

# 第 7 期 事 業 年 度

自 令 和 4 年 4 月 1 日

至 令 和 5 年 3 月 31 日

## 決 算 報 告 書

国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構

決 算 報 告 書

自 令和 4 年 4 月 1 日  
至 令和 5 年 3 月 3 1 日

区 分	量子科学技術に関する萌芽・創成的研究開発				量子生命科学に関する研究開発			
	予算額	決算額	差 額	備考	予算額	決算額	差 額	備考
収入								
運営費交付金	229,269,000	186,127,885	△43,141,115	(注1)	1,057,928,645	1,445,117,847	387,189,202	(注1)
施設整備費補助金	-	1,848,000	1,848,000	(注2)	41,718,000	602,792,000	561,074,000	(注2)
設備整備費補助金	-	-	-		-	-	-	
国際熱核融合実験炉研究開発費補助金	-	-	-		-	-	-	
先進的核融合研究開発費補助金	-	-	-		-	-	-	
高輝度放射光源共通基盤技術研究開発費補助金	-	-	-		-	-	-	
次世代放射光施設整備費補助金	-	-	-		-	-	-	
原子力災害対策事業費補助金	-	-	-		-	-	-	
自己収入	-	602,328	602,328	(注4)	-	10,149,810	10,149,810	(注4)
その他の収入	-	178,031,658	178,031,658	(注5)	-	576,537,529	576,537,529	(注5)
計	229,269,000	366,609,871	137,340,871		1,099,646,645	2,634,597,186	1,534,950,541	

支出								
運営事業費	229,269,000	373,147,543	143,878,543		1,057,928,645	2,078,317,793	1,020,389,148	
一般管理費	-	2,665,517	2,665,517		-	5,490,514	5,490,514	
うち、人件費（管理系）	-	-	-		-	-	-	
うち、物件費	-	-	-		-	-	-	
うち、公租公課	-	2,665,517	2,665,517	(注7)	-	5,490,514	5,490,514	(注7)
業務経費	229,269,000	370,452,793	141,183,793		1,026,626,645	2,067,740,598	1,041,113,953	
うち、人件費（業務系）	66,567,000	48,267,297	△18,299,703	(注8)	418,670,000	526,355,403	107,685,403	(注8)
うち、物件費	162,702,000	322,185,496	159,483,496	(注9)	607,956,645	1,541,385,195	933,428,550	(注9)
退職手当等	-	29,233	29,233	(注10)	31,302,000	5,086,681	△26,215,319	(注10)
戦略的イノベーション創造プログラム業務経費	-	-	-		-	-	-	
施設整備費補助金	-	1,779,778	1,779,778	(注2)	41,718,000	597,671,804	555,953,804	(注2)
設備整備費補助金	-	-	-		-	-	-	
国際熱核融合実験炉研究開発費補助金	-	-	-		-	-	-	
先進的核融合研究開発費補助金	-	-	-		-	-	-	
高輝度放射光源共通基盤技術研究開発費補助金	-	-	-		-	-	-	
次世代放射光施設整備費補助金	-	-	-		-	-	-	
原子力災害対策事業費補助金	-	-	-		-	-	-	
計	229,269,000	374,927,321	145,658,321		1,099,646,645	2,675,989,597	1,576,342,952	

- (注1) 運営費交付金の収入については、予算配分額の見直しを行ったため、「量子生命科学に関する研究開発」及び「核融合に関する研究開発」では、予算額に比して多額となっております。また、「量子科学技術に関する萌芽・創成的研究開発」及び「法人共通」では、予算額に比して少額となっております。また、「戦略的イノベーション創造プログラム業務経費」について追加で予算がついたため、「研究成果の普及活用、国際協力や産学連携の推進及び公的研究機関として担うべき機能」では、予算額に比して多額となっております。
- (注2) 施設整備費補助金、国際熱核融合実験炉研究開発費補助金及び次世代放射光施設整備費補助金については、前年度から繰越した予算が含まれていることにより、収入及び支出ともに予算額に比して多額となっております。
- (注3) 原子力災害対策事業費補助金の収入及び支出については、交付決定額及び支出額が予定より減少したことにより、予算額に比して少額となっております。
- (注4) 自己収入については、共同研究事業収入等の事業収入が増加したため、予算額に比して多額となっております。
- (注5) その他の収入については、受託収入等が増加したため、予算額に比して多額となっております。
- (注6) 運営事業費のうち、一般管理費の物件費については、支出額が予定より減少したことにより、予算額に比して少額となっております。
- (注7) 運営事業費のうち、一般管理費の公租公課については、共通部門の費用を関係するセグメントに配分を行ったこと等により、「量子科学技術に関する萌芽・創成的研究開発」、「量子生命科学に関する研究開発」、「放射線の革新的医学利用等のための研究開発」、「放射線影響・被ばく医療研究」、「研究開発成果の普及活用、国際協力や産学官連携の推進及び公的研究機関として担うべき機能」及び「法人共通」では、予算額に比して多額となっております。なお、損益計算書では、法人共通以外のセグメントは研究業務費に計上しているため、決算報告書と差異が生じております。
- (注8) 運営事業費のうち、業務経費の人件費（業務系）については、人員増等により支出額が予定より増加したことにより、「量子生命科学に関する研究開発」及び「研究成果の普及活用、国際協力や産学連携の推進及び公的研究機関として担うべき機能」では、予算額に比して多額となっております。また、予算配分額の見直しを行ったため、「量子科学技術に関する萌芽・創成的研究開発」及び「放射線の革新的医学利用等のための研究開発」では、予算額に比して少額となっております。
- (注9) 運営事業費のうち、業務経費の物件費については、自己収入及びその他の収入が増加したことにより、予算配分額の見直しを行ったため、予算額に比して多額となっております。
- (注10) 運営事業費のうち、退職手当等については、退職金支払額が予定より多額だったことにより、「量子科学技術に関する萌芽・創成的研究開発」及び「核融合に関する研究開発」では、予算額に比して多額となっております。また、「量子生命科学に関する研究開発」及び「法人共通」では、退職金支払額が予定より少額だったことにより、予算額に比して少額となっております。

(単位：円)

放射線の革新的医学利用等のための研究開発				放射線影響・被ばく医療研究				量子ビームの応用に関する研究開発			
予算額	決算額	差 額	備考	予算額	決算額	差 額	備考	予算額	決算額	差 額	備考
5,428,901,366	5,669,990,000	241,088,634		1,184,957,613	1,213,293,379	28,335,766		4,537,366,526	4,740,532,071	203,165,545	
-	1,048,402,000	1,048,402,000	(注2)	-	9,372,000	9,372,000	(注2)	-	878,000,000	878,000,000	(注2)
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		205,000,000	214,900,000	9,900,000	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
2,414,166,000	2,990,316,080	576,150,080	(注4)	-	41,592,938	41,592,938	(注4)	90,881,000	153,203,988	62,322,988	(注4)
-	1,751,049,631	1,751,049,631	(注5)	-	127,114,681	127,114,681	(注5)	-	713,578,902	713,578,902	(注5)
7,843,067,366	11,459,757,711	3,616,690,345		1,184,957,613	1,391,372,998	206,415,385		4,833,247,526	6,700,214,961	1,866,967,435	

7,843,067,366	10,291,779,538	2,448,712,172		1,184,957,613	1,471,019,938	286,062,325		4,628,247,526	5,624,022,078	995,774,552	
-	8,197,973	8,197,973		-	3,028,701	3,028,701		210,153,000	212,022,180	1,869,180	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	8,197,973	8,197,973	(注7)	-	3,028,701	3,028,701	(注7)	210,153,000	212,022,180	1,869,180	
7,796,466,366	10,239,539,586	2,443,073,220		1,160,350,613	1,442,371,711	282,021,098		4,280,783,526	5,277,891,498	997,107,972	
1,880,219,000	1,671,954,147	△208,264,853	(注8)	483,484,000	496,231,850	12,747,850		2,252,173,000	2,188,071,826	△64,101,174	
5,916,247,366	8,567,585,439	2,651,338,073	(注9)	676,866,613	946,139,861	269,273,248	(注9)	2,028,610,526	3,089,819,672	1,061,209,146	(注9)
46,601,000	44,041,979	△2,559,021		24,607,000	25,619,526	1,012,526		137,311,000	134,108,400	△3,202,600	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	1,044,815,472	1,044,815,472	(注2)	-	9,026,017	9,026,017	(注2)	-	848,696,541	848,696,541	(注2)
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		205,000,000	204,052,690	△947,310	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
7,843,067,366	11,336,595,010	3,493,527,644		1,184,957,613	1,480,045,955	295,088,342		4,833,247,526	6,676,771,309	1,843,523,783	

区 分	核融合に関する研究開発				研究開発成果の普及活用、国際協力や産学官連携の推進及び公的研究機関として担うべき機能			
	予算額	決算額	差 額	備考	予算額	決算額	差 額	備考
収入								
運営費交付金	5,874,798,466	7,080,147,922	1,205,349,456	(注1)	3,158,058,702	3,386,741,715	228,683,013	
施設整備費補助金	1,676,490,000	6,335,745,000	4,659,255,000	(注2)	-	6,336,000	6,336,000	(注2)
設備整備費補助金	-	-	-		-	-	-	
国際熱核融合実験炉研究開発費補助金	10,329,095,000	14,868,364,570	4,539,269,570	(注2)	-	-	-	
先進的核融合研究開発費補助金	3,694,559,000	3,771,668,925	77,109,925		-	-	-	
高輝度放射光源共通基盤技術研究開発費補助金	-	-	-		610,000,000	600,100,000	△9,900,000	
次世代放射光施設整備費補助金	-	-	-		1,383,886,000	5,932,204,000	4,548,318,000	(注2)
原子力災害対策事業費補助金	-	-	-		261,487,000	211,824,608	△49,662,392	(注3)
自己収入	7,794,000	144,543,039	136,749,039	(注4)	19,147,000	82,759,104	63,612,104	(注4)
その他の収入	-	1,112,011,654	1,112,011,654	(注5)	-	148,729,454	148,729,454	(注5)
計	21,582,736,466	33,312,481,110	11,729,744,644		5,432,578,702	10,368,694,881	4,936,116,179	

支出								
運営事業費	5,882,592,466	7,901,563,541	2,018,971,075		3,177,205,702	3,994,383,562	817,177,860	
一般管理費	481,258,000	447,965,029	△33,292,971		-	389,492	389,492	
うち、人件費（管理系）	-	-	-		-	-	-	
うち、物件費	-	-	-		-	-	-	
うち、公租公課	481,258,000	447,965,029	△33,292,971		-	389,492	389,492	(注7)
業務経費	5,228,445,466	7,223,888,412	1,995,442,946		952,267,702	1,471,372,743	519,105,041	
うち、人件費（業務系）	2,440,782,000	2,381,118,116	△59,663,884		479,398,000	574,423,416	95,025,416	(注8)
うち、物件費	2,787,663,466	4,842,770,296	2,055,106,830	(注9)	472,869,702	896,949,327	424,079,625	(注9)
退職手当等	172,889,000	229,710,100	56,821,100	(注10)	35,938,000	38,877,881	2,939,881	
戦略的イノベーション創造プログラム業務経費	-	-	-		2,189,000,000	2,483,743,446	294,743,446	(注1)
施設整備費補助金	1,676,490,000	6,191,951,510	4,515,461,510	(注2)	-	6,102,096	6,102,096	(注2)
設備整備費補助金	-	-	-		-	-	-	
国際熱核融合実験炉研究開発費補助金	10,329,095,000	14,665,289,503	4,336,194,503	(注2)	-	-	-	
先進的核融合研究開発費補助金	3,694,559,000	3,656,323,949	△38,235,051		-	-	-	
高輝度放射光源共通基盤技術研究開発費補助金	-	-	-		610,000,000	600,722,546	△9,277,454	
次世代放射光施設整備費補助金	-	-	-		1,383,886,000	5,928,905,981	4,545,019,981	(注2)
原子力災害対策事業費補助金	-	-	-		261,487,000	211,116,902	△50,370,098	(注3)
計	21,582,736,466	32,415,128,503	10,832,392,037		5,432,578,702	10,741,231,087	5,308,652,385	

- (注1) 運営費交付金の収入については、予算配分額の見直しを行ったため、「量子生命科学に関する研究開発」及び「核融合に関する研究開発」では、予算額に比して多額となっております。また、「量子科学技術に関する萌芽・創成的研究開発」及び「法人共通」では、予算額に比して少額となっております。また、「戦略的イノベーション創造プログラム業務経費」について追加で予算がついたため、「研究成果の普及活用、国際協力や産学連携の推進及び公的研究機関として担うべき機能」では、予算額に比して多額となっております。
- (注2) 施設整備費補助金、国際熱核融合実験炉研究開発費補助金及び次世代放射光施設整備費補助金については、前年度から繰越した予算が含まれていることにより、収入及び支出ともに予算額に比して多額となっております。
- (注3) 原子力災害対策事業費補助金の収入及び支出については、交付決定額及び支出額が予定より減少したことにより、予算額に比して少額となっております。
- (注4) 自己収入については、共同研究事業収入等の事業収入が増加したため、予算額に比して多額となっております。
- (注5) その他の収入については、受託収入等が増加したため、予算額に比して多額となっております。
- (注6) 運営事業費のうち、一般管理費の物件費については、支出額が予定より減少したことにより、予算額に比して少額となっております。
- (注7) 運営事業費のうち、一般管理費の公租公課については、共通部門の費用を関係するセグメントに配分を行ったこと等により、「量子科学技術に関する萌芽・創成的研究開発」、「量子生命科学に関する研究開発」、「放射線の革新的医学利用等のための研究開発」、「放射線影響・被ばく医療研究」、「研究開発成果の普及活用、国際協力や産学官連携の推進及び公的研究機関として担うべき機能」及び「法人共通」では、予算額に比して多額となっております。なお、損益計算書では、法人共通以外のセグメントは研究業務費に計上しているため、決算報告書と差異が生じております。
- (注8) 運営事業費のうち、業務経費の人件費（業務系）については、人員増等により支出額が予定より増加したことにより、「量子生命科学に関する研究開発」及び「研究成果の普及活用、国際協力や産学連携の推進及び公的研究機関として担うべき機能」では、予算額に比して多額となっております。また、予算配分額の見直しを行ったため、「量子科学技術に関する萌芽・創成的研究開発」及び「放射線の革新的医学利用等のための研究開発」では、予算額に比して少額となっております。
- (注9) 運営事業費のうち、業務経費の物件費については、自己収入及びその他の収入が増加したことにより、予算配分額の見直しを行ったため、予算額に比して多額となっております。
- (注10) 運営事業費のうち、退職手当等については、退職金支払額が予定より多額だったことにより、「量子科学技術に関する萌芽・創成的研究開発」及び「核融合に関する研究開発」では、予算額に比して多額となっております。また、「量子生命科学に関する研究開発」及び「法人共通」では、退職金支払額が予定より少額だったことにより、予算額に比して少額となっております。

(単位：円)

法人共通				合計		
予算額	決算額	差 額	備考	予算額	決算額	差 額
2,516,006,682	2,045,324,181	△470,682,501	(注1)	23,987,287,000	25,767,275,000	1,779,988,000
-	-	-		1,718,208,000	8,882,495,000	7,164,287,000
-	-	-		-	-	-
-	-	-		10,329,095,000	14,868,364,570	4,539,269,570
-	-	-		3,694,559,000	3,771,668,925	77,109,925
-	-	-		815,000,000	815,000,000	-
-	-	-		1,383,886,000	5,932,204,000	4,548,318,000
-	-	-		261,487,000	211,824,608	△49,662,392
7,000	89,281,603	89,274,603	(注4)	2,531,995,000	3,512,448,890	980,453,890
-	1,244,000	1,244,000	(注5)	-	4,608,297,509	4,608,297,509
2,516,013,682	2,135,849,784	△380,163,898		44,721,517,000	68,369,578,502	23,648,061,502

2,516,013,682	2,063,679,939	△452,333,743		26,519,282,000	33,797,913,932	7,278,631,932
2,262,043,682	1,980,314,744	△281,728,938		2,953,454,682	2,660,074,150	△293,380,532
1,031,785,000	1,015,173,019	△16,611,981		1,031,785,000	1,015,173,019	△16,611,981
1,219,219,682	862,476,830	△356,742,852	(注6)	1,219,219,682	862,476,830	△356,742,852
11,039,000	102,664,895	91,625,895	(注7)	702,450,000	782,424,301	79,974,301
-	-	-		20,674,209,318	28,093,257,341	7,419,048,023
-	-	-		8,021,293,000	7,886,422,055	△134,870,945
-	-	-		12,652,916,318	20,206,835,286	7,553,918,968
253,970,000	83,365,195	△170,604,805	(注10)	702,618,000	560,838,995	△141,779,005
-	-	-		2,189,000,000	2,483,743,446	294,743,446
-	-	-		1,718,208,000	8,700,043,218	6,981,835,218
-	-	-		-	-	-
-	-	-		10,329,095,000	14,665,289,503	4,336,194,503
-	-	-		3,694,559,000	3,656,323,949	△38,235,051
-	-	-		815,000,000	804,775,236	△10,224,764
-	-	-		1,383,886,000	5,928,905,981	4,545,019,981
-	-	-		261,487,000	211,116,902	△50,370,098
2,516,013,682	2,063,679,939	△452,333,743		44,721,517,000	67,764,368,721	23,042,851,721