

平成24事業年度

財務諸表附属明細書

独立行政法人日本原子力研究開発機構

目 次

【法人全体】

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	1
2. たな卸資産の明細	2
3. 有価証券の明細	2
4. 資産除去債務の明細	3
5. 資本金及び資本剰余金の明細	3
6. 積立金の明細	4
7. 目的積立金等の取崩しの明細	4
8. 運営費交付金債務及び当期振替額等の明細	4
9. 運営費交付金以外の国等からの財源措置の明細	6
10. 役員及び職員の給与の明細	6
11. 開示すべきセグメント情報	7
12. PFIの明細	8
13. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細	8
14. 区分経理に関する書類	8
15. 関連公益法人等	17

【一般勘定】

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	20
2. たな卸資産の明細	21
3. 資産除去債務の明細	21
4. 資本金及び資本剰余金の明細	21
5. 積立金の明細	22
6. 目的積立金等の取崩しの明細	22
7. 運営費交付金債務及び当期振替額等の明細	22
8. 運営費交付金以外の国等からの財源措置の明細	24
9. 役員及び職員の給与の明細	24
10. 開示すべきセグメント情報	25
11. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細	26
12. 関連公益法人等	26

【電源利用勘定】

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	27
2. たな卸資産の明細	28
3. 有価証券の明細	28
4. 資産除去債務の明細	28
5. 資本金及び資本剰余金の明細	29
6. 積立金の明細	29
7. 目的積立金等の取崩しの明細	29
8. 運営費交付金債務及び当期振替額等の明細	30
9. 運営費交付金以外の国等からの財源措置の明細	31
10. 役員及び職員の給与の明細	31
11. 開示すべきセグメント情報	32
12. PFIの明細	33
13. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細	33
14. 関連公益法人等	33

【埋設処分業務勘定】

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	34
2. 有価証券の明細	34
3. 積立金の明細	34
4. 役員及び職員の給与の明細	34
5. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細	35
6. 関連公益法人等	35

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を含む。)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
							当期償却額	減損損失累計額	差引期末残高		
有形固定資産 (償却費損益内)	建物	8,595,967,242	2,124,889,948	19,845,982	10,701,011,208	1,252,980,423	404,722,085	28,784,802	9,419,245,983		
	構築物	5,398,891,658	894,454,338	9,703,146	6,283,642,850	616,004,731	194,229,344	32,267,007	5,635,371,112		
	機械・装置	34,690,334,069	4,966,947,383	56,274,281	39,601,007,171	12,364,756,956	2,977,011,648	116,094,555	27,120,155,660		
	船舶	60,444,660	0	0	60,444,660	25,376,251	7,531,149	0	35,068,409		
	車両・運搬具	509,221,435	444,134,260	39,266,202	914,089,493	313,351,327	121,432,395	0	600,738,166		
	工具・器具・備品	39,672,484,778	8,700,859,346	1,082,144,443	47,291,199,681	24,783,987,457	6,848,795,090	0	22,507,212,224		
	放射性物質	410,946,801	45,189,240	0	456,136,041	215,023,186	53,617,610	0	241,112,855		
	計	89,338,290,643	17,176,474,515	1,207,234,054	105,307,531,104	39,571,480,331	10,607,339,321	177,146,364	65,558,904,409		
有形固定資産 (償却費損益外)	建物	195,630,036,492	1,994,689,189	395,186,945	197,229,538,736	67,395,235,837	7,677,903,568	6,592,821,757	123,241,481,142		
	構築物	62,645,470,787	73,044,430	85,889,561	62,632,625,656	18,088,552,636	2,094,615,872	706,364,969	43,837,708,051		
	機械・装置	310,645,894,664	1,901,596,709	903,942,229	311,643,549,144	251,116,484,667	8,657,917,457	3,635,624,203	56,891,440,274		
	船舶	9,694,317	0	17,263	9,677,054	9,193,200	0	0	483,854		
	車両・運搬具	379,632,502	0	7,074,868	372,557,634	346,976,051	3,781,054	0	25,581,583		
	工具・器具・備品	22,819,711,266	396,533,300	592,375,735	22,623,868,831	19,773,702,729	886,193,516	0	2,850,166,102		
	放射性物質	150,644,621	0	0	150,644,621	148,982,630	2,988,330	0	1,661,991		
	計	592,281,084,649	4,365,863,628	1,984,486,601	594,662,461,676	356,879,127,750	19,323,399,977	10,934,810,929	226,848,522,997		
非償却資産	工具・器具・備品(装飾用品)	21,067,012	0	0	21,067,012	-	-	0	21,067,012		
	土地	86,702,559,527	409,845,845	44,081,957	87,068,323,415	-	-	1,917,051,678	85,151,271,737		
	建設仮勘定	208,265,951,781	28,943,126,784	10,476,808,076	226,732,270,489	-	-	0	226,732,270,489		
	計	294,989,578,320	29,352,972,629	10,520,890,033	313,821,608,984	-	-	1,917,051,678	311,904,609,238		
有形固定資産(その他)	装荷核燃料	22,915,556,931	751,040	198,987	22,916,108,984	-	-	1,644,372,100	21,271,736,884		
	計	22,915,556,931	751,040	198,987	22,916,108,984	-	-	1,644,372,100	21,271,736,884		
有形固定資産合計	建物	204,226,003,734	4,119,579,137	415,032,927	207,930,549,944	68,648,216,260	8,082,625,653	6,621,606,559	132,660,727,125		
	構築物	68,044,362,445	967,498,768	95,592,707	68,916,268,506	18,704,557,367	2,288,845,216	738,631,976	49,473,079,163		
	機械・装置	345,336,228,733	6,868,544,092	960,216,510	351,244,556,315	263,481,241,623	11,634,929,105	3,751,718,758	84,011,595,934		
	装荷核燃料	22,915,556,931	751,040	198,987	22,916,108,984	-	-	1,644,372,100	21,271,736,884		
	船舶	70,138,977	0	17,263	70,121,714	34,569,451	7,531,149	0	35,552,263		
	車両・運搬具	888,853,937	444,134,260	46,341,070	1,286,647,127	660,327,378	125,213,449	0	626,319,749		
	工具・器具・備品	62,492,196,044	9,097,392,646	1,674,520,178	69,915,068,512	44,557,690,186	7,734,988,606	0	25,357,378,326		
	工具・器具・備品(装飾用品)	21,067,012	0	0	21,067,012	-	-	0	21,067,012		
	放射性物質	561,591,422	45,189,240	0	606,780,662	364,005,816	56,605,940	0	242,774,846		
	土地	86,702,559,527	409,845,845	44,081,957	87,068,323,415	-	-	1,917,051,678	85,151,271,737		
	建設仮勘定	208,265,951,781	28,943,126,784	10,476,808,076	226,732,270,489	-	-	0	226,732,270,489		
		計	999,524,510,543	50,896,061,812	13,712,809,675	1,036,707,762,680	396,450,608,081	29,930,739,118	14,673,381,071	625,583,773,528	
	無形固定資産 (償却費損益内)	特許権	315,570,109	95,208,037	25,181,223	415,596,923	133,227,314	49,081,488	0	282,369,609	
ソフトウェア		3,733,933,086	731,133,501	24,690,330	4,440,376,257	2,723,007,777	587,689,133	4,004,000	1,713,364,480		
その他の無形固定資産		115,663,700	1,318,707	0	116,982,407	49,227,256	10,262,931	0	67,755,151		
計		4,195,166,895	827,660,245	49,871,553	4,972,955,587	2,905,462,347	647,033,552	4,004,000	2,063,489,240		
無形固定資産 (償却費損益外)	特許権	311,680,520	10,990,715	55,355,275	267,315,960	185,327,466	28,272,061	0	81,988,494		
	ソフトウェア	2,953,362,106	586,950	11,472,445	2,942,476,611	2,904,839,747	2,149,160	33,496,798	4,140,066		
	その他の無形固定資産	313,434,094	0	80,438	313,353,656	193,349,752	13,461,208	4,595,000	115,408,904		
	計	3,578,476,720	11,577,665	66,908,158	3,523,146,227	3,283,516,965	43,882,429	38,091,798	201,537,464		
非償却資産	借地権	1,354,647,753	862,901	6,750	1,355,503,904	-	-	709,243,322	646,260,582		
	工業所有権仮勘定	263,409,950	180,996,270	233,597,533	210,808,687	-	-	0	210,808,687		
	計	1,618,057,703	181,859,171	233,604,283	1,566,312,591	-	-	709,243,322	857,069,269		
無形固定資産合計	特許権	657,250,629	106,198,752	80,536,498	682,912,883	318,554,780	77,353,549	0	364,358,103		
	借地権	1,354,647,753	862,901	6,750	1,355,503,904	-	-	709,243,322	646,260,582		
	ソフトウェア	6,687,295,192	731,720,451	36,162,775	7,382,852,868	5,627,847,524	589,838,293	37,500,798	1,717,504,546		
	工業所有権仮勘定	263,409,950	180,996,270	233,597,533	210,808,687	-	-	0	210,808,687		
	その他の無形固定資産	429,097,794	1,318,707	80,438	430,336,063	242,577,008	23,724,139	4,595,000	183,164,055		
	計	9,391,701,318	1,021,097,081	350,383,994	10,062,414,405	6,188,979,312	690,915,981	751,339,120	3,122,095,737		
投資その他の資産 (償却費損益内)	長期前払費用	2,196,816,684	62,512,472	2,351,932	2,256,977,224	900,280,831	126,388,482	0	1,356,696,393		
	敷金・保証金	876,088	0	876,083	5	5	0	0	5		
	計	2,197,692,772	62,512,472	3,228,015	2,256,977,229	900,280,831	126,388,482	0	1,356,696,398		
投資その他の資産 (償却費損益外)	長期前払費用	1,236,696,168	0	7,619,568	1,229,076,600	890,755,474	35,800,521	0	338,321,126		
	計	1,236,696,168	0	7,619,568	1,229,076,600	890,755,474	35,800,521	0	338,321,126		
非償却資産	敷金・保証金	85,237,265	6,522,350	9,459,444	82,300,171	-	-	0	82,300,171		
	その他の資産	3,582,950	192,204	150,670	3,624,484	-	-	333,820	3,290,664		
	計	88,820,215	6,714,554	9,610,114	85,924,655	-	-	333,820	85,590,835		
投資その他の資産 (その他)	投資有価証券	18,768,133,286	6,089,958,479	7,546,064	24,850,545,701	-	-	0	24,850,545,701		
	計	18,768,133,286	6,089,958,479	7,546,064	24,850,545,701	-	-	0	24,850,545,701		
投資その他の資産合計	投資有価証券	18,768,133,286	6,089,958,479	7,546,064	24,850,545,701	1,791,036,305	162,189,003	0	1,695,017,519		
	長期前払費用	3,433,512,852	62,512,472	9,971,500	3,486,053,824	1,791,036,305	162,189,003	0	1,695,017,519		
	敷金・保証金	86,113,353	6,522,350	10,335,527	82,300,176	-	-	0	82,300,176		
	その他の資産	3,582,950	192,204	150,670	3,624,484	-	-	333,820	3,290,664		
	計	22,291,342,441	6,159,185,505	28,003,761	28,422,524,185	1,791,036,305	162,189,003	333,820	26,631,154,060		
固定資産合計		1,031,207,554,302	58,076,344,398	14,091,197,430	1,075,192,701,270	404,430,623,698	30,783,844,102	15,425,054,011	655,337,023,561		

(注) 当期増加額の主なものは次のとおりである。

(注) 当期減少額の主なものは次のとおりである。

建物	東海研究開発センター 東海研究開発センター	:安全管理棟 :再処理施設建家耐震性向上工事	803,355,506 586,926,884	機械・装置	那珂核融合研究所 東海研究開発センター	:JT-60高周波加熱装置 :再処理施設耐震性向上工事	319,642,801 1,467,081,000
	構築物	幌延深地層研究センター	:調査坑道		550,145,782	1,319,151,700	
機械・装置	東海研究開発センター 東海研究開発センター	:水平ベントリャンプ電源システム :超高圧中性子回収装置	897,388,756 489,972,724	建設仮勘定	那珂核融合研究所 幌延深地層研究センター	:ITER TFコイルの製作 :幌延深地層研究 地下施設建設工事	6,055,491,749 5,468,530,052
	建設仮勘定	那珂核融合研究所 幌延深地層研究センター	:ITER TFコイルの製作 :幌延深地層研究 地下施設建設工事	6,055,491,749 5,468,530,052			
投資有価証券	本部	:利付国債	6,089,958,479				

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(注)	払出・振替	その他		
未成受託 研究支出金	0	0	11,145,260,107	0	0	11,145,260,107	
貯蔵品	11,398,540,215	1,072,386,028	0	592,795,280	0	11,878,130,963	
核物質	8,448,165,296	27,345,085	0	5,923,512	0	8,469,586,869	
計	19,846,705,511	1,099,731,113	11,145,260,107	598,718,792	0	31,492,977,939	

(注)その他の当期増加については、表示方法の変更によるものです。

3. 有価証券の明細

(1)流動資産として計上された有価証券

(単位:円)

	種類及び銘柄	取得価額	券面総額	貸借対照表計上額	当期費用に含ま れた評価差額	摘要
	満期保有目的債券	国庫短期債券 第289回	4,195,800,000	4,200,000,000	4,199,067,945	0
国庫短期債券 第289回		4,195,800,000	4,200,000,000	4,199,067,945	0	埋設処分業務勘定
国庫短期債券 第338回		5,715,538,400	5,720,000,000	5,716,381,825	0	埋設処分業務勘定
計		14,107,138,400	14,120,000,000	14,114,517,715	0	
貸借対照表計上額合計				14,114,517,715		

(2)投資その他の資産として計上された有価証券

(単位:円)

	種類及び銘柄	取得価額	券面総額	貸借対照表計上額	当期費用に含ま れた評価差額	摘要
	満期保有目的債券	利付国債 第301回	4,049,616,465	4,054,900,000	4,051,610,825	0
利付国債 第308回		5,239,665,740	5,210,000,000	5,231,430,227	0	電源利用勘定
利付国債 第315回		5,489,984,032	5,470,400,000	5,486,501,831	0	電源利用勘定
利付国債 第323回		6,089,958,479	6,064,850,000	6,088,004,833	0	電源利用勘定
利付国債 第306回		1,998,613,579	1,993,900,000	1,997,200,675	0	埋設処分業務勘定
利付国債 第116回		1,997,950,573	1,983,550,000	1,995,797,310	0	埋設処分業務勘定
計		24,865,788,868	24,777,600,000	24,850,545,701	0	
貸借対照表計上額合計				24,850,545,701		

4. 資産除去債務の明細

(単位:円)

区 分	期首残高	当期増加額(注1)	当期減少額(注2)	期末残高	摘 要
石綿障害予防規則に基づくもの	261,478,115	4,313,948	0	265,792,063	独立行政法人会計基準第91特定有
ダイオキシン類対策特別措置法に基づくもの	76,664,429	982,798	0	77,647,227	独立行政法人会計基準第91特定有
賃貸借契約に基づくもの	66,537,274	1,531,023	0	68,068,297	独立行政法人会計基準第91特定有
鉱業法等に基づくもの	0	409,845,845	0	409,845,845	
核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律及び放射線障害防止法に基づくもの	533,696,805	7,092,830	162,486,135	378,303,500	独立行政法人会計基準第91特定有
計	938,376,623	423,766,444	162,486,135	1,199,656,932	

(注1) 当期増加については、利息費用の計上に対応する資産除去債務の増加及び鉱業法等に定められている鉱山の休閉山において講ずべき鉱害防止等の義務に基づく債務を計上したことによるものです。

(注2) 当期減少については、核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律及び放射線障害防止法に基づきモックアップ試験室建屋の廃止措置の一部及びRI利用開発棟の廃止措置を完了し、債務を履行したため減少したものです。

5. 資本金及び資本剰余金の明細

(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	
資本金	政府出資金	792,175,116,387	85,000,000,000	606,215,848	876,568,900,539	出資金の受入と国庫納付による資本金の減資
	民間出資金	16,419,373,615	0	2,629,522	16,416,744,093	独立行政法人日本原子力研究開発機構法附則第5条第2項に定める払戻し
	計	808,594,490,002	85,000,000,000	608,845,370	892,985,644,632	
資本剰余金	施設費	72,341,828,082	4,315,850,578	0	76,657,678,660	施設整備費補助金での固定資産の取得
	補助金	61,690	12,470	0	74,160	固定資産の取得
	運営費交付金	46,841,186	4,602,220	0	51,443,406	固定資産の取得
	減資差益	0	8,109,380	0	8,109,380	国庫納付による資本金の減資
	損益外除売却差額相当額	△ 27,749,757,530	19,178,884	1,907,239,863	△ 29,637,818,509	出資財産等の除却
	計	44,638,973,428	4,347,753,532	1,907,239,863	47,079,487,097	
	損益外減価償却累計額	△ 343,366,459,654	△ 19,403,082,747	△ 1,716,142,212	△ 361,053,400,189	固定資産の減価償却による増加及び固定資産の除却による減少
	損益外減損損失累計額	△ 14,299,070,591	△ 1,095,831,100	△ 150,998,044	△ 15,243,903,647	固定資産の減損の認識による増加及び固定資産の除却による減少
	損益外利息費用累計額	△ 85,806,082	△ 13,920,599	△ 15,321,428	△ 84,405,253	時の経過による増加及び資産除去債務の履行による減少
	差引計	△ 313,112,362,899	△ 16,165,080,914	24,778,179	△ 329,302,221,992	

6. 積立金の明細

(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
前中期目標期間繰越積立金	2,692,716,662	0	259,285,415	2,433,431,247	当期減少額 7. 目的積立金等の取崩しの明細を参照
日本原子力研究開発機構法第21条第5項積立金	12,665,782,795	4,288,132,058	0	16,953,914,853	前年度の利益処分による増加
通則法第44条第1項積立金	306,945,961	1,605,521,165	0	1,912,467,126	前年度の利益処分による増加

7. 目的積立金等の取崩しの明細

(単位:円)

区分	金額	摘要
前中期目標期間繰越積立金取崩額	259,285,415	前中期目標期間において自己財源で取得した固定資産の減価償却費及び除却相当額を取崩し等
計	259,285,415	

8. 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)

交付年度	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	資本剰余金	小計	
平成22年度	1,652,063,146	—	800,557,300	522,970,995	0	1,323,528,295	328,534,851
平成23年度	10,557,663,983	—	6,103,437,548	3,772,928,411	16,540	9,876,382,499	681,281,484
平成24年度	—	147,500,709,000	122,749,991,070	11,240,442,263	4,585,680	133,995,019,013	13,505,689,987
合計	12,209,727,129	147,500,709,000	129,653,985,918	15,536,341,669	4,602,220	145,194,929,807	14,515,506,322

(注) 法人全体損益計算書における運営費交付金収益は、一部相殺して表示しております。
相殺額については、14.区分経理に関する書類(4)②に記載しております。

(2) 運営費交付金債務の当期振替額の明細

①平成22年度交付分

(単位:円)

区分	金額	内訳	
費用進行 基準による 振替額	運営費交付 金収益	800,557,300	①費用進行基準を採用した業務:全ての業務
	資産見返運 営費交付金	522,970,995	②当該業務に係る損益等 ア) 損益計算書に計上した費用の額:800,557,300 (役務費:770,958,700、災害損失:19,635,000、 修繕費:4,108,650、その他の経費:5,854,950)
	資本剰余金	0	イ) 資産の取得額:522,970,995 (建物:224,400,000、建設仮勘定:197,132,931、 貯蔵品:61,521,264、その他の資産:39,916,800)
	計	1,323,528,295	ウ) 非償却資産の取得額:0

②平成23年度交付分

(単位:円)

区分	金額	内訳	
費用進行 基準による 振替額	運営費交付 金収益	6,103,437,548	①費用進行基準を採用した業務:全ての業務
	資産見返運 営費交付金	3,772,928,411	②当該業務に係る損益等 ア) 損益計算書に計上した費用の額:6,103,437,548 (修繕費:2,992,161,992、役務費:1,479,216,029、 災害損失:882,596,155、その他の経費:749,463,372)
	資本剰余金	16,540	イ) 資産の取得額:3,772,928,411 (建設仮勘定:1,293,295,580、工具・器具・備品:888,524,593、 機械・装置:844,749,567、その他の資産:746,358,671)
	計	9,876,382,499	ウ) 非償却資産の取得額:16,540 (その他の資産:16,540)

③平成24年度交付分

(単位:円)

区分	金額	内 訳
費用進行基準による振替額	運営費交付金収益	122,749,991,070
	資産見返運営費交付金	11,240,442,263
	資本剰余金	4,585,680
	計	133,995,019,013
		①費用進行基準を採用した業務:全ての業務 ②当該業務に係る損益等 ア)損益計算書に計上した費用の額:128,387,845,031 (職員等給与費:31,140,474,264、法定福利費:6,701,948,023、 役員費:15,369,018,114、その他の経費:75,176,404,630) イ)自己収入に係る収益計上額:5,637,853,961 (廃棄物処理処分負担金収益:3,395,875,406、 ガラス固化技術開発施設収入:429,022,003、技術移転対価収入:297,870,000、 その他の収益:1,515,086,552) ウ)資産の取得額:11,240,442,263 (建物:269,318,898、機械・装置:1,223,137,699、工具・器具・備品:3,198,909,005、 建設仮勘定:5,081,078,764、その他の資産:1,467,997,897) エ)非償却資産の取得額:4,585,680 (借地権:862,901、敷金・保証金:3,559,585、その他の資産:163,194)

(3)運営費交付金債務残高の明細

(単位:円)

交付年度	運営費交付金債務残高	残高の発生理由及び収益化等の計画
平成22年度	費用進行基準を採用した業務に係る分 328,534,851	○全ての業務で費用進行基準を採用している。 ○運営費交付金債務残高の発生理由は、翌事業年度への契約済繰り越しによるもの。 なお、本事業年度に実施すべき業務については、一部契約済繰り越しが発生しているが、中期計画で予定した業務に影響を与えるものではない。 ○翌事業年度に繰り越した運営費交付金債務残高については、翌事業年度において収益化等する予定である。
平成23年度	費用進行基準を採用した業務に係る分 681,281,484	○全ての業務で費用進行基準を採用している。 ○運営費交付金債務残高の発生理由は、翌事業年度への契約済繰り越し及び前払金等経過勘定によるもの。 なお、本事業年度に実施すべき業務については、一部契約済繰り越しが発生しているが、中期計画で予定した業務に影響を与えるものではない。 ○翌事業年度に繰り越した運営費交付金債務残高については、翌事業年度において収益化等する予定である。
平成24年度	費用進行基準を採用した業務に係る分 13,505,689,987	○全ての業務で費用進行基準を採用している。 ○運営費交付金債務残高の発生理由は、翌事業年度への契約済繰り越し、契約差額が生じたことによる経費の減少等に伴い、運営費交付金の収益化額が計画を下回り翌事業年度に繰り越したものと及び前払金等経過勘定によるもの。 (注:運営費交付金の収益化については、自己収入を優先的に充てることとしている。) なお、本事業年度に実施すべき業務については、一部契約済繰り越しが発生しているが、中期計画で予定した業務に影響を与えるものではない。 ○翌事業年度に繰り越した運営費交付金債務残高については、翌事業年度において収益化等する予定である。

9. 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	その他	
日本原子力研究開発機構 施設整備費補助金	15,509,140,012	8,077,562,286	1,490,475,629	5,941,102,097	
特定先端大型研究施設 整備費補助金	40,000,000	40,000,000	0	0	
計	15,549,140,012	8,117,562,286	1,490,475,629	5,941,102,097	

(注) 当期交付額については、不用による国庫返還金を除いて計上している。

(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	収益計上	預り補助金等	
国際熱核融合実験炉研究開発費 補助金	16,394,696,633	6,080,166,749	212,585,262	0	3,542,955,946	6,558,988,676	預り補助金等の残高は 前払金相当額である。
国際熱核融合実験炉計画関連 研究開発費補助金	1,814,947,314	142,810,390	211,230,689	0	1,460,906,235	0	
特定先端大型研究施設運営費等 補助金	7,748,575,618	0	1,594,566,916	0	6,154,008,702	0	
核セキュリティ強化等推進事業費 補助金	888,945,959	0	502,173,895	0	386,772,064	0	
最先端研究開発戦略的強化費 補助金	2,340,992,575	1,492,015,280	761,986,060	0	86,991,235	0	
原子力災害環境修復技術 早期確立事業費補助金	1,258,078,711	0	719,101,257	12,470	538,964,984	0	
科学技術総合推進費補助金	35,671,068	0	12,813,843	0	22,857,225	0	
研究開発施設共用等促進費 補助金	39,722,101	0	5,995,290	0	33,726,811	0	
原子力人材育成等推進事業費 補助金	49,241,389	0	15,405,070	0	33,836,319	0	
地域産学官連携科学技術 振興事業費補助金	23,054,765	0	15,290,999	0	7,763,766	0	
計	30,593,926,133	7,714,992,419	4,051,149,281	12,470	12,268,783,287	6,558,988,676	

(注) 当期交付額については、不用による国庫返還金を除いて計上している。

10. 役員及び職員の給与の明細

(単位:千円、人)

区 分	報酬及び給与		退職手当	
	支給額	支給人員	支給額	支給人員
役 員	152,381	11	12,228	2
職 員	31,254,862	3,907	6,300,843	222
合 計	31,407,243	3,918	6,313,071	224

- (注) 1. 役員に対する報酬及び退職手当の支給基準の概要
日本原子力研究開発機構役員給与規程及び役員退職金支給規程に基づき支給している。
2. 職員に対する給与及び退職手当の支給基準の概要
日本原子力研究開発機構職員給与規程及び職員退職金支給規程に基づき支給している。
3. 役員については、期末現在の人数と上表の支給人数は異なる。
職員の報酬及び給与の支給人員は、年間平均支給人員数を記載している。
4. 職員の報酬及び給与の支給額には、受託費の職員等給与費は含まれていない。
5. 損益計算書の退職金には、職員以外の退職金が含まれているため退職手当支給額と一致しない。
6. 計数は切り捨てしていることから、合計は一致しない。

11. 開示すべきセグメント情報

	(単位:円)													
	福島第一原子力発電所事故への対応に係る研究開発	高濃縮プルトウニウム燃料の確立に向けた研究開発	高レベル放射性廃棄物の処分技術に関する研究開発	核融合エネルギーを取り出す技術システムの研究開発	原子力発電所事故への対応に係る研究開発	原子力発電所事故への対応に係る研究開発	原子力発電所事故への対応に係る研究開発	原子力発電所事故への対応に係る研究開発	原子力発電所事故への対応に係る研究開発	原子力発電所事故への対応に係る研究開発	原子力発電所事故への対応に係る研究開発			
事業費用	22,547,285,205	44,791,010,031	5,347,731,595	13,369,696,246	13,369,696,246	19,229,081,675	33,470,483,963	303,241,251	303,241,251	22,684,044,924	18,320,451,154	4,139,239,933	△ 2,056,292,046	182,145,973,931
業務費	5,688,607,954	38,120,659,226	4,505,877,425	13,118,186,474	13,118,186,474	18,997,954,478	30,728,377,678	303,241,251	303,241,251	20,444,795,308	17,928,070,904	0	△ 4,065,485	149,434,705,213
減価償却	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	△ 2,052,226,561	0
支払利息	16,853,158,809	6,655,865,949	832,425,595	248,380,909	248,380,909	511,536,765	2,707,075,466	0	0	163,675,621	371,888,916	0	△ 28,344,008,036	28,344,008,036
一般管理費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,138,199,006	4,138,199,006
財務費用	5,518,442	12,860,432	9,428,575	1,473,114	1,473,114	19,451,141	32,269,899	0	0	10,353,195	18,907,895	0	△ 1,111,291,740	1,111,291,740
雑損	22,659,381,057	44,498,779,170	5,354,564,517	13,388,995,183	13,388,995,183	19,275,772,752	33,446,116,077	2,120,075,583	2,120,075,583	22,459,771,141	18,259,331,171	△ 3,895,234,278	△ 2,056,292,046	183,772,719,320
運営費交付金収益	4,979,786,784	35,642,979,910	4,168,754,482	6,533,845,046	6,533,845,046	10,331,358,215	25,924,536,419	0	0	19,790,960,369	16,768,997,940	0	△ 23,310,423	128,013,143,220
他受入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	△ 2,028,916,138	0
政府補助収入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
政府委託収入	16,619,005,330	6,220,411,179	791,894,201	0	0	149,662,875	1,039,866,669	0	0	152,797,281	323,557,873	0	25,327,195,408	25,327,195,408
民間委託収入	322,931,196	497,356,510	40,728,149	211,030,648	211,030,648	194,899,904	1,602,250,070	0	0	3,638,993	38,749,393	0	2,887,211,868	2,887,211,868
共同施設利用収入	0	1,126,620	713,920	0	0	100,018,612	71,362,427	0	0	0	2,468,450	0	0	173,690,029
廃棄物処理事業収入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
研究開発等廃棄物処分収入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
技術移転対価収入	0	1,022,700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
研究開発等対価収入	0	297,870,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
法人共同	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
方々間技術開発施設収入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
放射線廃棄物処理処分収入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
研究開発等廃棄物処分収入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
廃棄物処理処分負担金収益	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BA分相対収益	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
施設費収益	0	20,461,362	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
施設費収益	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
補助金等収益	539,094,795	0	0	5,458,044,874	5,458,044,874	2,285,151,170	422,477,199	0	0	119,518,693	52,824,555	0	192,855,010	192,855,010
補助金等収益	4,000,000	195,845	210,000	0	0	22,140,900	20,811,185	0	0	27,267	1,930,894	0	12,702,829,336	12,702,829,336
資産戻り負債戻入	153,660,558	1,787,231,983	331,942,730	882,985,640	882,985,640	2,006,687,186	7,512,431	0	0	540,545,240	884,643,258	0	8,566,639,853	8,566,639,853
その他	11,520,394	79,883,061	20,321,035	282,729,272	282,729,272	185,633,536	219,145,140	82,668,229	82,668,229	233,096,805	88,120,890	0	△ 361,006,812	1,560,059,689
事業利益	112,099,852	△ 302,480,861	6,832,922	19,298,937	19,298,937	46,691,077	△ 24,367,886	△ 816,834,334	△ 816,834,334	△ 224,275,783	△ 61,119,983	0	△ 1,626,245,389	1,626,245,389
総資産	91,968,508,846	248,665,425,671	48,049,889,678	86,548,772,657	86,548,772,657	102,212,860,071	133,195,463,343	18,371,065,711	18,371,065,711	47,000,199,713	39,956,980,959	49,753,473,499	0	866,222,638,148
現金及び預金	87,323,169,543	10,360,990,482	2,197,158,818	5,655,337,487	5,655,337,487	5,458,678,053	2,208,751,305	726,490,332	726,490,332	1,320,569,588	9,274,805,702	24,104,081,963	0	148,630,033,233
建物	176,681,733	32,097,281,076	1,776,505,866	12,091,562,419	12,091,562,419	33,944,055,064	27,500,207,119	0	0	12,889,903,516	11,053,667,485	1,190,561,613	0	332,660,727,125
構築物	334,059,761	39,974,328,439	845,808,613	5,553,710,046	5,553,710,046	9,661,106,316	13,727,259,030	0	0	9,313,049,152	4,600,212,411	2,066,166	0	84,011,595,931
装置備品	0	12,807,078,906	0	0	0	339,392,394	8,125,265,584	0	0	0	0	0	0	21,271,736,884
土地	0	6,335,367,663	783,730,920	15,528,698,051	15,528,698,051	24,138,415,421	18,165,765,103	0	0	11,307,702,085	5,805,392,494	3,086,200,000	0	85,151,271,737
建設勘定	13,383,192	108,971,086,894	35,636,859,017	20,632,787,618	20,632,787,618	13,880,427,986	43,116,528,227	0	0	9,179,173,241	196,202,314	5,817,000	0	226,732,270,489
その他	4,121,212,613	38,119,292,211	6,809,526,444	27,146,676,706	27,146,676,706	14,790,783,937	20,051,686,975	18,144,575,379	18,144,575,379	8,189,801,161	9,026,746,767	21,364,746,767	0	167,765,002,746

(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る。

① セグメントの区分方法は、独立行政法人日本原子力研究開発機構法第17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区分している。

② セグメントの業務内容

- 【福島第一原子力発電所事故への対応に係る研究開発】
- 【高濃縮プルトウニウム燃料の確立に向けた研究開発】
- 【高レベル放射性廃棄物の処分技術に関する研究開発】
- 【核融合エネルギーを取り出す技術システムの研究開発】
- 【原子力発電所事故への対応に係る研究開発】
- 【エネルギー利用に係る高度化と共通の科学技術基盤及び安全の確保と核不拡散】
- 【放射性廃棄物の埋設処分】
- 【自らの原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理処分に関する技術開発】
- 【国内外との連携強化と社会からの要請に資する活動】
- 【法人共同】項目は、セグメント配賦不能のものを額を記載している。その主たるものは運営管理部門に係る費用及び収益並びに資産である。

2. 事業費用には前中期目標期間繰越積立金を財源とする費用259,285,415円が含まれている。

4. 各区分の損益外減損相当額及び損益外減損相当額、損益外利息費用相当額、損益外利息費用相当額、引当外退職給付増加見積額、引当外賞与見積額

	損益外減損相当額	損益外減損相当額	損益外利息費用相当額	損益外利息費用相当額	引当外退職給付増加見積額	引当外賞与見積額
福島第一原子力発電所事故への対応に係る研究開発	0	0	0	0	181,270,320	0
高濃縮プルトウニウム燃料の確立に向けた研究開発	5,110,991,975	0	△ 2,641,397	1,657,131	855,778,937	△ 80,183,564
高レベル放射性廃棄物の処分技術に関する研究開発	38,205,138	0	0	△ 191,467	△ 58,369,657	△ 7,902,853
核融合エネルギーを取り出す技術システムの研究開発	1,083,774,194	0	0	30,109,584	4,397,342,194	△ 7,062,169
原子力発電所事故への対応に係る研究開発	3,850,892,383	0	250,342	7,491,155	4,316,397,005	△ 64,024
エネルギー利用に係る高度化と共通の科学技術基盤及び安全の確保と核不拡散	3,456,260,089	0	1,128,279	13,029,396	△ 2,575,154,648	△ 120,418,995
放射性廃棄物の埋設処分	0	0	0	0	0	630,104
自らの原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理処分に関する技術開発	931,275,856	0	△ 3,971,794	△ 95,913,447	77,795,157	△ 5,350,323
国内外との連携強化と社会からの要請に資する活動	1,531,023	0	1,531,023	30,071,924	3,339,707,688	△ 25,245,513
法人共同	3,249,124,688	1,098,231,378	2,302,718	31,206,737	4,860,434,664	△ 9,438,588
合計	19,403,082,747	1,098,231,378	△ 1,400,829	17,501,050	17,357,190,748	△ 83,470,405

12. PFIの明細

事業名	事業概要	施設所有の形態	契約先	契約期間	摘要
幌延深地層研究計画地下研究施設整備(第Ⅱ期)等事業	幌延深地層研究計画に基づく地下研究施設の建設並びに維持管理及び研究支援	BTO (毎年度完成部分引渡し)	幌延ジオフロンティアPFI株式会社	平成23年1月31日 ～平成31年3月31日	当該PFI事業の総額は、23,556,653,113円です。

13. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細

現金及び預金の明細

(単位:円)

内 訳	金 額
現金	1,437,327
普通預金	148,628,595,906
定期預金	0
計	148,630,033,233

未払金

(単位:円)

相手先	金 額	摘 要
三菱FBRシステムズ株式会社	3,342,326,674	新型炉等実証施設概念検討に関する設計 他
三菱重工業株式会社	2,485,977,443	高エネルギー加速空洞 他
株式会社東芝	2,259,952,479	JT-60SA真空容器製作(II) 他
株式会社鴻池組	1,405,459,750	第1研究棟他耐震補強工事 他
幌延ジオフロンティアPFI株式会社	1,375,294,907	幌延深地層研究計画 地下研究施設整備(第Ⅱ期)等事業の実施について
その他	26,556,670,990	
計	37,425,682,243	

14. 区分経理に関する書類

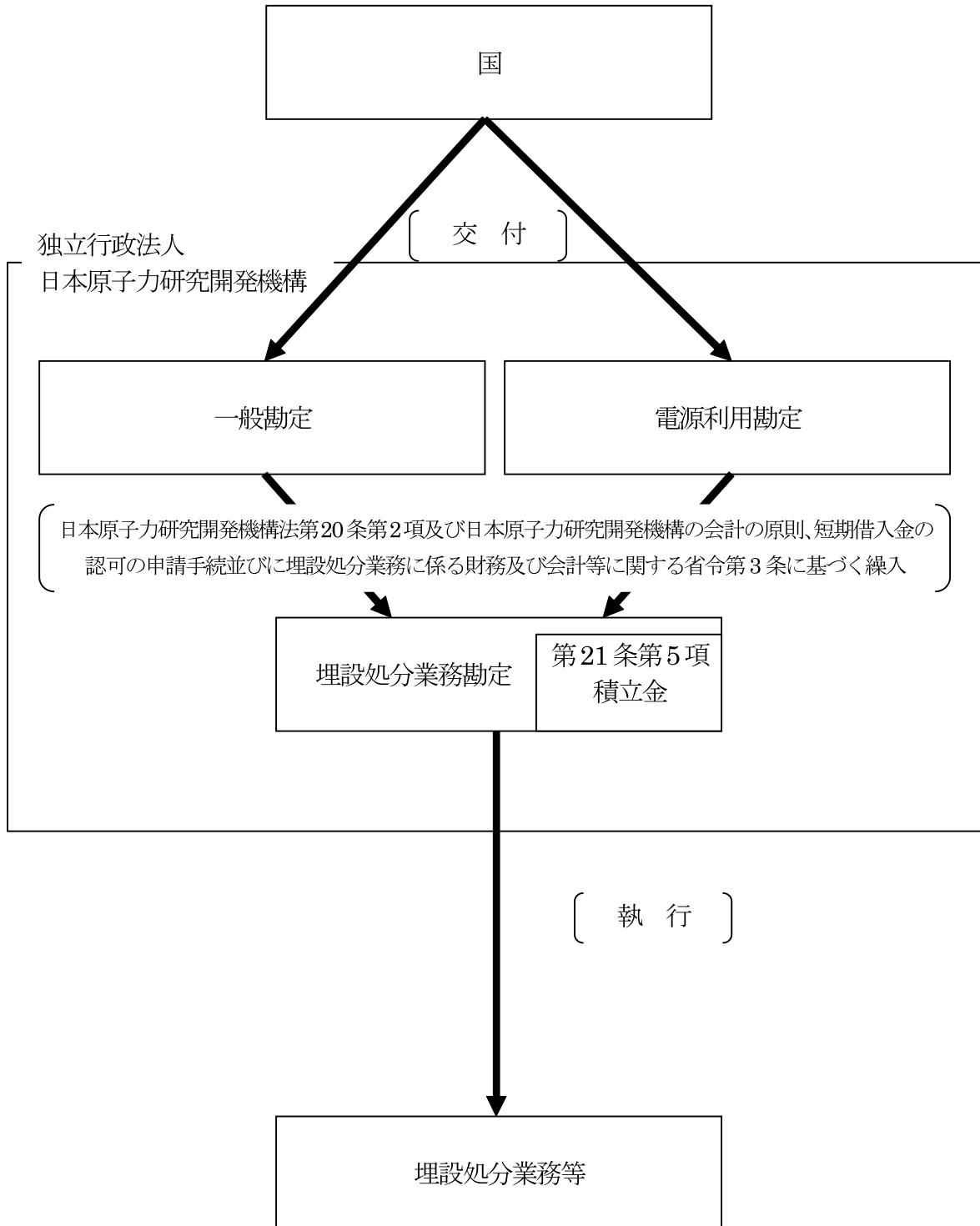
(1) 各勘定の経理の対象と勘定相互間の関係の明細

電源利用勘定及び埋設処分業務勘定は、それぞれ、独立行政法人日本原子力研究開発機構法第20条第1項第1号及び第2号に掲げる業務を経理の対象とし、一般勘定はこれら以外の業務を経理の対象としている。

電源利用勘定と一般勘定との間では、法令等で予定した取引は無い。

埋設処分業務勘定と電源利用勘定及び一般勘定との間では、独立行政法人日本原子力研究開発機構法第20条第2項の規定に基づき、繰入を行うこととされている。

○一般勘定及び電源利用勘定から埋設処分業務勘定への資金の流れ



(2) 法人単位財務諸表と各勘定別財務諸表の関係の明細

貸借対照表 (平成25年3月31日)					
(単位:円)					
資産の部	一般勘定	電源利用勘定	埋設処分業務勘定	調整	法人単位
I 流動資産					
現金及び預金	111,679,590,882	36,223,952,019	726,490,332		148,630,033,233
有価証券	0	0	14,114,517,715		14,114,517,715
未成受託研究支出金	10,673,196,575	472,063,532	0		11,145,260,107
貯蔵品	2,487,282,447	9,390,848,516	0		11,878,130,963
核物質	360,143,342	8,109,443,527	0		8,469,586,869
前払金	6,765,889,876	122,938,605	0		6,888,828,481
前払費用	337,879,917	242,192,438	0		580,072,355
未収収益	0	68,841,015	2,156,379		70,997,394
未収金	3,857,863,910	5,249,463,866	859,694		9,108,187,470
流動資産合計	136,161,846,949	59,879,743,518	14,844,024,120		210,885,614,587
II 固定資産					
1 有形固定資産					
建物	101,965,528,523	105,965,021,421	0		207,930,549,944
減価償却累計額	△ 29,947,049,152	△ 38,701,167,108	0		△ 68,648,216,260
減損損失累計額	△ 1,936,530,411	△ 4,685,076,148	0		△ 6,621,606,559
構築物	28,672,179,256	40,244,089,250	0		68,916,268,506
減価償却累計額	△ 9,320,970,985	△ 9,383,586,382	0		△ 18,704,557,367
減損損失累計額	△ 9,765,895	△ 728,866,081	0		△ 738,631,976
機械・装置	104,369,606,236	246,874,950,079	0		351,244,556,315
減価償却累計額	△ 74,100,725,563	△ 189,380,516,060	0		△ 263,481,241,623
減損損失累計額	△ 261,637,809	△ 3,490,080,949	0		△ 3,751,718,758
装荷核燃料	2,537,178,177	20,378,930,807	0		22,916,108,984
減損損失累計額	△ 75,944,505	△ 1,568,427,595	0		△ 1,644,372,100
船舶	3,377,098	66,744,616	0		70,121,714
減価償却累計額	△ 3,142,293	△ 31,427,158	0		△ 34,569,451
車両・運搬具	648,820,816	637,826,311	0		1,286,647,127
減価償却累計額	△ 237,523,604	△ 422,803,774	0		△ 660,327,378
工具・器具・備品	51,557,473,524	18,356,921,627	21,740,373		69,936,135,524
減価償却累計額	△ 33,182,455,688	△ 11,364,750,534	△ 10,483,964		△ 44,557,690,186
放射性物質	534,253,548	72,527,114	0		606,780,662
減価償却累計額	△ 316,430,344	△ 47,575,472	0		△ 364,005,816
土地	67,825,076,105	19,243,247,310	0		87,068,323,415
減損損失累計額	△ 1,085,115,873	△ 831,935,805	0		△ 1,917,051,678
建設仮勘定	40,118,564,035	186,613,706,454	0		226,732,270,489
有形固定資産合計	247,754,765,196	377,817,751,923	11,256,409		625,583,773,528
2 無形固定資産					
特許権	249,861,755	114,496,348	0		364,358,103
借地権	95,530,165	550,730,417	0		646,260,582
ソフトウェア	911,810,826	782,906,523	22,787,197		1,717,504,546
工業所有権仮勘定	171,399,708	39,408,979	0		210,808,687
その他の無形固定資産	99,245,023	83,919,032	0		183,164,055
無形固定資産合計	1,527,847,477	1,571,461,299	22,787,197		3,122,095,973
3 投資その他の資産					
投資有価証券	0	20,857,547,716	3,992,997,985		24,850,545,701
長期前払費用	175,315,260	1,519,702,259	0		1,695,017,519
敷金・保証金	37,164,754	45,135,422	0		82,300,176
その他の資産	1,064,129	2,226,535	0		3,290,664
投資その他の資産合計	213,544,143	22,424,611,932	3,992,997,985		26,631,154,060
固定資産合計	249,496,156,816	401,813,825,154	4,027,041,591		655,337,023,561
資産合計	385,658,003,765	461,693,568,672	18,871,065,711		866,222,638,148

(単位:円)

	一般勘定	電源利用勘定	埋設処分業務勘定	調整	法人単位
負債の部					
I 流動負債					
運営費交付金債務	3,731,633,418	10,783,872,904	0		14,515,506,322
預り補助金等	7,072,341,929	0	0		7,072,341,929
預り寄附金	84,856,000	9,193,000	0		94,049,000
未払金	20,131,095,723	17,233,127,109	61,459,411		37,425,682,243
未払費用	2,783,286,438	3,164,374,986	3,786,817		5,951,448,241
未払法人税等	36,099,080	26,205,520	0		62,304,600
未払消費税等	497,478,585	201,860,715	0		699,339,300
前受金	12,508,165,807	962,862,100	0		13,471,027,907
放射性廃棄物処理処分前受金	19,608,567	10,827,705	0		30,436,272
BA分担金	40,054,959	0	0		40,054,959
預り金	1,162,762,109	205,351,768	1,026,680		1,369,140,557
短期リース債務	1,478,623,744	739,222,675	0		2,217,846,419
資産除去債務	178,369,465	64,912,217	0		243,281,682
流動負債合計	49,724,375,824	33,401,810,699	66,272,908		83,192,459,431
II 固定負債					
資産見返負債	69,364,600,060	91,708,298,735	34,043,606		161,106,942,401
資産見返運営費交付金	19,746,216,397	35,770,675,045	0		55,516,891,442
資産見返補助金等	9,843,023,696	549,019,338	0		10,392,043,034
資産見返寄附金	1,474,408,893	39,769,181	0		1,514,178,074
資産見返埋設処分業務	0	0	34,043,606		34,043,606
建設仮勘定見返運営費交付金	5,383,701,088	42,871,821,015	0		48,255,522,103
建設仮勘定見返施設費	22,936,154,749	7,723,923,729	0		30,660,078,478
建設仮勘定見返補助金等	9,405,555,337	392,382,166	0		9,797,937,503
建設仮勘定見返寄附金	575,539,900	4,214,175,000	0		4,789,714,900
建設仮勘定見返廃棄物処理処分負担金	0	146,533,261	0		146,533,261
長期預り寄附金	153,036,000	47,825,000	0		200,861,000
放射性廃棄物処理処分長期前受金	72,593,119	121,074,038	0		193,667,157
長期廃棄物処理処分負担金	0	30,676,449,847	0		30,676,449,847
長期リース債務	838,447,978	874,650,244	0		1,713,098,222
資産除去債務	286,965,429	669,409,821	0		956,375,250
PFI債務	0	2,731,541,951	0		2,731,541,951
固定負債合計	70,715,642,586	126,829,249,636	34,043,606		197,578,935,828
負債合計	120,440,018,410	160,231,060,335	100,316,514		280,771,395,259
純資産の部					
I 資本金					
政府出資金	348,352,932,866	528,215,967,673	0		876,568,900,539
民間出資金	440,832,996	15,975,911,097	0		16,416,744,093
資本金合計	348,793,765,862	544,191,878,770	0		892,985,644,632
II 資本剰余金					
資本剰余金	40,734,512,861	6,344,974,236	0		47,079,487,097
損益外減価償却累計額	△ 124,126,957,427	△ 236,926,442,762	0		△ 361,053,400,189
損益外減損損失累計額	△ 3,379,639,983	△ 11,864,263,664	0		△ 15,243,903,647
損益外利息費用累計額	△ 43,623,686	△ 40,781,567	0		△ 84,405,253
資本剰余金合計	△ 86,815,708,235	△ 242,486,513,757	0		△ 329,302,221,992
III 利益剰余金					
利益剰余金	3,239,927,728	△ 242,856,676	18,770,749,197		21,767,820,249
純資産合計	265,217,985,355	301,462,508,337	18,770,749,197		585,451,242,889
負債・純資産合計	385,658,003,765	461,693,568,672	18,871,065,711		866,222,638,148

損益計算書

(平成24年4月1日～平成25年3月31日)

(単位:円)

	一般勘定	電源利用勘定	埋設処分業務勘定	調整	法人単位
経常費用					
業務費	66,170,824,516	82,964,704,931	303,241,251	△ 4,065,485	149,434,705,213
職員等給与費	15,077,578,034	14,675,038,885	114,388,273		29,867,005,192
雑給	5,203,266,248	4,341,045,425	59,224,298		9,603,535,971
法定福利費	3,365,916,545	3,161,216,245	28,044,036		6,555,176,826
退職金	3,119,345,991	3,323,536,438	1,324,200		6,444,206,629
修繕費	4,557,575,686	12,138,544,450	8,332,595		16,704,452,731
水道光熱費	5,404,954,672	4,181,996,810	0		9,586,951,482
運転委託費	3,491,707,577	5,993,635,031	0		9,485,342,608
役務費	6,178,775,243	12,864,773,900	64,383,131		19,107,932,274
減価償却費	6,539,711,770	4,219,619,767	7,512,431		10,766,843,968
その他	13,231,992,750	18,065,297,980	20,032,287	△ 4,065,485	31,313,257,532
埋設処分業務勘定へ繰入	640,545,772	1,411,680,789	0	△ 2,052,226,561	0
受託費	19,337,014,671	9,006,993,365	0		28,344,008,036
職員等給与費	115,429,265	56,418,347	0		171,847,612
雑給	526,951,261	313,903,585	0		840,854,846
法定福利費	66,150,157	45,202,355	0		111,352,512
退職金	17,561,300	15,327,200	0		32,888,500
修繕費	94,301,693	100,945,756	0		195,247,449
研究委託費	12,555,244,372	1,524,490,637	0		14,079,735,009
役務費	3,566,336,177	5,095,009,927	0		8,661,346,104
消耗品費	1,339,217,329	611,938,172	0		1,951,155,501
減価償却費	382,777,442	121,218,123	0		503,995,565
その他	673,045,675	1,122,539,263	0		1,795,584,938
一般管理費	2,187,879,041	1,950,319,965	0		4,138,199,006
役員給与費	74,666,769	77,714,354	0		152,381,123
職員等給与費	680,102,356	707,754,989	0		1,387,857,345
雑給	177,611,341	174,998,917	0		352,610,258
法定福利費	146,501,320	152,549,536	0		299,050,856
退職金	133,580,174	139,032,426	0		272,612,600
役務費	58,306,337	61,159,754	0		119,466,091
賃借料	132,681,656	139,867,905	0		272,549,561
租税公課	478,026,038	205,782,338	0		683,808,376
減価償却費	55,437,827	54,483,995	0		109,921,822
その他	250,965,223	236,975,751	0		487,940,974
財務費用	65,900,881	45,390,859	0		111,291,740
支払利息	65,900,881	45,390,859	0		111,291,740
雑損	102,637,502	15,132,434	0		117,769,936
経常費用合計	88,504,802,383	95,394,222,343	303,241,251	△ 2,056,292,046	182,145,973,931

(単位:円)

	一般勘定	電源利用勘定	埋設処分業務勘定	調整	法人単位
経常収益					
運営費交付金収益	50,244,975,058	77,791,478,585	0	△ 23,310,423	128,013,143,220
他勘定より受入	0	0	2,028,916,138	△ 2,028,916,138	0
政府受託研究収入	17,235,898,397	8,091,297,011	0		25,327,195,408
民間受託研究収入	2,027,682,221	859,529,647	0		2,887,211,868
共同施設利用収入	173,849,489	1,840,540	0		175,690,029
廃棄物処理事業収入	27,248,112	0	0		27,248,112
研修授業料収入	67,062,660	1,082,760	0		68,145,420
特許許諾利用収入	11,981,205	1,649,960	0		13,631,165
技術移転対価収入	0	297,870,000	0		297,870,000
ガラス固化技術開発施設収入	0	429,022,003	0		429,022,003
放射性廃棄物処理処分収入	17,948,561	35,813,405	0		53,761,966
研究施設等廃棄物処分収入	0	0	978,787		978,787
廃棄物処理処分負担金収益	0	3,395,875,406	0		3,395,875,406
BA分担金収益	8,218,803	0	0		8,218,803
施設費収益	9,247,455	183,607,555	0		192,855,010
補助金等収益	12,702,825,336	0	0		12,702,825,336
寄附金収益	50,861,495	985,750	0		51,847,245
資産見返負債戻入	5,169,188,527	3,389,938,895	7,512,431		8,566,639,853
資産見返運営費交付金戻入	3,334,913,089	3,285,480,222	0		6,620,393,311
資産見返補助金等戻入	1,475,722,886	78,691,755	0		1,554,414,641
資産見返寄附金戻入	358,552,552	25,766,918	0		384,319,470
資産見返埋設処分業務戻入	0	0	7,512,431		7,512,431
財務収益	3,981,111	237,954,822	82,668,229		324,604,162
受取利息	1,622,182	7,180,191	51,863		8,854,236
有価証券利息	0	230,243,296	82,616,366		312,859,662
為替差益	2,358,929	531,335	0		2,890,264
雑益	926,662,330	312,858,682	0	△ 4,065,485	1,235,455,527
経常収益合計	88,677,630,760	95,030,805,021	2,120,075,585	△ 2,056,292,046	183,772,219,320
経常利益(△経常損失)	172,828,377	△ 363,417,322	1,816,834,334		1,626,245,389
臨時損失	7,213,139,603	1,199,272,514	0		8,412,412,117
固定資産除却損	851,693,374	185,700,914	0		1,037,394,288
災害損失	6,361,446,229	1,013,571,600	0		7,375,017,829
臨時利益	7,212,595,728	1,199,232,841	0		8,411,828,569
固定資産売却益	0	2,276	0		2,276
運営費交付金収益	1,370,204,006	641,557,278	0		2,011,761,284
施設費収益	5,222,516,411	525,730,676	0		5,748,247,087
補助金等収益	599,405,757	0	0		599,405,757
資産見返運営費交付金戻入	18,409,180	31,512,950	0		49,922,130
資産見返補助金等戻入	68,746	429,661	0		498,407
資産見返寄附金戻入	1,991,628	0	0		1,991,628
税引前当期純利益(△税引前当期純損失)	172,284,502	△ 363,456,995	1,816,834,334		1,625,661,841
法人税、住民税及び事業税	36,099,080	26,205,520	0		62,304,600
当期純利益(△当期純損失)	136,185,422	△ 389,662,515	1,816,834,334		1,563,357,241
前中期目標期間繰越積立金取崩額	213,869,871	45,415,544	0		259,285,415
当期総利益(△当期総損失)	350,055,293	△ 344,246,971	1,816,834,334		1,822,642,656

キャッシュ・フロー計算書

(平成24年4月1日～平成25年3月31日)

(単位：円)

	一般勘定	電源利用勘定	埋設処分業務勘定	調整	法人単位
I 業務活動によるキャッシュ・フロー					
研究開発活動に伴う支出	△ 55,344,184,741	△ 61,746,859,853	△ 88,194,738	4,065,485	△ 117,175,173,847
人件費支出	△ 28,926,769,825	△ 26,354,694,032	△ 202,917,397		△ 55,484,381,254
埋設処分業務勘定へ繰入	△ 640,545,772	△ 1,411,680,789	0	2,052,226,561	0
その他業務支出	△ 1,188,796,021	△ 814,942,291	0		△ 2,003,738,312
運営費交付金収入	56,668,061,000	90,832,648,000	0		147,500,709,000
他勘定より受入	0	0	2,052,226,561	△ 2,052,226,561	0
業務収入	246,143,400	821,499,751	0		1,067,643,151
研究施設等廃棄物処分収入	0	0	274,205		274,205
受託収入	18,230,531,712	7,163,591,035	0		25,394,122,747
補助金等収入	31,118,088,722	0	0		31,118,088,722
補助金等の精算による返還金の支出	△ 423,661,347	0	0		△ 423,661,347
廃棄物処理処分負担金による収入	0	9,400,000,000	0		9,400,000,000
B/A分担金による収入	17,636,007	0	0		17,636,007
寄附金収入	233,493,971	58,003,750	0		291,497,721
その他収入	813,975,819	296,467,101	0	△ 4,065,485	1,106,377,435
小計	20,803,972,925	18,244,032,672	1,761,388,631	0	40,809,394,228
利息の受取額	1,622,182	228,670,316	84,032,563		314,325,061
利息の支払額	△ 68,039,768	△ 45,954,845	0		△ 113,994,613
災害損失の支払額	△ 5,983,828,470	△ 936,526,371	0		△ 6,920,354,841
法人税等の支払額	△ 34,946,898	△ 26,138,402	0		△ 61,085,300
業務活動によるキャッシュ・フロー	14,718,779,971	17,464,083,370	1,845,421,194	0	34,028,284,535
II 投資活動によるキャッシュ・フロー					
定期預金の預入による支出	△ 18,700,000,000	△ 79,480,000,000	△ 600,000,000		△ 98,780,000,000
定期預金の払戻による収入	18,700,000,000	79,480,000,000	600,000,000		98,780,000,000
有価証券の取得による支出	0	0	△ 14,107,138,400		△ 14,107,138,400
有価証券の償還による収入	0	0	8,231,800,000		8,231,800,000
核物質の売却による収入	0	3,968	0		3,968
投資有価証券の取得による支出	0	△ 6,089,958,479	0		△ 6,089,958,479
有形固定資産の取得による支出	△ 23,997,055,325	△ 12,562,700,098	△ 7,546,070		△ 36,567,301,493
有形固定資産の売却による収入	63,171,529	796,917	0		63,968,446
無形固定資産の取得による支出	△ 448,667,232	△ 209,344,987	△ 9,058,937		△ 667,071,156
施設費による収入	11,826,243,000	3,765,347,609	0		15,591,590,609
施設費の精算による返還金の支出	△ 169,971,295	△ 14,962,284	0		△ 184,933,579
資産除去債務の履行による支出	0	△ 24,082,590	0		△ 24,082,590
投資その他の資産の取得による支出	△ 60,515,993	△ 5,494,094	0		△ 66,010,087
投資その他の資産の精算による収入	7,907,685	433,535	0		8,341,220
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 12,778,887,631	△ 15,139,960,503	△ 5,891,943,407	0	△ 33,810,791,541
III 財務活動によるキャッシュ・フロー					
金銭出資の受入による収入	85,000,000,000	0	0		85,000,000,000
リース債務の返済による支出	△ 1,549,125,431	△ 830,798,442	0		△ 2,379,923,873
不要財産に係る国庫納付等による支出	△ 533,161,233	△ 70,994,430	0		△ 604,155,663
財務活動によるキャッシュ・フロー	82,917,713,336	△ 901,792,872	0	0	82,015,920,464
IV 資金増減額	84,857,605,676	1,422,329,995	△ 4,046,522,213		82,233,413,458
V 資金期首残高	26,821,985,206	34,801,622,024	4,773,012,545		66,396,619,775
VI 資金期末残高	111,679,590,882	36,223,952,019	726,490,332	0	148,630,033,233

行政サービス実施コスト計算書

(平成24年4月1日～平成25年3月31日)

(単位:円)

科目	一般勘定	電源利用勘定	埋設処分業務勘定	調整	法人単位
I 業務費用					
(1) 損益計算書上の費用					
業務費	66,170,824,516	82,964,704,931	303,241,251	△ 4,065,485	149,434,705,213
埋設処分業務勘定へ繰入	640,545,772	1,411,680,789	0	△ 2,052,226,561	0
受託費	19,337,014,671	9,006,993,365	0		28,344,008,036
一般管理費	2,187,879,041	1,950,319,965	0		4,138,199,006
財務費用	65,900,881	45,390,859	0		111,291,740
雑損	102,637,502	15,132,434	0		117,769,936
臨時損失	7,213,139,603	1,199,272,514	0		8,412,412,117
法人税、住民税及び事業税	36,099,080	26,205,520	0		62,304,600
(2) (控除) 自己収入等					
政府受託研究収入	△ 17,235,898,397	△ 8,091,297,011	0		△ 25,327,195,408
民間受託研究収入	△ 2,027,682,221	△ 859,529,647	0		△ 2,887,211,868
共同施設利用収入	△ 173,849,489	△ 1,840,540	0		△ 175,690,029
廃棄物処理事業収入	△ 27,248,112	0	0		△ 27,248,112
研修授業料収入	△ 67,062,660	△ 1,082,760	0		△ 68,145,420
特許許諾利用収入	△ 11,981,205	△ 1,649,960	0		△ 13,631,165
技術移転対価収入	0	△ 297,870,000	0		△ 297,870,000
ガラス固化技術開発施設収入	0	△ 429,022,003	0		△ 429,022,003
放射性廃棄物処理処分収入	△ 17,948,561	△ 35,813,405	0		△ 53,761,966
研究施設等廃棄物処分収入	0	0	△ 978,787		△ 978,787
廃棄物処理処分負担金収益	0	△ 3,395,875,406	0		△ 3,395,875,406
B A 分担金収益	△ 8,218,803	0	0		△ 8,218,803
寄附金収益	△ 50,861,495	△ 985,750	0		△ 51,847,245
資産見返寄附金戻入	△ 360,544,180	△ 25,766,918	0		△ 386,311,098
財務収益	△ 3,981,111	△ 237,954,822	△ 82,668,229		△ 324,604,162
雑益	△ 712,740,013	△ 308,909,688	0	4,065,485	△ 1,017,584,216
固定資産売却益	0	△ 2,276	0		△ 2,276
業務費用合計	75,056,024,819	82,932,100,191	219,594,235	△ 2,052,226,561	156,155,492,684
II 損益外減価償却相当額	8,781,779,875	10,621,302,872	0		19,403,082,747
III 損益外減損損失相当額	576,872,099	521,359,279	0		1,098,231,378
IV 損益外利息費用相当額	△ 3,270,927	1,870,098	0		△ 1,400,829
V 損益外除売却差額相当額	△ 42,366,336	59,867,386	0		17,501,050
VI 引当外賞与見積額	△ 46,809,141	△ 37,291,368	630,104		△ 83,470,405
VII 引当外退職給付増加見積額	14,191,697,695	3,165,493,053	0		17,357,190,748
VIII 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賃借取引の機会費用	463,345,464	490,740,343	0		954,085,807
政府出資等の機会費用	1,364,057,518	1,666,543,206	0		3,030,600,724
IX (控除) 法人税等及び国庫納付額	△ 36,099,080	△ 26,205,520	0		△ 62,304,600
X 行政サービス実施コスト	100,305,231,986	99,395,779,540	220,224,339	△ 2,052,226,561	197,869,009,304

(3) 勘定別の利益の処分に関する明細

(単位:円)

	一般勘定	電源利用勘定	埋設処分業務勘定	合計
I 当期末処分利益(△当期末処理損失)	350,055,293	△ 1,698,882,614	1,816,834,334	468,007,013
当期総利益(△当期総損失)	350,055,293	△ 344,246,971	1,816,834,334	1,822,642,656
前期繰越欠損金	-	△ 1,354,635,643	-	△ 1,354,635,643
II 利益処分額	350,055,293	-	1,816,834,334	2,166,889,627
積立金	350,055,293	-	-	350,055,293
日本原子力研究開発機構法第21条第5項積立金	-	-	1,816,834,334	1,816,834,334
III 次期繰越欠損金	-	△ 1,698,882,614	-	△ 1,698,882,614

(4) 法人単位貸借対照表及び損益計算書において相殺消去された勘定相互間の債権と債務及び勘定相互間の損益取引に係る費用と収益並びに消去された勘定相互間の取引に係る未実現損益の明細

①貸借対照表 該当なし

②損益計算書

(単位:円)

勘定名	勘定科目名	相手勘定名	勘定科目名	金額
一般勘定	埋設処分業務勘定へ繰入	埋設処分業務勘定	他勘定より受入	633,270,068
		一般勘定	運営費交付金収益	7,275,704
電源利用勘定	埋設処分業務勘定へ繰入	埋設処分業務勘定	他勘定より受入	1,395,646,070
		電源利用勘定	運営費交付金収益	16,034,719
埋設処分業務勘定	業務費 その他	一般勘定	雑益	1,450,214
埋設処分業務勘定	業務費 その他	電源利用勘定	雑益	2,615,271

(5) 法人単位キャッシュ・フロー計算書において相殺消去された勘定相互間のキャッシュ・フローの明細

(単位:円)

勘定名	区分名	相手勘定名	区分名	金額
一般勘定	埋設処分業務勘定へ繰入	埋設処分業務勘定	他勘定より受入	640,545,772
				1,411,680,789
電源利用勘定	埋設処分業務勘定へ繰入			
埋設処分業務勘定	研究開発活動に伴う支出	一般勘定	その他収入	1,450,214
埋設処分業務勘定	研究開発活動に伴う支出	電源利用勘定	その他収入	2,615,271

15. 関連公益法人等

(1) 関連公益法人等の概要

法人の名称	業務の概要	原子力機構との関係	役員の名 (平成25年3月31日現在 *は非常勤)
(一財) 高度情報科学技術研究機構	<p>情報科学技術に係る研究・技術開発及び科学技術分野の情報の調査収集等を総合的に推進することにより、学術及び科学技術の発展に寄与することを目的とし、その達成のため、次の事業を行う。</p> <p>(1) 情報科学技術の高度化に関する研究開発及び調査 (2) 情報科学技術の利用に関する技術開発及び技術支援 (3) 原子力、地球環境その他の分野におけるコード、データベース及び情報等の調査収集及び整備提供 (4) 前各号に掲げる事業の成果の普及 (5) その他この法人の目的を達成するために必要な事業</p>	関連公益法人	<p>理事長 関昌弘(元那珂核融合研究所長) 常務理事 中村壽、平山俊雄(元システム計算科学センター長) 理事 *木下佳明、* 刃刀資彰、*佐藤理 *高岡武治、*西川岳、*藤原正巳 監事 *黒岩克彦(元東海研究所副所長)、*森部泰昭</p>
(公財) 放射線計測協会	<p>放射線計測の信頼性向上に必要な事業を実施するとともに、その成果の活用及び放射線計測に係る技術教育を行うことにより、原子力・放射線の開発及び利用の健全な発展並びに安全・安心な社会の実現に寄与することを目的とし、その達成のため、次の事業を行う。</p> <p>(1) 放射線計測の信頼性確保に係る調査・試験研究及び技術開発に関する事業 (2) 放射線測定器の校正、基準照射、特性試験及び放射線・放射能の測定に関する事業 (3) 放射線計測に係る研修及び知識の普及に関する事業 (4) その他この法人の目的を達成するために必要な事業</p>	関連公益法人	<p>理事長 *今井榮一(元日本原子力研究所理事) 専務理事 吉田真(元原子力科学研究所放射線管理部長) 理事 *占部逸正、*小島周二、*渡貫憲一 *荻野伸明(元青森研究開発センター 所長) *山口恭弘(原子力科学研究所放射線管理部長) 監事 *天野晋、*富田祐介(元監事)</p>
(一財) 放射線利用振興協会	<p>放射線利用の事業を振興するとともに、原子力の利用に係る知識及び技術の普及を振興することにより、国民生活の向上及び持続発展可能な社会の構築に寄与する。</p> <p>(1) 放射線・原子力の利用に係る成果・技術・知識の普及及び移転並びに人材の育成に関する業務 (2) 放射線・原子力利用に係る各種調査及び技術開発に関する事業 (3) 放射線・原子力の利用技術に関する事業 (4) 放射線・原子力の利用施設等の利用促進・支援に関する事業 (5) その他この法人の目的を達成するための必要な事業</p>	関連公益法人	<p>理事長 *田中治(元副理事長) 専務理事 櫻井文雄(元原子力科学研究所副所長) 理事 小林 春夫(元大洗研究開発センター付上席参事) *勝村庸介、*河田燕、*柴田誠一 *津山雅樹、*佐藤克哉 監事 *玉澤武之(元審議役)、*細田敏和</p>
(一財) 原子力弘済会	<p>科学技術の振興を図るため原子力に関する科学技術情報サービスを行い、併せて独立行政法人日本原子力研究開発機構の役員、職員及びその他の雇用者(以下「会員」という。)の福祉の増進を図り、もって、わが国における原子力の研究、開発及び利用に寄与する。</p> <p>(1) 原子力に関する科学技術資料の編集、発行及び頒布 (2) 原子力に関する科学技術資料の収集、整理、保管、翻訳又は提供 (3) 会員への住宅、教育等の資金の貸付け及び共済事業その他の福祉に関する業務 (4) その他この法人の目的を達成するために必要な事業</p>	関連公益法人	<p>理事長 *飯塚幸治(研究技術情報部長) 専務理事 *赤尾杉正次、弘田安人(元監査室長) 理事 *土屋純一(元業務部付・次長)、*黒羽根弘一 *清水昭郎(元那珂研究所管理部長) *清水明(元東海研究所管理部長) *関野美智子、*渡邊教子 監事 *小川孝裕、*根崎徳一</p>
(一財) 日本クリーン環境推進機構	<p>本機構は、環境の様々な問題を解決するための活動を推進するとともに、官公庁、関係機関、関係企業等と協力して環境に係る諸問題の資料及び情報の収集、調査及び研究を行い、併せて技術協力及び国際協力に関する活動を一層促進する。もって、持続可能なエネルギー・ベストミックスを追求し、地球温暖化対策及び地球環境のクリーン化に貢献することを目的とする。</p> <p>(1) 資料及び情報の収集、提供及び普及啓発 (2) 研究会、講演会等の開催 (3) 図書、機関誌等の刊行 (4) 国際協力・国際交流活動の支援 (5) 技術及び事業化の調査研究及び開発 (6) 技術協力の実施 (7) その他本機構の目的達成に必要な事業</p>	関連公益法人	<p>理事長 石村毅(元特別顧問) 理事 *菊池三郎(元特別技術参与) *本田浩次、*鈴木和幸 監事 *辰喜一宏</p>

(職名については、次長職以上を記載)

(2) 関連公益法人の財務状況(貸借対照表及び収支計算書) (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) 高度情報科学技術研究機構	573,869,098	387,920,858	185,948,240			
(公財) 放射線計測協会	300,184,890	107,136,100	193,048,790	357,042,525	357,022,178	20,347
(一財) 放射線利用振興協会	321,787,053	140,380,137	181,406,916			
(一財) 原子力弘済会	1,095,653,958	1,086,658,011	8,995,947			
(一財) 日本クリーン環境推進機構	3,199,500	391,744	2,807,756			

※「当期収入合計額」及び「当期支出合計額」は、収支計算書の事業活動、投資活動、財務活動及び予備費の各々の収入額及び支出額の合計額とする。

※移行法人(一般財団法人)が、作成すべき計算書類(財務諸表)は、法人法及び整備法により、貸借対照表、正味財産増減計算書となっております。つきましては、収支計算書は、作成しておりません。

(3) 関連公益法人の財務状況(正味財産増減計算書) (単位:円)

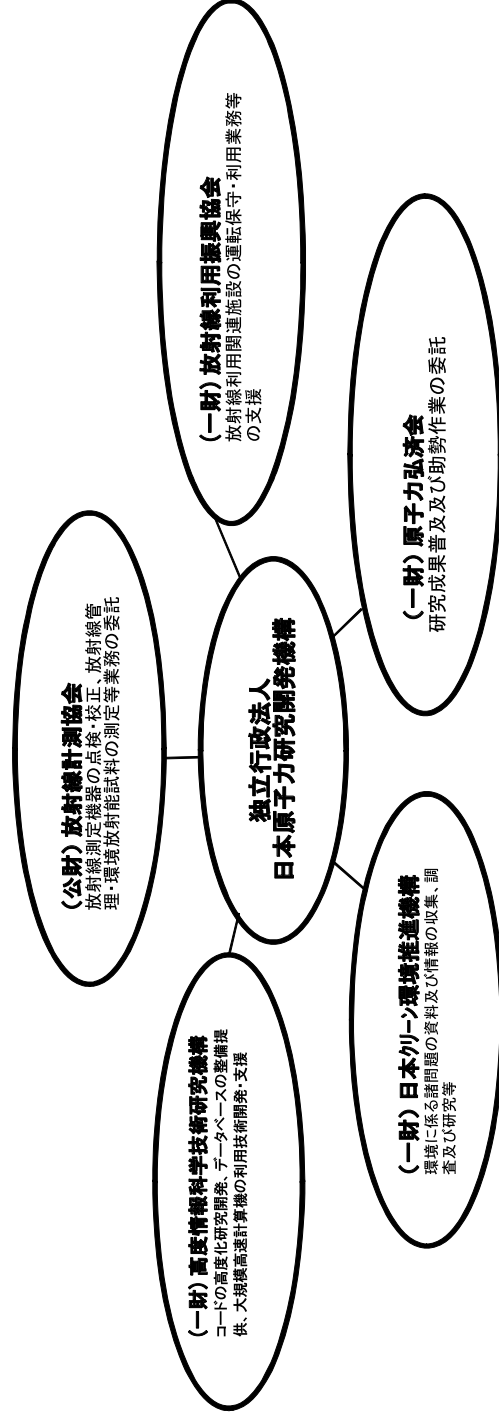
法人名	一般正味財産増減の部						指定正味財産増減の部						正味財産期末 残高	
	収益		費用		当期増減額 C=A-B	一般正味財産 期末残高 D	収益		費用等 G	当期増減額 H=F-G	指定正味財産 期末残高 I	指定正味財産 期末残高 J=H+I		
	A	収益の内訳		B			費用の内訳							F
		受取補助金等	その他の収益		事業費	管理費	その他の費用	受取補助金等	その他の収益					
(一財) 高度情報科学技術研究機構	1,663,353,540	738,504,199	924,849,341	1,638,750,672	1,609,877,188	29,873,484	0	23,602,868	162,345,372	185,948,240	0	0	0	185,948,240
(公財) 放射線計測協会	350,914,961	0	350,914,961	355,432,749	333,068,687	22,359,994	4,068	△4,517,788	197,566,578	193,048,790	0	0	0	193,048,790
(一財) 放射線利用振興協会	459,517,468	24,779,099	434,738,369	523,572,145	400,002,454	123,365,632	204,059	△64,054,677	245,461,593	181,406,916	0	0	0	181,406,916
(一財) 原子力弘済会	359,557,189	0	359,557,189	398,597,098	389,154,970	9,350,128	92,000	△39,039,909	48,035,856	8,995,947	0	0	0	8,995,947
(一財) 日本クリーン環境推進機構	3,000,000	0	3,000,000	192,244	0	192,244	0	2,807,756	0	2,807,756	0	0	0	2,807,756

(4) 関連公益法人の基本財産等及び取引の状況

(単位:円)

法人名	基本財産に対する出金	拠出、寄附金	会費、負担金等	債権債務の明細		事業収入	左記のうち法人の兼注高	競争契約		割合	競争契約	
				科目	金額			競争契約	企画競争・公募及び競争性のない随意契約		競争契約	企画競争・公募及び競争性のない随意契約
(一財) 高度情報科学技術研究機構	0	0	0	未払金 未収入金	84,249,313 82,533	1,660,293,412	546,474,295	540,709,665	0	32.91%	98.95%	0.00%
(公財) 放射線計測協会	0	0	0	未払金 未収入金	32,604,505 83,546	340,816,650	173,459,826	90,495,825	0	50.90%	52.17%	0.00%
(一財) 放射線利用振興協会	0	0	0	未払金 未収入金	34,396,676 3,761,774	456,993,892	362,824,212	247,350,975	0	79.39%	68.17%	0.00%
(一財) 原子力弘済会	0	0	0	未払金 未収入金	248,732 120,566	27,257,116	8,974,632	8,874,882	0	32.93%	98.89%	0.00%
(一財) 日本クリーン環境推進機構	0	0	0	未払金 未収入金	0 0	0	0	0	0	0.00%	0.00%	0.00%

(5) 取引の関係図



【 一 般 勘 定 】

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を含む。）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			
有形固定資産 （償却費損益内）	建物	2,080,669,520	295,970,171	19,551,982	2,357,087,709	438,119,637	108,078,667	4,373,669	1,914,594,403
	構築物	1,072,854,687	151,238,994	0	1,224,113,681	243,607,639	59,345,935	1,224,421	979,281,601
	機械・装置	13,619,442,211	3,236,012,135	3,255,000	16,852,199,346	4,842,476,720	1,236,702,533	0	12,009,722,626
	船舶	1,794,361	0	0	1,794,361	1,638,692	35,642	0	155,669
	車両・運搬具	187,602,583	351,397,763	29,736,020	509,264,326	112,503,079	43,675,116	0	396,761,247
	工具・器具・備品	27,635,752,186	6,904,201,180	542,777,247	33,997,176,119	17,750,090,814	5,065,522,524	0	16,247,085,305
	放射性物質	373,006,883	39,797,490	0	412,804,373	195,248,509	48,823,685	0	217,555,864
計	44,971,122,431	10,978,637,733	595,320,249	55,354,439,915	23,583,685,110	6,562,184,102	5,598,090	31,765,156,715	
有形固定資産 （償却費損益外）	建物	97,841,021,655	1,994,689,189	227,270,030	99,608,440,814	29,508,929,515	3,308,527,631	1,932,156,742	68,167,354,557
	構築物	27,389,432,996	73,044,430	14,411,851	27,448,065,575	9,077,363,326	954,072,696	8,541,474	18,362,160,775
	機械・装置	86,676,851,523	1,427,447,999	586,892,632	87,517,406,890	69,258,248,843	3,780,180,822	261,637,809	17,997,520,238
	船舶	1,600,000	0	17,263	1,582,737	1,503,601	0	0	79,136
	車両・運搬具	142,167,753	0	2,611,263	139,556,490	125,020,525	3,781,054	0	14,535,965
	工具・器具・備品	17,651,587,120	396,533,300	493,974,215	17,554,146,205	15,432,364,874	713,355,880	0	2,121,781,331
	放射性物質	121,449,175	0	0	121,449,175	121,181,835	199,039	0	267,340
計	229,824,110,222	3,891,714,918	1,325,177,254	232,390,647,886	123,524,612,519	8,760,117,122	2,202,336,025	106,663,699,342	
非償却資産	工具・器具・備品(装飾用品)	6,151,200	0	0	6,151,200	-	-	0	6,151,200
	土地	67,869,158,062	0	44,081,957	67,825,076,105	-	-	1,085,115,873	66,739,960,232
	建設仮勘定	29,972,911,789	16,791,768,658	6,646,116,412	40,118,564,035	-	-	0	40,118,564,035
計	97,848,221,051	16,791,768,658	6,690,198,369	107,949,791,340	-	-	1,085,115,873	106,864,675,467	
有形固定資産(その他)	装荷核燃料	2,536,626,124	751,040	198,987	2,537,178,177	-	-	75,944,505	2,461,233,672
	計	2,536,626,124	751,040	198,987	2,537,178,177	-	-	75,944,505	2,461,233,672
有形固定資産合計	建物	99,921,691,175	2,290,659,360	246,822,012	101,965,528,523	29,947,049,152	3,416,606,298	1,936,530,411	70,081,948,960
	構築物	28,462,287,683	224,303,424	14,411,851	28,672,179,256	9,320,970,985	1,013,418,631	9,765,895	19,341,442,376
	機械・装置	100,296,293,734	4,663,460,134	590,147,632	104,369,606,236	74,100,725,563	5,016,883,355	261,637,809	30,007,242,864
	装荷核燃料	2,536,626,124	751,040	198,987	2,537,178,177	-	-	75,944,505	2,461,233,672
	船舶	3,394,361	0	17,263	3,377,098	3,142,293	35,642	0	234,805
	車両・運搬具	329,770,336	351,397,763	32,347,283	648,820,816	237,523,604	47,456,170	0	411,297,212
	工具・器具・備品	45,287,339,306	7,300,734,480	1,036,751,462	51,551,322,324	33,182,455,688	5,778,878,404	0	18,368,866,636
	工具・器具・備品(装飾用品)	6,151,200	0	0	6,151,200	-	-	0	6,151,200
	放射性物質	494,456,058	39,797,490	0	534,253,548	316,430,344	49,022,724	0	217,823,204
	土地	67,869,158,062	0	44,081,957	67,825,076,105	-	-	1,085,115,873	66,739,960,232
	建設仮勘定	29,972,911,789	16,791,768,658	6,646,116,412	40,118,564,035	-	-	0	40,118,564,035
	計	375,180,079,828	31,662,872,349	8,610,894,859	398,232,057,318	147,108,297,629	15,322,301,224	3,368,994,493	247,754,765,196
	無形固定資産 （償却費損益内）	特許権	222,566,610	72,457,809	6,202,797	288,821,622	87,293,472	32,545,558	0
ソフトウェア		1,644,728,442	417,823,436	21,156,870	2,041,395,008	1,132,803,216	285,111,742	0	908,591,792
その他の無形固定資産		88,652,930	1,318,707	0	89,971,637	29,880,429	5,927,789	0	60,091,208
計		1,955,947,982	491,599,952	27,359,667	2,420,188,267	1,249,977,117	323,585,089	0	1,170,211,150
無形固定資産 （償却費損益外）	特許権	161,824,894	3,256,795	19,798,468	145,283,221	96,949,616	15,187,458	0	48,333,605
	ソフトウェア	466,589,111	586,950	4,743,170	462,432,891	459,213,857	1,822,354	0	3,219,034
	その他の無形固定資産	60,850,633	0	80,438	60,770,195	20,393,380	3,793,392	1,223,000	39,153,815
	計	689,264,638	3,843,745	24,622,076	668,486,307	576,556,853	20,803,204	1,223,000	90,706,454
非償却資産	借地権	110,557,495	0	6,750	110,550,745	-	-	15,020,580	95,530,165
	工業所有権仮勘定	197,074,284	153,847,986	179,522,562	171,399,708	-	-	0	171,399,708
計	307,631,779	153,847,986	179,529,312	281,950,453	-	-	15,020,580	266,929,873	
無形固定資産合計	特許権	384,391,504	75,714,604	26,001,265	434,104,843	184,243,088	47,733,016	0	249,861,755
	借地権	110,557,495	0	6,750	110,550,745	-	-	15,020,580	95,530,165
	ソフトウェア	2,111,317,553	418,410,386	25,900,040	2,503,827,899	1,592,017,073	286,934,096	0	911,810,826
	工業所有権仮勘定	197,074,284	153,847,986	179,522,562	171,399,708	-	-	0	171,399,708
	その他の無形固定資産	149,503,563	1,318,707	80,438	150,741,832	50,273,809	9,721,181	1,223,000	99,245,023
計	2,952,844,399	649,291,683	231,511,055	3,370,625,027	1,826,533,970	344,388,293	16,243,580	1,527,847,477	
投資その他の資産 （償却費損益内）	長期前払費用	714,841,403	54,892,206	2,351,932	767,381,677	597,700,948	92,157,848	0	169,680,729
	敷金・保証金	438,045	0	438,042	3	-	-	0	3
計	715,279,448	54,892,206	2,789,974	767,381,680	597,700,948	92,157,848	0	169,680,732	
投資その他の資産 （償却費損益外）	長期前払費用	39,042,154	0	7,619,568	31,422,586	25,788,055	859,549	0	5,634,531
	計	39,042,154	0	7,619,568	31,422,586	25,788,055	859,549	0	5,634,531
非償却資産	敷金・保証金	40,042,652	3,703,727	6,581,628	37,164,751	-	-	0	37,164,751
	その他の資産	1,017,242	123,457	76,570	1,064,129	-	-	0	1,064,129
計	41,059,894	3,827,184	6,658,198	38,228,880	-	-	0	38,228,880	
投資その他の資産合計	長期前払費用	753,883,557	54,892,206	9,971,500	798,804,263	623,489,003	93,017,397	0	175,315,260
	敷金・保証金	40,480,697	3,703,727	7,019,670	37,164,754	-	-	0	37,164,754
	その他の資産	1,017,242	123,457	76,570	1,064,129	-	-	0	1,064,129
	計	795,381,496	58,719,390	17,067,740	837,033,146	623,489,003	93,017,397	0	213,544,143
固定資産合計	378,928,305,723	32,370,883,422	8,859,473,654	402,439,715,491	149,558,320,602	15,759,706,914	3,385,238,073	249,496,156,816	

(注) 当期増加額の主なものは次のとおりである。

(注) 当期減少額の主なものは次のとおりである。

建物	東海研究開発センター	:安全管理棟	803,355,506	機械・装置	那珂核融合研究所	:JT-60高周波加熱装置	319,642,801
	東海研究開発センター	:安全管理棟電気設備	248,530,323		建設仮勘定	東海研究開発センター	:緊急時対応施設
機械・装置	東海研究開発センター	:水平ベントパンプ電源システム	897,388,756	建設仮勘定	東海研究開発センター	:サテライトカマク本体	1,302,339,449
	東海研究開発センター	:超高圧中性子回折装置	489,972,724				
	那珂核融合研究所	:JT-60SA平衡磁場コイルの製作	317,763,753				
建設仮勘定	那珂核融合研究所	:ITER TFコイルの製作	6,055,491,749				
	那珂核融合研究所	:サテライトカマク本体	2,343,189,097				

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 (注)	払 出・振替	そ の 他		
未成受託 研究支出金	0	0	10,673,196,575	0	0	10,673,196,575	
貯蔵品	2,240,627,856	577,874,429	0	331,219,838	0	2,487,282,447	
核物質	348,072,858	12,240,791	0	170,307	0	360,143,342	
計	2,588,700,714	590,115,220	10,673,196,575	331,390,145	0	13,520,622,364	

(注)その他の当期増加については、表示方法の変更によるものです。

3. 資産除去債務の明細

(単位:円)

区 分	期首残高	当期増加額(注1)	当期減少額(注2)	期末残高	摘 要
石綿障害予防規則に基づくもの	83,289,323	1,052,751	0	84,342,074	独立行政法人会計基準第91特定有
ダイオキシン類対策特別措置法に基づくもの	2,654,048	35,272	0	2,689,320	独立行政法人会計基準第91特定有
核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制 に関する法律及び放射線障害防止法に基づ くもの	486,653,377	6,467,623	114,817,500	378,303,500	独立行政法人会計基準第91特定有
計	572,596,748	7,555,646	114,817,500	465,334,894	

(注1)当期増加については、利息費用の計上に対応する資産除去債務の増加によるものです。

(注2)当期減少については、核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律及び放射線障害防止法に基づきモックアップ試験室建屋の廃止措置を一部完了し、債務を履行したため減少したものです。

4. 資本金及び資本剰余金の明細

(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	
資本金	政府出資金	263,889,671,558	85,000,000,000	536,738,692	348,352,932,866	出資金の受入と国庫納付による資本金の減資
	民間出資金	441,455,998	0	623,002	440,832,996	独立行政法人日本原子力研究開発機構法附則第5条第2項に定める払戻し
	計	264,331,127,556	85,000,000,000	537,361,694	348,793,765,862	
資本剰余金	施設費	49,595,326,944	3,892,301,868	0	53,487,628,812	施設整備費補助金での固定資産の取得
	補助金	52,750	12,470	0	65,220	固定資産の取得
	運営費交付金	32,091,085	1,424,314	0	33,515,399	固定資産の取得
	減資差益	0	4,376,321	0	4,376,321	国庫納付による資本金の減資
	損益外除売却差額相当額	△ 11,563,991,631	18,881,213	1,245,962,473	△ 12,791,072,891	出資財産等の除却
	計	38,063,479,148	3,916,996,186	1,245,962,473	40,734,512,861	
	損益外減価償却累計額	△ 116,551,269,678	△ 8,781,779,875	△ 1,206,092,126	△ 124,126,957,427	固定資産の減価償却による増加及び固定資産の除却による減少
	損益外減損損失累計額	△ 2,867,189,555	△ 575,630,038	△ 63,179,610	△ 3,379,639,983	固定資産の減損の認識による増加及び固定資産の除却による減少
	損益外利息費用累計額	△ 46,894,613	△ 7,555,646	△ 10,826,573	△ 43,623,686	時の経過による増加及び資産除去債務の履行による減少
	差引計	△ 81,401,874,698	△ 5,447,969,373	△ 34,135,836	△ 86,815,708,235	

5. 積立金の明細

(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
前中期目標期間繰越積立金	1,191,275,180	0	213,869,871	977,405,309	当期減少額 6. 目的積立金等の取崩しの明細を参照
通則法第44条第1項積立金	306,945,961	1,605,521,165	0	1,912,467,126	前年度の利益処分による増加

6. 目的積立金等の取崩しの明細

(単位:円)

区分	金額	摘要
前中期目標期間繰越積立金取崩額	213,869,871	前中期目標期間において自己財源で取得した固定資産の減価償却費及び除却相当額の取崩し等
計	213,869,871	

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)

交付年度	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	資本剰余金	小計	
平成22年度	89,196,264	—	3,000,000	86,196,264	0	89,196,264	0
平成23年度	3,525,641,343	—	1,962,723,138	1,458,099,181	16,540	3,420,838,859	104,802,484
平成24年度	—	56,668,061,000	49,389,231,633	3,650,590,659	1,407,774	53,041,230,066	3,626,830,934
合計	3,614,837,607	56,668,061,000	51,354,954,771	5,194,886,104	1,424,314	56,551,265,189	3,731,633,418

(2) 運営費交付金債務の当期振替額の明細

①平成22年度交付分

(単位:円)

区分	金額	内訳
費用進行 基準による 振替額	運営費交付 金収益	3,000,000
	資産見返運 営費交付金	86,196,264
	資本剰余金	0
	計	89,196,264
		①費用進行基準を採用した業務:全ての業務 ②当該業務に係る損益等 ア) 損益計算書に計上した費用の額:3,000,000 (旅費交通費:3,000,000) イ) 資産の取得額:86,196,264 (貯蔵品:61,521,264、建物:24,675,000) ウ) 非償却資産の取得額:0

②平成23年度交付分

(単位:円)

区分	金額	内訳
費用進行 基準による 振替額	運営費交付 金収益	1,962,723,138
	資産見返運 営費交付金	1,458,099,181
	資本剰余金	16,540
	計	3,420,838,859
		①費用進行基準を採用した業務:全ての業務 ②当該業務に係る損益等 ア) 損益計算書に計上した費用の額:1,962,723,138 (修繕費:589,757,212、役務費:476,845,122、 災害損失:425,238,255、その他の経費:470,882,549) イ) 資産の取得額:1,458,099,181 (工具・器具・備品:654,050,856、建設仮勘定:454,379,683、 機械・装置:93,568,725、その他の資産:256,099,917) ウ) 非償却資産の取得額:16,540 (その他の資産:16,540)

③平成24年度交付分

(単位:円)

区 分		金 額	内 訳
費用進行 基準による 振替額	運営費交付 金収益	49,389,231,633	①費用進行基準を採用した業務:全ての業務 ②当該業務に係る損益等 ア)損益計算書に計上した費用の額:50,353,765,778 (職員等給与費:15,757,680,390、法定福利費:3,395,533,147 役員費:3,968,235,737、その他の経費:27,232,316,504) イ)自己収入に係る収益計上額:964,534,145 (共同施設利用収入:129,825,374、研修授業料収入:67,062,660、 廃棄物処理事業収入:27,248,112、その他の収益:740,397,999) ウ)資産の取得額:3,650,590,659 (建物:146,341,211、機械・装置:312,443,308、工具・器具・備品:2,002,046,498、 建設仮勘定:406,853,602、その他の資産:782,906,040) エ)非償却資産の取得額:1,407,774 (敷金・保証金:1,313,327、その他の資産:94,447)
	資産見返運 営費交付金	3,650,590,659	
	資本剰余金	1,407,774	
	計	53,041,230,066	

(3) 運営費交付金債務残高の明細

(単位:円)

交付年度	運営費交付金債務残高	残高の発生理由及び収益化等の計画
平成23年度	費用進行基準 を採用した業務 に係る分 104,802,484	○全ての業務で費用進行基準を採用している。 ○運営費交付金債務残高の発生理由は、翌事業年度への契約済繰り越し及び前払金等 経過勘定によるもの。 なお、本事業年度に実施すべき業務については、一部契約済繰り越しが発生してい るが、中期計画で予定した業務に影響を与えるものではない。 ○翌事業年度に繰り越した運営費交付金債務残高については、翌事業年度において収 益化等する予定である。
平成24年度	費用進行基準 を採用した業務 に係る分 3,626,830,934	○全ての業務で費用進行基準を採用している。 ○運営費交付金債務残高の発生理由は、翌事業年度への契約済繰り越し、契約差額 が生じたことによる経費の減少等に伴い、運営費交付金の収益化額が計画を下回り 翌事業年度に繰り越したものと及び前払金等経過勘定によるもの。 (注:運営費交付金の収益化については、自己収入を優先的に充てることとしている。) なお、本事業年度に実施すべき業務については、一部契約済繰り越しが発生してい るが、中期計画で予定した業務に影響を与えるものではない。 ○翌事業年度に繰り越した運営費交付金債務残高については、翌事業年度において収 益化等する予定である。

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	その他	
日本原子力研究開発機構 施設整備費補助金	11,817,997,380	5,420,648,595	1,165,584,919	5,231,763,866	
特定先端大型研究施設 整備費補助金	40,000,000	40,000,000	0	0	
計	11,857,997,380	5,460,648,595	1,165,584,919	5,231,763,866	

(注) 当期交付額については、不用による国庫返還金を除いて計上している。

(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	収益計上	預り補助金等	
国際熱核融合実験炉研究開発費 補助金	16,394,696,633	6,080,166,749	212,585,262	0	3,542,955,946	6,558,988,676	預り補助金等の残高は 前払金相当額である。
国際熱核融合実験炉計画関連 研究開発費補助金	1,814,947,314	142,810,390	211,230,689	0	1,460,906,235	0	
特定先端大型研究施設運営費等 補助金	7,748,575,618	0	1,594,566,916	0	6,154,008,702	0	
核セキュリティ強化等推進事業費 補助金	888,945,959	0	502,173,895	0	386,772,064	0	
最先端研究開発戦略的強化費 補助金	2,340,992,575	1,492,015,280	761,986,060	0	86,991,235	0	
原子力災害環境修復技術 早期確立事業費補助金	1,258,078,711	0	719,101,257	12,470	538,964,984	0	
科学技術総合推進費補助金	35,671,068	0	12,813,843	0	22,857,225	0	
研究開発施設共用等促進費 補助金	39,722,101	0	5,995,290	0	33,726,811	0	
原子力人材育成等推進事業費 補助金	49,241,389	0	15,405,070	0	33,836,319	0	
地域産学官連携科学技術 振興事業費補助金	23,054,765	0	15,290,999	0	7,763,766	0	
計	30,593,926,133	7,714,992,419	4,051,149,281	12,470	12,268,783,287	6,558,988,676	

(注) 当期交付額については、不用による国庫返還金を除いて計上している。

9. 役員及び職員の給与の明細

(単位:千円、人)

区 分	報酬及び給与		退職手当	
	支給額	支給人員	支給額	支給人員
役 員	74,666	9	5,991	2
職 員	15,757,680	1,951	3,043,540	116
合 計	15,832,347	1,960	3,049,532	118

- (注) 1. 役員に対する報酬及び退職手当の支給基準の概要
日本原子力研究開発機構役員給与規程及び役員退職金支給規程に基づき支給している。
2. 職員に対する給与及び退職手当の支給基準の概要
日本原子力研究開発機構職員給与規程及び職員退職金支給規程に基づき支給している。
3. 役員については、期末現在の人数と上表の支給人数は異なる。
職員の報酬及び給与の支給人員は、年間平均支給人員数を記載している。
4. 職員の報酬及び給与の支給額には、受託費の職員等給与費は含まれていない。
5. 損益計算書の退職金には、職員以外の退職金が含まれているため退職手当支給額と一致しない。
6. 計数は切り捨てしていることから、合計は一致しない。

10. 開示すべきセグメント情報

	(単位:円)										合計
	福島第一原子力発電所事故への対応に係る研究開発	核融合エネルギーを取り出す技術システムの研究開発	量子ビームによる科学技術競争力向上と産業利用に貢献する研究開発	エネルギー利用に係る高度化と共通の科学技術基盤及び安全の確保と核不拡散	自らの原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理処分に關わる技術開発	国内外との連携強化と社会からの要請に対応する活動	法人共通				
事業費用	20,323,659,220	13,369,696,246	19,229,081,675	18,158,585,268	5,099,827,328	10,135,656,725	2,188,295,921				88,504,802,383
業務費	3,474,388,865	13,118,186,474	18,597,954,478	16,523,247,492	4,453,944,747	10,003,102,460	0				66,170,824,516
施設処分量業務勘定へ繰入	0	0	0	0	640,545,772	0	0				640,545,772
受託費	16,844,076,108	248,380,909	511,536,765	1,612,874,200	884,296	119,662,393	0				19,337,014,671
一般管理費	5,194,247	1,473,114	19,451,141	22,249,682	4,452,513	12,675,184	0				2,187,879,041
雑損	0	1,655,749	100,139,291	513,894	0	316,688	11,880				65,900,881
事業収益	20,435,700,498	13,388,995,183	19,275,772,752	18,205,145,247	5,101,038,460	10,077,256,787	2,193,721,833				88,677,630,760
運営費交付金収益	2,777,288,537	6,533,845,046	10,331,358,215	14,527,768,572	4,643,666,618	9,342,847,200	2,088,200,870				50,244,975,058
政府受託研究収入	16,649,005,330	0	149,662,875	340,406,523	0	96,823,669	0				17,235,898,397
民間受託研究収入	313,232,896	241,030,648	194,899,904	1,261,022,301	0	17,496,472	0				2,027,682,221
共同施設利用収入	0	0	100,018,612	71,362,427	0	2,468,450	0				173,849,489
廃棄物処理事業収入	0	0	0	0	27,248,112	0	0				27,248,112
研修費業料収入	0	0	0	0	0	67,062,660	0				67,062,660
特許許諾利用収入	0	0	0	0	0	11,981,205	0				11,981,205
放射性廃棄物処理処分収入	0	0	0	0	17,948,561	0	0				17,948,561
BA分相金収益	0	8,218,803	0	0	0	0	0				8,218,803
施設費収益	0	0	50,400	0	0	9,197,055	0				9,247,455
補助金等収益	539,094,795	5,438,044,874	6,285,151,170	422,477,199	773,265	17,284,033	0				12,702,825,336
寄附金収益	4,000,000	2,140,900	22,310,854	20,809,741	0	1,600,000	0				50,861,495
資産売却収入	143,185,767	882,985,640	2,006,687,186	1,375,372,308	245,240,184	454,793,531	60,923,911				5,169,188,527
その他	9,893,173	282,729,272	185,633,536	185,926,176	166,161,720	55,702,512	44,597,052				930,643,441
事業損益	112,041,278	19,298,937	46,691,077	46,559,979	1,211,132	△ 58,399,938	5,425,912				172,828,768
総資産	90,717,004,191	86,548,772,657	102,212,860,071	50,128,307,570	25,354,728,016	21,716,234,021	8,980,097,239				385,658,003,766
現金及び預金	86,393,014,692	5,655,337,487	5,458,678,053	1,459,809,177	468,857,355	5,638,913,367	6,604,980,751				111,679,590,882
建物	84,275,457	12,031,562,749	33,944,055,964	11,847,247,126	7,466,269,784	4,141,496,309	567,041,571				70,081,948,960
機械・装置	288,222,582	5,553,710,046	9,661,106,316	6,887,556,224	6,245,594,614	1,370,081,983	971,097				30,007,242,864
燃料	0	0	339,392,394	2,121,841,278	0	0	0				2,461,233,672
土地	0	15,528,698,051	24,138,415,421	11,503,533,559	9,172,492,770	4,786,816,431	1,610,044,000				66,739,960,232
建設仮勘定	2,227,434	20,632,787,618	13,880,427,986	5,364,587,791	165,329,557	70,353,319	2,850,330				40,118,564,035
その他	3,949,264,026	27,146,676,706	14,790,783,937	10,943,732,415	1,836,223,936	5,708,572,610	194,209,490				64,569,463,120

(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る。
 ① セグメントの区分方法は、独立行政法人日本原子力研究開発機構法第17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区分している。
 ② セグメントの業務内容
【福島第一原子力発電所事故への対応に係る研究開発】
 核融合エネルギーを取り出す技術システムの研究開発
【量子ビームによる科学技術競争力向上と産業利用に貢献する研究開発】
 エネルギー利用に係る高度化と共通の科学技術基盤及び安全の確保と核不拡散
【自らの原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理処分に關わる技術開発】
 国内外との連携強化と社会からの要請に対応する活動
【法人共通項目は、セグメント配賦不能のものを記載している。その主たるは、運送管理部門に費用213,869,871円が含まれている。事業費用には前中期目標期間繰越積立金の取崩しを財源とする費用213,869,871円が含まれている。】
 各区分の損益外減価償却相当額及び損益外減損損失相当額、損益外利息費用相当額、損益外除売却差額増減額、引当外費見積額、引当外費見積額、引当外費見積額、引当外費見積額

	損益外減価償却相当額	損益外減損損失相当額	損益外利息費用相当額	損益外除売却差額増減額	引当外費見積額
福島第一原子力発電所事故への対応に係る研究開発					67,466,260
核融合エネルギーを取り出す技術システムの研究開発	1,083,774,532			4,397,342,194	△ 7,902,169
量子ビームによる科学技術競争力向上と産業利用に貢献する研究開発	3,850,892,383	250,342		4,316,397,005	△ 64,024
エネルギー利用に係る高度化と共通の科学技術基盤及び安全の確保と核不拡散	748,884,956	993,109		4,019,479,974	△ 75,488,707
自らの原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理処分に關わる技術開発	1,096,382,959	△ 4,549,650		156,587,621	△ 4,585,665
国内外との連携強化と社会からの要請に対応する活動	295,405,054			2,375,495,662	△ 12,691,030
法人共通	1,706,340,151	35,272		4,723,459,111	△ 13,543,806
合計	8,781,779,875	△ 3,270,927		14,191,697,695	△ 46,809,141

11. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細

現金及び預金の明細

(単位:円)

内 訳	金 額
現 金	589,894
普 通 預 金	111,679,000,988
定 期 預 金	0
計	111,679,590,882

未払金

(単位:円)

相 手 先	金 額	摘 要
株式会社東芝	1,810,924,548	JT-60SA真空容器製作(II) 他
三菱重工業株式会社	1,630,237,991	高エネルギー加速空洞 他
株式会社鴻池組	1,405,459,750	第1研究棟他耐震補強工事 他
株式会社竹中工務店	886,830,000	原子炉建家他補修工事 他
東京電力株式会社	701,704,540	日本原子力研究開発機構 東海研究開発センター 原子力科学研究所で使用する電気 他
その他	13,695,938,894	
計	20,131,095,723	

12. 関連公益法人等

関連公益法人等の情報開示については、法人単位の附属明細書に記載している。

【 電 源 利 用 勘 定 】

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を含む。）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
						当期償却額			
有形固定資産 (償却費損益内)	建物	6,515,297,722	1,828,919,777	294,000	8,343,923,499	814,860,786	296,643,418	24,411,133	7,504,651,580
	構築物	4,326,036,971	743,195,344	9,703,146	5,059,529,169	372,397,072	134,883,409	31,042,586	4,656,089,511
	機械・装置	21,070,891,858	1,730,935,248	53,019,281	22,748,807,825	7,522,280,236	1,740,309,115	116,094,555	15,110,433,034
	船舶	58,650,299	0	0	58,650,299	23,737,559	7,495,507	0	34,912,740
	車両・運搬具	321,618,852	92,736,497	9,530,182	404,825,167	200,848,248	77,757,279	0	203,976,919
	工具・器具・備品	12,022,538,289	1,789,112,096	539,367,196	13,272,283,189	7,023,412,679	1,779,593,231	0	6,248,870,510
	放射性物質	37,939,918	5,391,750	0	43,331,668	19,774,677	4,793,925	0	23,556,991
	計	44,352,973,909	6,190,290,712	611,913,805	49,931,350,816	15,977,311,257	4,041,475,884	171,548,274	33,782,491,285
有形固定資産 (償却費損益外)	建物	97,789,014,837	0	167,916,915	97,621,097,922	37,886,306,322	4,369,375,937	4,660,665,015	55,074,126,585
	構築物	35,256,037,791	0	71,477,710	35,184,560,081	9,011,189,310	1,140,543,176	697,823,495	25,475,547,276
	機械・装置	223,969,043,141	474,148,710	317,049,597	224,126,142,254	181,858,235,824	4,877,736,635	3,373,986,394	38,893,920,036
	船舶	8,094,317	0	0	8,094,317	7,689,599	0	0	404,718
	車両・運搬具	237,464,749	0	4,463,605	233,001,144	221,955,526	0	0	11,045,618
	工具・器具・備品	5,168,124,146	0	98,401,520	5,069,722,626	4,341,337,855	172,837,636	0	728,384,771
	放射性物質	29,195,446	0	0	29,195,446	27,800,795	2,789,291	0	1,394,651
	計	362,456,974,427	474,148,710	659,309,347	362,271,813,790	233,354,515,231	10,563,282,675	8,732,474,904	120,184,823,655
非償却資産	工具・器具・備品(装飾用品)	14,915,812	0	0	14,915,812	-	-	0	14,915,812
	土地	18,833,401,465	409,845,845	0	19,243,247,310	-	-	831,935,805	18,411,311,505
	建設仮勘定	178,293,039,992	12,151,358,126	3,830,691,664	186,613,706,454	-	-	0	186,613,706,454
	計	197,141,357,269	12,561,203,971	3,830,691,664	205,871,869,576	-	-	831,935,805	205,039,933,771
有形固定資産(その他)	装荷核燃料	20,378,930,807	0	0	20,378,930,807	-	-	1,568,427,595	18,810,503,212
	計	20,378,930,807	0	0	20,378,930,807	-	-	1,568,427,595	18,810,503,212
有形固定資産合計	建物	104,304,312,559	1,828,919,777	168,210,915	105,965,021,421	38,701,167,108	4,666,019,355	4,685,076,148	62,578,778,165
	構築物	39,582,074,762	743,195,344	81,180,856	40,244,089,250	9,383,586,382	1,275,426,585	728,866,081	30,131,636,787
	機械・装置	245,039,934,999	2,205,083,958	370,068,878	246,874,950,079	189,380,516,060	6,618,045,750	3,490,080,949	54,004,353,070
	装荷核燃料	20,378,930,807	0	0	20,378,930,807	-	-	1,568,427,595	18,810,503,212
	船舶	66,744,616	0	0	66,744,616	31,427,158	7,495,507	0	35,317,458
	車両・運搬具	559,083,601	92,736,497	13,993,787	637,826,311	422,803,774	77,757,279	0	215,022,537
	工具・器具・備品	17,190,662,435	1,789,112,096	637,768,716	18,342,005,815	11,364,750,534	1,952,430,867	0	6,977,255,281
	工具・器具・備品(装飾用品)	14,915,812	0	0	14,915,812	-	-	0	14,915,812
	放射性物質	67,135,364	5,391,750	0	72,527,114	47,575,472	7,583,216	0	24,951,642
	土地	18,833,401,465	409,845,845	0	19,243,247,310	-	-	831,935,805	18,411,311,505
	建設仮勘定	178,293,039,992	12,151,358,126	3,830,691,664	186,613,706,454	-	-	0	186,613,706,454
	計	624,330,236,412	19,225,643,393	5,101,914,816	638,453,964,989	249,331,826,488	14,604,758,559	11,304,386,578	377,817,751,923
無形固定資産 (償却費損益内)	特許権	123,003,499	22,750,228	18,978,426	126,775,301	45,933,842	16,535,930	0	80,841,459
	ソフトウェア	2,074,753,357	297,545,712	3,533,460	2,368,765,609	1,582,776,118	298,744,295	4,004,000	781,985,491
	その他の無形固定資産	27,010,770	0	0	27,010,770	19,346,827	4,335,142	0	7,663,943
	計	2,224,767,626	320,295,940	22,511,886	2,522,551,680	1,648,056,787	319,615,367	4,004,000	870,490,893
無形固定資産 (償却費損益外)	特許権	149,855,626	7,733,920	35,556,807	122,032,739	88,377,850	13,084,603	0	33,654,889
	ソフトウェア	2,486,772,995	0	6,729,275	2,480,043,720	2,445,625,890	326,806	33,496,798	921,032
	その他の無形固定資産	252,583,461	0	0	252,583,461	172,956,372	9,667,816	3,372,000	76,255,089
	計	2,889,212,082	7,733,920	42,286,082	2,854,659,920	2,706,960,112	23,079,225	36,868,798	110,831,010
非償却資産	借地権	1,244,090,258	862,901	0	1,244,953,159	-	-	694,222,742	550,730,417
	工業所有権仮勘定	66,335,666	27,148,284	54,074,971	39,408,979	-	-	0	39,408,979
	計	1,310,425,924	28,011,185	54,074,971	1,284,362,138	-	-	694,222,742	590,139,396
無形固定資産合計	特許権	272,859,125	30,484,148	54,535,233	248,808,040	134,311,692	29,620,533	0	114,496,348
	借地権	1,244,090,258	862,901	0	1,244,953,159	-	-	694,222,742	550,730,417
	ソフトウェア	4,561,526,352	297,545,712	10,262,735	4,848,809,329	4,028,402,008	299,071,101	37,500,798	782,906,523
	工業所有権仮勘定	66,335,666	27,148,284	54,074,971	39,408,979	-	-	0	39,408,979
	その他の無形固定資産	279,594,231	0	0	279,594,231	192,303,199	14,002,958	3,372,000	83,919,032
	計	6,424,405,632	356,041,045	118,872,939	6,661,573,738	4,355,016,899	342,694,592	735,095,540	1,571,461,299
投資その他の資産	長期前払費用	1,481,975,281	7,620,266	0	1,489,595,547	302,579,883	34,230,634	0	1,187,015,666
	敷金・保証金	438,043	0	438,041	2	-	-	0	2
	計	1,482,413,324	7,620,266	438,041	1,489,595,549	302,579,883	34,230,634	0	1,187,015,666
投資その他の資産 (償却費損益外)	長期前払費用	1,197,654,014	0	0	1,197,654,014	864,967,419	34,940,972	0	332,686,595
	計	1,197,654,014	0	0	1,197,654,014	864,967,419	34,940,972	0	332,686,595
非償却資産	敷金・保証金	45,194,613	2,818,623	2,877,816	45,135,420	-	-	0	45,135,420
	その他の資産	2,565,708	68,747	74,100	2,560,355	-	-	333,820	2,226,535
	計	47,760,321	2,887,370	2,951,916	47,695,775	-	-	333,820	47,361,955
投資その他の資産 (その他)	投資有価証券	14,773,940,029	6,089,958,479	6,350,792	20,857,547,716	-	-	0	20,857,547,716
	計	14,773,940,029	6,089,958,479	6,350,792	20,857,547,716	-	-	0	20,857,547,716
投資その他の資産合計	投資有価証券	14,773,940,029	6,089,958,479	6,350,792	20,857,547,716	-	-	0	20,857,547,716
	長期前払費用	2,679,629,295	7,620,266	0	2,687,249,561	1,167,547,302	69,171,606	0	1,519,702,259
	敷金・保証金	45,632,656	2,818,623	3,315,857	45,135,422	-	-	0	45,135,422
	その他の資産	2,565,708	68,747	74,100	2,560,355	-	-	333,820	2,226,535
	計	17,501,767,688	6,100,466,115	9,740,749	23,592,493,054	1,167,547,302	69,171,606	333,820	22,424,611,932
固定資産合計		648,256,409,732	25,682,150,553	5,230,528,504	668,708,031,781	254,854,390,689	15,016,624,757	12,039,815,938	401,813,825,154

(注) 当期増加額の主なものは次のとおりである。

(注) 当期減少額の主なものは次のとおりである。

建物	東海研究開発センター 東海研究開発センター	:再処理施設建家耐震性向上工事 :再処理施設分離構築工場建屋耐震工事	586,926,884 277,567,500	建設仮勘定	東海研究開発センター 幌延深地層研究センター	:再処理施設耐震性向上工事 :幌延深地層研究 地下施設建設工事	1,467,081,000 550,145,782
構築物	幌延深地層研究センター	:調査坑道	550,145,782				
機械・装置	高速増殖炉研究開発センター 高速増殖炉研究開発センター	:可搬型電源装置 :放射線監視設備	477,750,000 423,548,710				
建設仮勘定	幌延深地層研究センター	:幌延深地層研究 地下施設建設工事	5,468,530,052				
投資有価証券	本部	:利付国債	6,089,958,479				

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 (注)	払 出・ 振 替	そ の 他		
未成受託 研究支出金	0	0	472,063,532	0	0	472,063,532	
貯蔵品	9,157,912,359	494,511,599	0	261,575,442	0	9,390,848,516	
核物質	8,100,092,438	15,104,294	0	5,753,205	0	8,109,443,527	
計	17,258,004,797	509,615,893	472,063,532	267,328,647	0	17,972,355,575	

(注)その他の当期増加については、表示方法の変更によるものです。

3. 有価証券の明細

(1)投資その他の資産として計上された有価証券

(単位:円)

	種類及び銘柄	取得価額	券面総額	貸借対照表計上額	当期費用に含ま れた評価差額	摘 要
	利付国債 第308回	5,239,665,740	5,210,000,000	5,231,430,227	0	
	利付国債 第315回	5,489,984,032	5,470,400,000	5,486,501,831	0	
	利付国債 第323回	6,089,958,479	6,064,850,000	6,088,004,833	0	
	計	20,869,224,716	20,800,150,000	20,857,547,716	0	
貸借対照表計上額合計				20,857,547,716		

4. 資産除去債務の明細

(単位:円)

区 分	期首残高	当期増加額(注1)	当期減少額(注2)	期末残高	摘 要
石綿障害予防規則に基づくもの	178,188,792	3,261,197	0	181,449,989	独立行政法人会計基準第91特定有
ダイオキシン類対策特別措置法に基づくもの	74,010,381	947,526	0	74,957,907	独立行政法人会計基準第91特定有
賃貸借契約に基づくもの	66,537,274	1,531,023	0	68,068,297	独立行政法人会計基準第91特定有
鉱業法等に基づくもの	0	409,845,845	0	409,845,845	
核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制 に関する法律及び放射線障害防止法に基づ くもの	47,043,428	625,207	47,668,635	0	独立行政法人会計基準第91特定有
計	365,779,875	416,210,798	47,668,635	734,322,038	

(注1)当期増加については、利息費用の計上に対応する資産除去債務の増加及び鉱業法等に定められている鉱山の休閉山において講ずべき鉱害防止等の義務に基づく債務を計上したことによるものです。

(注2)当期減少については、核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律及び放射線障害防止法に基づきRI利用開発棟の廃止措置を完了し、債務を履行したため減少したものです。

5. 資本金及び資本剰余金の明細

(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
資本金	政府出資金	528,285,444,829	0	69,477,156	528,215,967,673	国庫納付による資本金の減資
	民間出資金	15,977,917,617	0	2,006,520	15,975,911,097	独立行政法人日本原子力研究開発機構法附則第5条第2項に定める払戻し
	計	544,263,362,446	0	71,483,676	544,191,878,770	
資本剰余金	施設費	22,746,501,138	423,548,710	0	23,170,049,848	施設整備費補助金での固定資産の取得
	補助金	8,940	0	0	8,940	
	運営費交付金	14,750,101	3,177,906	0	17,928,007	固定資産の取得
	減資差益	0	3,733,059	0	3,733,059	国庫納付による資本金の減資
	損益外除売却差額相当額	△ 16,185,765,899	297,671	661,277,390	△ 16,846,745,618	出資財産等の除却
	計	6,575,494,280	430,757,346	661,277,390	6,344,974,236	
	損益外減価償却累計額	△ 226,815,189,976	△ 10,621,302,872	△ 510,050,086	△ 236,926,442,762	固定資産の減価償却による増加及び固定資産の除却による減少
	損益外減損損失累計額	△ 11,431,881,036	△ 520,201,062	△ 87,818,434	△ 11,864,263,664	固定資産の減損の認識による増加及び固定資産の除却による減少
	損益外利息費用累計額	△ 38,911,469	△ 6,364,953	△ 4,494,855	△ 40,781,567	時の経過による増加及び資産除去債務の履行による減少
	差引計	△ 231,710,488,201	△ 10,717,111,541	58,914,015	△ 242,486,513,757	

6. 積立金の明細

(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
前中期目標期間繰越積立金	1,501,441,482	0	45,415,544	1,456,025,938	当期減少額 7. 目的積立金等の取崩しの明細を参照

7. 目的積立金等の取崩しの明細

(単位:円)

区 分	金額	摘 要
前中期目標期間繰越積立金取崩額	45,415,544	前中期目標期間において自己財源で取得した固定資産の減価償却費及び除却相当額の取崩し等
計	45,415,544	

8. 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)

交付年度	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	資本剰余金	小 計	
平成22年度	1,562,866,882	—	797,557,300	436,774,731	0	1,234,332,031	328,534,851
平成23年度	7,032,022,640	—	4,140,714,410	2,314,829,230	0	6,455,543,640	576,479,000
平成24年度	—	90,832,648,000	73,360,759,437	7,589,851,604	3,177,906	80,953,788,947	9,878,859,053
合計	8,594,889,522	90,832,648,000	78,299,031,147	10,341,455,565	3,177,906	88,643,664,618	10,783,872,904

(2) 運営費交付金債務の当期振替額の明細

①平成22年度交付分

(単位:円)

区 分	金 額	内 訳
費用進行 基準による 振替額	運営費交付 金収益	797,557,300
	資産見返運 営費交付金	436,774,731
	資本剰余金	0
	計	1,234,332,031
①費用進行基準を採用した業務:全ての業務 ②当該業務に係る損益等 ア)損益計算書に計上した費用の額:797,557,300 (役務費:770,958,700、災害損失:19,635,000、修繕費:4,108,650、 その他の経費:2,854,950) イ)資産の取得額:436,774,731 (建物:199,725,000、建設仮勘定:197,132,931、構築物:13,135,500、 その他の資産:26,781,300) ウ)非償却資産の取得額:0		

②平成23年度交付分

(単位:円)

区 分	金 額	内 訳
費用進行 基準による 振替額	運営費交付 金収益	4,140,714,410
	資産見返運 営費交付金	2,314,829,230
	資本剰余金	0
	計	6,455,543,640
①費用進行基準を採用した業務:全ての業務 ②当該業務に係る損益等 ア)損益計算書に計上した費用の額:4,140,714,410 (修繕費:2,402,404,780、役務費:1,002,370,907、 災害損失:457,357,900、その他の経費:278,580,823) イ)資産の取得額:2,314,829,230 (建設仮勘定:838,915,897、機械・装置:751,180,842、 建物:311,518,178、その他の資産:413,214,313) ウ)非償却資産の取得額:0		

③平成24年度交付分

(単位:円)

区 分	金 額	内 訳
費用進行 基準による 振替額	運営費交付 金収益	73,360,759,437
	資産見返運 営費交付金	7,589,851,604
	資本剰余金	3,177,906
	計	80,953,788,947
①費用進行基準を採用した業務:全ての業務 ②当該業務に係る損益等 ア)損益計算書に計上した費用の額:78,034,079,253 (職員等給与費:15,382,793,874、法定福利費:3,306,414,876、 役務費:11,400,782,377、その他の経費:47,944,088,126) イ)自己収入に係る収益計上額:4,673,319,816 (廃棄物処理処分負担金収益:3,395,875,406、 ガラス固化技術開発施設収入:429,022,003、共同施設利用収入:297,870,000、 その他の収益:550,552,407) ウ)資産の取得額:7,589,851,604 (建物:122,977,687、機械・装置:910,694,391、工具・器具・備品:1,196,862,507、 建設仮勘定:4,674,225,162、その他の資産:685,091,857) エ)非償却資産の取得額:3,177,906 (借地権862,901、敷金・保証金:2,246,258、その他の資産:68,747)		

(3) 運営費交付金債務残高の明細

(単位:円)

交付年度	運営費交付金債務残高		残高の発生理由及び収益化等の計画
平成22年度	費用進行基準を採用した業務に係る分	328,534,851	<p>○全ての業務で費用進行基準を採用している。</p> <p>○運営費交付金債務残高の発生理由は、翌事業年度への契約済繰り越しによるもの。 なお、本事業年度に実施すべき業務については、一部契約済繰り越しが発生しているが、中期計画で予定した業務に影響を与えるものではない。</p> <p>○翌事業年度に繰り越した運営費交付金債務残高については、翌事業年度において収益化等する予定である。</p>
平成23年度	費用進行基準を採用した業務に係る分	576,479,000	<p>○全ての業務で費用進行基準を採用している。</p> <p>○運営費交付金債務残高の発生理由は、翌事業年度への契約済繰り越し及び前払金等経過勘定によるもの。 なお、本事業年度に実施すべき業務については、一部契約済繰り越しが発生しているが、中期計画で予定した業務に影響を与えるものではない。</p> <p>○翌事業年度に繰り越した運営費交付金債務残高については、翌事業年度において収益化等する予定である。</p>
平成24年度	費用進行基準を採用した業務に係る分	9,878,859,053	<p>○全ての業務で費用進行基準を採用している。</p> <p>○運営費交付金債務残高の発生理由は、翌事業年度への契約済繰り越し、契約差額が生じたことによる経費の減少等に伴い、運営費交付金の収益化額が計画を下回り翌事業年度に繰り越したものと及び前払金等経過勘定によるもの。 (注:運営費交付金の収益化については、自己収入を優先的に充てることとしている。) なお、本事業年度に実施すべき業務については、一部契約済繰り越しが発生しているが、中期計画で予定した業務に影響を与えるものではない。</p> <p>○翌事業年度に繰り越した運営費交付金債務残高については、翌事業年度において収益化等する予定である。</p>

9. 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	その他	
日本原子力研究開発機構 施設整備費補助金	3,691,142,632	2,656,913,691	324,890,710	709,338,231	

(注) 当期交付額については、不用による国庫返還金を除いて計上している。

10. 役員及び職員の給与の明細

(単位:千円、人)

区 分	報酬及び給与		退職手当	
	支給額	支給人員	支給額	支給人員
役 員	77,714	2	6,236	0
職 員	15,382,793	1,942	3,257,302	106
合 計	15,460,508	1,944	3,263,539	106

- (注) 1. 役員に対する報酬及び退職手当の支給基準の概要
日本原子力研究開発機構役員給与規程及び役員退職金支給規程に基づき支給している。
2. 職員に対する給与及び退職手当の支給基準の概要
日本原子力研究開発機構職員給与規程及び職員退職金支給規程に基づき支給している。
3. 役員については、期末現在の人数と上表の支給人数は異なる。
職員の報酬及び給与の支給人員は、年間平均支給人員数を記載している。
4. 職員の報酬及び給与の支給額には、受託費の職員等給与費は含まれていない。
5. 損益計算書の退職金には、職員以外の退職金が含まれているため退職手当支給額と一致しない。
6. 計数は切り捨てしていることから、合計は一致しない。

1.1. 開示すべきセグメント情報

	福島第一原子力発電 所事故への対応に係る 研究開発	福島第一原子力発電 所事故への対応に係る 研究開発	高速増殖炉サイクル技 術の確立に向けた研 究開発	高レベル放射性廃棄 物の処分技術に関する 研究開発	高レベル放射性廃棄 物の処分技術に関する 研究開発	エネルギー利用に係る 高度化と共通的科学技 術基盤及び安全の確 保と核不拡散	自らの原子力施設の廃 止措置及び放射性廃 棄物の処理処分に関 わる技術開発	国内外との連携強化と 社会からの要請に対応 する活動	法人共通	合計
事業費用	2,223,625,985	44,791,010,031	5,347,731,595	17,584,217,596	8,184,794,429	1,950,944,012	95,394,222,343			
業務費	2,214,219,089	38,120,659,226	4,505,877,425	15,993,850,561	7,924,968,444	0	82,994,704,931			
業務費	0	0	0	1,411,680,789	0	0	1,411,680,789			
委託費	9,082,701	6,655,865,949	832,425,595	162,791,331	252,326,523	0	9,006,993,365			
一般管理費	324,195	12,860,432	9,428,575	5,900,682	6,232,711	0	1,950,319,965			
財務費用	2,223,680,559	44,488,779,170	5,354,564,517	17,358,732,681	8,182,074,384	1,266,751	45,390,859			
雑損	2,202,498,247	35,642,979,910	4,168,754,482	15,147,293,951	7,426,150,740	2,182,002,880	95,030,805,021			
運営費交付金収益	0	6,220,411,179	791,894,201	699,460,146	226,734,204	0	77,791,478,585			
政府委託研究収入	0	0	0	0	0	0	8,091,297,011			
民間委託研究収入	9,080,300	437,596,510	40,728,149	341,232,769	9,638,998	0	859,529,647			
共同施設利用収入	0	1,126,620	713,920	0	0	0	1,840,540			
研修費収入	0	1,022,700	0	0	0	0	1,082,760			
特許許諾利用収入	0	0	0	0	0	0	1,649,960			
技術移転対価収入	0	297,870,000	0	0	0	0	297,870,000			
ガラス固化技術開発費収入	0	0	0	0	0	0	429,022,003			
放射性廃棄物処理処分収入	0	0	0	0	0	0	35,813,405			
廃棄物処理処分負担金収益	0	0	0	1,531,182,645	0	0	3,395,875,406			
施設費収益	0	20,461,362	0	119,518,693	43,627,500	0	183,607,552			
追加収益	0	195,845	210,000	247,567	330,894	0	985,750			
資産見返負債戻入	10,474,791	1,787,231,983	331,942,730	476,574,896	429,849,727	58,559,712	3,389,938,895			
その他	1,627,221	79,883,061	20,321,035	33,218,964	32,418,378	0	550,813,504			
事業損益	54,574	△ 302,230,861	6,882,922	△ 225,484,915	△ 2,720,045	0	△ 363,417,322			
総資産	1,251,502,655	248,665,425,671	48,049,889,678	83,067,155,773	18,240,746,938	40,773,376,260	461,693,568,672			
現金及び預金	930,154,851	10,360,990,482	2,197,158,818	748,942,128	851,712,203	17,499,101,202	36,223,952,019			
建物	92,406,280	32,097,281,076	1,776,805,866	15,652,959,993	5,423,633,732	6,912,171,176	62,578,778,165			
機械・装置	45,837,179	39,974,328,439	845,808,613	6,839,702,806	3,067,450,538	3,230,130,426	54,004,353,070			
装置稼働料	0	0	0	6,003,424,306	0	0	18,810,503,212			
土地	11,155,758	6,335,367,663	783,730,920	6,662,231,544	2,135,249,915	1,476,156,000	18,411,311,509			
建設仮勘定	171,948,587	108,971,086,894	35,636,859,017	38,051,940,436	3,813,848,684	2,966,670	186,613,706,454			
その他	0	38,119,292,211	6,809,626,444	9,107,954,560	3,318,127,943	21,170,537,277	85,050,964,247			

(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る。

- セグメントの区分方法は、独立行政法人日本原子力研究開発機構法第17条に基づき中期計画に記載した業務内容に応じて区分している。
- セグメントの業務内容
 - 【福島第一原子力発電所事故への対応に係る研究開発】
ウラン資源の大幅な有効活用を可能とし、長期的なエネルギー安定供給、地球温暖化対策に貢献できる高速増殖炉サイクル技術の研究開発
 - 【高速増殖炉サイクル技術の確立に向けた研究開発】
高レベル放射性廃棄物の地層処分の実現に向け、技術の信頼性向上等、実施主体の処分事業と国による安全規制を支える技術基盤を整備するための研究
 - 【エネルギー利用に係る高度化と共通的科学技術基盤及び安全の確保と核不拡散】
エネルギー利用に係る技術の高度化と共通的科学技術基盤の形成及び安全の確保と核不拡散に貢献する活動
 - 【自らの原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理処分に関する活動】
自らの原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理、処分を実施するとともに、そのための技術開発を推進
 - 【国内外との連携強化と社会からの要請に対応する活動】
我が国における原子力研究開発の中核機関としての国内外との連携強化と社会からの要請に応えていくための活動
 - 【法人共通】項目は、セグメント配賦不能のものを記載している。その主なものは運営管理部門に係る費用及び収益並びに資産である。
- 事業費用には前中期目標開閉繰越積立金の取崩しを控除する費用15,415,544円が含まれている。
- 各区区分の損益外減損相当額及び損益外減損損失相当額、損益外利息費用相当額、損益外除却損相当額、引当外費と見積額

	福島第一原子力発電所事故への対応に係る研究開発	高速増殖炉サイクル技術の確立に向けた研究開発	高レベル放射性廃棄物の処分技術に関する研究開発	エネルギー利用に係る高度化と共通的科学技術基盤及び安全の確保と核不拡散	自らの原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理処分に関する活動	国内外との連携強化と社会からの要請に対応する活動	法人共通	合計
引当外費と見積額	113,804,060	△ 98,636,568	△ 855,778,837	△ 151,467	△ 58,369,657	△ 1,444,325,326	△ 44,930,288	
損益外除却損相当額	1,657,131	△ 1,657,131	5,211,875	7,915,215	△ 78,792,464	964,212,026	△ 12,554,483	
損益外利息費用相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損損失相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損項目相当額	5,110,991,975	38,205,138	2,707,275,133	586,175,287	635,870,802	1,942,784,537	10,621,302,872	
引当外費と見積額	113,804,060	△ 98,636,568	△ 855,778,837	△ 151,467	△ 58,369,657	△ 1,444,325,326	△ 44,930,288	
損益外除却損相当額	1,657,131	△ 1,657,131	5,211,875	7,915,215	△ 78,792,464	964,212,026	△ 12,554,483	
損益外利息費用相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損損失相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損項目相当額	5,110,991,975	38,205,138	2,707,275,133	586,175,287	635,870,802	1,942,784,537	10,621,302,872	
引当外費と見積額	113,804,060	△ 98,636,568	△ 855,778,837	△ 151,467	△ 58,369,657	△ 1,444,325,326	△ 44,930,288	
損益外除却損相当額	1,657,131	△ 1,657,131	5,211,875	7,915,215	△ 78,792,464	964,212,026	△ 12,554,483	
損益外利息費用相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損損失相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損項目相当額	5,110,991,975	38,205,138	2,707,275,133	586,175,287	635,870,802	1,942,784,537	10,621,302,872	
引当外費と見積額	113,804,060	△ 98,636,568	△ 855,778,837	△ 151,467	△ 58,369,657	△ 1,444,325,326	△ 44,930,288	
損益外除却損相当額	1,657,131	△ 1,657,131	5,211,875	7,915,215	△ 78,792,464	964,212,026	△ 12,554,483	
損益外利息費用相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損損失相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損項目相当額	5,110,991,975	38,205,138	2,707,275,133	586,175,287	635,870,802	1,942,784,537	10,621,302,872	
引当外費と見積額	113,804,060	△ 98,636,568	△ 855,778,837	△ 151,467	△ 58,369,657	△ 1,444,325,326	△ 44,930,288	
損益外除却損相当額	1,657,131	△ 1,657,131	5,211,875	7,915,215	△ 78,792,464	964,212,026	△ 12,554,483	
損益外利息費用相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損損失相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損項目相当額	5,110,991,975	38,205,138	2,707,275,133	586,175,287	635,870,802	1,942,784,537	10,621,302,872	
引当外費と見積額	113,804,060	△ 98,636,568	△ 855,778,837	△ 151,467	△ 58,369,657	△ 1,444,325,326	△ 44,930,288	
損益外除却損相当額	1,657,131	△ 1,657,131	5,211,875	7,915,215	△ 78,792,464	964,212,026	△ 12,554,483	
損益外利息費用相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損損失相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損項目相当額	5,110,991,975	38,205,138	2,707,275,133	586,175,287	635,870,802	1,942,784,537	10,621,302,872	
引当外費と見積額	113,804,060	△ 98,636,568	△ 855,778,837	△ 151,467	△ 58,369,657	△ 1,444,325,326	△ 44,930,288	
損益外除却損相当額	1,657,131	△ 1,657,131	5,211,875	7,915,215	△ 78,792,464	964,212,026	△ 12,554,483	
損益外利息費用相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損損失相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損項目相当額	5,110,991,975	38,205,138	2,707,275,133	586,175,287	635,870,802	1,942,784,537	10,621,302,872	
引当外費と見積額	113,804,060	△ 98,636,568	△ 855,778,837	△ 151,467	△ 58,369,657	△ 1,444,325,326	△ 44,930,288	
損益外除却損相当額	1,657,131	△ 1,657,131	5,211,875	7,915,215	△ 78,792,464	964,212,026	△ 12,554,483	
損益外利息費用相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損損失相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損項目相当額	5,110,991,975	38,205,138	2,707,275,133	586,175,287	635,870,802	1,942,784,537	10,621,302,872	
引当外費と見積額	113,804,060	△ 98,636,568	△ 855,778,837	△ 151,467	△ 58,369,657	△ 1,444,325,326	△ 44,930,288	
損益外除却損相当額	1,657,131	△ 1,657,131	5,211,875	7,915,215	△ 78,792,464	964,212,026	△ 12,554,483	
損益外利息費用相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損損失相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損項目相当額	5,110,991,975	38,205,138	2,707,275,133	586,175,287	635,870,802	1,942,784,537	10,621,302,872	
引当外費と見積額	113,804,060	△ 98,636,568	△ 855,778,837	△ 151,467	△ 58,369,657	△ 1,444,325,326	△ 44,930,288	
損益外除却損相当額	1,657,131	△ 1,657,131	5,211,875	7,915,215	△ 78,792,464	964,212,026	△ 12,554,483	
損益外利息費用相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損損失相当額	△ 2,641,397	△ 2,641,397	135,170	577,866	1,531,023	24,108,526	136,975,553	
損益外減損項目相当額	5,110,991,975	38,205,138	2,707,275,133	586,175,287	635,870,802	1,942,784,537	10,621,302,872	

12. PFIの明細

事業名	事業概要	施設所有の形態	契約先	契約期間	摘要
幌延深地層研究計画地下研究施設整備(第Ⅱ期)等事業	幌延深地層研究計画に基づく地下研究施設の建設並びに維持管理及び研究支援	BTO (毎年度完成部分引渡し)	幌延ジオフロンティアPFI株式会社	平成23年1月31日 ～平成31年3月31日	当該PFI事業の総額は、23,556,653,113円であります。

13. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細

現金及び預金の明細

(単位:円)

内 訳	金 額
現金	847,433
普通預金	36,223,104,586
定期預金	0
計	36,223,952,019

未払金

(単位:円)

相手先	金 額	摘 要
三菱FBRシステムズ株式会社	3,342,326,674	新型炉等実証施設概念検討に関する設計 他
幌延ジオフロンティアPFI株式会社	1,375,294,907	幌延深地層研究計画 地下研究施設整備(第Ⅱ期)等事業の実施について
富士電機株式会社	1,086,936,165	「常陽」放射線管理用モニタの一部更新 他
三菱重工業株式会社	855,739,452	プラント制御設備計装盤更新 他
高速炉技術サービス株式会社	612,836,467	平成24年度化学管理に係る分析作業 他
その他	9,959,993,444	
計	17,233,127,109	

14. 関連公益法人等

関連公益法人等の情報開示については、法人単位の附属明細書に記載している。

【 埋 設 処 分 業 務 勘 定 】

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

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	当期償却額	減損損失累計額	差引期末残高	摘要
有形固定資産 (償却費損益内)	工具・器具・備品	14,194,303	7,546,070	0	21,740,373	10,483,964	3,679,335	0	11,256,409	
	計	14,194,303	7,546,070	0	21,740,373	10,483,964	3,679,335	0	11,256,409	
有形固定資産合計		14,194,303	7,546,070	0	21,740,373	10,483,964	3,679,335	0	11,256,409	
無形固定資産 (償却費損益内)	ソフトウェア	14,451,287	15,764,353	0	30,215,640	7,428,443	3,833,096	0	22,787,197	
	計	14,451,287	15,764,353	0	30,215,640	7,428,443	3,833,096	0	22,787,197	
無形固定資産合計		14,451,287	15,764,353	0	30,215,640	7,428,443	3,833,096	0	22,787,197	
投資その他の資産 (その他)	投資有価証券	3,994,193,257	0	1,195,272	3,992,997,985	-	-	0	3,992,997,985	
	計	3,994,193,257	0	1,195,272	3,992,997,985	-	-	0	3,992,997,985	
投資その他の資産合計		3,994,193,257	0	1,195,272	3,992,997,985	-	-	0	3,992,997,985	
固定資産合計		4,022,838,847	23,310,423	1,195,272	4,044,953,998	17,912,407	7,512,431	0	4,027,041,591	

(注) 当期増加額の主なものは次のとおりである。

工具・器具・備品	東海研究開発センター	: 浅地中埋設処分施設品質管理システム用備品等	4,553,470
ソフトウェア	東海研究開発センター	: 浅地中埋設処分施設品質管理データベース等	6,981,846

2. 有価証券の明細

(1) 流動資産として計上された有価証券

(単位:円)

種類及び銘柄	取得価額	額面総額	貸借対照表計上額	当期費用に含まれた 評価差額	摘要
国庫短期債券 第289回	4,195,800,000	4,200,000,000	4,199,067,945	0	
国庫短期債券 第289回	4,195,800,000	4,200,000,000	4,199,067,945	0	
国庫短期債券 第338回	5,715,538,400	5,720,000,000	5,716,381,825	0	
計	14,107,138,400	14,120,000,000	14,114,517,715	0	
貸借対照表計上額合計			14,114,517,715		

(2) 投資その他の資産として計上された有価証券

(単位:円)

種類及び銘柄	取得価額	額面総額	貸借対照表計上額	当期費用に含まれた 評価差額	摘要
利付国債 第306回	1,998,613,579	1,993,900,000	1,997,200,675	0	
利付国債 第116回	1,997,950,573	1,983,550,000	1,995,797,310	0	
計	3,996,564,152	3,977,450,000	3,992,997,985	0	
貸借対照表計上額合計			3,992,997,985		

3. 積立金の明細

(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
日本原子力研究開発機構法第21条第5項積立金	12,665,782,795	4,288,132,068	0	16,953,914,863	前年度の利益処分による増加

4. 役員及び職員の給与の明細

(単位:千円、人)

区分	報酬及び給与		退職手当	
	支給額	支給人員	支給額	支給人員
役員	0	0	0	0
職員	114,388	14	0	0
合計	114,388	14	0	0

- (注) 1. 役員に対する報酬及び退職手当の支給基準の概要
日本原子力研究開発機構役員給与規程及び役員退職金支給規程に基づき支給している。
2. 職員に対する給与及び退職手当の支給基準の概要
日本原子力研究開発機構職員給与規程及び職員退職金支給規程に基づき支給している。
3. 役員については、期末現在の人数と上表の支給人数は異なる。
職員の報酬及び給与の支給人員は、年間平均支給人員数を記載している。
4. 計数は切り捨てていることから、合計は一致しない。

5. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細

現金及び預金の明細 (単位:円)

内 訳	金 額
現 金	0
普 通 預 金	726,490,332
定 期 預 金	0
計	726,490,332

未払金 (単位:円)

相 手 先	金 額	摘 要
三菱マテリアル株式会社	29,925,000	研究施設等廃棄物浅地中埋設処分施設の高度化設計作業
住ベリサーチ株式会社	11,894,400	遮水工部材基本特性評価試験
三菱スペース・ソフトウェア株式会社	11,004,000	浅地中埋設処分施設品質管理DB設計及び製作
株式会社NESI	4,410,000	埋設処分業務勘定資金管理システムに関する保守業務 他
MHI原子力エンジニアリング株式会社	1,785,000	TOUGH2コードの拡張
その他	2,441,011	
計	61,459,411	

6. 関連公益法人等

関連公益法人等の情報開示については、法人単位の附属明細書に記載している。