436,531,423	0	0	3,436,531,423	
	寄付金等	6,000	0	0	6,000	
	損益外除売却差額相当額	△ 146,380,826,906	0	15,666,451,140	△ 162,047,278,046	当期減少額は政府出資財産の除却による
	計	△ 50,071,960,049	6,294,226,947	15,969,243,531	△ 59,746,976,633	
	損益外減価償却累計額	△ 294,882,373,397	△ 21,486,420,871	△ 15,934,781,401	△ 300,434,012,867	当期増加額は施設整備費補助金により取得した固定資産に係る計上額、当期減少額は政府出資財産等の除却による
	損益外減損損失累計額	△ 2,457,291,570	△ 2,369,124	0	△ 2,459,660,694	当期増加額は建物等の減損損失の計上による
	損益外利息費用累計額	△ 6,981,217	△ 817,246	△ 106,306	△ 7,692,157	当期増加額は時の経過による資産除去債務の調整額、当期減少額は資産除去債務の取り崩しによる
	差 引 計	△ 347,418,606,233	△ 15,195,380,294	34,355,824	△ 362,648,342,351	

5. 運営費交付金債務及び当期振替額等の明細

(1) 運営費交付金債務の増減の明細

(単位：円)

期首残高	交付金当期交付額	当 期 振 替 額					期末残高
		運営費交付金収益	資産見返 運営費交付金	建設仮勘定見返 運営費交付金	資本剰余金	小計	
45,415,170,803	123,096,399,000 (11,810,139,000)	130,185,558,130 (6,859,328,000)	13,637,913,921 (0)	24,687,277,752 (4,950,811,000)	820,000 (0)	168,511,569,803 (11,810,139,000)	0 (0)

(※) 下段のカッコ書きは、補正予算（H3ロケットの開発等）による追加分であり、上段の内数であります。

(2) 運営費交付金債務の当期振替額及び主な使途の明細

①運営費交付金収益への振替額及び主な使途の明細

(単位：円)

区分	運営費交付金収益	運営費交付金の主な使途	
		費用	主な使途
業務達成基準による振替額	75,004,022,830	75,004,739,427	
A. 衛星測位、衛星リモートセンシング、衛星通信・衛星放送	7,140,432,103	7,116,560,765	人件費：1,919,789,345、役務費：2,578,023,557、業務委託費：1,887,079,334、 その他：731,668,529
B. 宇宙輸送システム	23,739,854,625	24,225,483,619	人件費：1,446,199,249、業務委託費：10,563,127,186、役務費：6,573,110,823、 その他：5,643,046,361
C. 宇宙科学・探査	9,329,391,805	9,035,697,682	人件費：2,776,178,201、役務費：3,065,028,992、業務委託費：794,633,258、 その他：2,399,857,231
D. 有人宇宙活動	4,077,999,940	4,058,341,180	人件費：1,863,219,456、役務費：1,539,629,031、業務委託費：255,796,570、 その他：399,696,123
E. 宇宙太陽光発電	292,582,663	286,688,532	人件費：80,213,029、業務委託費：115,357,909、役務費：54,275,585、 その他：36,842,009
F. 航空科学技術	6,118,303,735	6,132,097,700	人件費：2,117,627,936、役務費：1,487,489,180、研究材料費及び消耗品費：865,891,628、 その他：1,661,088,956
G. 横断的事項	24,305,457,959	24,149,869,949	人件費：6,389,348,060、役務費：8,638,967,874、業務委託費：1,901,931,655、 その他：7,219,622,360
期間進行基準による振替額	5,798,452,377	5,792,938,152	人件費：3,870,426,920、役務費：567,270,813、保守及び修繕費：7,355,539、 その他：1,347,884,880
会計基準第81第4項による振替額	49,383,082,923	—	
合計	130,185,558,130	80,797,677,579	

②資産見返運営費交付金等及び資本剰余金への振替額並びに主な使途の明細

(単位：円)

セグメント	資産見返運営費交付金等への振替		資本剰余金への振替	
	振替額	主な使途	振替額	主な使途
A. 衛星測位、衛星リモートセンシング、 衛星通信・衛星放送	20,042,686,147	建設仮勘定：18,201,715,992 工具器具備品：559,667,774 その他：1,281,302,381	0	
B. 宇宙輸送システム	2,391,747,027	建設仮勘定：619,689,339 貯蔵品：556,466,410 その他：1,215,591,278	0	
C. 宇宙科学・探査	7,604,575,893	建設仮勘定：4,403,935,142 貯蔵品：1,480,564,774 その他：1,720,075,977	0	
D. 有人宇宙活動	916,726,266	貯蔵品：586,013,184 工具器具備品：221,249,702 その他：109,463,380	0	
E. 宇宙太陽光発電	64,497,039	工具器具備品：42,013,430 貯蔵品：20,115,169 その他：2,368,440	0	
F. 航空科学技術	1,714,756,134	工具器具備品：497,872,661 建設仮勘定：493,321,829 その他：723,561,644	0	
G. 横断的事項	5,499,049,172	貯蔵品：1,613,254,894 工具器具備品：807,999,817 その他：3,077,794,461	0	
法人共通	91,153,995	工具器具備品：65,695,153 貯蔵品：16,466,000 その他：8,992,842	820,000	敷金：820,000
合計	38,325,191,673		820,000	

(3) 運営費交付金債務残高の明細

中期目標期間の最終年度のため該当はありません。

6. 運営費交付金以外の国等からの財源措置の明細

(1) 施設費の明細

(単位：円)

区 分	当期交付額	左の会計処理内訳			摘要
		建設仮勘定 見返施設費	資本剰余金	収益計上	
国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構 施設整備費補助金	6,628,889,030	4,551,957,101	2,002,192,859	74,739,070	
計	6,628,889,030	4,551,957,101	2,002,192,859	74,739,070	

(2) 補助金等の明細

(単位：円)

区 分	当期交付額	左の会計処理内訳						摘要
		建設仮勘定 見返補助金等	資産見返補助金等	資本剰余金	長期預り補助金等	預り補助金等	収益計上	
国際宇宙ステーション開発費補助金	29,323,575,058	534,509,396	5,927,615,719	0	0	16,021,058,684	6,840,391,259	預り補助金等は重要性が認められるたな卸 資産の取得に伴う前払金の支出によるもの
地球観測システム研究開発費補助金	13,343,961,282	3,059,077,817	3,881,051,146	0	0	0	6,403,832,319	
基幹ロケット高度化推進費補助金	6,489,801,738	2,347,862,620	345,286,580	0	0	45,641,200	3,751,011,338	預り補助金等は重要性が認められるたな卸 資産の取得に伴う前払金の支出によるもの
科学技術人材育成費補助金	9,000,000	0	4,453,676	0	0	0	4,546,324	
中小企業経営支援等対策費補助金	6,882,096	0	0	0	0	0	6,882,096	
計	49,173,220,174	5,941,449,833	10,158,407,121	0	0	16,066,699,884	17,006,663,336	

7. 役員及び職員の給与の明細

(単位：千円、人)

区 分	報 酬 又 は 給 与		退 職 手 当	
	支 給 額	支 給 人 員	支 給 額	支 給 人 員
	千円	人	千円	人
役 員	168,954 (4,212)	10 (1)	4,732 (0)	1 (0)
職 員	18,915,492 (357,397)	2,237 (173)	1,093,997 (0)	64 (0)
合 計	19,084,446 (361,609)	2,247 (174)	1,098,729 (0)	65 (0)

(注)

(1) 役員に対する報酬等の支給基準の概要

役員の給与及び退職手当については、国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構役員給与規程及び国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構役員退職手当支給規程に基づき支給しております。

(2) 職員に対する給与及び退職手当の支給基準の概要

職員の給与及び退職手当については、国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構職員給与規程、在外職員給与規程及び任期制職員給与規程、並びに国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構職員退職手当支給規程に基づき支給しております。

(3) 職員・非常勤の給与の支給人員は、年間平均支給人員数を記載しております。

(4) 非常勤職員等については、外数にて()で記載しております。

(5) 本表の支給額合計には、未成受託業務支出金等に含まれる人件費を含み、福利費を含んでいないため、損益計算書上の人件費とは一致していません。

8. セグメント情報

(単位：円)

	A. 衛星測位、 衛星リモート センシング 衛星通信・衛星放送	B. 宇宙輸送システム	C. 宇宙科学・探査	D. 有人宇宙活動	E. 宇宙太陽光発電	F. 航空科学技術	G. 横断的事項	H. その他業務	計	法人共通	合計
I 事業費用、事業収益及び事業損益											
事業費用	23,661,880,746	34,048,422,267	27,699,813,678	37,431,267,006	420,968,706	8,855,066,604	29,859,944,098	33,793,193,372	195,770,556,477	—	195,770,556,477
人件費	2,176,201,525	1,662,691,185	2,942,484,569	2,328,074,978	80,334,151	2,142,488,998	6,430,866,732	1,276,567,637	19,039,709,775	—	19,039,709,775
業務委託費	2,028,097,270	12,998,199,910	860,989,571	952,364,272	115,357,909	155,143,326	2,549,807,644	1,560,671,280	21,220,631,182	—	21,220,631,182
研究材料費及び消耗品費	1,186,887,692	1,932,255,909	1,504,267,532	1,767,386,671	84,873,803	1,571,878,043	2,615,562,877	18,879,389,213	29,542,501,740	—	29,542,501,740
国際宇宙ステーション分担等経費	0	0	0	12,281,065,086	0	0	0	0	12,281,065,086	—	12,281,065,086
減価償却費	9,826,195,199	3,472,343,638	17,107,014,490	12,922,970,515	66,337,174	1,634,490,496	3,856,609,610	141,755,965	49,027,717,087	—	49,027,717,087
役員費	6,928,324,853	8,922,721,023	3,323,648,648	6,377,432,051	54,275,585	1,652,074,117	9,184,262,244	11,212,776,780	47,655,515,301	—	47,655,515,301
その他	1,516,174,207	5,060,210,602	1,961,408,868	801,973,433	19,790,084	1,698,991,624	5,222,834,991	722,032,497	17,003,416,306	—	17,003,416,306
一般管理費	0	0	0	0	0	0	0	0	5,930,445,414	—	5,930,445,414
財務費用	1,773,498	996,759	841,948	438,250	0	31,419	45,168,319	0	49,250,193	0	49,250,193
雑損	0	249,851	496,312	0	0	1,701,449	10,485,667	0	12,933,279	0	12,933,279
計	23,663,654,244	34,049,668,877	27,701,151,938	37,431,705,256	420,968,706	8,856,799,472	29,915,598,084	33,793,193,372	195,832,739,949	5,930,445,414	201,763,185,363
事業収益											
運営費交付金収益	7,140,432,103	23,739,854,625	9,329,391,805	4,077,999,940	292,582,663	6,118,303,735	24,305,457,959	0	75,004,022,830	5,798,452,377	80,802,475,207
受託収入	100,002,727	2,080,840,800	765,970,910	19,755,519	0	534,217,513	344,851,475	34,255,117,946	38,100,756,890	0	38,100,756,890
補助金等収益	6,403,866,351	3,328,552,352	4,546,324	6,829,497,333	0	6,882,096	433,594,880	0	17,006,939,336	0	17,006,939,336
施設費収益	0	40,474,548	14,683,007	0	0	9,776,103	9,805,412	0	74,739,070	0	74,739,070
資産見返負債戻入	9,981,617,608	4,216,712,674	17,743,674,270	13,542,866,131	134,250,302	2,091,008,009	3,859,784,561	100,142	51,570,013,697	71,843,312	51,641,857,009
その他	228,664,818	52,265,124	170,867,672	48,437,077	0	76,519,853	382,522,506	0	959,277,050	3,065,550	962,342,600
計	23,854,583,607	33,458,700,123	28,029,133,988	24,518,556,000	426,832,965	8,836,707,309	29,336,016,793	34,255,218,088	182,715,748,873	5,873,361,239	188,589,110,112
事業損益	190,929,363	△ 590,968,754	327,982,050	△ 12,913,149,256	5,864,259	△ 20,092,163	△ 579,581,291	462,024,716	△ 13,116,991,076	△ 57,084,175	△ 13,174,075,251
II 臨時損益等											
臨時損失											
固定資産売却損	0	17,876	0	0	0	0	0	0	17,876	0	17,876
固定資産除却損	9,194,380	385,031	10,544,298	680,293	37	3,085,754	30,049,124	0	53,938,917	9,698,123	63,637,040
減損損失	0	0	0	0	0	0	661,025	0	661,025	0	661,025
計	9,194,380	402,907	10,544,298	680,293	37	3,085,754	30,710,149	0	54,617,818	9,698,123	64,315,941
臨時利益											
運営費交付金精算収益化額	1,887,079,334	42,491,875,032	1,648,266,718	35,386,589	0	96,552,650	3,213,600,969	0	49,372,761,292	10,321,631	49,383,082,923
資産見返負債戻入	9,194,378	402,908	10,544,298	680,293	37	3,085,755	30,049,124	0	53,956,793	9,698,123	63,654,916
固定資産売却益	0	5,399	0	0	0	226,799	0	0	232,198	0	232,198
受取解決金	0	0	500,000,000	0	0	0	0	0	500,000,000	0	500,000,000
計	1,896,273,712	42,492,283,339	2,158,811,016	36,066,882	37	99,865,204	3,243,650,093	0	49,926,950,283	20,019,754	49,946,970,037
税引前当期純損益	2,078,008,695	41,900,911,678	2,476,248,768	△ 12,877,762,667	5,864,259	76,687,287	2,633,358,653	462,024,716	36,755,341,389	△ 46,762,544	36,708,578,845
法人税等	0	0	0	0	0	0	0	0	26,481,200	0	26,481,200
当期純損益	2,078,008,695	41,900,911,678	2,476,248,768	△ 12,877,762,667	5,864,259	76,687,287	2,633,358,653	462,024,716	36,755,341,389	△ 73,243,744	36,682,097,645
当期総損益	2,078,008,695	41,900,911,678	2,476,248,768	△ 12,877,762,667	5,864,259	76,687,287	2,633,358,653	462,024,716	36,755,341,389	△ 73,243,744	36,682,097,645
III 行政サービス実施コスト											
業務費用											
損益計算書上の費用	23,672,848,624	34,050,071,784	27,711,696,236	37,432,385,549	420,968,743	8,859,885,226	29,946,308,233	33,793,193,372	195,887,357,767	5,966,624,737	201,853,982,504
(控除) 自己収入	△ 329,760,744	△ 2,136,429,281	△ 1,450,405,871	△ 100,276,522	0	△ 605,838,606	△ 722,574,294	△ 34,255,117,946	△ 39,600,403,264	△ 3,065,550	△ 39,603,468,814
業務費用合計	23,343,087,880	31,913,642,503	26,261,290,365	37,332,109,027	420,968,743	8,254,046,620	29,223,733,939	△ 461,924,574	156,286,954,503	5,963,559,187	162,250,513,690
損益外減価償却相当額	75,691,965	2,553,776,569	455,054,474	15,213,369,213	0	1,041,837,322	2,088,039,634	3,019,598	21,430,788,775	55,632,096	21,486,420,871
損益外減損損失相当額	4,448,996	737,949	0	0	0	0	6,914,644	0	12,101,589	0	12,101,589
損益外利息費用相当額	0	42,678	0	0	0	0	45,470	0	88,148	729,098	817,246
損益外除売却差額相当額	17,713,050	1,240,681	1	43,631	0	22,371	13,741,173	0	32,760,907	1,594,917	34,355,824
引当外賞与見積額	640,323	489,228	865,793	685,010	23,637	6,302,403	1,892,211	375,616	5,602,221	1,138,831	6,741,052
引当外退職給付増加見積額	△ 30,300,933	△ 23,150,932	△ 40,970,483	△ 32,415,584	△ 1,118,554	△ 29,831,527	△ 89,541,920	△ 17,774,636	△ 265,104,569	△ 53,890,942	△ 318,995,511
機会費用											
国又は地方公共団体財産の無償又は減額された使用料による貸借取引の機会費用	31,612	209,592	45,429,621	0	0	7,295,377	40,847	0	53,007,049	0	53,007,049
政府出資又は地方公共団体出資等の機会費用	788,823	25,883,345	9,408,562	9,735,389	0	1,489,819	16,568,944	6,048	63,880,930	26,675,972	90,556,902
(控除) 法人税等及び国庫納付額	0	0	0	0	0	0	0	0	△ 26,481,200	△ 26,481,200	△ 26,481,200
行政サービス実施コスト	23,412,101,716	34,472,871,613	26,731,078,333	52,523,526,686	419,873,826	9,275,490,385	31,261,434,942	△ 476,297,948	177,620,079,553	5,968,957,959	183,589,037,512

(単位：円)

	A. 衛星測位、 衛星リモート センシング、 衛星通信・衛星放送	B. 宇宙輸送システム	C. 宇宙科学・探査	D. 有人宇宙活動	E. 宇宙太陽光発電	F. 航空科学技術	G. 横断的事項	H. その他業務	計	法人共通	合計
IV総資産											
現金及び預金	12,616,758,879	10,318,662,586	6,236,522,066	8,688,910,792	136,200,326	1,624,753,973	11,661,263,263	8,312,775,950	59,595,847,835	733,785,049	60,329,632,884
未成受託業務支出金	31,181,225,930	4,819,331,475	1,996,491,915	117,141,970	0	682,626,238	161,906,604	49,598,105,062	88,556,829,194	0	88,556,829,194
貯蔵品	463,222,571	847,648,352	3,058,961,110	27,067,211,921	24,372,099	243,906,479	3,593,013,244	677,129,753	35,975,465,529	16,466,000	35,991,931,529
建物	1,194,748,963	16,751,528,809	6,090,204,264	2,183,797,926	416,452	3,584,804,490	13,568,866,480	54,452,306	43,428,819,690	1,001,154,065	44,429,973,755
機械装置	737,662,352	5,544,597,802	1,763,201,128	302,857,507	851,435	5,103,084,510	5,308,071,258	230,585,084	18,990,911,076	363,828	18,991,274,904
航空機	0	0	0	0	0	699,728,705	0	0	699,728,705	0	699,728,705
人工衛星	37,182,839,080	0	11,752,737,558	11,557,204,712	0	0	63,603,267	1	60,556,384,618	0	60,556,384,618
土地	347,520,000	18,100,766,936	5,702,570,000	0	0	0	26,498,090,463	0	50,648,947,399	27,674,292,508	78,323,239,907
建設仮勘定	47,916,636,470	9,695,909,701	23,723,072,749	6,167,703,723	0	1,073,688,264	3,124,299,081	0	91,701,309,988	0	91,701,309,988
その他	5,102,622,858	47,833,960,940	4,727,057,017	55,386,519,669	89,195,191	2,041,824,665	10,615,869,462	363,926,610	126,160,976,412	490,143,043	126,651,119,455
計	136,743,237,103	113,912,406,601	65,050,817,807	111,471,348,220	251,035,503	15,054,417,324	74,594,983,122	59,236,974,766	576,315,220,446	29,916,204,493	606,231,424,939

(注)

(1) セグメント区分の方法

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構法第18条に掲げる業務に基づき中期計画に記載した業務内容に応じて8つに区分しております。

(2) セグメントごとの業務内容

- A. 衛星測位、衛星リモートセンシング、衛星通信・衛星放送
- B. 宇宙輸送システム
- C. 宇宙科学・探査
- D. 有人宇宙活動
- E. 宇宙太陽光発電
- F. 航空科学技術
- G. 横断的事項
- H. その他業務

(3) 法人共通の内容

法人共通にはセグメント配賦が不能のものを記載しております。その主なものは管理部門経費等であります。

9. 重要な債務負担行為の明細

(単位：円)

NO.	件名	翌期以降支払金額
1	情報収集衛星関連（その1）	20,812,213,620
2	新型基幹ロケット 機体システム開発	17,733,340,609
3	技術試験衛星9号機システムの開発	11,884,655,863
4	宇宙ステーション補給機（HTV）運用機フライトセグメントの製作	10,997,671,008
5	データ中継システム及び光データ中継システムの開発	10,709,330,005
6	先進レーダ衛星システムの開発及び衛星管制・ミッション運用システムの構築と初期運用	9,756,406,763
7	情報収集衛星関連（その2）	9,717,006,689
8	情報収集衛星関連（その3）	8,251,347,653
9	新型基幹ロケット用1段エンジンの開発－エンジンシステム	7,345,318,920
10	H3ロケット射点設備の整備（そのア）	6,893,088,000
11	先進光学衛星の開発／衛星管制・ミッション運用システム衛星固有部の構築及び初期運用	6,402,248,300
12	イプシロンロケット4号機の製作	4,925,543,560
13	新型基幹ロケット固体ロケットブースタ及び火工品開発	4,909,313,561
14	深宇宙探査用地上局アンテナサブシステムの開発整備	3,953,627,104
15	温室効果ガス観測技術衛星2号（GOSAT-2）の開発及び衛星管制システム・ミッション運用系システムの構築	3,253,945,716
16	JAXA宇宙状況把握（SSA）システム レーダーシステムの整備	3,114,120,800
17	HTV-Xサービスモジュール1～3号機の開発	2,702,751,000
18	光データ中継衛星を用いた光衛星間通信システムの開発	2,528,335,070
19	HTV-X機体システム1～3号機の開発	2,010,960,000
20	その他	88,005,538,265
	合計	235,906,762,506

(注) 当事業年度以前に契約済であるが、年度末時点において未履行のもので翌期以降の支払金額が20億円以上のものを個別に記載しております。

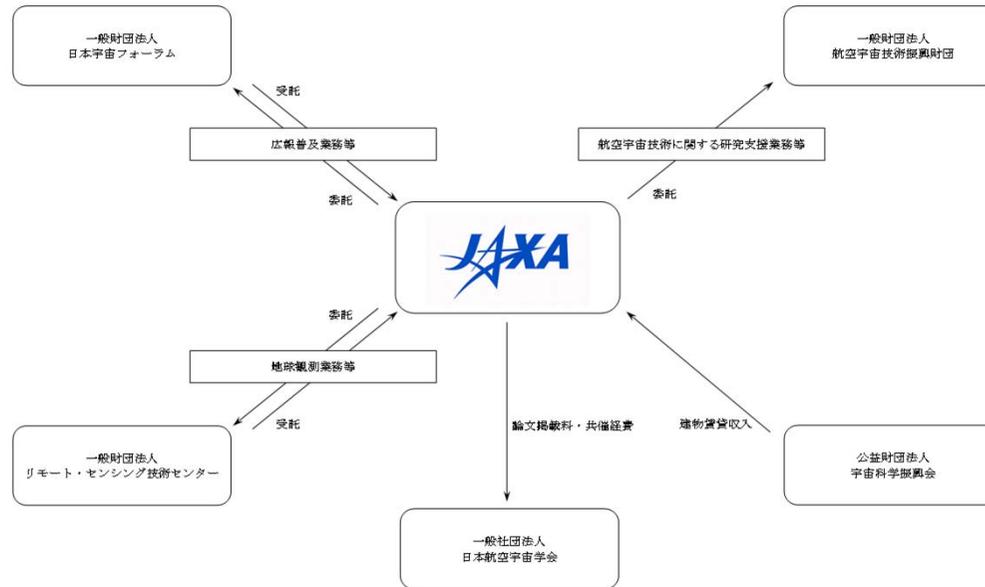
10. 関連公益法人等の概況

(1) 関連公益法人等の概要

法人の名称	法人番号	業務の概要	当法人との関係	役員の名名(平成30年3月31日時点)
一般財団法人 航空宇宙技術振興財団	9370005003374	航空宇宙技術に関する ・研究への助成 ・研究の支援及び支援技術者の育成 ・他分野への応用に関する研究 ・調査、普及活動 ・国際シンポジウムの開催等の研究交流の促進等を行う。	関連公益法人	理事長 新野 正之 (元 宇宙航空研究開発機構 主幹研究員) 専務理事 渡邊 龍三 理事 渡邊 哲雄、和田 正嗣、三浦 賀一、熊川 彰長 (元 宇宙航空研究開発機構 主幹研究員) 常田 和彦、渡辺 昭 (元 宇宙航空研究開発機構 主幹研究員) 監事 佐々木 謙、工藤 正美
一般財団法人 日本宇宙フォーラム	1010005007996	宇宙の開発に係る科学技術及びその他の科学技術の振興に関する ・調査研究 ・国際会議及びシンポジウムの開催・協力及び助成 ・普及啓蒙並びに教育及び人材交流の促進等を行う。	関連公益法人	会長 西岡 喬 理事長 坂田 東一 常務理事 逢田 正一郎、吉村 善範 (元 宇宙航空研究開発機構 第一宇宙技術部門宇宙利用統括) 理事 青木 滋、小野 繁、城山 貴司、園谷 実 監事 田中 鶴昭
一般財団法人 リモート・センシング技術センター	8010405009768	リモート・センシングに関する ・技術及び機器の研究開発 ・情報の収集、処理及び解析、蓄積及び管理並びに提供 ・人材の養成、機器の供用 ・リモート・センシングその他の宇宙開発利用に関する普及啓蒙等を行う。	関連公益法人	理事長 池田 要 (元 宇宙開発事業団 理事) 常務理事 井上 準一、田中 哲夫 (元 宇宙航空研究開発機構 執行役)、杉山 茂 理事 藤川 純太、関 克己、藤原 洋、沢田 治雄 (元 宇宙航空研究開発機構 主幹研究員) 監事 斎藤 卓夫
公益財団法人 宇宙科学振興会	4021005009137	宇宙科学に関する ・研究の支援 ・優れた研究業績の顕彰 ・知識の啓蒙及び普及等を行う。	関連公益法人	理事長 松尾 弘毅 (元 宇宙科学研究所 所長) 常務理事 小野田 淳次郎 (元 宇宙航空研究開発機構 理事) 理事 安部 隆士 (元 宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 教授) 長瀬 文昭 (元 宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究本部 教授)、久保田 弘敏 清水 潔、高柳 雄一 監事 牧島 一夫、向井 利典 (元 宇宙航空研究開発機構 技術参与) 小川原 嘉明 (元 宇宙科学研究所 教授)、野村 隆
一般社団法人 日本航空宇宙学会	8010405010263	航空宇宙に関する学理および応用の研究に関する ・発表および連絡 ・知識の交換 ・情報の提供等を行う。	関連公益法人	会長 渡辺 紀徳 筆頭副会長 大林 茂 副会長 睦 庶務理事 越野 武洋、永田 晴紀、内山 直樹、五井 龍彦、遠藤 琢磨、中須賀 真一 土屋 武司、笠原 次郎、橋本 敦 (現 航空技術部門 主任研究開発員) 有園 仁 (現 航空技術部門 主任研究開発員) 広領理事 大山 聖 (現 宇宙科学研究所 准教授)、松尾 裕一 (現 航空技術部門 基盤技術統括) 編集理事 張替 正敏 (現 研究開発部門 部長)、青山 剛史 (現 航空技術部門 ユニット長) 監事

()内は在職当時の役職

イ 関連公益法人等と当法人の取引の関連図



(2) 関連公益法人等の財務状況

ア. 財務状況 (単位：円)

法人名	財務状況 (平成29年度)	
一般財団法人 航空宇宙技術振興財団	資産	164,415,413
	負債	71,461,728
	正味財産	92,953,685
一般財団法人 日本宇宙フォーラム	資産	1,448,514,082
	負債	901,066,495
	正味財産	547,447,587
一般財団法人 リモート・センシング技術センター	資産	5,155,798,164
	負債	2,520,696,982
	正味財産	2,635,101,182
公益財団法人 宇宙科学振興会	資産	459,633,874
	負債	89,430
	正味財産	459,544,444
一般社団法人 日本航空宇宙学会	資産	149,262,251
	負債	20,742,922
	正味財産	128,519,329

イ. 正味財産増減計算書

(平成30年3月31日現在)
(単位：円)

法人名	一般正味財産増減の部								指定正味財産増減の部								正味財産 期末残高 K = E + J	
	収益	収益の内訳		費用	費用の内訳			当期増減額	一般正味財産 期首残高	一般正味財産 期末残高	収益	収益の内訳		費用等	当期増減額	指定正味財産 期首残高		指定正味財産 期末残高
		受取補助金等	その他の収益		事業費	管理費	その他の費用					受取補助金等	その他の収益					
	A			B				C = A - B	D	E = C + D	F			G	H = F - G	I		J = H + I
一般財団法人 航空宇宙技術振興財団	218,129,335	0	218,129,335	217,372,201	180,132,313	36,842,411	397,477	757,134	92,196,551	92,953,685	0	0	0	0	0	0	0	92,953,685
一般財団法人 日本宇宙フォーラム	2,003,337,187	11,540,580	1,991,796,607	1,996,091,245	1,414,866,497	40,099,744	541,125,004	7,245,942	349,451,645	356,697,587	11,540,580	11,540,580	0	541,852,612	△ 530,312,032	721,062,032	190,750,000	547,447,587
一般財団法人 リモート・センシング技術センター	4,045,351,126	0	4,045,351,126	3,925,788,437	3,801,925,304	29,562,197	94,300,936	119,562,689	2,495,538,493	2,615,101,182	0	0	0	0	0	20,000,000	20,000,000	2,635,101,182
公益財団法人 宇宙科学振興会	8,955,449	0	8,955,449	13,275,505	9,384,875	3,198,382	692,248	△ 4,320,056	30,947,250	26,627,194	0	0	0	0	0	432,917,250	432,917,250	459,544,444
一般社団法人 日本航空宇宙学会	157,823,462	18,671,360	139,152,102	159,275,973	129,158,199	29,405,585	712,189	△ 1,452,511	125,382,591	123,930,080	288	0	288	235,445	△ 235,157	4,824,406	4,589,249	128,519,329

(注) 公益法人会計基準には「収支計算書」の作成義務がないため、当期収入合計額、当期支出合計額及び当期収支差額は記載しておりません。

(3) 関連公益法人等の基本財産等の状況

ア 関連公益法人等の基本財産に対する出えん、拠出、寄付等の明細

該当無し

イ 関連公益法人等の運営費、事業費等に充てるため当該事業年度において負担した会費、負担金等の明細

(平成30年3月31日現在)
(単位：円)

法人名	会費、負担金等の明細	
	科目	金額
一般社団法人 日本航空宇宙学会	賛助会費	3,000,000

(4) 関連公益法人等との取引の状況

ア 関連公益法人等に対する債権債務の明細

(平成30年3月31日現在)
(単位：円)

法人名	債権、債務の明細	
	科目	金額
一般財団法人 航空宇宙技術振興財団	未払金	100,183,229
	未収金	2,026,490
一般財団法人 日本宇宙フォーラム	未払金	509,330,520
	未収金	280,800
一般財団法人 リモート・センシング技術センター	未払金	2,007,929,732
	未収金	641,662
一般社団法人 日本航空宇宙学会	未払金	163,280

(注) 平成29事業年度においては、公益財団法人宇宙科学振興会に対する債権及び債務はありません。

イ 関連公益法人等に対する債務保証の明細

該当無し

ウ 関連公益法人等の事業収入の金額とこれらのうち当法人の発注等に係る金額及びその割合

(平成30年3月31日現在)
(単位：円)

法人名	事業収入	左記のうち当法人の発注高		当法人の発注高の内訳					
				競争入札等		企画競争		競争性のない随意契約	
		金額	割合 (%)	金額	割合 (%)	金額	割合 (%)	金額	割合 (%)
一般財団法人 航空宇宙技術振興財団	217,433,085	167,056,997	76.83%	154,110,456	92.25%	7,788,975	4.66%	5,157,566	3.09%
一般財団法人 日本宇宙フォーラム	1,451,628,738	959,988,368	66.13%	795,949,586	82.91%	6,554,160	0.68%	157,484,622	16.41%
一般財団法人 リモート・センシング技術センター	3,770,410,625	1,986,070,925	52.68%	519,029,572	26.13%	33,222,373	1.67%	1,433,818,980	72.20%
公益財団法人 宇宙科学振興会	0	0	0.00%	-	-	-	-	-	-
一般社団法人 日本航空宇宙学会	86,681,753	3,749,671	4.33%	0	0.00%	0	0.00%	407,480	10.87%

1 1. 科学研究費補助金の明細

(単位：円)

種目	当期受入	件数	摘要
科学研究費補助金	(408,465,574) 117,383,592	188	
新学術領域研究(研究領域提案型)	(79,964,461) 23,557,339	14	
基盤研究(S)	(51,402,130) 12,180,639	8	
基盤研究(A)	(100,435,852) 30,070,741	23	
基盤研究(B)	(59,692,197) 17,019,659	43	
基盤研究(C)	(36,762,000) 11,133,600	53	
挑戦的研究(開拓)	(4,140,000) 1,242,000	1	
挑戦的研究(萌芽)	(3,250,000) 975,000	4	
挑戦的萌芽研究	(4,000,000) 1,200,000	5	
若手研究(A)	(33,000,000) 9,900,000	3	
若手研究(B)	(30,380,130) 9,114,614	29	
研究活動スタート支援	(3,300,000) 990,000	3	
特別研究員奨励費	(2,138,804) 0	2	
合計	(408,465,574) 117,383,592	188	

(注) 受入額は間接経費相当額を記載し、直接経費相当額については外数()書きとしております。

1 2. 主な資産、負債、費用及び収益の明細

(1) 現金及び預金

(単位：円)

NO.	種 類	金 額
1	現金	46,382
2	普通預金	60,306,529,531
3	当座預金	23,056,971
	合 計	60,329,632,884

(2) 建設仮勘定

(単位：円)

NO.	件 名	金 額
1	人工衛星	28,850,147,665
2	その他	62,851,162,323
	合 計	91,701,309,988