

第 6 期 事 業 年 度

自 令 和 3 年 4 月 1 日

至 令 和 4 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

法人番号:8040005001619

決 算 報 告 書

自 令和 3 年 4 月 1 日
至 令和 4 年 3 月 3 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	239,969,000	245,550,834	5,581,834		817,925,949	1,190,206,453	372,280,504	(注1)
施設整備費補助金	-	-	-		-	1,715,980,600	1,715,980,600	(注2)
設備整備費補助金	-	-	-		-	385,000,000	385,000,000	(注2)
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	-	123,432	123,432	(注5)	-	1,500,336	1,500,336	(注5)
その他の収入	-	122,331,300	122,331,300	(注6)	-	541,763,971	541,763,971	(注6)
計	239,969,000	368,005,566	128,036,566		817,925,949	3,834,451,360	3,016,525,411	

支出								
運営事業費	239,969,000	472,095,185	232,126,185		817,925,949	2,125,822,408	1,307,896,459	
一般管理費	-	3,095,776	3,095,776		12,704	3,490,151	3,477,447	
うち、人件費（管理系）	-	-	-		-	-	-	
うち、物件費	-	-	-		-	-	-	
うち、公租公課	-	3,095,776	3,095,776	(注7)	12,704	3,490,151	3,477,447	(注7)
業務経費	239,969,000	436,509,116	196,540,116		788,132,245	2,121,392,818	1,333,260,573	
うち、人件費（業務系）	65,681,000	59,125,670	△6,555,330		346,090,000	488,176,759	142,086,759	(注8)
うち、物件費	174,288,000	377,383,446	203,095,446	(注9)	442,042,245	1,633,216,059	1,191,173,814	(注9)
退職手当等	-	32,490,293	32,490,293	(注10)	29,781,000	939,439	△28,841,561	(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	-	-	-		-	1,715,850,516	1,715,850,516	(注2)
設備整備費補助金	-	-	-		-	382,718,160	382,718,160	(注2)
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	239,969,000	472,095,185	232,126,185		817,925,949	4,224,391,084	3,406,465,135	

- (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「量子ビームの応用に関する研究開発」では、予算額に比して多額となっております。また、「法人共通」では、予算額に比して少額となっております。
なお、「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、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) 高輝度放射光源共通基盤技術研究開発費補助金については、予算配分額の見直しを行ったため、「量子ビームの応用に関する研究開発」では、収入及び支出ともに予算額に比して多額となっており、「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、収入及び支出ともに予算額に比して少額となっております。
- (注5) 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6) 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」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、「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」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、「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」、「量子ビームの応用に関する研究開発」、「核融合に関する研究開発」及び「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」では、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」、「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」、「核融合に関する研究開発」及び「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」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
5,501,405,176	5,382,325,901	△119,079,275		1,201,038,988	1,307,616,889	106,577,901		4,328,069,000	4,808,338,376	480,269,376	(注1)
-	310,000,000	310,000,000	(注2)	-	244,125,000	244,125,000	(注2)	-	289,300,000	289,300,000	(注2)
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		24,000,000	107,416,181	83,416,181	(注4)
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
2,414,166,000	2,225,545,113	△188,620,887		-	38,533,390	38,533,390	(注5)	90,881,000	126,309,495	35,428,495	(注5)
-	1,073,145,089	1,073,145,089	(注6)	-	116,192,007	116,192,007	(注6)	-	522,791,822	522,791,822	(注6)
7,915,571,176	8,991,016,103	1,075,444,927		1,201,038,988	1,706,467,286	505,428,298		4,442,950,000	5,854,155,874	1,411,205,874	

7,915,571,176	8,545,482,012	629,910,836		1,201,038,988	1,503,962,923	302,923,935		4,418,950,000	5,556,463,676	1,137,513,676	
226,756	7,172,291	6,945,535		28,169	2,956,215	2,928,046		215,800,000	208,982,283	△6,817,717	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
226,756	7,172,291	6,945,535	(注7)	28,169	2,956,215	2,928,046	(注7)	215,800,000	208,982,283	△6,817,717	
7,843,987,420	8,421,203,057	577,215,637		1,201,010,819	1,500,715,536	299,704,717		4,105,681,000	5,134,891,393	1,029,210,393	
1,940,126,000	1,788,811,245	△151,314,755		401,667,000	437,368,250	35,701,250		2,266,005,000	2,227,607,183	△38,397,817	
5,903,861,420	6,632,391,812	728,530,392	(注9)	799,343,819	1,063,347,286	264,003,467	(注9)	1,839,676,000	2,907,284,210	1,067,608,210	(注9)
71,357,000	117,106,664	45,749,664	(注10)	-	291,172	291,172	(注10)	97,469,000	212,590,000	115,121,000	(注10)
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	309,985,540	309,985,540	(注2)	-	239,679,823	239,679,823	(注2)	-	285,670,000	285,670,000	(注2)
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		24,000,000	115,583,338	91,583,338	(注4)
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
-	-	-		-	-	-		-	-	-	
7,915,571,176	8,855,467,552	939,896,376		1,201,038,988	1,743,642,746	542,603,758		4,442,950,000	5,957,717,014	1,514,767,014	

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	5,965,482,000	5,941,484,027	△23,997,973		3,276,523,887	3,402,468,756	125,944,869	
施設整備費補助金	2,074,686,000	3,987,321,000	1,912,635,000	(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	10,950,247,000	15,081,204,878	4,130,957,878	(注2)	-	-	-	
先進的核融合研究開発費補助金	4,040,331,000	3,899,819,000	△140,512,000		-	-	-	
高輝度放射光源共通基盤技術研究開発費補助金	-	-	-		496,518,000	413,101,819	△83,416,181	(注4)
次世代放射光施設整備費補助金	-	-	-		724,200,000	4,627,696,406	3,903,496,406	(注2)
原子力災害対策事業費補助金	-	-	-		302,644,000	215,701,540	△86,942,460	(注3)
自己収入	7,794,000	187,064,538	179,270,538	(注5)	19,147,000	90,393,544	71,246,544	(注5)
その他の収入	248,055,000	2,430,941,854	2,182,886,854	(注6)	-	185,408,632	185,408,632	(注6)
計	23,286,595,000	31,527,835,297	8,241,240,297		4,819,032,887	8,934,770,697	4,115,737,810	

支出								
運営事業費	5,973,276,000	6,845,828,694	872,552,694		3,295,670,887	3,866,476,653	570,805,766	
一般管理費	499,249,000	454,074,184	△45,174,816		4,371	1,175,577	1,171,206	
うち、人件費（管理系）	-	-	-		-	-	-	
うち、物件費	-	-	-		-	-	-	
うち、公租公課	499,249,000	454,074,184	△45,174,816		4,371	1,175,577	1,171,206	(注7)
業務経費	5,412,828,000	6,319,101,110	906,273,110		985,666,516	1,312,252,557	326,586,041	
うち、人件費（業務系）	2,430,210,000	2,382,675,216	△47,534,784		574,291,000	508,039,916	△66,251,084	(注8)
うち、物件費	2,982,618,000	3,936,425,894	953,807,894	(注9)	411,375,516	804,212,641	392,837,125	(注9)
退職手当等	61,199,000	72,653,400	11,454,400	(注10)	-	5,590,032	5,590,032	(注10)
戦略的イノベーション創造プログラム業務経費	-	-	-		2,310,000,000	2,547,458,487	237,458,487	(注1)
施設整備費補助金	2,074,686,000	3,963,373,230	1,888,687,230	(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	11,198,302,000	16,975,642,311	5,777,340,311	(注2)	-	-	-	
先進的核融合研究開発費補助金	4,040,331,000	3,867,152,021	△173,178,979		-	-	-	
高輝度放射光源共通基盤技術研究開発費補助金	-	-	-		496,518,000	390,720,763	△105,797,237	(注4)
次世代放射光施設整備費補助金	-	-	-		724,200,000	4,610,809,260	3,886,609,260	(注2)
原子力災害対策事業費補助金	-	-	-		302,644,000	215,701,540	△86,942,460	(注3)
計	23,286,595,000	31,651,996,256	8,365,401,256		4,819,032,887	9,083,708,216	4,264,675,329	

- (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「量子ビームの応用に関する研究開発」では、予算額に比して多額となっております。また、「法人共通」では、予算額に比して少額となっております。
なお、「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、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) 高輝度放射光源共通基盤技術研究開発費補助金については、予算配分額の見直しを行ったため、「量子ビームの応用に関する研究開発」では、収入及び支出ともに予算額に比して多額となっており、「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、収入及び支出ともに予算額に比して少額となっております。
- (注5) 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6) 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」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、「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」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、「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」、「量子ビームの応用に関する研究開発」、「核融合に関する研究開発」及び「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」では、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」、「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」、「核融合に関する研究開発」及び「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」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
2,562,149,000	2,184,585,764	△377,563,236	(注1)	23,892,563,000	24,462,577,000	570,014,000
-	-	-		2,074,686,000	6,546,726,600	4,472,040,600
-	-	-		-	385,000,000	385,000,000
-	-	-		10,950,247,000	15,081,204,878	4,130,957,878
-	-	-		4,040,331,000	3,899,819,000	△140,512,000
-	-	-		520,518,000	520,518,000	-
-	-	-		724,200,000	4,627,696,406	3,903,496,406
-	-	-		302,644,000	215,701,540	△86,942,460
7,000	70,250,023	70,243,023	(注5)	2,531,995,000	2,739,719,871	207,724,871
-	1,230,000	1,230,000	(注6)	248,055,000	4,993,804,675	4,745,749,675
2,562,156,000	2,256,065,787	△306,090,213		45,285,239,000	63,472,767,970	18,187,528,970

2,562,156,000	2,317,295,194	△244,860,806		26,424,558,000	31,233,426,745	4,808,868,745
2,197,446,000	2,216,250,097	18,804,097		2,912,767,000	2,897,196,574	△15,570,426
1,029,008,000	1,018,127,353	△10,880,647		1,029,008,000	1,018,127,353	△10,880,647
1,160,301,000	1,078,001,616	△82,299,384		1,160,301,000	1,078,001,616	△82,299,384
8,137,000	120,121,128	111,984,128	(注7)	723,458,000	801,067,605	77,609,605
-	-	-		20,577,275,000	25,246,065,587	4,668,790,587
-	-	-		8,024,070,000	7,891,804,239	△132,265,761
-	-	-		12,553,205,000	17,354,261,348	4,801,056,348
364,710,000	101,045,097	△263,664,903	(注10)	624,516,000	542,706,097	△81,809,903
-	-	-		2,310,000,000	2,547,458,487	237,458,487
-	-	-		2,074,686,000	6,514,559,109	4,439,873,109
-	-	-		-	382,718,160	382,718,160
-	-	-		11,198,302,000	16,975,642,311	5,777,340,311
-	-	-		4,040,331,000	3,867,152,021	△173,178,979
-	-	-		520,518,000	506,304,101	△14,213,899
-	-	-		724,200,000	4,610,809,260	3,886,609,260
-	-	-		302,644,000	215,701,540	△86,942,460
2,562,156,000	2,317,295,194	△244,860,806		45,285,239,000	64,306,313,247	19,021,074,247