

附 属 明 細 書

(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
							当期償却額		当期減損額	
有形固定資産 (減価償却費)	建　　物	5,195,251,103	235,310,305	15,206,109	5,415,355,299	3,761,161,420	154,891,541	-	-	1,654,193,879
	構　　築　　物	330,868,189	-	-	330,868,189	251,968,720	4,724,443	-	-	78,899,469
	機　　械　　装　　置	37,838,852,638	6,299,403,805	2,841,212,303	41,297,044,140	24,542,594,950	2,962,127,313	-	-	16,754,449,190
	車　　両　　運　　搬　　具	21,728,572	-	-	21,728,572	21,728,565	-	-	-	7
	工　　具　　器　　具　　備　　品	34,793,116,626	1,501,936,497	1,662,850,854	34,632,202,269	30,798,539,806	1,900,542,638	-	-	3,833,662,463
	計	78,179,817,128	8,036,650,607	4,519,269,266	81,697,198,469	59,375,993,461	5,022,285,935	-	-	22,321,205,008
有形固定資産 (減価償却 相当額)	建　　物	75,200,701,780	1,833,976,162	-	77,034,677,942	49,770,107,985	2,180,997,280	-	-	27,264,569,957
	構　　築　　物	3,235,251,853	-	-	3,235,251,853	2,969,057,351	31,960,667	-	-	266,194,502
	機　　械　　装　　置	6,765,956,976	-	-	6,765,956,976	5,854,739,346	886,990,188	-	-	911,217,630
	工　　具　　器　　具　　備　　品	990,008,674	-	-	990,008,674	987,946,235	2,789,871	-	-	2,062,439
	計	86,191,919,283	1,833,976,162	-	88,025,895,445	59,581,850,917	3,102,738,006	-	-	28,444,044,528
非償却資産	土　　地	32,243,000,000	-	-	32,243,000,000	-	-	-	-	32,243,000,000
	建　　設　　仮　　勘　　定	125,507,800	2,373,141,525	2,393,324,325	105,325,000	-	-	-	-	105,325,000
	計	32,368,507,800	2,373,141,525	2,393,324,325	32,348,325,000	-	-	-	-	32,348,325,000
有形固定資産 合計	建　　物	80,395,952,883	2,069,286,467	15,206,109	82,450,033,241	53,531,269,405	2,335,888,821	-	-	28,918,763,836
	構　　築　　物	3,566,120,042	-	-	3,566,120,042	3,221,026,071	36,685,110	-	-	345,093,971
	機　　械　　装　　置	44,604,809,614	6,299,403,805	2,841,212,303	48,063,001,116	30,397,334,296	3,849,117,501	-	-	17,665,666,820
	車　　両　　運　　搬　　具	21,728,572	-	-	21,728,572	21,728,565	-	-	-	7
	工　　具　　器　　具　　備　　品	35,783,125,300	1,501,936,497	1,662,850,854	35,622,210,943	31,786,486,041	1,903,332,509	-	-	3,835,724,902
	土　　地	32,243,000,000	-	-	32,243,000,000	-	-	-	-	32,243,000,000
	建　　設　　仮　　勘　　定	125,507,800	2,373,141,525	2,393,324,325	105,325,000	-	-	-	-	105,325,000
	計	196,740,244,211	12,243,768,294	6,912,593,591	202,071,418,914	118,957,844,378	8,125,023,941	-	-	83,113,574,536
無形固定資産 (減価償却費)	産　　業　　財　　産　　権	1,054,159,269	125,723,300	191,838,659	988,043,910	532,945,869	99,867,640	-	-	455,098,041
	施　　設　　利　　用　　権	165,000,000	-	-	165,000,000	33,000,000	16,500,000	-	-	132,000,000
	ソ　　フ　　ト　　ウ　　ェ　　ア	4,618,031,464	279,187,531	65,678,482	4,831,540,513	4,454,414,668	653,752,598	-	-	377,125,845
	計	5,837,190,733	404,910,831	257,517,141	5,984,584,423	5,020,360,537	770,120,238	-	-	964,223,886
無形固定資産 (非償却資産)	電　　話　　加　　入　　権	5,758,000	-	-	5,758,000	-	-	4,520,050	-	1,237,950
	産　　業　　財　　産　　権 仮　　勘　　定	313,657,562	187,646,998	207,847,617	293,456,943	-	-	-	-	293,456,943
	計	319,415,562	187,646,998	207,847,617	299,214,943	-	-	4,520,050	-	294,694,893
投資その他の 資産	敷　　　　金	5,700,240	-	5,700,240	-	-	-	-	-	-
	退　　職　　給　　付 引　　当　　金　　見　　返	3,811,196,888	456,513,659	33,389,716	4,234,320,831	-	-	-	-	4,234,320,831
	長　　期　　前　　払　　費　　用	2,065,286,129	453,295	354,923,101	1,710,816,323	-	-	-	-	1,710,816,323
	そ　　の　　他	62,390	-	-	62,390	-	-	-	-	62,390
	計	5,882,245,647	456,966,954	394,013,057	5,945,199,544	-	-	-	-	5,945,199,544

(注) ①投資その他の資産に計上されている関係会社株式は、次頁に明細を揭示しているため本表には含めておりません。

②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。

- ・物質・材料研究機構の施設老朽化等対策
(建物) 1,833,976,162円(増加)
- ・スーパーコンピュータ「材料数値シミュレータ」本体
(機械装置) 1,561,619,444円(増加)

- ・水素関連マテリアルに係る基礎・基盤研究
(機械装置、工具器具備品) 1,552,800,782円(増加)
- ・新原理演算素子開発に向けた基礎・基盤研究
(機械装置、工具器具備品) 1,524,627,802円(増加)

(2) 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
	株式会社Thermalytica	33,000,000	5,134,073	5,134,073	5,134,072	-	

(3) 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	517,791,811	554,713,353	517,791,811	-	554,713,353	

(4) 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	3,811,196,888	456,513,659	33,389,716	4,234,320,831	
退職一時金に係る債務	3,811,196,888	456,513,659	33,389,716	4,234,320,831	
退職給付引当金	3,811,196,888	456,513,659	33,389,716	4,234,320,831	

(5) 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
放射性規制法に基づく除去費用等	1,346,944,951	1,915,671	-	1,348,860,622	※

※ 独立行政法人会計基準第91に定める特定の除去費用等であります。

(6) 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	45,111,472,391	1,833,976,162	-	46,945,448,553	※
国からの譲与	6,106,000	-	-	6,106,000	
前中長期目標期間繰越積立金	1,154,307,424	-	-	1,154,307,424	
計	46,271,885,815	1,833,976,162	-	48,105,861,977	

※ 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相当額であります。

(7) 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		
1,987,617,148	16,886,472,000	15,175,198,505	1,290,798,364	-	16,465,996,869	551,181,527	1,856,910,752

② 運営費交付金債務の当期振替額及び主な使途の明細

(ア) 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			
社会課題解決のための研究開発	3,943,979,899	3,943,979,899	材料費:117,219,770 人件費:2,616,246,410 設備維持費:329,160,389 その他:881,353,330
技術革新を生み出すための基盤研究	3,933,924,288	3,933,924,288	材料費:134,075,890 人件費:2,706,481,881 設備維持費:304,954,295 その他:788,412,222
マテリアル研究開発を先導する研究基盤の構築等の活動	6,091,416,442	6,091,416,442	材料費:117,976,612 人件費:2,057,627,957 設備維持費:223,070,300 その他:3,692,741,573
法人共通	-	-	
期間進行基準による振替額	1,205,877,876	1,202,491,900	人件費:817,349,515 設備維持費:35,649,435 その他:349,492,950
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ありません)
合計	15,175,198,505	15,171,812,529	

(イ) 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
社会課題解決のための研究開発	277,510,573	研究用機械装置:83,642,536 研究用工具器具備品:134,110,567 その他:59,757,470	-	-
技術革新を生み出すための基盤研究	339,952,946	研究用機械装置:122,178,276 研究用工具器具備品:163,119,241 その他:54,655,429	-	-
マテリアル研究開発を先導する研究基盤の構築等の活動	665,183,845	研究用機械装置:202,735,657 研究用工具器具備品:154,646,787 その他:307,801,401	-	-
法人共通	8,151,000	工具器具備品:8,151,000	-	-
合計	1,290,798,364		-	

(ウ)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
社会課題解決のための研究開発	196,196,100	賞与引当金見返: 186,828,149 退職給付引当金見返: 9,367,951
技術革新を生み出すための基盤研究	196,031,960	賞与引当金見返: 186,344,179 退職給付引当金見返: 9,687,781
マテリアル研究開発を先導する研究基盤の構築等の活動	97,027,333	賞与引当金見返: 91,456,085 退職給付引当金見返: 5,571,248
法人共通	61,926,134	賞与引当金見返: 53,163,398 退職給付引当金見返: 8,762,736
合計	551,181,527	

(エ)運営費交付金債務残高の明細 (単位:円)

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	1,578,910,752	翌事業年度に繰り越した運営費交付金債務残高と使用見込みは以下のとおりであります。 基礎研究及び基盤的研究開発のさらなる重点化を指向した実施計画の見直しにより、機構内公募型研究や設備整備等、研究開発力の強化費用として「社会課題解決のための研究開発」及び「技術革新を生み出すための基盤研究」の事業セグメントに762,448,721円を充てる予定であります。 その他、データ・設備等共用事業等の機能強化に向けた実施計画の見直しにより、生産性の高い研究環境構築を推進するための費用等として「マテリアル研究開発を先導する研究基盤の構築等の活動」の事業セグメントに816,462,031円を充当する予定であります。 いずれも翌事業年度以降に収益化する見込みであります。
期間進行基準を 採用した業務に係る分	-	
費用進行基準を 採用した業務に係る分	-	
配分留保額	278,000,000	最先端研究インフラの共用促進や研究環境整備等を図るため、老朽化設備の更新等に充てる予定であります。
合計	1,856,910,752	

(8)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	施設費収益	
施設整備費補助金	2,131,253,175	105,325,000	1,796,136,162	229,792,013	

②補助金等の明細

(単位:円)

区 分	期首残高	当期交付額	当期振替額			期末残高
			補助金等収益	資産見返補助金等	その他	
設備整備費補助金	-	3,079,230,273	1,801,689	3,077,428,584	-	-
高性能汎用計算機高度利用事業費補助金	-	65,189,356	65,189,356	-	-	-
科学技術人材育成費補助金	-	8,000,000	8,000,000	-	-	-
官民による若手研究者発掘支援事業	40,568	6,219,432	6,260,000	-	-	-
研究環境向上のための若手研究者雇用支援事業	14,145,191	26,636,002	35,173,197	-	-	5,607,996
医薬品等審査迅速化事業費補助金	-	24,000,000	24,000,000	-	-	-
森林・林業・材木産業グリーン補助金	-	8,800,000	6,865,100	1,934,900	-	-
安全保障技術研究推進制度補助金	-	101,256,493	46,863,693	54,392,800	-	-
合計	14,185,759	3,319,331,556	194,153,035	3,133,756,284	-	5,607,996

(9) 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	(2,300) 88,488	(1) 5	(-) 6,418	(-) 1
職 員	(3,876,800) 6,836,012	(1,000) 567	(-) 26,972	(-) 6
合 計	(3,879,100) 6,924,500	(1,001) 572	(-) 33,390	(-) 7

(注) ①役員に対する報酬等の支給基準の概要

役員の報酬および退職手当については、国立研究開発法人物質・材料研究機構役員報酬規程等に基づき、当機構の実績、役員の業績、その他を勘案して適正額を支給しております。

②職員等(職員および非常勤職員等)に対する給与の支給基準の概要

職員等の給与については、国立研究開発法人物質・材料研究機構職員給与規程等に基づき、各職員等の職能に応じて適正額を支給しております。

③職員等の給与の「支給人員」数は、年間平均支給人員を記載しております。

④()は非常勤の役職員に対するものであり、外数で記載しております。

⑤支給額は千円未満を四捨五入しております。

(10) 科学研究費補助金の明細

(単位:円)

種 目	当期受入額	件数	摘要
学術変革領域研究	42,115,152 (140,383,840)	25	
基盤研究(S)	34,372,800 (114,576,000)	12	
基盤研究(A)	29,028,423 (97,441,577)	34	
基盤研究(B)	111,951,000 (376,646,271)	139	
基盤研究(C)	24,900,000 (83,000,000)	83	
挑戦的研究(開拓・萌芽)	18,150,000 (61,500,000)	30	
若手研究	8,806,976 (31,623,024)	19	
研究活動スタート支援	1,950,000 (7,930,000)	8	
特別研究員奨励費	1,705,725 (29,485,752)	32	
国際共同研究加速基金	2,877,600 (9,592,000)	5	
合 計	275,857,676 (952,178,464)	387	

(注) ①本明細は、文部科学省又は独立行政法人日本学術振興会から交付される科学研究費補助金及び以下の条件を満たすものを記載対象としております。

(ア)「補助金等に係る予算の執行の適正化に関する法律」が適用されること

(イ)補助事業者が個人又はグループであること

(ウ)補助事業者が公募により決定されること

(エ)補助事業者の属する機関等により経理を行うことが義務付けられていること

②直接経費相当額は、外数として()内に記載しております。

③前期から当期への繰越分及び当期中に他機関へ支出した分担金等は除いております。

(11)重要な債務負担行為

翌年度以降に支払を予定している重要な債務負担行為は次のとおりであります。

(単位:円)

契約名	主な契約先	翌年度以降支払金額		
		一年内	一年超	合計
複合材料ブリブレグ作製装置	株式会社ナイカイ つくば支店	71,500,000	-	71,500,000
ミリ波ベクトル信号発生器	日本電計株式会社 茨城営業所	55,000,000	-	55,000,000
引張-ねじり強度試験装置	株式会社ナイカイ つくば支店	49,500,000	-	49,500,000
X線CT装置 X線制御システムの更新	カールツァイス株式会社	43,055,100	-	43,055,100
X線CT装置 X線源アップグレード作業	カールツァイス株式会社	34,894,200	-	34,894,200
計		253,949,300	-	253,949,300

(12)上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細

①現金及び預金

(単位:円)

預金の種類	金額
普通預金	11,080,247,109

②未払金

(単位:円)

取引先名称	金額
日本電子株式会社	866,494,937
川本工業株式会社	607,965,600
勝田電設工業株式会社	544,544,000
株式会社鈴木商館 東関東支店	489,918,956
その他	4,078,822,529
計	6,587,746,022

(13)セグメント情報

(単位:円)

	社会課題解決のための 研究開発	技術革新を生み出すための 基盤研究	マテリアル研究開発を先導する 研究基盤の構築等の活動	法人共通	合計
I 行政コスト					
損益計算書上の費用合計	11,492,253,638	8,410,275,164	11,918,934,543	1,352,370,916	33,173,834,261
その他行政コスト					
減価償却相当額	1,209,190,706	1,112,063,024	735,884,037	45,600,239	3,102,738,006
利息費用相当額	746,571	686,602	454,344	28,154	1,915,671
除売却差額相当額	-	-	-	-	-
その他行政コスト合計	1,209,937,277	1,112,749,626	736,338,381	45,628,393	3,104,653,677
行政コスト	12,702,190,915	9,523,024,790	12,655,272,924	1,397,999,309	36,278,487,938
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	7,969,331,055	7,013,878,489	8,924,399,738	1,421,509,679	25,329,118,961
III 事業費用、事業収益及び事業損益					
事業費用					
研究業務費					
1.材料費	334,291,457	217,465,235	128,702,209	-	680,458,901
2.人件費	3,846,459,709	3,577,415,123	2,471,312,105	-	9,895,186,937
3.減価償却費	2,752,513,357	1,566,282,822	1,430,861,802	-	5,749,657,981
4.研究経費	4,207,139,509	3,029,670,700	7,856,883,536	-	15,093,693,745
一般管理費	-	-	-	1,351,220,658	1,351,220,658
財務費用	1,507,686	1,559,159	3,899,106	1,150,250	8,116,201
計	11,141,911,718	8,392,393,039	11,891,658,758	1,352,370,908	32,778,334,423
事業収益					
1.運営費交付金収益	3,943,979,899	3,933,924,288	6,091,416,442	1,205,877,876	15,175,198,505
2.補助金等収益	97,945,421	44,371,706	51,835,908	-	194,153,035
3.受託事業収入等	4,908,936,568	2,570,270,464	3,590,462,068	-	11,069,669,100
4.資産見返負債戻入	1,098,434,774	1,087,295,412	1,215,335,539	9,129,945	3,410,195,670
5.その他	771,960,338	802,324,533	823,721,084	127,830,195	2,525,836,150
計	10,821,257,000	8,438,186,403	11,772,771,041	1,342,838,016	32,375,052,460
事業損益	△320,654,718	45,793,364	△118,887,717	△9,532,892	△403,281,963
IV 臨時損益等					
臨時損失					
固定資産売却除却損	350,341,920	17,882,125	27,275,785	8	395,499,838
計	350,341,920	17,882,125	27,275,785	8	395,499,838
臨時利益					
1.関係会社株式評価損戻入益	-	-	5,134,072	-	5,134,072
2.固定資産売却益	247,497	82,499	-	-	329,996
3.固定資産除却等にかかる見返戻入	5,431,076	125	27,275,785	8	32,706,994
計	5,678,573	82,624	32,409,857	8	38,171,062
当期純損益	△665,318,065	27,993,863	△113,753,645	△9,532,892	△760,610,739
前中長期目標期間繰越積立金取崩額	693,973,094	222,201,444	478,236,572	12,918,868	1,407,329,978
当期総損益	28,655,029	250,195,307	364,482,927	3,385,976	646,719,239
V 総資産					
現金及び預金	-	-	-	11,080,247,109	11,080,247,109
建物	11,270,142,353	10,364,874,426	6,858,734,530	425,012,527	28,918,763,836
機械装置	8,813,396,745	4,432,392,150	4,417,902,006	1,975,919	17,665,666,820
工具器具備品	1,783,936,855	1,612,148,721	424,241,501	15,397,825	3,835,724,902
土地	12,565,654,671	11,556,325,437	7,647,151,818	473,868,074	32,243,000,000
その他	1,838,516,498	1,997,048,716	3,663,751,504	1,538,428,316	9,037,745,034
計	36,271,647,122	29,962,789,450	23,011,781,359	13,534,929,770	102,781,147,701

(注) ①当法人は通則法第35条の4に定める中長期目標に沿った事業セグメントを採用しております。

第5期中長期目標期間(令和5年4月1日から令和12年3月31日)における事業セグメント

【社会課題解決のための研究開発】

産学官共創による迅速な社会課題の解決などに必要となるイノベーション創出に向けた課題解決型の研究開発

【技術革新を生み出すための基盤研究】

新たな原理・発想に基づく共通基盤技術の創出や研究開発手法の新規開拓など将来の技術革新を見据えた研究開発

【マテリアル研究開発を先導する研究基盤の構築等の活動】

世界最高水準の研究成果の創出とその最大化を図るためのマテリアル研究開発を先導する様々な中核機関活動

②各セグメント情報のうち、配賦不能額は「法人共通」項目に含めております。なお、その主なものは一般管理業務に係る費用、運営費交付金収益及び資産であります。

(14) 関係会社情報

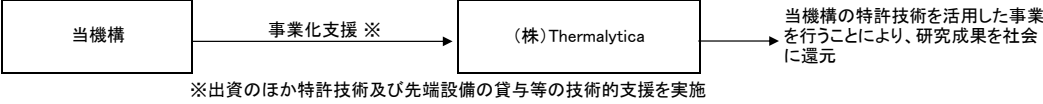
(令和8年3月31日現在)

名称	業務の概要	役員の氏名	当機構の株式保有状況	当機構との関係
(株)Thermalytica	断熱材と遮熱材の製造、販売	代表取締役 大槻智洋 取締役 WuRudder* 取締役 津田真吾 取締役 LeeKuanI	所有株式数：500株 取得価額：33百万円 出資比率：4.01%	特許技術等の貸与 取締役1名(*)の兼任

(注) ①独立行政法人会計基準第120第2項(2)に該当する関連会社であります。

②売上高に当機構からの発注等に係る金額はありません。

③取引関連図



④関連会社の財務状況

(単位:円)

名称	資産	負債	資本金	剰余金等	営業収入	経常損益	当期損益	繰越利益剰余金
(株)Thermalytica	158,084,231	30,019,916	163,785,000	△ 35,720,685	4,466,866	△ 50,000,485	△ 50,304,059	△ 189,705,685