

第 9 期 事 業 年 度

自 令 和 6 年 4 月 1 日

至 令 和 7 年 3 月 31 日

附 属 明 細 書

国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構

1 固定資産の取得、処分、減価償却費（「第87 特定の資産に係る費用相当額の会計処理」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		差引当期末残高	摘要
							当期償却額		当期減損額		
有形固定資産 (減価償却費)	建物	5,169,053,600	66,186,543	340,620	5,234,899,523	2,857,778,932	227,962,628	8,268,592	-	2,368,851,999	
	構築物	1,106,129,136	14,221,342	-	1,120,350,478	750,763,975	56,020,567	-	-	369,586,503	
	機械装置	42,849,510,292	2,145,827,841	29,698,574	44,965,639,559	40,430,370,441	4,379,088,998	-	-	4,535,269,118	
	医療用器械備品	1,788,181,239	34,128,497	49,104,706	1,773,205,030	1,603,991,206	51,795,583	23,229,075	-	145,984,749	
	車両運搬具	200,974,453	8,841,046	-	209,815,499	187,826,366	12,096,946	-	-	21,989,133	
	工具器具備品	38,197,438,443	3,108,380,548	952,944,450	40,352,874,541	33,061,829,721	3,130,073,633	-	-	7,291,044,820	
	その他の有形固定資産	415,771,430	25,124,000	127,600	440,767,830	362,610,347	40,706,943	-	-	78,157,483	
	計	89,727,058,593	5,402,709,817	1,032,215,950	94,097,552,460	79,255,170,988	7,897,745,298	31,497,667	-	14,810,883,805	
有形固定資産 (減価償却相当額)	建物	73,114,236,277	2,712,794,534	9,650,994	75,817,379,817	47,084,167,023	2,281,754,138	3,143,812	-	28,730,068,982	
	構築物	4,624,194,331	178,680,078	17,200	4,802,857,209	2,570,830,745	158,106,140	-	-	2,232,026,464	
	機械装置	77,068,669,108	2,984,112,994	291,622	80,052,490,480	58,355,842,610	13,452,516,087	-	-	21,696,647,870	
	医療用器械備品	1,244,850,242	-	-	1,244,850,242	1,244,850,236	-	-	-	6	
	車両運搬具	221,469	-	-	221,469	221,464	-	-	-	5	
	工具器具備品	2,226,970,954	343,391,340	6,012,340	2,564,349,954	2,146,833,289	76,940,633	-	-	417,516,665	
	その他の有形固定資産	23,620,047	-	-	23,620,047	23,620,040	-	-	-	7	
	計	158,302,762,428	6,218,978,946	15,972,156	164,505,769,218	111,426,365,407	15,969,316,998	3,143,812	-	53,076,259,999	
非償却資産	工具器具備品	273,000	-	-	273,000	-	-	-	-	273,000	
	土地	31,323,097,595	-	-	31,323,097,595	-	-	-	-	31,323,097,595	
	建設仮勘定	16,740,401,399	12,019,796,036	6,767,467,718	21,992,729,717	-	-	-	-	21,992,729,717	
	計	48,063,771,994	12,019,796,036	6,767,467,718	53,316,100,312	-	-	-	-	53,316,100,312	
有形固定資産 合計	建物	78,283,289,877	2,778,981,077	9,991,614	81,052,279,340	49,941,945,955	2,509,716,766	11,412,404	-	31,098,920,981	
	構築物	5,730,323,467	192,901,420	17,200	5,923,207,687	3,321,594,720	214,126,707	-	-	2,601,612,967	
	機械装置	119,918,179,400	5,129,940,835	29,990,196	125,018,130,039	98,786,213,051	17,831,605,085	-	-	26,231,916,988	
	医療用器械備品	3,033,031,481	34,128,497	49,104,706	3,018,055,272	2,848,841,442	51,795,583	23,229,075	-	145,984,755	
	車両運搬具	201,195,922	8,841,046	-	210,036,968	188,047,830	12,096,946	-	-	21,989,138	
	工具器具備品	40,424,682,397	3,451,771,888	958,956,790	42,917,497,495	35,208,663,010	3,207,014,266	-	-	7,708,834,485	
	その他の有形固定資産	439,391,477	25,124,000	127,600	464,387,877	386,230,387	40,706,943	-	-	78,157,490	
	土地	31,323,097,595	-	-	31,323,097,595	-	-	-	-	31,323,097,595	
	建設仮勘定	16,740,401,399	12,019,796,036	6,767,467,718	21,992,729,717	-	-	-	-	21,992,729,717	
	計	296,093,593,015	23,641,484,799	7,815,655,824	311,919,421,990	190,681,536,395	23,867,062,296	34,641,479	-	121,203,244,116	

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	差引当期末残高	摘要
							当期償却額			
無形固定資産 (減価償却費)	特許権	156,257,767	42,207,390	-	198,465,157	86,006,094	20,387,966	-	-	112,459,063
	ソフトウェア	2,183,234,913	201,054,470	17,463,682	2,366,825,701	1,966,184,771	246,856,269	-	-	400,640,930
	その他無形固定資産	8,874,580	863,914	-	9,738,494	3,885,383	1,183,546	-	-	5,853,111
	計	2,348,367,260	244,125,774	17,463,682	2,575,029,352	2,056,076,248	268,427,781	-	-	518,953,104
無形固定資産 (減価償却相当額)	特許権	2,338,937	-	-	2,338,937	2,338,937	-	-	-	-
	ソフトウェア	97,329,482	-	-	97,329,482	42,964,773	29,240,931	-	-	54,364,709
	その他無形固定資産	570,446	-	-	570,446	570,446	-	-	-	-
	計	100,238,865	-	-	100,238,865	45,874,156	29,240,931	-	-	54,364,709
無形固定資産 (非償却資産)	工業所有権仮勘定	292,421,131	83,344,182	44,437,320	331,327,993	-	-	-	-	331,327,993
	その他無形固定資産	15,936,840	-	-	15,936,840	-	-	15,389,340	-	547,500
	計	308,357,971	83,344,182	44,437,320	347,264,833	-	-	15,389,340	-	331,875,493
無形固定資産 合計	特許権	158,596,704	42,207,390	-	200,804,094	88,345,031	20,387,966	-	-	112,459,063
	ソフトウェア	2,280,564,395	201,054,470	17,463,682	2,464,155,183	2,009,149,544	276,097,200	-	-	455,005,639
	工業所有権仮勘定	292,421,131	83,344,182	44,437,320	331,327,993	-	-	-	-	331,327,993
	その他無形固定資産	25,381,866	863,914	-	26,245,780	4,455,829	1,183,546	15,389,340	-	6,400,611
	計	2,756,964,096	327,469,956	61,901,002	3,022,533,050	2,101,950,404	297,668,712	15,389,340	-	905,193,306
投資その他の資産	長期前払費用	1,012,091	97,687,617	823,207	97,876,501	-	-	-	-	97,876,501
	退職給付引当金見返	10,786,939,328	1,643,068,208	4,438,393,761	7,991,613,775	-	-	-	-	7,991,613,775
	前払年金費用	-	580,431,507	-	580,431,507	-	-	-	-	580,431,507
	環境対策引当金見返	358,661,985	3,089,350	121,688,875	240,062,460	-	-	-	-	240,062,460
	敷金・保証金	15,904,260	628,000	1,572,000	14,960,260	-	-	-	-	14,960,260
	破産更生債権等	220	-	-	220	-	-	-	-	220
	貸倒引当金	△220	-	-	△220	-	-	-	-	△220
	関係会社株式	-	20,000,000	20,000,000	-	-	-	-	-	-
	その他の資産	111,150	-	-	111,150	-	-	-	-	111,150
	計	11,162,628,814	2,344,904,682	4,582,477,843	8,925,055,653	-	-	-	-	8,925,055,653

(注) なお、特定の承継資産にかかる期末残高はありません。

(注) 固定資産の当期増減額の主なものは次のとおりであります。

建設仮勘定	(主な増加資産)	那珂地区	サテライト・トカマク本体	1,729,923,729
機械装置	(主な増加資産)	那珂地区	ITERプラズマケット遠隔保守システムの軌道接続実規模模擬体	807,259,029
建物	(主な増加資産)	那珂地区	先進加熱開発棟	1,652,186,674
工具器具備品	(主な増加資産)	関西地区	ハイスルーブット成膜装置	105,091,930

2 棚卸資産の明細

(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		
貯蔵品	31,482,634	23,208,567	-	15,228,136	-	39,463,065	
未成受託研究支出金	33,308,112,720	2,108,311,238	-	2,805,857,543	-	32,610,566,415	
合計	33,339,595,354	2,131,519,805	-	2,821,085,679	-	32,650,029,480	

3 有価証券の明細

投資その他の資産として計上された有価証券

(単位：円)

関係会社株式	銘柄	取得価額	出資先持分額	貸借対照表計上額	当期損益に含まれた評価差額	関係会社株式評価差額金	摘要
	LiSTie株式会社	20,000,000	-	-	△20,000,000	-	

4 引当金の明細

(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
			目的使用	その他		
賞与引当金	1,077,255,976	1,126,044,129	1,077,255,976	-	1,126,044,129	
環境対策引当金	384,033,705	13,438,282	43,124,840	90,975,665	263,371,482	(注1)
合計	1,461,289,681	1,139,482,411	1,120,380,816	90,975,665	1,389,415,611	

(注1) 当期減少額のその他欄へ計上しております金額は、PCB処分費用について、実際の処分費用が安価であったためその差額を計上しております。

5 貸付金等に対する貸倒引当金の明細

(単位：円)

区分	貸付金等の残高			貸倒引当金の残高			摘要
	期首残高	当期増減額	期末残高	期首残高	当期増減額	期末残高	
売掛金							
一般債権	288,403,422	△244,255,523	44,147,899	616,613	△109,271	507,342	(注1)、(注2)
貸倒懸念債権	86,340	-	86,340	43,170	-	43,170	(注3)
その他の流動資産							
一般債権	9,968,840	-	9,968,840	13,843	△5,419	8,424	(注1)、(注2)
敷金・保証金							
一般債権	15,904,260	△944,000	14,960,260	-	-	-	
破産更生債権等							
破産更生債権等	220	-	220	220	-	220	(注4)
合計	314,363,082	△245,199,523	69,163,559	673,846	△114,690	559,156	

(注1) 貸付金等の残高については、国又は地方公共団体に対する債権額を控除した額としております。

(注2) 貸倒引当金の残高については、過去の貸倒実績等により設定した貸倒実績率を用いて算定しております。

(注3) 債権額から担保等による回収見込額を減額し、その残額について債務者の財政状態及び経営成績を考慮して算定（50％）しております。

(注4) 債権額から担保等による回収見込額を減額し算定しております。

6 退職給付引当金の明細

(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
退職給付債務合計額	14,983,401,193	955,158,694	4,208,536,611	11,730,023,276	
退職一時金に係る債務	9,368,721,474	645,457,220	2,022,564,919	7,991,613,775	
確定給付企業年金等に係る債務	5,614,679,719	309,701,474	2,185,971,692	3,738,409,501	
未認識過去勤務費用及び未認識数理計算上の差異	-	△3,017,605,640	△3,017,605,640	-	
年金資産	△4,196,461,865	△437,371,804	△314,992,661	△4,318,841,008	
退職給付引当金及び前払年金費用（純額）	10,786,939,328	△2,499,818,750	875,938,310	7,411,182,268	

7 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	53,507,522	263,138	-	53,770,660	第91特定：有
ダイオキシン類対策特別措置法	2,930,235	-	-	2,930,235	第91特定：有
放射性同位元素等の規制に関する法律	1,599,137,600	7,780,779	-	1,606,918,379	第91特定：有
核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律	1,470,413,348	904,498	-	1,471,317,846	第91特定：有
計	3,125,988,705	8,948,415	-	3,134,937,120	

8 資本剰余金の明細

(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
施設費	102,777,237,250	6,218,978,946	-	108,996,216,196	資産の取得
運営費交付金	44,130,800	628,000	-	44,758,800	資産の取得
無償取得資産	14,453,768	-	-	14,453,768	
目的積立金	8,563,800	-	-	8,563,800	
減資差益	27,595,182	-	-	27,595,182	
計	102,871,980,800	6,219,606,946	-	109,091,587,746	

9 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	当期交付額	当期振替額				引当金見返との相殺額	期末残高
		運営費交付金収益	資産見返運営費交付金	資本剰余金	小計		
5,283,888,950	26,013,472,000	22,861,814,251	1,741,676,264	628,000	24,604,118,515	2,278,955,595	4,414,286,840

(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		
業務達成基準による振替額		費用	主な使途	
			人件費	業務費
量子技術の基盤となる研究開発	3,708,724,524	3,708,724,524	2,231,736,533	1,430,794,067
健康長寿社会の実現や生命科学の革新に向けた研究開発	5,028,047,198	5,028,047,198	3,334,122,445	1,616,853,008
フュージョンエネルギーの実現に向けた研究開発	5,374,484,466	5,374,484,466	2,447,328,117	2,871,262,664
異分野連携・融合等による萌芽・創成的研究開発	79,854,638	79,854,638	25,801,307	54,050,715
放射線被ばくから国民を守るための研究開発と社会システム構築	1,425,185,541	1,425,185,541	1,019,353,371	402,423,080
研究開発成果の最大化のための取組等	5,446,455,878	5,326,959,885	481,834,284	4,836,187,683
期間進行基準による振替額	1,799,062,006	1,817,129,113	1,216,659,768	553,167,845
費用進行基準による振替額	-	-	費用進行基準を採用した業務はいたしていません。	
合計	22,861,814,251	22,760,385,365		

② 資産見返運営費交付金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
量子技術の基盤となる研究開発	314,059,801	工具器具備品 293,191,787 建設仮勘定 11,367,164 その他 9,500,850	628,000	敷金・保証金 628,000
健康長寿社会の実現や生命科学の革新に向けた研究開発	532,452,135	建設仮勘定 299,808,603 工具器具備品 218,862,499 その他 13,781,033	-	
フュージョンエネルギーの実現に向けた研究開発	332,391,920	一般機械及び装置 131,187,031 工具器具備品 119,575,535 その他 81,629,354	-	
異分野連携・融合等による萌芽・創成的研究開発	49,525,219	工具器具備品 46,815,909 その他 2,709,310	-	
放射線被ばくから国民を守るための研究開発と社会システム構築	24,401,818	工具器具備品 19,012,478 建設仮勘定 3,081,540 その他 2,307,800	-	
研究開発成果の最大化のための取組等	449,042,554	工具器具備品 360,564,497 工業所有権仮勘定 80,532,603 その他 7,945,454	-	
法人共通	39,802,817	工具器具備品 26,321,887 その他 13,480,930	-	
合計	1,741,676,264		628,000	

(3) 引当金見返との相殺額の明細

(単位：円)

セグメント	引当金見返との相殺	
	相殺額	主な相殺額の内訳
量子技術の基盤となる研究開発	459,226,215	賞与引当金見返 268,975,725 退職給付引当金見返 189,487,200 環境対策引当金見返 763,290
健康長寿社会の実現や生命科学の革新に向けた研究開発	454,653,354	賞与引当金見返 256,683,806 退職給付引当金見返 191,962,026 環境対策引当金見返 6,007,522
フュージョンエネルギーの実現に向けた研究開発	758,380,390	賞与引当金見返 284,469,846 退職給付引当金見返 439,715,724 環境対策引当金見返 34,194,820
異分野連携・融合等による萌芽・創成的研究開発	3,843,406	賞与引当金見返 2,034,494 退職給付引当金見返 1,808,912
放射線被ばくから国民を守るための研究開発と社会システム構築	244,356,818	賞与引当金見返 97,208,086 退職給付引当金見返 146,576,274 環境対策引当金見返 572,458
研究開発成果の最大化のための取組等	140,988,560	賞与引当金見返 56,637,488 退職給付引当金見返 84,351,072
法人共通	217,506,852	賞与引当金見返 111,246,531 退職給付引当金見返 106,260,321
合 計	2,278,955,595	

(注) 退職給付引当金見返には、前払年金費用見返への振替額が含まれております。

(4) 運営費交付金債務残高の明細

運営費交付金債務残高		使用見込み
業務達成基準を採用した業務に係る分	4,414,286,840	翌事業年度に繰り越した運営費交付金債務残高と主な使用見込みは以下のとおりです。 運営費交付金債務残高及び使用見込み： ○量子技術の基盤となる研究開発で、1,106,921,861円収益化予定。 ○健康長寿社会の実現や生命科学の革新に向けた研究開発で、1,369,642,443円収益化予定。 ○フュージョンエネルギーの実現に向けた研究開発で、871,737,753円収益化予定。 ○異分野連携・融合等による萌芽・創成的研究開発で、18,622,222円収益化予定。 ○放射線被ばくから国民を守るための研究開発と社会システム構築で、256,906,610円収益化予定。 ○官民地域パートナーシップによる3GeV高輝度放射光施設NanoTerasuの整備等で、26,390,570円収益化予定。 ○戦略的イノベーション創造プログラム(SIIP)光・量子を活用したSociety5.0実現化技術で、751,876,784円収益化予定。 いずれも翌事業年度に使用する見込みです。 令和6年度において、法人共通で運営費交付金配分額を12,188,597円超過して支出しました。当該超過支出額については、資金的裏付けがないため、会計基準第81第4項により、中長期目標期間の最後の事業年度において収益化する予定です。
期間進行基準を採用した業務に係る分	—	期間進行基準を採用した業務に運営費交付金債務残高はございません。
費用進行基準を採用した業務に係る分	—	費用進行基準を採用した業務はいたしておりません。
計	4,414,286,840	

10 運営費交付金以外の国等からの財源措置の明細

10-1 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	その他	
施設整備費補助金	10,168,143,487	8,937,852,864	1,077,096,184	153,194,439	
次世代放射光施設整備費補助金	192,664,133	192,664,133	—	—	
特定先端施設費補助金	39,976,449	39,976,449	—	—	
合計	10,400,784,069	9,170,493,446	1,077,096,184	153,194,439	

(注) その他の金額は施設費収益であります。

(単位：円)

区分	当期交付額	左の会計処理内訳					引当金見返との相殺額	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	預り補助金等	収益計上		
国際熱核融合実験炉研究開発費補助金	12,403,838,876	93,134,000	1,196,667,522	-	4,078,676,080	7,035,361,274	-	
先進的核融合研究開発費補助金	4,387,580,509	220,446,814	273,909,289	-	-	3,893,224,406	1,586,750	
原子力災害対策事業費補助金	245,199,013	-	14,421,027	-	-	230,777,986	-	
放射線防護対策費補助金	10,432,319	-	-	-	-	10,432,319	-	
原子力人材育成等推進事業費補助金 (原子力規制庁)	1,600,000	-	797,315	-	-	802,685	-	
医療研究開発推進事業費補助金	11,806,637	-	888,090	-	-	10,918,547	-	
千葉県新型コロナウイルス感染症対策事業補助金	64,668,000	-	-	-	-	64,668,000	-	
保険医療機関等向け医療提供体制設備整備交付金	1,352,363	-	180,000	-	-	1,172,363	-	
特定先端大型研究施設運営費等補助金	3,330,858,399	153,907,950	995,477,825	-	-	2,181,472,624	-	
合計	20,457,336,116	467,488,764	2,482,341,068	-	4,078,676,080	13,428,830,204	1,586,750	

11 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
役 員	(4,693) 84,383	(1) 5	- 4,461	- 1
職 員	(762,785) 10,641,478	(363) 1,310	- 871,477	- 47
合 計	(767,478) 10,725,860	(364) 1,315	- 875,938	- 48

- (注)
- ① 役員等に対する報酬等の支給の基準は、役員報酬規程及び役員退職手当支給規程によっております。
 - ② 職員に対する給与及び退職手当の支給の基準は、職員給与規程及び退職金支給規程によっております。
 - ③ 職員の給与の支給人員数は、年間平均支給人数(賞与を除いて算出)によっております。
 - ④ 損益計算書は、研究部門と一般管理部門とに分けて表示しております。
 - ⑤ 損益計算書の給与、賞与及び手当には、職員以外の給与、賞与及び手当の他、賞与支給に伴う引当金の取崩しが含まれているため、報酬又は給与支給額と一致しません。
 - ⑥ ()は、非常勤の役員に対するものであり外数で記載しております。
 - ⑦ 決算報告書の人件費は、運営費交付金による支給額が計上されているため本明細の支給額と差異が生じております。

12 科学研究費補助金の明細

(単位：円)

種 目	当期受入れ	件数	摘要
科学研究費補助金	(693,439,531) 207,889,041	422	
特別推進研究	(2,000,000) 600,000	1	
新学術領域研究(研究領域提案型)	- -	-	
基盤研究(S)	(79,550,000) 23,865,000	7	
基盤研究(A)	(61,808,000) 18,542,400	26	
基盤研究(B)	(215,461,941) 64,467,583	131	
学術変革領域研究 (学術研究支援基盤形成)	(10,066,000) 3,019,800	2	
学術変革領域研究(A)	(54,000,000) 17,400,000	15	
学術変革領域研究(B)	(34,476,441) 10,342,933	10	
特別研究員奨励費	(8,391,993) 1,765,585	9	
基盤研究(C)	(101,610,626) 30,063,381	137	
挑戦的研究(開拓)	(28,300,000) 8,490,000	9	
挑戦的研究(萌芽)	(17,243,730) 5,173,119	18	
国際共同研究加速基金	(26,830,800) 8,049,240	10	
若手研究	(47,200,000) 14,160,000	41	
研究活動スタート支援	(6,500,000) 1,950,000	6	
厚生労働科学研究費補助金	(5,045,000) 1,003,000	4	
労災疾病臨床研究費補助金	(17,820,000) 2,040,000	3	
合計	(716,304,531) 210,932,041	429	

(注)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として()内に記載しております。

13 セグメント情報

(単位：円)

	量子技術の基盤となる研究開発	健康長寿社会の実現や生命科学の革新に向けた研究開発	フュージョンエネルギーの実現に向けた研究開発	異分野連携・融合等による萌芽・創成的研究開発	放射線被ばくから国民を守るための研究開発と社会システム構築	研究開発成果の最大化のための取組等	計	法人共通	合計
I 行政コスト									
損益計算書上の費用合計	5,683,199,774	11,278,735,554	28,677,719,692	223,029,794	2,332,670,853	8,037,502,494	56,232,858,161	1,874,964,151	58,107,822,312
その他行政コスト									
減価償却相当額	753,483,233	1,748,555,973	8,325,819,767	-	217,828,126	4,952,535,395	15,998,222,494	335,435	15,998,557,929
利息費用相当額	263,138	7,666,775	-	-	1,018,502	-	8,948,415	-	8,948,415
除売却差額相当額	798,469	7	30	-	2	-	798,508	-	798,508
その他行政コスト合計	754,544,840	1,756,222,755	8,325,819,797	-	218,846,630	4,952,535,395	16,007,969,417	335,435	16,008,304,852
行政コスト	6,437,744,614	13,034,958,309	37,003,539,489	223,029,794	2,551,517,483	12,990,037,889	72,240,827,578	1,875,299,586	74,116,127,164
II 独立行政法人の業務運営に関して国民の負担に帰せられるコスト	4,801,295,951	8,743,525,503	30,747,758,552	78,534,842	2,263,384,889	12,831,895,787	59,466,395,524	2,061,704,390	61,528,099,914
III 事業費用、事業収益及び事業損益									
1. 研究業務費	5,679,393,867	11,258,342,881	28,669,901,977	222,956,057	2,332,677,956	8,017,349,287	56,180,622,025	-	56,180,622,025
給与、賞与及び手当等	1,404,613,987	3,047,905,724	1,896,977,969	34,493,204	991,414,373	662,096,553	8,037,501,810	-	8,037,501,810
外部委託費	937,142,918	2,222,909,663	7,573,743,599	3,883,742	355,967,335	4,900,063,082	15,993,710,339	-	15,993,710,339
研究材料費	325,634,900	671,240,960	688,410,595	63,638,889	77,834,322	98,549,710	1,925,309,376	-	1,925,309,376
賃借料	50,092,099	85,559,267	491,501,008	637,575	10,158,828	885,812,529	1,523,761,306	-	1,523,761,306
減価償却費	910,082,198	1,671,615,510	4,780,775,528	96,723,043	367,820,546	200,716,228	8,027,733,053	-	8,027,733,053
保守修繕費	529,853,672	1,230,161,992	1,814,511,435	3,650,900	123,393,781	215,852,884	3,917,424,664	-	3,917,424,664
水道光熱費	487,126,099	1,406,752,927	1,308,665,809	901,004	126,823,110	670,244,744	4,000,513,693	-	4,000,513,693
旅費交通費	71,199,020	59,659,684	246,806,979	8,500,877	40,671,409	78,967,167	505,805,136	-	505,805,136
消耗品費	258,057,232	207,288,116	8,670,343,264	1,014,556	17,854,709	17,854,709	9,175,162,911	-	9,175,162,911
その他の研究業務費	705,591,742	655,249,038	1,198,165,791	9,512,267	217,989,218	287,191,681	3,073,699,737	-	3,073,699,737
2. 一般管理費	-	-	-	-	-	-	-	1,869,754,975	1,869,754,975
3. 雑損	62,286	4,737,157	6,603,513	1,426	△7,179	49,473	11,446,676	5,009,163	16,455,839
計	5,679,456,153	11,263,080,038	28,676,505,490	222,957,483	2,332,670,777	8,017,398,760	56,192,068,701	1,874,764,138	58,066,832,839
事業収益									
運営費交付金収益	3,708,724,524	5,028,047,198	5,374,484,466	79,854,638	1,425,185,541	5,446,455,878	21,062,752,245	1,799,062,006	22,861,814,251
臨床医学事業収益	-	2,529,149,995	-	-	-	-	2,529,149,995	-	2,529,149,995
受託収入	1,533,127,842	1,838,216,364	2,980,245,414	145,149,227	214,742,301	15,000,152	6,726,481,300	-	6,726,481,300
共同施設利用収入	147,111,748	58,110,195	466	-	-	305,412,070	510,634,479	-	510,634,479
共同研究事業収入	75,236,006	107,081,427	1,755,000	-	1,282,949	220,250	185,575,632	-	185,575,632
知的所有権収入	-	-	-	-	-	107,637,336	107,637,336	-	107,637,336
補助金等収益	-	76,700,415	15,126,088,713	-	234,646,485	2,181,534,571	17,618,970,184	-	17,618,970,184
施設費収益	121,708,626	212,647,503	5,589,919	-	212,837	-	340,158,885	-	340,158,885
B A分担金収益	-	-	611,203,943	-	-	-	611,203,943	-	611,203,943
寄附金収益	487,624	10,561,347	2,083,939	-	5,138,192	389,520	18,660,622	300,955	18,961,577
資産見返負債戻入	701,156,030	1,037,918,045	4,719,331,530	61,303,351	337,323,558	184,405,648	7,041,438,162	84,894,980	7,126,333,142
その他の事業収益	△350,421,136	101,937,532	△509,557,661	365,371	36,808,448	△41,577,566	△762,445,012	△69,110,069	△831,555,081
雑益	31,399,598	19,379,420	274,967,429	1,731	1,015,219	965,419	327,728,816	47,408,140	375,136,956
計	5,968,530,862	11,019,749,441	28,586,193,158	286,674,318	2,256,355,530	8,200,443,278	56,317,946,587	1,862,556,012	58,180,502,599
事業損益	289,074,709	△243,330,597	△90,312,332	63,716,835	△76,315,247	183,044,518	125,877,886	△12,208,126	113,669,760

	量子技術の基盤となる研究開発	健康長寿社会の実現や生命科学の革新に向けた研究開発	フュージョンエネルギーの実現に向けた研究開発	異分野連携・融合等による萌芽・創成的研究開発	放射線被ばくから国民を守るための研究開発と社会システム構築	研究開発成果の最大化のための取組等	計	法人共通	合計
Ⅳ 臨時損益等									
臨時損失	3,460,221	15,655,516	1,062,202	72,311	76	20,031,734	40,282,060	13	40,282,073
計	3,460,221	15,655,516	1,062,202	72,311	76	20,031,734	40,282,060	13	40,282,073
臨時利益	3,402,426	6,576,979	1,062,200	72,309	75	31,734	11,145,723	11	11,145,734
計	3,402,426	6,576,979	1,062,200	72,309	75	31,734	11,145,723	11	11,145,734
税引前当期純損益	289,016,914	△252,409,134	△90,312,334	63,716,833	△76,315,248	163,044,518	96,741,549	△12,208,128	84,533,421
法人税等	283,400	-	152,000	-	-	72,000	507,400	200,000	707,400
当期純損益	288,733,514	△252,409,134	△90,464,334	63,716,833	△76,315,248	162,972,518	96,234,149	△12,408,128	83,826,021
目的積立金取崩額	39,558,940	262,736,217	18,464,712	21,719,663	15,252,564	5,847,156	363,579,252	511,281	364,090,533
当期総損益	328,292,454	10,327,083	△71,999,622	85,436,496	△61,062,684	168,819,674	459,813,401	△11,896,847	447,916,554
V 総資産									
1. 現金及び預金	-	-	-	-	-	-	-	29,695,848,810	29,695,848,810
2. 建物	8,717,364,568	8,809,891,881	11,088,441,772	7,913,645	2,464,889,125	2,100,007	31,090,600,998	8,319,983	31,098,920,981
3. 構築物	501,977,405	709,211,767	1,306,535,642	-	80,149,824	3,148,801	2,601,023,439	589,528	2,601,612,967
4. 機械装置	2,628,532,398	4,309,355,175	3,795,415,828	7	1,460,948	15,495,790,127	26,230,554,483	1,362,505	26,231,916,988
5. 医療用器械備品	-	143,981,821	-	-	2,002,934	-	145,984,755	-	145,984,755
6. 工具器具備品	1,983,864,786	2,484,162,340	1,768,264,923	170,314,066	231,597,693	881,016,495	7,519,220,303	189,614,182	7,708,834,485
7. 土地	6,904,275,080	8,300,682,398	15,327,166,000	-	790,974,117	-	31,323,097,595	-	31,323,097,595
8. 建設仮勘定	1,719,168,202	2,730,678,224	17,535,218,516	-	7,664,395	-	21,992,729,337	380	21,992,729,717
9. その他	2,807,626,750	3,399,509,624	44,398,434,265	35,632,828	1,019,632,690	1,983,734,993	53,644,571,150	1,239,402,492	54,883,973,642
計	25,262,809,189	30,887,473,230	95,219,476,946	213,860,546	4,598,371,726	18,365,790,423	174,547,782,060	31,135,137,880	205,682,919,940

(注) 1. セグメントの区分方法及び業務内容は次のとおりであります。

- ① セグメントの区分方法は、中長期目標等における一定の事業等のまとまりごとの区分に基づくセグメント情報を開示しております。
なお、当事業年度においてセグメント区分の変更を行っております。これは、当事業年度より第2期中長期目標に合わせて見直しを行ったものであります。
- ② セグメント業務の内容

【量子技術の基盤となる研究開発】	高機能材料・デバイスの創製に関する研究開発、最先端レーザー技術とその応用に関する研究開発及び量子技術の基盤となる研究開発等を担う人材の育成・確保の実施
【健康長寿社会の実現や生命科学の革新に向けた研究開発】	量子生命科学に関する研究開発及びがん・認知症等の革新的な診断・治療技術に関する研究開発の実施
【フュージョンエネルギーの実現に向けた研究開発】	ITER 計画の推進、BA 活動等による先進プラズマ研究開発、BA 活動等による核融合理工学研究開発、核融合研究開発等を担う人材の育成・確保及び原型炉建設に向けた社会連携活動の実施
【異分野連携・融合による萌芽・創成的研究開発】	異分野連携・融合による萌芽・創成的研究開発の実施
【放射線被ばくから国民を守るための研究開発と社会システム構築】	放射線影響に係る研究と福島復興支援、被ばく医療に係る研究及び基幹高度被ばく医療支援センター、指定公共機関及び技術支援機関としての原子力災害対策の向上等と人材育成の実施
【研究開発成果の最大化のための取組等】	研究開発成果の最大化のための関係機関との連携推進及び研究開発の成果の最大化に向けた基盤的取組の実施

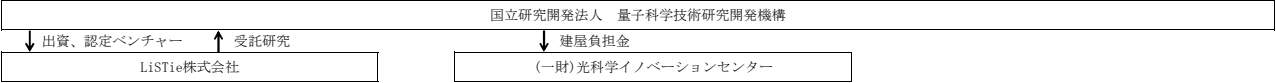
2. 事業費用には、前中長期目標期間繰越積立金の取崩しを財源とする費用364,090,533円が含まれております。
3. 事業費用のうち、配賦不能額は「法人共通」に含めております。なお、その主なものは一般管理業務に係る費用であります。
4. 総資産のうち、配賦不能資産は「法人共通」に含めております。なお、その主なものは現金及び預金及び一般管理業務に係る資産であります。

14 特定関連会社、関連会社及び関連公益法人等（「第106 関連公益法人等の範囲」において定める関連公益法人等をいう。以下同じ。）の情報

(1) 特定関連会社、関連会社及び関連公益法人等の概要

法人の名称	業務の概要	量子科学技術研究開発機構との関係	役員の氏名 (令和7年3月31日現在)
LiSTie株式会社	超高純度リチウム回収技術「LiSMIC」の社会実装を目指し、枯渇が懸念されるリチウム資源の効率的な改修と安定供給を目的とし、次の事業を行う。 (1) リチウム回収技術「LiSMIC」の研究・開発及び技術保守 (2) コンテナ型社会実装装置「LiSMICユニット」の設計・開発・社会実証	関連会社	代表取締役 星野 毅 取締役 山地 正洋 社外取締役 木場 祥介 アドバイザー Daniel Jimenez
(一財)光科学イノベーションセンター	会員に対する放射光施設等の供用等を通じて、先端科学技術の学術研究及び産業界における技術開発を支援促進し、我が国における科学技術及び産業競争力の強化に寄与することを目的とし、次の事業を行う。 (1) 放射光施設等の管理運営及び我が国内外の研究者等への供用 (2) 放射光を利用した実験・試験のための研究施設の提供 (3) 放射光の照射による試験・研究 (4) 放射光の照射による試験・実験に関するデータの収集又はデータの分析 (5) 放射光施設等の利用に関する技術支援 (6) 放射光に関する知識の教授、セミナー・見学会等の開催 (7) 量子ビーム科学に関する研究開発及び調査研究 (8) その他、当法人の目的を達成するために必要な事業	関連公益法人	理事長 高田 昌樹 副理事長 小林 正明 副理事長 新堀 雄一 専務理事 及川 芳樹 理事 佐藤 文一 理事 佐田 豊 理事 山岸 秀之 理事 宮本 保彦 理事 湯上 浩雄 理事 鎌田 充志 監事 岡井 覚一郎 監事 鈴木 恭子

取引の関連図



(2) 特定関連会社、関連会社及び関連公益法人等の財務状況

関連会社							
(単位：円)							
法人名	資産	負債	資本金	剰余金	営業収入	経常損益	当期損益
LiSTie株式会社	323,174,760	377,383,146	88,000,000	△142,208,386	-	△211,502,258	△211,941,314

(注) LiSTie株式会社の金額は、令和6年4月1日～令和7年3月31日までの期間の金額であります。

関連公益法人						
(単位：円)						
法人名	資産	負債	正味財産	当期収入合計額	当期支出合計額	当期収支差額
(一財)光科学イノベーションセンター	18,640,585,822	6,881,092,432	11,759,493,390	2,410,564,444	1,236,751,593	1,173,812,851

(注) 光科学イノベーションセンターの金額は、令和5年4月1日～令和6年3月31日までの期間の金額であります。

(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								
	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	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	K=E+J								
(一財)光科学イノベーションセンター	2,410,564,444	380,026,292	2,030,538,152	1,236,751,593	1,221,883,146	14,868,447	-	1,173,812,851	10,582,680,539	11,756,493,390	-	-	-	-	-	3,000,000	3,000,000	11,759,493,390

(注) 光科学イノベーションセンターの金額は、令和5年4月1日～令和6年3月31日までの期間の金額であります。

(3) 特定関連会社、関連会社及び関連公益法人等の基本財産等及び取引の状況

関連会社											
法人名	量子科学技術研究開発機構の株式保有状況		債権債務の明細		量子科学技術研究 開発機構の債務保 証の明細	総売上高	左記のうち量子科 学技術研究開発機 構の発注高	割合	量子科学技術研究開発機構発注高の内訳		
	保有株式数 (取得価額)	貸借対照表計上額 (前事業年度末からの増 加額)	科目	金額					契約形態	金額	割合
LiSTie株式会社	4000株 (20,000,000円)	(-)	未払金	-	該当なし	-	-	-	競争契約	-	-
			未収金	74,363,717円					随意契約	-	-

(注) LiSTie株式会社の金額は、令和6年4月1日～令和7年3月31日までの期間の金額であります。

関連公益法人											(単位：円)		
法人名	基本財産に 対する出えん	提出、寄附金	会費、負担金 等	債権債務の明細		量子科学技術研究 開発機構の債務保 証の明細	事業収入	左記のうち量子科 学技術研究開発機 構の発注高	割合	量子科学技術研究開発機構発注高の内訳			
				科目	金額					契約形態	金額	割合	
(一財)光科学イノベーションセンター	-	-	-	未払金	779,244	該当なし	1,654,733,676	597,959,843	36.14%	競争契約	-	-	
				未収金	-					随意契約	-	-	

(注) 光科学イノベーションセンターの金額は、令和6年4月1日～令和7年3月31日までの期間の金額であります。

(注) 量子科学技術研究開発機構発注高の内訳には、予算決算及び会計令第99条の基準を超えないものは含めておりません（独立行政法人会計基準第105（4）ウ）。

15 主な資産負債の内容

① 流動資産

a. 現金及び預金

(単位：円)

内訳	金額
現金	717,245
普通預金	29,695,131,565
計	29,695,848,810

b. 売掛金

(単位：円)

内訳	金額
医薬未収金	407,797,888
研究業務未収金	26,285,626
政府受託研究未収金	106,488,391
その他受託研究未収金	145,265,833
共同施設利用未収金	76,034,261
共同研究事業未収金	84,423,478
その他	13,511,553
計	859,807,030

c. 未成受託研究支出金

(単位：円)

内訳	金額
国際熱核融合実験炉開発関連支出金	32,143,903,053
その他	466,663,362
計	32,610,566,415

d. 前渡金

(単位：円)

内訳	金額
国際熱核融合実験炉開発関連前渡金	9,348,839,611
その他	757,087,480
計	10,105,927,091

② 流動負債

a. 買掛金

(単位：円)

内訳	金額
研究業務未払金	9,266,320,720
医薬未払金	14,801,758
計	9,281,122,478

b. 未払金

(単位：円)

内訳	金額
固定資産未払金	9,193,458,128
退職金未払金	768,199,540
法定福利未払金	114,284,987
給与未払金	145,839,325
その他	143,763,321
計	10,365,545,301

c. 前受金

(単位：円)

内訳	金額
国際熱核融合実験炉開発関連前受金	33,874,968,234
その他	993,070,821
計	34,868,039,055