

平成30事業年度

# 財務諸表附属明細書

平成30年4月1日～平成31年3月31日

国立研究開発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	3
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	5
10. 役員及び職員の給与の明細	5
11. 開示すべきセグメント情報	6
12. 科学研究費補助金の明細	8
13. PFIの明細	8
14. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細	9
15. 区分経理に関する書類	10
16. 関連公益法人等	19

### 【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	22
2. たな卸資産の明細	23
3. 有価証券の明細	23
4. 資産除去債務の明細	23
5. 資本金及び資本剰余金の明細	24
6. 積立金の明細	24
7. 目的積立金等の取崩しの明細	24
8. 運営費交付金債務及び当期振替額等の明細	25
9. 運営費交付金以外の国等からの財源措置の明細	26
10. 役員及び職員の給与の明細	26
11. 開示すべきセグメント情報	27
12. 科学研究費補助金の明細	29
13. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細	30
14. 関連公益法人等	31

## 【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	32
2. たな卸資産の明細	33
3. 有価証券の明細	33
4. 資産除去債務の明細	34
5. 資本金及び資本剰余金の明細	34
6. 運営費交付金債務及び当期振替額等の明細	35
7. 運営費交付金以外の国等からの財源措置の明細	36
8. 役員及び職員の給与の明細	36
9. 開示すべきセグメント情報	37
10. 科学研究費補助金の明細	39
11. PFIの明細	39
12. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細	40
13. 関連公益法人等	40

## 【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	41
2. 有価証券の明細	41
3. 積立金の明細	41
4. 役員及び職員の給与の明細	42
5. 上記以外の主な資産、負債、費用及び収益の明細	42
6. 関連公益法人等	42



## 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	払 出・振 替	そ の 他(注)		
未成受託研究支出金	2,843,540,447	703,949,954	0	1,173,360,099	0	2,374,130,302	
貯蔵品	12,382,852,878	2,721,096,520	0	949,827,865	605,135,574	13,548,985,959	
核物質	8,453,558,034	2,821,278,983	0	2,941,031,923	0	8,333,805,094	
計	23,679,951,359	6,246,325,457	0	5,064,219,887	605,135,574	24,256,921,355	

(注) 当期減少については、廃止措置対象施設に係る貯蔵品の除却による減少である。

## 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
国庫債券					
利付国庫債券 第301回	4,049,616,465	4,054,900,000	4,054,782,683	0	電源利用勘定
利付国庫債券 第306回	1,998,613,579	1,993,900,000	1,994,359,297	0	埋設処分業務勘定
計	6,048,230,044	6,048,800,000	6,049,141,980	0	
貸借対照表計上額合計			6,049,141,980		

## (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
国庫債券	50,639,056,246	50,578,300,000	50,592,609,209	0	
利付国庫債券 第124回	8,109,913,098	8,118,600,000	8,116,474,733	0	一般勘定
利付国庫債券 第308回	5,239,665,740	5,210,000,000	5,213,625,911	0	電源利用勘定
利付国庫債券 第315回	5,489,984,032	5,470,400,000	5,474,751,413	0	電源利用勘定
利付国庫債券 第323回	6,089,958,479	6,064,850,000	6,072,939,751	0	電源利用勘定
利付国庫債券 第329回	5,979,951,142	6,008,250,000	5,996,302,450	0	電源利用勘定
利付国庫債券 第334回	6,049,986,096	6,046,600,000	6,048,368,194	0	電源利用勘定
利付国庫債券 第339回	569,937,870	574,650,000	571,716,543	0	電源利用勘定
利付国庫債券 第116回	1,997,950,573	1,983,550,000	1,991,467,056	0	埋設処分業務勘定
利付国庫債券 第334回	9,999,995,100	9,993,000,000	9,996,652,784	0	埋設処分業務勘定
利付国庫債券 第337回	1,111,714,116	1,108,400,000	1,110,310,374	0	埋設処分業務勘定
政府保証債券	5,000,000,000	5,000,000,000	5,000,000,000	0	
政府保証第249 回日本高速道路 保有・債務返済 機構債券	700,000,000	700,000,000	700,000,000	0	電源利用勘定
政府保証第249 回日本高速道路 保有・債務返済 機構債券	100,000,000	100,000,000	100,000,000	0	電源利用勘定
政府保証第73回 地方公共団体金 融機構債券	100,000,000	100,000,000	100,000,000	0	電源利用勘定
政府保証第73回 地方公共団体金 融機構債券	200,000,000	200,000,000	200,000,000	0	電源利用勘定
政府保証第251 回日本高速道路 保有・債務返済 機構債券	1,000,000,000	1,000,000,000	1,000,000,000	0	電源利用勘定
政府保証第74回 地方公共団体金 融機構債券	1,000,000,000	1,000,000,000	1,000,000,000	0	電源利用勘定
政府保証第254 回日本高速道路 保有・債務返済 機構債券	1,900,000,000	1,900,000,000	1,900,000,000	0	電源利用勘定
計	55,639,056,246	55,578,300,000	55,592,609,209	0	
貸借対照表計上額合計			55,592,609,209		

#### 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	338,680,165	3,675,454	18,316,298	324,039,321	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	241,615,286	400,264	0	242,015,550	独立行政法人会計基準第91特定有
PCB廃棄物処理特別措置法に基づくもの	2,242,080	0	0	2,242,080	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	13,429,112	0	0	13,429,112	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	16,788,000	0	0	16,788,000	独立行政法人会計基準第91特定有
計	612,754,643	4,075,718	18,316,298	598,514,063	

(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をいう。

(注2) 当期減少については、不要財産として宿舍を売却したことにより石綿障害予防規則に基づく債務が減少したものをいう。

#### 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	803,961,612,218	0	0	803,961,612,218	
	民間出資金	16,329,162,669	0	0	16,329,162,669	
	計	820,290,774,887	0	0	820,290,774,887	
資本剰余金	施設費	91,683,725,960	873,431,383	0	92,557,157,343	施設整備費補助金での固定資産の取得
	補助金	31,940	19,720	0	51,660	
	運営費交付金	51,551,991	1,257,360	0	52,809,351	固定資産の取得
	減資差益	4,095,698,661	0	0	4,095,698,661	
	損益外除売却差額相当額	△ 65,059,770,947	0	2,897,231,284	△ 67,957,002,231	出資財産等の除却
	計	30,771,237,605	874,708,463	2,897,231,284	28,748,714,784	
	損益外減価償却累計額	△ 402,385,594,818	△ 8,313,683,576	△ 1,229,076,000	△ 409,470,202,394	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	△ 40,895,268,968	△ 1,601,739,951	△ 1,636,095,609	△ 40,860,913,310	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	△ 65,550,387	△ 4,075,718	△ 4,292,845	△ 65,333,260	時の経過による増加及び資産除去債務の履行等による減少
	差引計	△ 412,575,176,568	△ 9,044,790,782	27,766,830	△ 421,647,734,180	

#### 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
前中長期目標期間繰越積立金	1,782,713,231	0	117,241,179	1,665,472,052	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4項積立金	26,377,673,114	1,847,819,647	0	28,225,492,761	前年度の利益処分額
通則法第44条第1項積立金	468,094,807	795,390,981	0	1,263,485,788	前年度の利益処分額

7. 目的積立金等の取崩しの明細

(単位:円)

区分	金額	摘要
前中長期目標期間繰越積立金取崩額	前中長期目標期間繰越積立金	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	
	117,241,179	
	117,241,179	

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)

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	
17,644,310,235	129,564,865,000	121,994,099,935	11,378,387,396	1,257,360	133,373,744,691	13,835,430,544

(2) 運営費交付金債務の当期振替額及び主な使途の明細

① 運営費交付金収益への振替額及び主な使途の明細

(単位:円)

区分	運営費交付金収益	運営費交付金の主な使途	
		費用	主な使途
業務達成基準による振替額			
東京電力福島第一原子力発電所事故の 対処に係る研究開発	11,276,300,026	11,276,300,026	人件費:4,818,134,212、役務費:2,270,033,114、修繕費:1,031,504,967、その他:3,156,627,733
原子力安全規制行政等への技術的支援 及びそのための安全研究	3,263,111,760	3,317,719,789	人件費:1,884,623,244、役務費:430,719,265、租税公課:428,755,751、その他:573,621,529
原子力の安全性向上のための研究開発等 及び核不拡散・核セキュリティに資する活動	1,273,430,707	1,274,423,486	人件費:735,177,444、租税公課:252,328,717、役務費:144,334,288、その他:142,583,037
原子力の基礎基盤研究と人材育成	18,668,732,457	18,738,258,886	人件費:9,788,130,031、役務費:3,398,516,058、修繕費:2,308,743,248、その他:3,242,869,549
高速炉の研究開発	31,058,164,056	31,058,164,056	修繕費:13,850,540,610、人件費:6,374,566,831、役務費:4,736,460,970、その他:6,096,595,645
核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び 放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	47,718,485,667	47,727,243,303	人件費:13,798,796,900、役務費:10,276,270,907、修繕費:5,514,344,197、その他:18,137,831,299
産学官との連携強化と社会からの信頼の 確保のための活動	4,119,532,766	4,113,557,528	人件費:1,833,906,625、租税公課:730,679,719、役務費:509,374,037、その他:1,039,597,147
期間進行基準による振替額	4,616,342,496	4,121,940,947	人件費:2,519,731,147、保険料:675,047,742、賃借料:190,855,040、その他:736,307,018
合計	121,994,099,935	121,627,608,021	

② 資産見返運営費交付金及び資本剰余金への振替額並びに主な使途の明細

(単位:円)

セグメント	資産見返運営費交付金への振替額		資本剰余金への振替額	
	振替額	主な使途	振替額	主な使途
東京電力福島第一原子力発電所事故の 対処に係る研究開発	1,389,536,647	工具・器具・備品:670,576,073、機械・装置:392,762,237、ソフトウェア:156,990,126、その他:169,208,211	1,031,185	敷金・保証金:1,023,500 その他の資産:7,685
原子力安全規制行政等への技術的支援 及びそのための安全研究	236,179,001	工具・器具・備品:142,231,538、ソフトウェア:41,982,836、建設仮勘定:38,789,175、その他:13,175,452	1,900	その他の資産:1,233 敷金・保証金:667
原子力の安全性向上のための研究開発等 及び核不拡散・核セキュリティに資する活動	43,774,174	工具・器具・備品:23,688,322、建設仮勘定:9,132,503、ソフトウェア:7,871,301、その他:3,082,048	609	その他の資産:609
原子力の基礎基盤研究と人材育成	1,754,444,738	工具・器具・備品:745,975,910、建設仮勘定:630,606,881、機械・装置:125,209,930、その他:252,652,017	16,820	その他の資産:16,820
高速炉の研究開発	2,994,693,394	工具・器具・備品:1,332,264,793、建設仮勘定:650,522,228、貯蔵品:387,993,259、その他:623,913,114	84,169	敷金・保証金:70,080 その他の資産:14,089
核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び 放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	4,697,093,588	建設仮勘定:1,207,265,315、構築物:1,104,023,284、貯蔵品:943,286,562、その他:1,442,518,427	105,206	敷金・保証金:62,012 その他の資産:43,194
産学官との連携強化と社会からの信頼の 確保のための活動	200,399,350	工具・器具・備品:138,182,056、ソフトウェア:26,352,541、工業所有権仮勘定:11,744,911、その他:24,119,842	17,471	敷金・保証金:17,241 その他の資産:230
法人共通	62,266,504	ソフトウェア:44,944,555、工具・器具・備品:11,171,633、建物 附属設備:4,428,000、その他:1,722,316	0	—
合計	11,378,387,396		1,257,360	

## (3) 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	13,835,430,544	<p>○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す。</p> <p>東京電力福島第一原子力発電所事故の対処に係る研究開発が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に574,973,719収益化予定。            原子力安全規制行政等への技術的支援及びそのための安全研究が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に587,576,962収益化予定。            原子力の安全性向上のための研究開発等及び核不拡散・核セキュリティに資する活動が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に134,459,192収益化予定。            原子力の基礎基盤研究と人材育成が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に4,953,250,808収益化予定。            高速炉の研究開発が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に1,429,098,646収益化予定。            核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に6,150,277,228収益化予定。            産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に5,793,989収益化予定。</p> <p>いずれも翌事業年度に使用する見込みである。</p>
期間進行基準を採用した業務に係る分	—	○翌事業年度への繰越額は無い。
計	13,835,430,544	

## 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	5,267,939,719	3,924,900,882	873,431,383	469,607,454	

(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	預り補助金等	収益計上	
特定先端大型研究施設運営費等 補助金	10,324,174,931	117,688,158	2,780,842,148	0	205,358,585	7,220,286,040	預り補助金等の残高は前 私金等相当額である。
核セキュリティ強化等推進事業費 補助金	493,882,032	0	148,812,714	0	0	345,069,318	
核変換技術研究開発費補助金	169,986,939	0	61,009,763	0	0	108,977,176	
科学技術人材育成費補助金	66,263,945	0	42,181,446	0	0	24,082,499	
放射性物質研究拠点施設等 運営事業費補助金	951,699,497	0	270,603,901	0	0	681,095,596	
廃炉研究等推進事業費補助金	432,368,118	0	173,635,491	0	0	258,732,627	
日本原子力研究開発機構設備整備費 補助金	1,479,116,006	0	980,496,756	19,720	0	498,599,530	
地域産学官連携科学技術振興事業費 補助金	9,776,320	0	0	0	0	9,776,320	
廃炉・汚染水対策事業費 補助金	950,181,895	0	0	0	0	950,181,895	
地域復興実用化開発等促進事業費 補助金	60,599,000	0	49,995,357	0	0	10,603,643	
計	14,938,048,683	117,688,158	4,507,577,576	19,720	205,358,585	10,107,404,644	

(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	168,191	10	0	0
職 員	26,864,354	3,119	3,629,644	145
合 計	27,032,545	3,129	3,629,644	145

- (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)									
		東京電力福島第一原子力発電所事故の対応に係る研究開発	原子力安全規制行政等への技術的支援及びそのための安全研究	原子力の安全性向上のための研究開発等及び核不拡散・核セキュリティに資する活動	原子力の基礎基礎研究と人材育成	高速炉の研究開発	核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動	法人共通	セグメント間調整	合計
I	事業費用、事業収益及び事業損益										
	事業費用										
	業務費	15,127,740,168	3,572,649,822	1,897,039,863	31,652,052,886	32,253,072,546	63,676,498,431	4,387,446,009	0	△ 13,986,735	152,552,505,990
	委託費	820,962,761	5,408,776,078	717,668,729	553,624,914	5,177,212,265	2,912,766,517	125,505,348	0	0	15,716,516,612
	一般管理費	0	0	0	0	0	0	0	4,733,354,890	0	4,733,354,890
	財務費用	2,750,822	1,291,033	473,974	6,961,287	2,614,224	17,458,300	1,158,259	1,229,936	0	33,939,835
	雑損	383,875	2,328,681	66,427	193,133	0	19,394,085	4,444,873	0	0	26,813,476
	計	15,951,837,626	8,985,045,614	2,615,243,993	32,212,834,220	37,432,899,035	66,626,117,333	4,518,554,491	4,734,584,826	△ 13,986,735	173,063,130,403
	事業収益										
	運営費交付金収益	11,255,199,541	3,254,680,777	1,271,817,653	18,647,514,996	31,036,428,157	53,739,646,377	4,117,226,766	4,616,342,496	0	127,858,836,723
	政府補助金収益	643,158,723	5,419,498,265	590,275,422	210,260,546	5,153,690,660	1,560,770,374	100,443,264	13,668,097,157	0	3,668,097,157
	民間委託研究収入	180,053,738	537,374	123,539,164	322,228,692	40,730,583	1,388,524,724	24,990,822	0	0	2,080,606,023
	共同施設利用収入	205,130,995	378,365	90,728	414,378,008	0	1,174,401	11,344,345	0	0	632,496,842
	廃棄物処理事業収入	0	0	0	0	0	17,930,515	0	0	0	17,930,515
	研修事業収入	0	0	0	23,641,699	236,520	0	0	0	0	23,878,219
	特許権利用収入	113,834	2,108	12,648	7,478	2,108	931,760	1,940,813	0	0	6,010,639
	方子・固定化技術開発収入	0	0	0	0	0	1,425,420,894	0	0	0	1,425,420,894
	放射性廃棄物処理処分収入	0	0	0	0	0	52,436,918	0	0	0	52,436,918
	研究施設等廃棄物処分収入	0	0	0	0	0	1,312,982	0	0	0	1,312,982
	廃棄物処理処分負担金収益	0	0	0	0	0	5,595,356,081	0	0	0	5,595,356,081
	施設費収益	26,789,695	0	0	310,258,538	107,072,730	0	0	0	0	441,132,351
	補助金収益	1,951,199,249	1,318,512	345,990,471	7,647,073,057	163,377,275	10,326,088	10,089,466	0	0	10,119,248,030
	寄附金収益	24,746,945	230,969	1,750,880	98,530,650	8,997	4,319,552	70,443,884	0	0	144,602,559
	資本金収益	1,552,930,803	211,565,673	264,808,505	4,089,117,729	1,124,230,132	3,738,246,281	219,935,731	0	0	11,271,278,738
	資産返負担金	122,917,805	61,812,034	12,156,864	331,375,927	56,487,020	1,033,218,416	21,523,835	53,130,359	△ 13,986,735	1,678,635,525
	その他	15,962,241,348	8,940,004,677	2,610,453,929	31,994,387,226	37,431,814,177	68,829,939,230	4,520,821,130	4,744,605,217	△ 13,986,735	175,020,280,199
	計	10,403,722	△ 45,040,937	△ 4,790,064	△ 218,446,994	△ 1,084,858	2,203,821,897	2,266,639	10,020,591	0	1,957,149,796
II	臨時損益等										
	臨時損益										
	固定資産売却損	60,258,063	15,018,375	2,377,178	176,533,651	167,107,927	425,724,893	11,567,924	0	0	858,588,011
	棚卸資産売却損	0	0	0	0	0	605,135,574	0	0	0	605,135,574
	減損損失	0	0	0	0	0	5,694,778	0	0	0	5,694,778
	計	60,258,063	15,018,375	2,377,178	176,533,651	167,107,927	1,036,555,245	11,567,924	0	0	1,469,418,363
	臨時利益										
	運営費交付金収益	21,428,507	9,728,165	1,674,753	136,907,055	131,950,232	994,419,737	2,364,699	0	0	1,298,470,148
	施設費収益	83,926	0	167,651	19,572,376	24,675,000	3,350,247	0	0	0	90,190,100
	補助金収益	218,890	52,744	52,744	1,153,129	0	345,877	50,107	0	0	2,031,726
	資産返負担金	37,817,593	2,262,331	405,450	10,272,830	10,335,944	23,148,595	9,137,126	0	0	93,379,869
	資産返補助金等収入	439,172	0	79,480	2,199,228	0	153,811	0	0	0	2,871,591
	資産返負担金等収入	37,800	30,379	0	1,609,491	0	142,153	0	0	0	1,720,123
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	60,025,888	12,231,854	2,377,178	171,914,409	166,961,176	1,023,561,120	11,551,932	0	0	1,448,623,557
	税引前当期純利益(△税引前当期純損失)	10,171,547	△ 47,827,458	△ 4,790,064	△ 223,066,236	△ 1,231,609	2,190,827,772	2,250,647	10,020,391	0	1,936,354,990
	法人税、住民税及び事業税	9,766,656	405,271	213,002	2,914,722	6,234,279	15,565,711	1,474,359	14,930,000	0	51,504,000
	当期純利益(△当期純損失)	404,891	△ 48,232,729	△ 5,003,066	△ 225,980,958	△ 7,465,888	2,175,262,061	776,288	△ 4,909,809	0	1,884,850,990
	前中長期目標計画繰越利益剰余金取崩額	7,576,220	6,278,522	△ 18,684	98,273,649	0	△ 587,235	1,743,806	3,975,201	0	117,241,179
	当期純利益(△当期純損失)	7,981,111	△ 41,954,207	△ 5,021,750	△ 127,707,309	△ 7,465,888	2,174,674,826	2,519,794	△ 834,408	0	2,002,092,169

		(単位:円)	
		セグメント間調整	合計
Ⅲ行政サービス実施コスト業務費用			
業務費用			
損益計算上の費用	16,021,862,345	△ 13,986,735	174,584,052,766
(増)自己収入等	△ 1,171,342,576	△ 63,769,079	△ 25,410,532,204
業務費用合計	14,850,519,769	4,953,745,747	149,173,520,562
損益外減価償却相当額	884,053,851	2,054,450,708	8,313,683,576
損益外減価償却相当額	1,986,204	1,036,670,787	3,318,846,385
損益外引当金相当額	478,841	2,695,851	4,075,718
引当金引当金相当額	△ 6,294,371	△ 60,735,172	△ 27,166,830
引当金外賞与見積額	△ 5,239,262	31,447,342	44,815,589
引当金外賞与見積額	1,000,664,472	△ 125,071,432	△ 1,004,320,484
引当金外退職給付増加見積額	29,482,608	14,968,094	1,405,923,807
機会費用			
国又は地方公共団体等からの借入金による貸借取引の機会費用	29,482,608		1,405,923,807
その他の使用料による貸借取引の機会費用	0		0
政府出賃等の機会費用	△ 9,766,656		△ 51,504,000
(別添)法人税等及び国庫納付額	△ 9,766,656		△ 51,504,000
行政サービス実施コスト	16,758,404,198	7,625,241,925	161,245,807,943
Ⅳ総務費			
現金及び預金	46,685,772,003		123,512,672,030
建物	18,852,138,763		88,635,089,510
構築物	3,118,586,225		72,670,757,181
機械・装置	3,523,078,045		35,042,085,635
車両・運搬具	1,768,142,118		5,487,745,813
燃料	3,785,487,899		57,360,604,904
土地	16,660,089,585		180,660,876,542
建設仮勘定	15,077,118,702		132,021,657,186
その他	108,185,413,340		695,391,488,791
計			

(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、中長期目標等における一定の事業等の社と社ごとの区分に基づくセグメント情報を開示している。

② セグメントの業務内容

【東京電力福島第一原子力発電所事故に係る研究開発】

【原子力安全規制行政等への技術的支援及びそのための安全研究】

【原子力の安全性向上のための研究開発等及び核不拡散、核セキュリティに資する活動】

【原子力の基礎基盤研究と人材育成】

【高速炉の研究開発】

【核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等】

【産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動】

【核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等】のセグメントには、「埋設処分業務勘定」に係る費用及び収益並びに資産である。

3. 「法人共通」項目は、セグメント配賦不能のものを含んで記載している。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。

4. 事業費用には前中長期目標期間繰越立金の取崩しを財源とする費用117,241,179円が含まれている。

福島第一原子力発電所 1～4号機の廃止措置等に向けた研究開発及び福島県再生・復興に向けた環境汚染への対応に係る研究開発を確率に基き、研究開発基盤を強化する。原子力安全規制行政等への技術的支援のため、安全研究を行うとともに規制基準等の整備等に貢献する。また、災害対策基本法等に基づく指定公共機関として、原子力災害時等における人的・技術的支援を行う。

原子力の安全性向上に貢献する研究開発を行うとともに、国際的な核不拡散、核セキュリティに資する活動を行い、原子力の平和利用を促進する。

原子力の安全性向上に貢献する研究開発を行うとともに、国際的な核不拡散、核セキュリティに資する活動を行い、原子力の平和利用を促進する。

原子力の基礎基盤研究と人材育成

高速炉の研究開発

核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等

産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動

法人共通

セグメント間調整

合計

## 12. 科学研究費補助金の明細

(単位:円)

研究種目等	当期受入額	件数	摘要
科学研究費	(308,209,677) 92,187,156	211	
特別推進研究	(900,000) 270,000	1	
新学術領域研究	(37,221,000) 11,166,300	13	
基盤研究	(216,649,520) 64,994,856	147	
挑戦的研究	(13,720,000) 4,116,000	13	
若手研究	(29,279,157) 8,640,000	27	
研究活動スタート支援	(10,000,000) 3,000,000	9	
奨励研究	(440,000) 0	1	
国際共同研究加速基金	(5,000,000) 1,500,000	3	
厚生労働省科学研究費	(2,710,000) 0	2	
計	(315,919,677) 93,687,156	216	

(注) 当期受入額には、間接経費相当額を記載し、直接経費相当額については、外数として上段( )内に記載している。

なお、他機関へ送金する分担金相当額を除き、他機関から受領する分担金相当額を含めている。

## 13. 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 法人番号 7450001009922	平成23年1月31日 ～令和2年3月31日	当該PFI事業の総額は、26,001,795,437円です。

14. 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	536,385
普 通 預 金	123,512,135,645
計	123,512,672,030

前払金 (単位:円)

相 手 先	金 額	摘 要
U.S Department of Energy	3,573,390,105	FCA燃料の処理費用の支払いについて
三菱重工機械システム株式会社 法人番号 2140001013316	100,609,560	水銀ターゲット容器13号機の製作
金属技研株式会社 法人番号 4011201010452	65,470,680	反射体及び高強度型(結合型)モデレータの製作
その他	105,297,137	
計	3,844,767,482	

未収金 (単位:円)

相 手 先	金 額	摘 要
経済産業省 資源エネルギー庁 法人番号 3000012090002	7,333,492,544	平成30年度高速炉の国際協力等に関する技術開発 他
原子力規制委員会(原子力規制庁) 法人番号 9000012110002	4,482,448,669	平成30年度原子力施設等防災対策等委託費(燃料設計審査分野の規制研究)事業 他
技術研究組合国際廃炉研究開発機構 法人番号 1010405012076	1,191,387,898	平成28年度補正予算 廃炉・汚染水対策事業費補助金(固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発) 他
大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構 法人番号 4050005005267	448,779,131	電気使用料 他
東海村 法人番号 2000020083411	349,208,872	除去土壌の埋立処分実証事業及び除染廃棄物等の移設・保管に係る業務委託 他
その他	1,629,776,499	
計	15,435,093,613	

未払金 (単位:円)

相 手 先	金 額	摘 要
東芝エネルギーシステムズ株式会社 法人番号 7020001121200	2,959,107,790	しゃへいプラグセラミック交換及び燃料交換設備等点検 他
鹿島建設株式会社 法人番号 8010401006744	2,240,000,000	28福島 分析・研究施設 第1棟他新築工事
三菱FBRシステムズ株式会社 法人番号 2011001052647	2,168,372,972	ASTRID炉の系統・機器概念設計、及び安全設計等に係る解析・根拠データの取得
富士電機株式会社 法人番号 7011101052303	2,055,549,064	平成30年度もんじゅ燃料取扱設備及び廃棄物処理設備等定期設備点検 他
三菱重工業株式会社 法人番号 8010401050387	1,721,725,671	加圧熱衝撃事象における破壊評価に関する試験 他
その他	27,916,204,694	
計	39,060,960,191	

## 15. 区分経理に関する書類

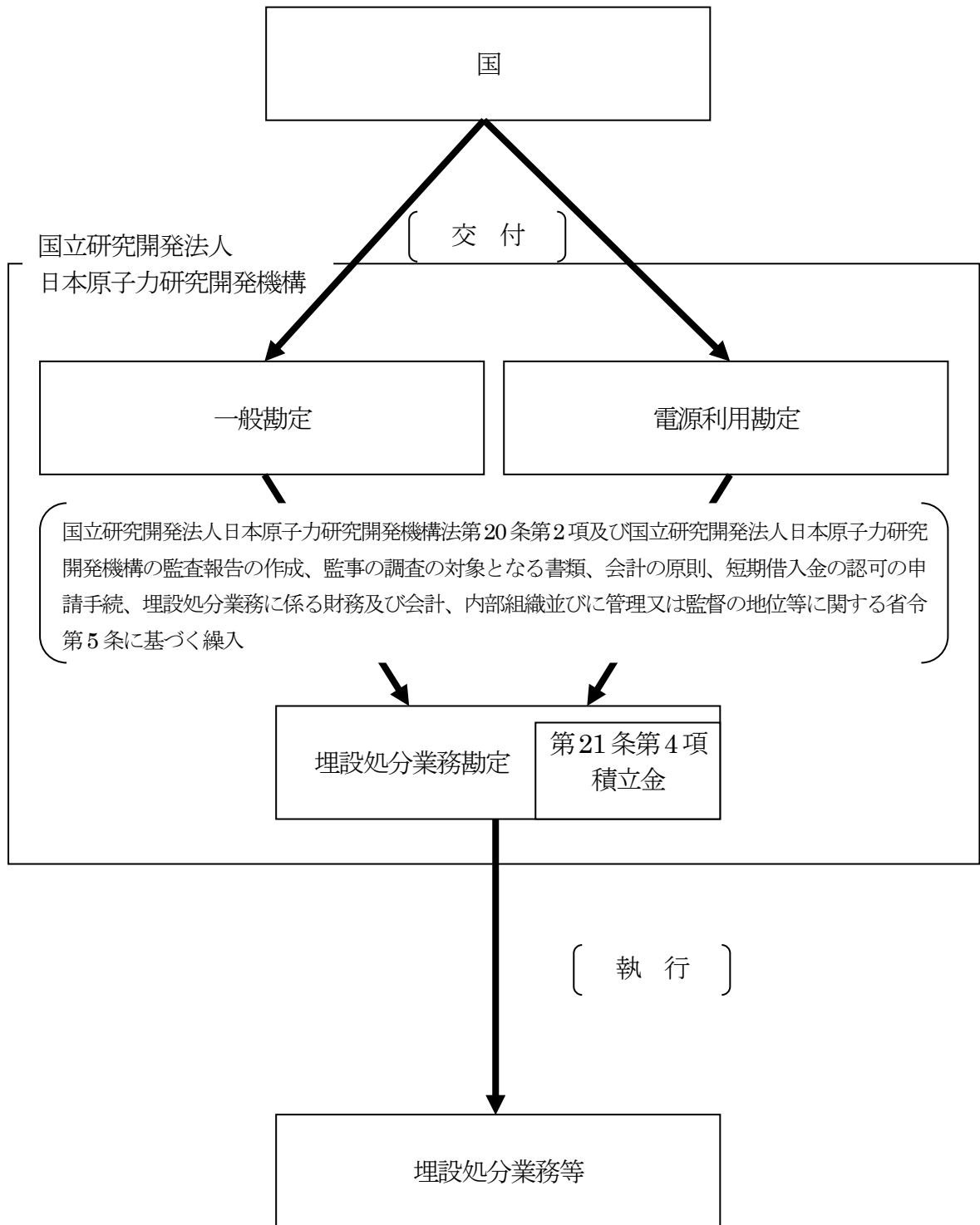
### (1) 各勘定の経理の対象と勘定相互間の関係の明細

電源利用勘定及び埋設処分業務勘定は、それぞれ、国立研究開発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、国立研究開発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31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
<b>資産の部</b>					
I 流動資産					
現金及び預金	59,161,115,041	49,009,052,940	15,342,504,049		123,512,672,030
有価証券	0	4,054,782,683	1,994,359,297		6,049,141,980
未成受託研究支出金	1,785,213,000	588,917,302	0		2,374,130,302
貯蔵品	4,570,338,565	8,978,647,394	0		13,548,985,959
核物質	369,714,814	7,964,090,280	0		8,333,805,094
前払金	3,774,470,345	70,297,137	0		3,844,767,482
前払費用	301,478,898	294,393,306	0		595,872,204
未収収益	2,246,514	99,224,968	19,667,609		121,139,091
未収金	6,760,388,873	8,673,183,773	1,520,967		15,435,093,613
流動資産合計	76,724,966,050	79,732,589,783	17,358,051,922		173,815,607,755
II 固定資産					
1 有形固定資産					
建物	96,081,696,910	106,836,097,668	0		202,917,794,578
減価償却累計額	△ 37,002,868,621	△ 60,223,257,841	0		△ 97,226,126,462
減損損失累計額	△ 1,609,538,544	△ 15,447,040,072	0		△ 17,056,578,616
構築物	27,223,649,496	82,057,124,294	0		109,280,773,790
減価償却累計額	△ 12,176,515,848	△ 20,268,621,890	0		△ 32,445,137,738
減損損失累計額	△ 7,696,408	△ 4,157,182,463	0		△ 4,164,878,871
機械・装置	113,340,936,652	257,579,816,664	0		370,920,753,316
減価償却累計額	△ 96,157,066,876	△ 213,741,964,335	0		△ 309,899,031,211
減損損失累計額	△ 162,834,760	△ 25,816,801,710	0		△ 25,979,636,470
装荷核燃料	2,229,777,630	3,333,912,688	0		5,563,690,318
減損損失累計額	△ 75,944,505	0	0		△ 75,944,505
船舶	5,137,043	70,798,563	0		75,935,606
減価償却累計額	△ 3,677,101	△ 64,892,733	0		△ 68,569,834
車両・運搬具	1,317,335,158	1,170,171,952	0		2,487,507,110
減価償却累計額	△ 865,349,355	△ 947,451,117	0		△ 1,812,800,472
減損損失累計額	0	△ 5,862,694	0		△ 5,862,694
工具・器具・備品	50,398,342,117	26,639,038,631	26,689,985		77,064,070,733
減価償却累計額	△ 37,631,417,642	△ 17,506,515,843	△ 23,347,355		△ 55,161,280,840
減損損失累計額	△ 4,948,125	△ 371,468,170	0		△ 376,416,295
放射性物質	199,040,191	166,302,295	0		365,342,486
減価償却累計額	△ 142,602,101	△ 110,218,308	0		△ 252,820,409
減損損失累計額	0	△ 11,702,035	0		△ 11,702,035
土地	42,461,358,323	16,621,788,303	0		59,083,146,626
減損損失累計額	△ 858,927,320	△ 863,614,402	0		△ 1,722,541,722
建設仮勘定	26,859,159,948	153,801,716,594	0		180,660,876,542
有形固定資産合計	173,417,046,262	288,740,174,039	3,342,630		462,160,562,931
2 無形固定資産					
特許権	41,541,227	30,945,310	0		72,486,537
借地権	2,573,665	538,341,156	0		540,914,821
ソフトウェア	1,146,337,775	731,203,853	3,047,804		1,880,589,432
工業所有権仮勘定	21,878,206	14,071,164	0		35,949,370
その他の無形固定資産	45,853,452	29,443,654	0		75,297,106
無形固定資産合計	1,258,184,325	1,344,005,137	3,047,804		2,605,237,266
3 投資その他の資産					
投資有価証券	8,116,474,733	34,377,704,262	13,098,430,214		55,592,609,209
長期前払費用	3,646,077	1,141,403,449	0		1,145,049,526
敷金・保証金	22,459,995	47,182,995	0		69,642,990
その他の資産	927,449	1,851,665	0		2,779,114
投資その他の資産合計	8,143,508,254	35,568,142,371	13,098,430,214		56,810,080,839
固定資産合計	182,818,738,841	325,652,321,547	13,104,820,648		521,575,881,036
<b>資産合計</b>	<b>259,543,704,891</b>	<b>405,384,911,330</b>	<b>30,462,872,570</b>		<b>695,391,488,791</b>

(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
<b>負債の部</b>					
<b>I 流動負債</b>					
運営費交付金債務	6,316,115,130	7,519,315,414	0		13,835,430,544
預り補助金等	205,683,931	0	0		205,683,931
預り寄附金	75,601,894	28,991,497	0		104,593,391
未払金	13,519,916,067	25,520,572,690	20,471,434		39,060,960,191
未払費用	1,450,188,042	2,615,617,808	863,819		4,066,669,669
未払法人税等	21,572,220	29,931,780	0		51,504,000
未払消費税等	217,971,786	401,386,011	47,603		619,405,400
前受金	3,242,195,069	1,005,299,468	0		4,247,494,537
放射性廃棄物処理処分前受金	83,447,141	6,311,358	0		89,758,499
預り金	737,407,049	218,926,039	548,690		956,881,778
短期リース債務	603,268,565	581,817,381	0		1,185,085,946
流動負債合計	26,473,366,894	37,928,169,446	21,931,546		64,423,467,886
<b>II 固定負債</b>					
資産見返負債	38,978,542,510	104,677,190,519	6,390,434		143,662,123,463
資産見返運営費交付金	15,832,282,735	67,968,700,433	0		83,800,983,168
資産見返補助金等	13,744,669,620	526,200,397	0		14,270,870,017
資産見返寄附金	530,660,452	494,144,679	0		1,024,805,131
資産見返廃棄物処理処分負担金	0	94,753,589	0		94,753,589
資産見返埋設処分業務	0	0	6,390,434		6,390,434
建設仮勘定見返運営費交付金	7,452,410,149	13,963,278,236	0		21,415,688,385
建設仮勘定見返施設費	697,108,800	16,612,614,992	0		17,309,723,792
建設仮勘定見返補助金等	497,402,488	3,416,304	0		500,818,792
建設仮勘定見返寄附金	224,008,266	4,214,175,000	0		4,438,183,266
建設仮勘定見返廃棄物処理処分負担金	0	799,906,889	0		799,906,889
長期預り寄附金	64,751,000	21,579,000	0		86,330,000
長期未払金	0	571,743,257	0		571,743,257
放射性廃棄物処理処分長期前受金	104,672,181	154,759,405	0		259,431,586
長期廃棄物処理処分負担金	0	60,162,592,052	0		60,162,592,052
長期リース債務	610,748,178	1,075,762,391	0		1,686,510,569
資産除去債務	91,310,918	507,203,145	0		598,514,063
固定負債合計	39,850,024,787	167,170,829,769	6,390,434		207,027,244,990
<b>負債合計</b>	<b>66,323,391,681</b>	<b>205,098,999,215</b>	<b>28,321,980</b>		<b>271,450,712,876</b>
<b>純資産の部</b>					
<b>I 資本金</b>					
政府出資金	279,437,528,016	524,524,084,202	0		803,961,612,218
民間出資金	437,005,456	15,892,157,213	0		16,329,162,669
資本金合計	279,874,533,472	540,416,241,415	0		820,290,774,887
<b>II 資本剰余金</b>					
資本剰余金	46,325,510,999	△ 17,576,796,215	0		28,748,714,784
損益外減価償却累計額	△ 133,133,962,525	△ 276,336,239,869	0		△ 409,470,202,394
損益外減損損失累計額	△ 2,663,491,301	△ 38,197,422,009	0		△ 40,860,913,310
損益外利息費用累計額	△ 10,816,482	△ 54,516,778	0		△ 65,333,260
資本剰余金合計	△ 89,482,759,309	△ 332,164,974,871	0		△ 421,647,734,180
<b>III 利益剰余金又は繰越欠損金(△)</b>	2,828,539,047	△ 7,965,354,429	30,434,550,590		25,297,735,208
<b>純資産合計</b>	<b>193,220,313,210</b>	<b>200,285,912,115</b>	<b>30,434,550,590</b>		<b>423,940,775,915</b>
<b>負債・純資産合計</b>	<b>259,543,704,891</b>	<b>405,384,911,330</b>	<b>30,462,872,570</b>		<b>695,391,488,791</b>



損益計算書  
(平成30年4月1日～平成31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
<b>経常費用</b>					
業務費	50,727,633,020	101,681,909,334	156,950,371	△ 13,986,735	152,552,505,990
職員等給与費	11,041,682,002	14,291,017,502	54,388,231		25,387,087,735
雑給	2,392,382,250	3,111,238,471	6,988,143		5,510,608,864
法定福利費	2,297,476,453	2,954,219,458	10,664,720		5,262,360,631
退職金	1,211,632,762	2,329,740,436	236,700		3,541,609,898
修繕費	5,858,036,967	28,047,533,398	10,716,582		33,916,286,947
水道光熱費	4,272,007,742	4,149,555,572	0		8,421,563,314
運転委託費	2,927,670,231	5,878,695,197	0		8,806,365,428
消耗品費	2,216,514,292	2,066,961,577	651,769		4,284,127,638
役務費	7,671,025,042	16,834,176,317	60,067,696		24,565,269,055
減価償却費	6,295,048,166	5,678,503,246	5,717,777		11,979,269,189
その他	4,544,157,113	16,340,268,160	7,518,753	△ 13,986,735	20,877,957,291
埋設処分業務勘定へ繰入	633,482,597	1,592,851,466	0	△ 2,226,334,063	0
受託費	6,428,453,675	9,288,062,937	0		15,716,516,612
職員等給与費	16,244,839	3,812,600	0		20,057,439
雑給	138,638,933	102,631,005	0		241,269,938
法定福利費	22,136,156	17,238,009	0		39,374,165
退職金	1,872,400	1,306,900	0		3,179,300
修繕費	211,277,831	573,915,021	0		785,192,852
研究委託費	787,180,684	2,227,446,709	0		3,014,627,393
役務費	3,127,540,862	4,693,732,652	0		7,821,273,514
消耗品費	1,193,921,907	1,005,971,189	0		2,199,893,096
減価償却費	184,834,250	62,352,702	0		247,186,952
その他	744,805,813	599,656,150	0		1,344,461,963
一般管理費	2,030,310,515	2,703,044,375	0		4,733,354,890
役員給与費	74,004,355	94,187,390	0		168,191,745
職員等給与費	649,997,214	827,269,075	0		1,477,266,289
雑給	172,289,193	226,068,391	0		398,357,584
法定福利費	149,128,067	190,769,562	0		339,897,629
退職金	59,847,876	76,170,024	0		136,017,900
役務費	78,393,291	90,304,915	0		168,698,206
賃借料	103,904,751	87,010,739	0		190,915,490
租税公課	49,569,772	59,955,905	0		109,525,677
減価償却費	42,631,737	43,942,586	0		86,574,323
その他	650,544,259	1,007,365,788	0		1,657,910,047
財務費用	12,191,498	21,748,337	0		33,939,835
支払利息	12,191,498	21,748,337	0		33,939,835
雑損	7,290,739	19,522,337	0		26,813,076
<b>経常費用合計</b>	<b>59,839,362,044</b>	<b>115,307,138,786</b>	<b>156,950,371</b>	<b>△ 2,240,320,798</b>	<b>173,063,130,403</b>

(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
<b>経常収益</b>					
運営費交付金収益	34,932,975,920	92,926,400,803	0	△ 540,000	127,858,836,723
他勘定より受入	0	0	2,225,794,063	△ 2,225,794,063	0
政府受託研究収入	5,502,332,513	8,165,764,644	0		13,668,097,157
民間受託研究収入	926,685,553	1,153,920,470	0		2,080,606,023
共同施設利用収入	620,680,203	11,816,639	0		632,496,842
廃棄物処理事業収入	17,930,515	0	0		17,930,515
研修授業料収入	23,641,699	236,520	0		23,878,219
特許許諾利用収入	4,926,057	1,084,582	0		6,010,639
ガラス固化技術開発施設収入	0	1,425,420,894	0		1,425,420,894
放射性廃棄物処理処分収入	41,034,525	11,402,393	0		52,436,918
研究施設等廃棄物処分収入	0	0	1,312,982		1,312,982
廃棄物処理処分負担金収益	0	5,595,356,081	0		5,595,356,081
施設費収益	406,270,833	37,861,521	0		444,132,354
補助金等収益	10,119,248,030	0	0		10,119,248,030
寄附金収益	137,240,328	7,362,231	0		144,602,559
資産見返負債戻入	5,996,408,352	5,269,152,609	5,717,777		11,271,278,738
資産見返運営費交付金戻入	2,335,661,403	5,197,354,067	0		7,533,015,470
資産見返補助金等戻入	3,517,402,542	31,207,617	0		3,548,610,159
資産見返寄附金戻入	143,344,407	32,370,476	0		175,714,883
資産見返廃棄物処理処分負担金戻入	0	8,220,449	0		8,220,449
資産見返埋設処分業務戻入	0	0	5,717,777		5,717,777
財務収益	20,269,735	363,616,632	133,183,378		517,069,745
受取利息	1,294,387	691,890	576,049		2,562,326
有価証券利息	10,570,673	356,304,904	132,607,329		499,482,906
為替差益	8,404,675	6,619,838	0		15,024,513
雑益	901,309,272	274,243,243	0	△ 13,986,735	1,161,565,780
<b>経常収益合計</b>	59,650,953,535	115,243,639,262	2,366,008,200	△ 2,240,320,798	175,020,280,199
<b>経常利益</b>	△ 188,408,509	△ 63,499,524	2,209,057,829		1,957,149,796
<b>臨時損失</b>	343,703,968	1,125,714,395	0		1,469,418,363
固定資産除却損	343,703,968	514,884,043	0		858,588,011
棚卸資産除却損	0	605,135,574	0		605,135,574
減損損失	0	5,694,778	0		5,694,778
<b>臨時利益</b>	336,024,725	1,112,598,832	0		1,448,623,557
運営費交付金収益	259,687,988	1,038,782,160	0		1,298,470,148
施設費収益	25,475,100	24,675,000	0		50,150,100
補助金等収益	2,031,726	0	0		2,031,726
資産見返運営費交付金戻入	44,392,008	48,987,861	0		93,379,869
資産見返補助金等戻入	2,717,780	153,811	0		2,871,591
資産見返寄附金戻入	1,720,123	0	0		1,720,123
<b>税引前当期純利益(△税引前当期純損失)</b>	△ 196,087,752	△ 76,615,087	2,209,057,829		1,936,354,990
<b>法人税、住民税及び事業税</b>	21,572,220	29,931,780	0		51,504,000
<b>当期純利益(△当期純損失)</b>	△ 217,659,972	△ 106,546,867	2,209,057,829		1,884,850,990
<b>前中長期目標期間繰越積立金取崩額</b>	117,241,179	0	0		117,241,179
<b>当期総利益(△当期総損失)</b>	△ 100,418,793	△ 106,546,867	2,209,057,829		2,002,092,169

## キャッシュ・フロー計算書

(平成30年4月1日～平成31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
<b>I 業務活動によるキャッシュ・フロー</b>					
研究開発活動に伴う支出	△ 33,500,006,873	△ 74,985,417,934	△ 120,425,592	13,986,735	△ 108,591,863,664
人件費支出	△ 18,519,593,858	△ 24,334,200,652	△ 72,768,422		△ 42,926,562,932
埋設処分業務勘定へ繰入	△ 633,482,597	△ 1,592,851,466	0	2,226,334,063	0
その他業務支出	△ 825,842,283	△ 1,037,570,442	0		△ 1,863,412,725
運営費交付金収入	39,491,187,000	90,073,678,000	0		129,564,865,000
他勘定より受入	0	0	2,226,334,063	△ 2,226,334,063	0
業務収入	345,234,501	894,765,328	0		1,239,999,829
研究施設等廃棄物処分収入	0	0	260,845		260,845
受託収入	5,580,754,545	9,160,656,952	0		14,741,411,497
補助金等収入	15,388,482,619	0	0		15,388,482,619
補助金等の精算による返還金の支出	△ 484,539,973	0	0		△ 484,539,973
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
寄附金収入	72,946,896	11,796,000	0		84,742,896
その他収入	896,927,024	253,293,160	0	△ 13,986,735	1,136,233,449
小計	7,812,067,001	7,844,148,946	2,033,400,894		17,689,616,841
利息の受取額	11,241,837	360,942,040	135,411,949		507,595,826
利息の支払額	△ 12,554,158	△ 21,879,590	0		△ 34,433,748
法人税等の支払額	△ 25,070,000	△ 23,844,000	0		△ 48,914,000
業務活動によるキャッシュ・フロー	7,785,684,680	8,159,367,396	2,168,812,843		18,113,864,919
<b>II 投資活動によるキャッシュ・フロー</b>					
定期預金の預入による支出	△ 31,750,000,000	△ 19,160,000,000	△ 11,030,000,000		△ 61,940,000,000
定期預金の払戻による収入	31,750,000,000	19,160,000,000	11,030,000,000		61,940,000,000
有価証券の償還による収入	927,950,000	0	0		927,950,000
有形固定資産の取得による支出	△ 7,302,008,497	△ 7,286,235,919	0		△ 14,588,244,416
有形固定資産の売却による収入	78,510,279	176,118,117	0		254,628,396
無形固定資産の取得による支出	△ 588,930,618	△ 333,027,373	△ 540,000		△ 922,497,991
施設費による収入	1,913,165,000	3,426,034,000	0		5,339,199,000
施設費の精算による返還金の支出	△ 8,040,282	△ 3,442,495	0		△ 11,482,777
投資その他の資産の取得による支出	△ 965,657	△ 7,777,077	0		△ 8,742,734
投資その他の資産の精算による収入	2,009,189	942,291	0		2,951,480
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 4,978,310,586	△ 4,027,388,456	△ 540,000		△ 9,006,239,042
<b>III 財務活動によるキャッシュ・フロー</b>					
リース債務の返済による支出	△ 804,538,566	△ 715,613,112	0		△ 1,520,151,678
P F I 債務償還による支出	0	△ 1,049,639,977	0		△ 1,049,639,977
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 804,538,566	△ 1,765,253,089	0		△ 2,569,791,655
<b>IV 資金増減額</b>	2,002,835,528	2,366,725,851	2,168,272,843		6,537,834,222
<b>V 資金期首残高</b>	57,158,279,513	46,642,327,089	13,174,231,206		116,974,837,808
<b>VI 資金期末残高</b>	59,161,115,041	49,009,052,940	15,342,504,049		123,512,672,030

行政サービス実施コスト計算書

(平成30年4月1日～平成31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
<b>I 業務費用</b>					
(1) 損益計算書上の費用					
業務費	50,727,633,020	101,681,909,334	156,950,371	△ 13,986,735	152,552,505,990
埋設処分業務勘定へ繰入	633,482,597	1,592,851,466	0	△ 2,226,334,063	0
受託費	6,428,453,675	9,288,062,937	0		15,716,516,612
一般管理費	2,030,310,515	2,703,044,375	0		4,733,354,890
財務費用	12,191,498	21,748,337	0		33,939,835
雑損	7,290,739	19,522,337	0		26,813,076
臨時損失	343,703,968	1,125,714,395	0		1,469,418,363
法人税、住民税及び事業税	21,572,220	29,931,780	0		51,504,000
(2) (控除) 自己収入等					
政府受託研究収入	△ 5,502,332,513	△ 8,165,764,644	0		△ 13,668,097,157
民間受託研究収入	△ 926,685,553	△ 1,153,920,470	0		△ 2,080,606,023
共同施設利用収入	△ 620,680,203	△ 11,816,639	0		△ 632,496,842
廃棄物処理事業収入	△ 17,930,515	0	0		△ 17,930,515
研修授業料収入	△ 23,641,699	△ 236,520	0		△ 23,878,219
特許許諾利用収入	△ 4,926,057	△ 1,084,582	0		△ 6,010,639
ガラス固化技術開発施設収入	0	△ 1,425,420,894	0		△ 1,425,420,894
放射性廃棄物処理処分収入	△ 41,034,525	△ 11,402,393	0		△ 52,436,918
研究施設等廃棄物処分収入	0	0	△ 1,312,982		△ 1,312,982
廃棄物処理処分負担金収益	0	△ 5,595,356,081	0		△ 5,595,356,081
寄附金収益	△ 137,240,328	△ 7,362,231	0		△ 144,602,559
資産見返寄附金戻入	△ 145,064,530	△ 32,370,476	0		△ 177,435,006
財務収益	△ 20,269,735	△ 363,616,632	△ 133,183,378		△ 517,069,745
雑益	△ 812,303,172	△ 269,562,187	0	13,986,735	△ 1,067,878,624
業務費用合計	51,952,529,402	99,424,871,212	22,454,011	△ 2,226,334,063	149,173,520,562
<b>II 損益外減価償却相当額</b>	4,722,670,916	3,591,012,660	0		8,313,683,576
<b>III 損益外減損損失相当額</b>	278,703,643	3,053,142,742	0		3,331,846,385
<b>IV 損益外利息費用相当額</b>	478,841	3,596,877	0		4,075,718
<b>V 損益外除売却差額相当額</b>	44,553,810	△ 16,786,980	0		27,766,830
<b>VI 引当外賞与見積額</b>	18,630,251	27,874,378	△ 1,689,080		44,815,549
<b>VII 引当外退職給付増加見積額</b>	△ 136,311,481	△ 868,009,003	0		△ 1,004,320,484
<b>VIII 機会費用</b>					
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貸借取引の機会費用	949,629,464	456,294,343	0		1,405,923,807
政府出資等の機会費用	0	0	0		0
<b>IX (控除) 法人税等及び国庫納付額</b>	△ 21,572,220	△ 29,931,780	0		△ 51,504,000
<b>X 行政サービス実施コスト</b>	57,809,312,626	105,642,064,449	20,764,931	△ 2,226,334,063	161,245,807,943

## (3) 勘定別の利益の処分及び損失の処理に関する明細

(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)	△ 100,418,793	△ 7,965,354,429	2,209,057,829	△ 5,856,715,393
当期総利益(△当期総損失)	△ 100,418,793	△ 106,546,867	2,209,057,829	2,002,092,169
前期繰越欠損金	-	△ 7,858,807,562	-	△ 7,858,807,562
II 利益処分額	-	-	2,209,057,829	2,209,057,829
積立金	-	-	-	-
日本原子力研究開発機構法第21条第4項積立金	-	-	2,209,057,829	2,209,057,829
III 損失処理額	100,418,793	-	-	100,418,793
積立金取崩額	100,418,793	-	-	100,418,793
IV 次期繰越欠損金	-	△ 7,965,354,429	-	△ 7,965,354,429

## (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	633,328,945
		一般勘定	運営費交付金収益	153,652
	業務費 その他	電源利用勘定	雑益	1,348,089
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	1,592,465,118
		電源利用勘定	運営費交付金収益	386,348
	業務費 その他	一般勘定	雑益	8,445,561
埋設処分業務勘定	業務費 その他	一般勘定	雑益	2,910,796
	業務費 その他	電源利用勘定	雑益	1,282,289

## (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	633,482,597
	研究開発活動に伴う支出	電源利用勘定	その他収入	1,348,089
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	1,592,851,466
	研究開発活動に伴う支出	一般勘定	その他収入	8,445,561
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	2,910,796
	研究開発活動に伴う支出	電源利用勘定	その他収入	1,282,289

16. 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31年 3月31日現在 *は非常勤)
(一財) 原子力機構互助会  法人番号 1050005001632	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構(以下「機構」という。)の役員、職員及びその他の雇用者並びにこの法人の常勤役員及び雇用者(以下「会員」という。)の福利厚生等の増進を図るとともに、機構の業務の進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。  (1) 会員に対する共済給付事業 (2) 会員に対する各種資金等の貸付事業 (3) その他この法人の目的を達成するために必要な事業	関連公益法人	会長 *藤江宏和(人事部長) 副会長 *今井里如(人事部次長) 専務理事 戸祭勝行(元法務監査部次長) 理事 *井下毅、*武藤康志、*加瀬恵子 *石井清登、*向井田恭子、*光元里香 *萩原大樹、*角田太郎 監事 *萩谷均、*若生雄彦
(公財) 放射線計測協会  法人番号 4050005010671	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。  (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こと (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こと (3) 放射線計測に係る研修及び知識の普及に関すること (4) その他この法人の目的を達成するために必要な事業	関連公益法人	理事長 *上塚寛(元特別顧問) 専務理事 村上博幸(元原子力人材育成センター長) 常務理事 本多哲太郎 理事 *占部逸正、*小島周二、*齋藤則生 *吉澤道夫(原子力科学研究所部門原子力科学研究所放射線管理部長) 監事 *天野晋、*須賀伸一(元移管統合準備室長)
(公財) 日本分析センター  法人番号 6040005001380	環境中の物質に含まれる放射性物質の分析及び測定その他各種物質の分析及び測定、これに関する調査研究等の事業を行い、国民の健康と安全の向上に寄与するとともに、あわせて学術及び科学技術の振興を目的とする。  (1) 環境中の物質に含まれる放射性物質の分析及び測定その他各種物質の分析及び測定(以下「分析等」という。) (2) 分析等に関する調査研究 (3) 分析等による試験及び検査 (4) 分析等に係る技術に関する精度評価 (5) 分析等に関する人材育成、技術水準向上のための教育及び研修 (6) 分析等に関する普及啓発 (7) 分析等に関する情報の収集、整理及び提供 (8) その他この法人の目的を達成するために必要な事業	関連公益法人	会長 *加藤康宏(元日本原子力研究所社会技術研究システムシステム統括) 理事長 *上原 哲(元核燃料サイクル開発機構経営企画本部事業計画部長) 常務理事 川原田信市(元動力炉・核燃料開発事業団総務部次長) 業務執行理事 磯貝啓介、森本隆夫 理事 *兒玉浩子、*白瀧康次、*古屋輝夫 *横溝英明(元特別顧問) 監事 *河野二郎(元核燃料サイクル開発機構監事)、*寺本吉広
(一財) 放射線利用振興協会  法人番号 6050005001735	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ことを目的とし、その達成のため、次の事業を行う。  (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事業 (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) 放射線・原子力の利用に係る労働者派遣に関する事業 (6) その他この法人の目的を達成するために必要な事業	関連公益法人	理事長 *細田敏和 専務理事 中村祐 理事 *勝村庸介、*柴田誠一 *多田伸雄、*植竹明人 監事 *玉澤武之(元日本原子力研究所審議役)、*菊池誠

(職名については、次長以上を記載)

(2) 関連公益法人の財務状況（貸借対照表及び収支計算書）

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) 原子力機構互助会 法人番号 1050005001632	1,510,155,163	1,270,091,296	240,063,867			
(公財) 放射線計測協会 法人番号 4050005010671	324,968,666	124,110,024	200,858,642	383,291,005	373,829,338	9,461,667
(公財) 日本分析センター 法人番号 6040005001380	1,834,775,804	1,054,624,453	780,151,351			
(一財) 放射線利用振興協会 法人番号 6050005001735	321,735,936	136,858,996	184,876,940			

※「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。

※ 公益法人会計基準には「収支計算書」の作成義務がないため、未作成の場合は斜線で記載している。

(3) 関連公益法人の財務状況（正味財産増減計算書）

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 期首残高 D	一般正味財産 期末残高 E=C+D	収益		費用等 G	当期増減額 H=F-G	指定正味財産 期首残高 I		指定正味財産 期末残高 J=I+H
	受取補助金等 A	その他の収益	受取補助金等 F	その他の収益										
	管理費 B	その他の費用	受取補助金等 G	その他の収益 H										
(一財) 原子力機構互助会 法人番号 1050005001632	153,900,556	0	140,282,066	174,854	13,618,490	226,445,377	240,063,867	0	0	0	0	0	0	240,063,867
(公財) 放射線計測協会 法人番号 4050005010671	335,703,744	0	331,455,400	1	4,248,344	196,610,298	200,858,642	0	0	0	0	0	0	200,858,642
(公財) 日本分析センター 法人番号 6040005001380	2,471,784,871	1,522,994	2,492,425,032	130,714,955	△ 20,640,161	777,900,058	757,259,897	0	0	898,994	△ 898,994	23,790,448	22,891,454	780,151,351
(一財) 放射線利用振興協会 法人番号 6050005001735	491,594,193	0	486,788,512	113,807,842	4,805,681	180,071,259	184,876,940	0	0	0	0	0	0	184,876,940

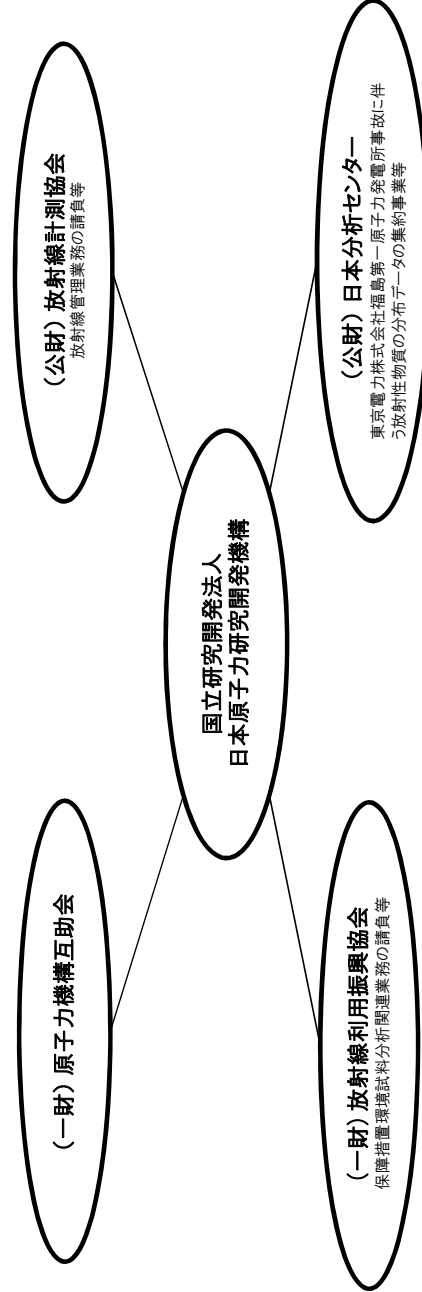
(単位:円)

(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 出えん	拠出、寄附金	会費、負担金等	債権債務の明細		事業収入	左記のうち当法人の 発注高	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) 原子力機構互助会 法人番号 1050005001632	0	0	0	未払金 未収入金	0 2,143	29,657,437	0	0	-	-	-	-
(公財) 放射線計測協会 法人番号 4050005010671	0	0	0	未払金 未収入金	4,625,424 104,075	335,080,986	87,565,006	58,234,460	26.13%	66.50%	29,330,546	33.50%
(公財) 日本分析センター 法人番号 6040005001380	0	0	0	未払金 未収入金	55,487,604 4,135,957	2,464,876,665	60,916,332	4,626,720	2.47%	7.60%	56,289,612	92.40%
(一財) 放射線利用振興協会 法人番号 6050005001735	0	0	0	未払金 未収入金	26,309,525 2,878	483,675,458	259,942,913	238,853,439	53.74%	91.89%	21,089,474	8.11%

(5) 取引の関係図





## 【 一 般 勘 定 】



## 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	払 出 ・ 振 替	そ の 他		
未成受託研究支出金	2,097,288,463	526,115,071	0	838,190,534	0	1,785,213,000	
貯蔵品	3,916,148,251	1,290,283,718	0	636,093,404	0	4,570,338,565	
核物質	369,714,814	0	0	0	0	369,714,814	
計	6,383,151,528	1,816,398,789	0	1,474,283,938	0	6,725,266,379	

## 3. 有価証券の明細

投資その他の資産として計上された有価証券

(単位:円)

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
国庫債券					
利付国庫債券 第124回	8,109,913,098	8,118,600,000	8,116,474,733	0	
計	8,109,913,098	8,118,600,000	8,116,474,733	0	
貸借対照表計上額合計			8,116,474,733		

## 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)	当期減少額	期末残高	摘 要
石綿障害予防規則に基づくもの	72,560,157	478,841	0	73,038,998	独立行政法人会計基準第91特定有
PCB廃棄物処理特別措置法に基づくもの	1,483,920	0	0	1,483,920	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	16,788,000	0	0	16,788,000	独立行政法人会計基準第91特定有
計	90,832,077	478,841	0	91,310,918	

(注) 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をいう。

## 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	279,437,528,016	0	0	279,437,528,016	
	民間出資金	437,005,456	0	0	437,005,456	
	計	279,874,533,472	0	0	279,874,533,472	
資本剰余金	施設費	64,769,905,029	873,431,383	0	65,643,336,412	施設整備費補助金での固定資産の取得
	補助金	23,000	19,720	0	42,720	
	運営費交付金	27,877,729	894,937	0	28,772,666	固定資産の取得
	減資差益	1,329,386,001	0	0	1,329,386,001	
	損益外除売却差額相当額	△ 19,614,239,765	0	1,061,787,035	△ 20,676,026,800	出資財産等の除却
	計	46,512,951,994	874,346,040	1,061,787,035	46,325,510,999	
	損益外減価償却累計額	△ 128,913,601,273	△ 4,722,670,916	△ 502,309,664	△ 133,133,962,525	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	△ 2,928,277,219	△ 250,137,643	△ 514,923,561	△ 2,663,491,301	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	△ 10,337,641	△ 478,841	0	△ 10,816,482	時の経過による増加
	差引計	△ 85,339,264,139	△ 4,098,941,360	44,553,810	△ 89,482,759,309	

## 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
前中長期目標期間繰越積立金	1,782,713,231	0	117,241,179	1,665,472,052	7. 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	468,094,807	795,390,981	0	1,263,485,788	前年度の利益処分額

## 7. 目的積立金等の取崩しの明細

(単位:円)

区 分		金額	摘 要
前中長期目標期間繰越積立金取崩額	前中長期目標期間繰越積立金	117,241,179	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	117,241,179	

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)

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	
5,457,613,861	39,491,187,000	35,169,993,806	3,461,796,988	894,937	38,632,685,731	6,316,115,130

(2) 運営費交付金債務の当期振替額及び主な使途の明細

① 運営費交付金収益への振替額及び主な使途の明細

(単位:円)

区分	運営費交付金収益	運営費交付金の主な使途	
		費用	主な使途
業務達成基準による振替額			
東京電力福島第一原子力発電所事故の 対処に係る研究開発	6,149,441,035	6,149,441,035	人件費:2,863,735,864、役務費:1,146,592,327、修繕費:484,372,095、 その他:1,654,740,749
原子力安全規制行政等への技術的支援 及びそのための安全研究	2,429,258,263	2,429,258,263	人件費:1,439,092,790、役務費:287,180,525、租税公課:277,844,284、 その他:425,140,664
原子力の安全性向上のための研究開発等 及び核不拡散・核セキュリティに資する活動	801,283,334	801,283,334	人件費:477,242,946、租税公課:136,938,797、役務費:104,497,668、 その他:82,603,923
原子力の基礎基盤研究と人材育成	16,382,661,745	16,452,188,174	人件費:9,017,587,210、役務費:2,847,827,077、修繕費: 1,677,860,320、その他:2,908,913,567
核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び 放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	5,729,475,840	5,738,233,476	人件費:1,949,089,205、役務費:1,241,235,070、運転委託費: 733,872,621、その他:1,814,036,580
産学官との連携強化と社会からの信頼の 確保のための活動	1,710,829,283	1,708,954,190	人件費:846,442,072、租税公課:327,353,487、役務費:162,972,771、 その他:372,185,860
期間進行基準による振替額	1,967,044,306	1,708,957,040	人件費:1,105,266,705、保険料:166,941,763、賃借料:103,879,318、 その他:332,869,254
合計	35,169,993,806	34,988,315,512	

② 資産見返運営費交付金及び資本剰余金への振替額並びに主な使途の明細

(単位:円)

セグメント	資産見返運営費交付金への振替額		資本剰余金への振替額	
	振替額	主な使途	振替額	主な使途
東京電力福島第一原子力発電所事故の 対処に係る研究開発	1,028,229,533	工具・器具・備品:427,342,312、機械・装置: 379,037,782、ソフトウェア:115,138,191、その他: 106,711,248	827,007	敷金・保証金:825,365 その他の資産:1,642
原子力安全規制行政等への技術的支援 及びそのための安全研究	206,544,781	工具・器具・備品:119,182,101、建設仮勘定: 38,440,453、ソフトウェア:36,014,087、その他: 12,908,140	1,200	その他の資産:1,200
原子力の安全性向上のための研究開発等 及び核不拡散・核セキュリティに資する活動	35,610,853	工具・器具・備品:20,110,218、建設仮勘定:8,030,764、 ソフトウェア:5,212,000、その他:2,257,871	412	その他の資産:412
原子力の基礎基盤研究と人材育成	1,661,473,691	工具・器具・備品:670,557,062、建設仮勘定: 628,957,339、機械装置:124,115,825、その他: 237,843,465	12,346	その他の資産:12,346
核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び 放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	407,905,764	工具・器具・備品:208,128,355、建設仮勘定: 91,413,382、ソフトウェア:50,362,364、その他: 58,001,663	53,072	敷金・保証金:51,000 その他の資産:2,072
産学官との連携強化と社会からの信頼の 確保のための活動	96,646,672	工具・器具・備品:62,598,748、ソフトウェア: 13,762,406、建設仮勘定:8,178,426、その他: 12,107,092	900	敷金・保証金:900
法人共通	25,385,694	ソフトウェア:19,775,606、工具・器具・備品:4,800,088、 建設仮勘定:810,000	0	—
合計	3,461,796,988		894,937	

(3) 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	6,316,115,130
期間進行基準を採用した業務に係る分	—
計	6,316,115,130

○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す。

東京電力福島第一原子力発電所事故の対処に係る研究開発が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に389,038,786収益化予定。  
原子力安全規制行政等への技術的支援及びそのための安全研究が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に578,492,040収益化予定。  
原子力の安全性向上のための研究開発等及び核不拡散・核セキュリティに資する活動が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に42,769,780収益化予定。  
原子力の基礎基盤研究と人材育成が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に4,864,677,631収益化予定。  
核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に441,136,893収益化予定。

いずれも翌事業年度に使用する見込みである。

○翌事業年度への繰越額はない。

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	1,902,536,116	597,358,800	873,431,383	431,745,933	

(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	預り補助金等	収益計上	
特定先端大型研究施設運営費等 補助金	10,324,174,931	117,688,158	2,780,842,148	0	205,358,585	7,220,286,040	預り補助金等の残高は 前払金等相当額である。
核セキュリティ強化等推進事業費 補助金	493,882,032	0	148,812,714	0	0	345,069,318	
核変換技術研究開発費補助金	169,986,939	0	61,009,763	0	0	108,977,176	
科学技術人材育成費補助金	66,263,945	0	42,181,446	0	0	24,082,499	
放射性物質研究拠点施設等 運営事業費補助金	951,699,497	0	270,603,901	0	0	681,095,596	
廃炉研究等推進事業費補助金	432,368,118	0	173,635,491	0	0	258,732,627	
日本原子力研究開発機構設備整備費 補助金	1,479,116,006	0	980,496,756	19,720	0	498,599,530	
地域産学官連携科学技術振興事業費 補助金	9,776,320	0	0	0	0	9,776,320	
廃炉・汚染水対策事業費 補助金	950,181,895	0	0	0	0	950,181,895	
地域復興実用化開発等促進事業費 補助金	60,599,000	0	49,995,357	0	0	10,603,643	
計	14,938,048,683	117,688,158	4,507,577,576	19,720	205,358,585	10,107,404,644	

(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	74,004	8	0	0
職 員	11,691,679	1,357	1,259,374	56
合 計	11,765,683	1,365	1,259,374	56

- (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)							
		東京電力福島第一原子力発電所事故の対応に係る研究開発	原子力安全規制行政等への技術的支援及びその他のための安全研究	原子力の安全性向上のための研究開発等及び核不拡散・核セキュリティに資する活動	原子力の基礎基礎研究と人材育成	核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動	法人共通	合計
I	事業費用、事業収益及び事業損益								
	事業費用								
	業務費	9,372,638,256	2,636,945,843	1,413,923,925	29,262,622,641	6,160,434,164	1,881,068,191	0	50,727,633,020
	埋設処分業務勘定へ繰入	0	0	0	0	633,482,597	0	0	633,482,597
	受託費	651,372,766	4,861,431,735	83,601,073	349,112,703	379,258,033	103,677,365	0	6,428,453,675
	一般管理費	0	0	0	0	0	2,030,310,515	0	2,030,310,515
	財務費用	1,492,719	1,090,723	300,519	6,838,625	1,238,910	687,776	542,226	12,191,498
	雑損	321,370	2,307,633	66,427	150,234	0	4,444,875	0	7,290,739
	計	10,025,825,311	7,501,775,934	1,497,891,944	29,618,724,203	7,174,413,704	1,989,878,207	2,030,852,741	59,839,362,044
	事業収益								
	運営費交付金収益	6,130,989,881	2,420,852,514	799,781,876	16,261,636,435	5,643,339,914	1,709,330,994	1,967,044,306	34,932,975,920
	政府受託研究収入	478,183,547	4,866,846,662	17,899,237	19,420,790	19,539,013	100,443,264	0	5,502,332,513
	民間受託研究収入	180,053,758	537,974	62,749,764	312,752,450	367,226,657	3,364,950	0	926,683,533
	共同施設利用収入	194,121,856	378,365	90,728	414,378,008	366,901	11,344,345	0	620,680,203
	産学官連携事業収入	0	0	0	0	17,930,513	0	0	17,930,513
	研修費業料収入	0	0	0	23,641,699	0	0	0	23,641,699
	特許許諾利用収入	0	0	0	0	41,034,525	0	0	41,034,525
	放射性廃棄物処理処分収入	0	0	0	0	69,211,209	0	0	69,211,209
	施設費収益	26,789,695	0	11,391	310,258,538	0	0	0	406,270,833
	補助金等収益	1,951,199,249	1,318,512	345,990,471	7,647,073,037	163,577,273	10,089,466	0	10,119,248,030
	寄附金収益	22,621,034	206,976	1,731,385	98,520,650	1,518,749	2,367,931	0	137,240,328
	資産利息返負債戻入	952,379,806	164,414,879	255,191,547	3,988,539,458	475,346,110	125,518,455	35,018,097	5,996,408,352
	その他	103,441,216	61,360,001	11,723,402	327,840,618	376,196,694	14,174,323	27,142,753	921,579,007
	計	10,039,780,042	7,515,915,883	1,495,169,801	29,403,761,703	7,175,287,562	1,989,465,457	2,031,573,087	59,650,953,535
	事業損益	13,954,731	14,139,949	△ 2,722,143	△ 214,962,500	873,858	△ 412,750	720,346	△ 188,408,509
II	臨時損益等								
	臨時損失								
	固定資産除却損	47,935,813	14,614,348	2,180,145	175,814,910	100,592,309	2,566,443	0	343,703,968
	計	47,935,813	14,614,348	2,180,145	175,814,910	100,592,309	2,566,443	0	343,703,968
	臨時利益								
	運営費交付金収益	18,779,176	9,682,931	1,560,157	136,714,904	91,393,832	1,556,988	0	259,687,988
	施設費収益	83,926	0	167,851	19,372,376	5,350,947	0	0	25,473,100
	補助金等収益	218,890	210,979	52,744	1,153,129	345,877	50,107	0	2,031,726
	資産利息返負債戻入	28,173,402	1,913,894	320,013	9,758,709	3,282,634	943,356	0	44,392,008
	資産利息返補助金等戻入	439,172	0	79,380	2,199,228	0	27,142,753	0	2,711,780
	資産利息返寄附金戻入	37,800	30,379	0	1,509,791	142,153	0	0	1,720,123
	計	47,732,366	11,838,183	2,180,145	171,208,137	100,515,443	2,550,451	0	336,024,725
	税引前当期純利益(△税引前当期純損失)	13,751,284	11,363,784	△ 2,722,143	△ 219,569,273	796,992	△ 428,742	720,346	△ 196,087,752
	法人税、住民税及び事業税	8,215,112	368,993	213,002	2,162,629	2,343,481	483,803	7,785,200	21,572,220
	当期純利益(△当期純損失)	5,536,172	10,994,791	△ 2,935,145	△ 221,731,902	△ 1,546,489	△ 912,545	△ 7,064,854	△ 217,659,972
	前中長期目録期間繰越積立金取崩額	7,576,220	6,278,522	△ 18,684	98,273,649	△ 587,235	1,743,506	3,975,201	117,241,179
	当期純利益(△当期純損失)	13,112,392	17,273,313	△ 2,953,829	△ 123,458,253	△ 2,133,724	830,961	△ 3,089,653	△ 100,418,793

(単位:円)

III行政サービス実施コスト業務費用	東京電力福島第一原子力発電所事故の対応に係る研究開発	原子力安全規制行政等への技術的支援及びそのための安全研究	原子力の安全性向上のための研究開発等及び核不拡散・核セキュリティに資する活動	核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	原子力の基礎基礎研究と人材育成	核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動	法人共通	合計
業務費用	10,081,976,236	7,516,759,275	1,500,285,091	7,277,349,494	29,796,701,742	1,992,928,453	2,038,637,941		
損益計算上の費用	△ 973,113,549	△ 4,925,362,159	△ 93,573,974	△ 820,352,579	△ 1,263,429,552	△ 144,148,229	△ 32,128,788		60,204,638,232
(控除)自己収入等	9,108,862,687	2,591,397,116	1,406,711,117	6,456,996,913	28,533,272,190	1,848,780,224	2,006,509,153		△ 8,252,108,830
業務費用合計	838,588,749	53,619,404	979,561	783,385,695	1,872,846,695	22,563,822	1,150,686,716		51,952,529,402
損益外減価償却相当額	1,986,204	0	0	54,353,803	0	0	222,228,981		4,722,670,916
損益外利息費用相当額	478,841	0	0	0	0	0	0		278,703,643
損益外利息費用相当額	2,438,185	163,185	74,647	4,105,968	0	0	27,541,850		478,841
引当外除売却差額相当額	2,220,658	△ 6,844,967	△ 9,229,417	8,435,318	24,133,499	5,008,198	△ 5,093,638		44,553,810
引当外除売却差額相当額	642,431,669	△ 137,281,392	103,103,075	170,396,153	△ 641,019,483	△ 84,062,816	△ 189,878,687		△ 136,311,481
機会費用	19,324,539	864,085,642	671,445	60,090,894	60,090,894	437,918	2,759,466		949,629,464
国又は地方公共団体財産の無償または減額された使用料による貸借取引の機会費用	0	0	0	0	0	0	0		0
政府出資等の機会費用	△ 8,215,112	△ 368,993	△ 213,002	△ 2,343,481	△ 2,162,629	△ 2,343,481	△ 7,785,200		△ 21,572,220
(控除)法人税等及び国庫納付額	10,608,116,420	3,364,769,995	1,502,097,426	7,475,768,563	29,857,514,915	1,794,076,666	3,206,968,641		57,809,312,626
行政サービス実施コスト									
IV懸賞金	45,873,110,849	2,177,434,903	195,087,308	5,975,536,490	2,509,603,976	160,115,956	2,270,225,559		59,161,115,041
現金及び預金	17,959,877,093	3,144,587,199	113,210,524	24,383,591,312	6,171,212,432	641,616,231	4,309,134,954		57,469,289,745
建物	1,436,324,118	261,772,167	71,219,167	4,872,466,796	7,978,641,316	74,293,744	344,719,932		15,039,437,240
構築物	1,941,099,040	203,517,279	202,669,601	11,825,503,619	2,829,675,823	151,069,826	67,699,826		17,021,035,016
機械・装置	1,577,090,091	295,669,289	0	281,073,745	0	0	0		2,153,833,125
装飾性燃料	3,523,499,639	887,502,510	7,573,526	20,183,855,068	8,817,541,154	94,926,932	8,087,532,174		41,602,431,003
土地	16,568,780,877	260,361,167	8,030,764	9,418,892,041	532,050,237	8,178,426	62,856,436		26,859,159,948
建設仮勘定	13,529,838,015	4,897,857,316	548,241,993	16,049,489,476	3,283,687,690	575,454,823	1,352,834,460		40,237,403,773
その他	102,409,619,722	12,128,701,830	1,146,092,883	92,990,208,547	32,468,422,630	1,705,655,938	16,695,003,341		259,543,704,891
計									

(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、中長期目標等における一定の事業等のまとまりごとの区分に基づくセグメント情報を開示している。  
 ② セグメントの業務内容  
 【東京電力福島第一原子力発電所事故の対応に係る研究開発】  
 【原子力安全規制行政等への技術的支援及びそのための安全研究】  
 【原子力の安全性向上のための研究開発等及び核不拡散・核セキュリティに資する活動】  
 【原子力の基礎基礎研究と人材育成】  
 【核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等】  
 【産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動】  
 「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。  
 事業費用には前中長期目標期間繰越積立金の取崩しを財源とする費用117,211,179円が含まれている。

福島第一原子力発電所1～4号機の廃止措置等に向けた研究開発及び福島再生・復興に向けた環境汚染への対応に係る研究開発を確実に実施するとともに、研究開発を強化する。  
 原子力安全規制行政への技術的支援のため、安全研究を行うとともに、規制基盤の整備等に貢献する。また、災害対策基本法等に基づく指定公共機関として、原子力災害時における人的・技術的支援を行う。  
 原子力の安全性向上に貢献する研究開発を行うとともに、国際的な核不拡散・核セキュリティに資する活動を行い、原子力の平和利用を支える。  
 原子力研究開発利用に係る共通的科学技術基盤の形成を目的に、科学技術の競争力向上と新たな原子力利用技術の創出及び産業利用に貢献する基礎基礎研究を実施する。また、人材育成の取組を強化する。  
 使用済燃料の再処理及び燃料製造並びに放射性廃棄物の減容化・有害度低減の研究開発、高レベル放射性廃棄物処分技術等に関する研究開発を実施するほか、原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理処分を計画的に遂行する。  
 産学官との連携強化、民間の原子力事業者への核燃料サイクル技術支援、国際的な協力・貢献等の取組により社会への成果の還元を図るとともに、広報・アウトリーチ活動の強化により社会からの理解増進と信頼確保に取り組む。



## 12. 科学研究費補助金の明細

(単位:円)

研究種目等	当期受入額	件数	摘要
科学研究費	(292,606,157) 87,506,100	193	
特別推進研究	(900,000) 270,000	1	
新学術領域研究	(37,221,000) 11,166,300	13	
基盤研究	(205,946,000) 61,783,800	135	
挑戦的研究	(13,720,000) 4,116,000	13	
若手研究	(26,379,157) 7,770,000	23	
研究活動スタート支援	(8,000,000) 2,400,000	7	
奨励研究	(440,000) 0	1	
国際共同研究加速基金	(5,000,000) 1,500,000	3	
厚生労働省科学研究費	(950,000) 0	1	
計	(298,556,157) 89,006,100	197	

(注) 当期受入額には、間接経費相当額を記載し、直接経費相当額については、外数として上段( )内に記載している。

なお、他機関へ送金する分担金相当額を除き、他機関から受領する分担金相当額を含めている。

### 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	118,835
普 通 預 金	59,160,996,206
計	59,161,115,041

#### 前払金

(単位:円)

相 手 先	金 額	摘 要
U.S Department of Energy	3,573,390,105	FCA燃料の処理費用の支払いについて
三菱重工機械システム株式会社 法人番号 2140001013316	100,609,560	水銀ターゲット容器13号機の製作
金属技研株式会社 法人番号 4011201010452	65,470,680	反射体及び高強度型(結合型)モデレータの製作
株式会社 化研 法人番号 6050001000658	35,000,000	反射対用ベリリウム部材の製作
計	3,774,470,345	

#### 未収金

(単位:円)

相 手 先	金 額	摘 要
原子力規制委員会(原子力規制庁) 法人番号 9000012110002	4,133,072,271	平成30年度原子力施設等防災対策等委託費(燃料設計審査分野の規制研究)事業 他
技術研究組合国際廃炉研究開発機構 法人番号 1010405012076	1,190,229,564	平成28年度補正予算 廃炉・汚染水対策事業費補助金(固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発) 他
大学共同利用機関法人高エネルギー 加速器研究機構 法人番号 4050005005267	448,779,131	電気使用料 他
東海村 法人番号 2000020083411	349,133,647	除去土壌の埋立処分実証事業及び除染廃棄物等の移設・保管に係る業務 他
内閣府 法人番号 2000012010019	310,800,140	平成30年度原子力防災研究・研修事業「原子力災害対応人材育成」に関する調査検討・企画運営業務 他
その他	328,374,120	
計	6,760,388,873	

未払金

(単位:円)

相手先	金額	摘要
鹿島建設株式会社 法人番号 8010401006744	2,240,000,000	28福島 分析・研究施設 第1棟他新築工事
東京電力エナジーパートナー株式会社 法人番号 8010001166930	684,167,870	日本原子力研究開発機構の使用する電気料金の一部
原子力エンジニアリング株式会社 法人番号 1050001004639	552,588,235	除去土壌の埋立処分に関する実証試験等作業 他
三菱重工業株式会社 法人番号 8010401050387	532,440,000	加圧熱衝撃事象における破壊評価に関する試験 他
株式会社日立製作所 法人番号 7010001008844	507,302,463	中央変電所ガス絶縁開閉装置他更新工事 他
その他	9,003,417,499	
計	13,519,916,067	

## 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。

## 【 電 源 利 用 勘 定 】



## 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	払 出・振 替	そ の 他(注)		
未成受託研究支出金	746,251,984	177,834,883	0	335,169,565	0	588,917,302	
貯蔵品	8,466,704,627	1,430,812,802	0	313,734,461	605,135,574	8,978,647,394	
核物質	8,083,843,220	2,821,278,983	0	2,941,031,923	0	7,964,090,280	
計	17,296,799,831	4,429,926,668	0	3,589,935,949	605,135,574	17,531,654,976	

(注) 当期減少については、廃止措置対象施設に係る貯蔵品の除却による減少である。

## 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
国庫債券					
利付国庫債券 第301回	4,049,616,465	4,054,900,000	4,054,782,683	0	
計	4,049,616,465	4,054,900,000	4,054,782,683	0	
貸借対照表計上額合計			4,054,782,683		

## (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
国庫債券	29,419,483,359	29,374,750,000	29,377,704,262	0	
利付国庫債券 第308回	5,239,665,740	5,210,000,000	5,213,625,911	0	
利付国庫債券 第315回	5,489,984,032	5,470,400,000	5,474,751,413	0	
利付国庫債券 第323回	6,089,958,479	6,064,850,000	6,072,939,751	0	
利付国庫債券 第329回	5,979,951,142	6,008,250,000	5,996,302,450	0	
利付国庫債券 第334回	6,049,986,096	6,046,600,000	6,048,368,194	0	
利付国庫債券 第339回	569,937,870	574,650,000	571,716,543	0	
政府保証債券	5,000,000,000	5,000,000,000	5,000,000,000	0	
政府保証第249 回日本高速道路 保有・債務返済 機構債券	700,000,000	700,000,000	700,000,000	0	
政府保証第249 回日本高速道路 保有・債務返済 機構債券	100,000,000	100,000,000	100,000,000	0	
政府保証第73回 地方公共団体金 融機構債券	100,000,000	100,000,000	100,000,000	0	
政府保証第73回 地方公共団体金 融機構債券	200,000,000	200,000,000	200,000,000	0	
政府保証第251 回日本高速道路 保有・債務返済 機構債券	1,000,000,000	1,000,000,000	1,000,000,000	0	
政府保証第74回 地方公共団体金 融機構債券	1,000,000,000	1,000,000,000	1,000,000,000	0	
政府保証第254 回日本高速道路 保有・債務返済 機構債券	1,900,000,000	1,900,000,000	1,900,000,000	0	
計	34,419,483,359	34,374,750,000	34,377,704,262	0	
貸借対照表計上額合計			34,377,704,262		

## 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	266,120,008	3,196,613	18,316,298	251,000,323	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	241,615,286	400,264	0	242,015,550	独立行政法人会計基準第91特定有
PCB廃棄物処理特別措置法に基づくもの	758,160	0	0	758,160	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	13,429,112	0	0	13,429,112	独立行政法人会計基準第91特定有
計	521,922,566	3,596,877	18,316,298	507,203,145	

(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をいう。

(注2) 当期減少については、不要財産として宿舍を売却したことにより石綿障害予防規則に基づく債務が減少したものをいう。

## 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	524,524,084,202	0	0	524,524,084,202	
	民間出資金	15,892,157,213	0	0	15,892,157,213	
	計	540,416,241,415	0	0	540,416,241,415	
資本剰余金	施設費	26,913,820,931	0	0	26,913,820,931	
	補助金	8,940	0	0	8,940	
	運営費交付金	23,674,262	362,423	0	24,036,685	固定資産の取得
	減資差益	2,766,312,660	0	0	2,766,312,660	
	損益外除売却差額相当額	△ 45,445,531,182	0	1,835,444,249	△ 47,280,975,431	出資財産等の除却
	計	△ 15,741,714,389	362,423	1,835,444,249	△ 17,576,796,215	
	損益外減価償却累計額	△ 273,471,993,545	△ 3,591,012,660	△ 726,766,336	△ 276,336,239,869	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	△ 37,966,991,749	△ 1,351,602,308	△ 1,121,172,048	△ 38,197,422,009	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	△ 55,212,746	△ 3,596,877	△ 4,292,845	△ 54,516,778	時の経過による増加及び資産除去債務の履行等による減少
	差引計	△ 327,235,912,429	△ 4,945,849,422	△ 16,786,980	△ 332,164,974,871	

6. 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	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	
12,186,696,374	90,073,678,000	86,824,106,129	7,916,590,408	362,423	94,741,058,960	7,519,315,414

(2) 運営費交付金債務の当期振替額及び主な使途の明細

① 運営費交付金収益への振替額及び主な使途の明細

(単位:円)

区分	運営費交付金収益	運営費交付金の主な使途	
		費用	主な使途
業務達成基準による振替額			
東京電力福島第一原子力発電所事故の 対処に係る研究開発	5,126,858,991	5,126,858,991	人件費:1,954,398,348、役務費:1,123,440,787、運転委託費:633,734,583、その他:1,415,285,273
原子力安全規制行政等への技術的支援 及びそのための安全研究	833,853,497	888,461,526	人件費:445,530,454、租税公課:150,911,467、役務費:143,538,740、その他:148,480,865
原子力の安全性向上のための研究開発等 及び核不拡散・核セキュリティに資する活動	472,147,373	473,140,152	人件費:257,934,498、租税公課:115,389,920、役務費:39,836,620、その他:59,979,114
原子力の基礎基盤研究と人材育成	2,286,070,712	2,286,070,712	人件費:770,542,821、修繕費:630,882,928、役務費:550,688,981、その他:333,955,982
高速炉の研究開発	31,058,164,056	31,058,164,056	修繕費:13,850,540,610、人件費:6,374,566,831、役務費:4,736,460,970、その他:6,096,595,645
核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び 放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	41,989,009,827	41,989,009,827	人件費:11,849,707,695、役務費:9,035,035,837、修繕費:5,048,614,462、その他:16,055,651,833
産学官との連携強化と社会からの信頼の 確保のための活動	2,408,703,483	2,404,603,338	人件費:987,464,553、租税公課:403,326,232、役務費:346,401,266、その他:667,411,287
期間進行基準による振替額	2,649,298,190	2,412,983,907	人件費:1,414,464,442、保険料:508,105,979、役務費:90,304,915、その他:400,108,571
合計	86,824,106,129	86,639,292,509	

② 資産見返運営費交付金及び資本剰余金への振替額並びに主な使途の明細

(単位:円)

セグメント	資産見返運営費交付金への振替額		資本剰余金への振替額	
	振替額	主な使途	振替額	主な使途
東京電力福島第一原子力発電所事故の 対処に係る研究開発	361,307,114	工具・器具・備品:243,233,761、建設仮勘定:42,011,208、ソフトウェア:41,851,935、その他:34,210,210	204,178	敷金・保証金:198,135 その他の資産:6,043
原子力安全規制行政等への技術的支援 及びそのための安全研究	29,634,220	工具・器具・備品:23,049,437、ソフトウェア:5,968,749、建設仮勘定:348,722、その他:267,312	700	敷金・保証金:667 その他の資産:33
原子力の安全性向上のための研究開発等 及び核不拡散・核セキュリティに資する活動	8,163,321	工具・器具・備品:3,578,104、ソフトウェア:2,659,301、建設仮勘定:1,101,739、その他:824,177	197	その他の資産:197
原子力の基礎基盤研究と人材育成	92,971,047	工具・器具・備品:75,418,848、貯蔵品:8,975,667、ソフトウェア:3,719,209、その他:4,857,323	4,474	その他の資産:4474
高速炉の研究開発	2,994,693,394	工具・器具・備品:1,332,264,793、建設仮勘定:650,522,228、貯蔵品:387,993,259、その他:623,913,114	84,169	敷金・保証金:70,080 その他の資産:14,089
核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び 放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	4,289,187,824	建設仮勘定:1,115,851,933、構築物:1,086,455,826、貯蔵品:940,457,565、その他:1,146,422,500	52,134	敷金・保証金:11,012 その他の資産:41,122
産学官との連携強化と社会からの信頼の 確保のための活動	103,752,678	工具・器具・備品:75,583,308、ソフトウェア:12,590,135、機械・装置:5,043,335、その他:10,535,900	16,571	敷金・保証金:16,341 その他の資産:230
法人共通	36,880,810	ソフトウェア:25,168,949、工具・器具・備品:6,371,545、建物附属設備:4,428,000、その他:912,316	0	—
合計	7,916,590,408		362,423	

(3) 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	7,519,315,414
期間進行基準を採用した業務に係る分	—
計	7,519,315,414

○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す。

東京電力福島第一原子力発電所事故の対処に係る研究開発が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に185,934,933収益化予定。

原子力安全規制行政等への技術的支援及びそのための安全研究が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に9,084,922収益化予定。

原子力の安全性向上のための研究開発等及び核不拡散・核セキュリティに資する活動が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に91,689,412収益化予定。

原子力の基礎基盤研究と人材育成が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に88,573,177収益化予定。

高速炉の研究開発が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に1,429,098,646収益化予定。

核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に5,709,140,335収益化予定。

産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動が、計画の見直しにより、翌期にまたがって事業を行うこと等から、翌期に5,793,989収益化予定。

いずれも翌事業年度に使用する見込みである。

○翌事業年度への繰越額はない。



7. 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	3,365,403,603	3,327,542,082	0	37,861,521	

(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。

8. 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	94,187	2	0	0
職 員	15,118,286	1,755	2,370,270	89
合 計	15,212,473	1,757	2,370,270	89

- (注)
- 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。
  - 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。
  - 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。
  - 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。
  - 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。
  - 計数は切り捨てしていることから、合計は一致しない。
  - 役員の退職手当は配賦によるものであるため、支給人員は0人としている。

9. 開示すべきセグメント情報

(単位:円)										
	東京電力福島第一原子力発電所事故の対応に係る研究開発	原子力安全規制行政等への技術的支援及びそのための安全研究	原子力の安全性向上のための研究開発等及び移転不拡散・移セキュリティに資する活動	原子力の基礎基礎研究と人材育成	高速炉の研究開発	核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動	法人共通	合計	
I 事業費用、事業収益及び事業損益										
事業費用										
業務費	5,755,101,912	935,703,979	483,108,938	2,389,430,245	32,253,072,546	57,359,113,896	2,506,377,818	0	101,681,909,334	
施設処分業務勘定へ繰入	0	0	0	0	0	1,592,851,466	0	0	1,592,851,466	
委託費	169,589,995	547,344,343	634,067,656	204,512,211	5,177,212,265	2,533,508,484	21,827,983	0	9,288,062,937	
一般管理費	0	0	0	0	0	0	0	2,703,044,375	2,703,044,375	
財務費用	1,258,103	200,310	175,455	122,662	2,614,224	16,219,390	470,483	687,710	21,748,337	
雑損	62,305	21,048	0	44,899	0	19,394,085	0	0	19,522,327	
計	5,926,012,315	1,483,269,680	1,117,352,049	2,594,110,017	37,432,899,035	61,521,087,321	2,528,676,284	2,703,732,085	115,307,138,786	
事業収益										
運営費交付金収益	5,124,209,660	833,808,263	472,035,777	2,285,878,561	31,056,428,157	48,096,846,423	2,407,895,772	2,649,298,190	92,926,400,803	
政府委託研究収入	164,975,176	542,651,603	572,376,088	190,839,756	5,153,690,660	1,541,231,361	0	0	8,165,764,644	
民間委託研究収入	0	0	60,789,700	9,476,248	40,730,583	1,021,298,067	21,625,872	0	1,153,920,470	
共同施設利用収入	11,009,139	0	0	0	0	807,500	0	0	11,816,639	
研修授業料収入	0	0	0	0	236,520	0	0	0	236,520	
特許権利用収入	113,834	2,108	12,648	7,378	2,108	931,750	14,756	0	1,084,582	
ガス固化技術開発施設収入	0	0	0	0	0	1,425,420,894	0	0	1,425,420,894	
放射性廃棄物処理処分収入	0	0	0	0	0	11,402,393	0	0	11,402,393	
廃棄物処理処分負担金収益	0	0	0	0	0	5,595,356,081	0	0	5,595,356,081	
施設費収益	0	0	0	0	0	37,861,521	0	0	37,861,521	
寄付金収益	2,125,911	23,993	19,495	10,000	8,997	2,800,803	52,485	2,320,547	7,362,231	
資産見返負債償戻	600,550,997	47,150,794	9,616,958	100,578,271	1,124,230,132	3,257,182,394	94,417,276	35,425,787	5,269,152,609	
その他	19,476,589	452,033	433,462	3,835,309	56,487,020	523,838,344	7,349,512	25,987,606	637,859,875	
計	5,922,461,306	1,424,088,794	1,115,284,128	2,590,625,523	37,431,814,177	61,514,977,531	2,531,355,673	2,713,032,130	115,243,639,262	
事業損益	△ 3,551,009	△ 59,180,886	△ 2,067,921	△ 3,484,494	△ 1,084,858	△ 6,109,790	△ 2,679,389	9,300,045	△ 63,499,524	
II 臨時損益等										
臨時損失										
固定資産売却損	12,322,250	404,027	197,033	718,741	167,107,927	325,132,584	9,001,481	0	514,884,043	
棚卸資産売却損	0	0	0	0	0	605,135,574	0	0	605,135,574	
減損損失	0	0	0	0	0	5,694,778	0	0	5,694,778	
計	12,322,250	404,027	197,033	718,741	167,107,927	935,962,936	9,001,481	0	1,125,714,395	
臨時利益										
運営費交付金収益	2,649,331	45,234	111,596	192,151	131,950,232	903,025,905	807,711	0	1,038,782,160	
施設費収益	0	0	0	0	24,675,000	0	0	0	24,675,000	
資産見返重畳費交付金戻入	9,644,191	348,437	85,437	514,121	10,335,944	19,865,961	8,193,770	0	48,987,861	
資産見返補助金等戻入	0	0	0	0	0	153,811	0	0	153,811	
計	12,293,522	393,671	197,033	706,272	166,961,176	923,045,677	9,001,481	0	1,112,598,832	
税引前当期純利益(△税引前当期純損失)	△ 3,579,737	△ 59,191,242	△ 2,067,921	△ 3,496,963	△ 1,231,609	△ 19,027,049	2,679,389	9,300,045	△ 76,615,087	
法人税、住民税及び事業税	1,551,544	36,278	0	752,093	6,234,279	13,222,230	990,556	7,144,800	29,931,780	
当期純利益(△当期純損失)	△ 5,131,281	△ 59,227,520	△ 2,067,921	△ 4,249,056	△ 7,465,888	△ 32,249,279	1,688,833	2,155,245	△ 106,546,867	
当期純利益(△当期純損失)	△ 5,131,281	△ 59,227,520	△ 2,067,921	△ 4,249,056	△ 7,465,888	△ 32,249,279	1,688,833	2,155,245	△ 106,546,867	

(単位:円)									
	東京電力福島第一原子力発電所事故の対応に係る研究開発	原子力安全規制行政等への技術的支援及びそのための安全研究	原子力の安全性向上のための研究開発等及び核不拡散・核セキュリティに資する活動	原子力の基礎基礎研究と人材育成	高速炉の研究開発	核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等	産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動	法人共通	合計
III 行政サービス実施コスト業務費用									
業務費用	5,939,886,109	1,483,709,985	1,117,549,082	2,595,580,851	37,606,241,241	62,470,272,487	2,538,668,321	2,710,876,885	116,462,784,961
損益計算書上の費用	△ 198,229,027	△ 543,124,369	△ 633,599,987	△ 204,486,806	△ 5,252,126,274	△ 10,145,581,697	△ 29,125,098	△ 31,640,291	△ 17,037,913,749
(控除)自己収入等	5,741,657,082	940,585,416	483,949,095	2,391,094,045	32,354,114,967	52,324,690,790	2,509,543,223	2,679,236,594	99,424,871,212
業務費用合計	45,465,102	79,243,840	184,872	260,768,849	1,030,902,664	1,265,985,582	4,697,759	903,763,992	3,591,012,660
損益外減損損失相当額	0	0	0	0	370,656	2,234,550,989	3,779,291	814,441,806	3,053,142,742
損益外利息費用相当額	0	0	0	0	0	901,026	0	2,695,851	3,596,877
損益外除売却差額相当額	3,856,186	94,700	0	0	4,711,216	62,780,912	47,028	△ 88,277,022	△ 16,786,980
引当外費と負債額	△ 7,529,920	9,254,170	10,328,823	14,406,825	△ 13,920,066	△ 30,693,340	9,486,906	36,540,980	△ 27,874,373
引当外退職給付増加見積額	358,232,803	△ 129,749,389	14,708,527	△ 8,399,468	△ 304,139,902	△ 767,336,854	△ 96,131,975	64,807,255	△ 868,009,003
機会費用	10,158,069	194,416,005	45,486,484	98,486,061	37,265,128	56,207,948	2,066,020	12,208,628	456,294,343
国又は地方公共団体財産の無償または減額された使用料による貸借取引の機会費用	0	0	0	0	0	0	0	0	0
政府出資等の機会費用	△ 1,551,544	△ 36,278	0	△ 752,093	△ 6,234,279	△ 13,222,230	△ 990,556	△ 7,144,800	△ 29,931,780
(控除)法人税等及び国庫納付額	6,150,287,778	1,093,808,464	554,657,801	2,755,604,219	33,103,070,384	55,133,864,823	2,432,497,696	4,418,273,284	105,642,064,449
IV 総資産									
現金及び預金	812,661,154	49,325,404	503,740,652	400,804,659	9,880,302,443	35,765,764,937	377,300,156	1,219,153,535	49,009,052,940
建物	892,261,670	1,236,741,213	33,057,278	3,963,146,061	8,723,731,521	15,065,588,207	187,725,414	1,063,548,391	31,165,799,755
構築物	397,262,107	30,035,406	17,684,235	382,071,992	13,214,470,740	43,483,902,107	28,585,625	57,307,729	57,631,319,941
機械・装置	1,581,979,005	41,259,644	15,879,868	1,005,380,434	5,887,686,329	9,429,555,913	54,594,554	24,714,872	18,021,050,619
装置核燃料	191,052,027	0	0	1,989,388,565	1,753,472,096	0	0	0	3,333,912,688
土地	261,988,260	236,936,235	12,002	573,363,882	2,979,616,790	9,545,883,803	6,019,896	2,154,353,033	15,758,173,901
建設仮勘定	91,308,708	348,722	1,101,739	4,479,513,928	7,633,969,312	141,335,087,869	2,641,346	257,744,970	153,801,716,594
その他	1,547,280,687	464,293,999	613,704,460	710,068,043	10,370,742,653	58,623,049,793	561,859,497	3,772,895,760	76,663,884,892
計	5,775,793,618	2,078,940,623	1,185,180,234	12,903,727,564	60,423,991,884	313,248,832,629	1,218,726,488	8,549,718,290	405,384,911,330

(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、中長期目標等における一定の事業等のおける一定の事業等のおける一定のセグメント情報を開示している。

② セグメントの業務内容

【東京電力福島第一原子力発電所事故の対応に係る研究開発】

【原子力安全規制行政等への技術的支援及び核不拡散・核セキュリティに資する活動】

【原子力の安全性向上のための研究開発等】

【核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等】

【産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動】

【法人共通】

【高速炉の研究開発】

【核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等】

【産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動】

【法人共通】

【高速炉の研究開発】

【核燃料サイクルに係る再処理、燃料製造及び放射性廃棄物の処理処分に関する研究開発等】

【産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動】

【法人共通】

福島第一原子力発電所 1～4 号機の廃止措置等に向けた研究開発及び福島再生・復興に向けた環境汚染への対応に係る研究開発を確実に実施するとともに、研究開発を強化する。

原子力安全規制行政等への技術的支援のため、安全研究を行うとともに規制基準等の整備等に貢献する。また、災害対策基本法等に基づく指定公共機関として、原子力災害時における人的・技術的支援を行う。

原子力の安全性向上に貢献する研究開発を行うとともに、国際的な核セキュリティに資する活動を行い、原子力の平和利用を支える。原子力研究開発利用に係る共通の科学技術基盤の形成を目的に、科学技術の競争力向上と新たな原子力利用技術の創出及び産業利用に貢献する基礎基礎研究を実施する。また、人材育成の取組を強化する。

高速増殖原型炉「もんじゅ」の研究開発及び高速炉の実証技術の確立に向けた研究開発を実施し、今後の我が国のエネルギー政策の策定と実現に貢献する。使用済燃料の再処理及び燃料製造に関する技術開発並びに放射性廃棄物の減容化・有害度低減の研究開発、高レベル放射性廃棄物処分技術等に関する研究開発を実施するほか、原子力施設の廃止措置及び放射性廃棄物の処理処分を計画的に遂行する。

産学官との連携強化、民間の原子力事業者への核燃料サイクル技術支援、国際的な協力・貢献等の取組により社会への成果の還元を図るとともに、広報・アウトリーチ活動の強化により社会からの理解増進と信頼確保に取り組む。

産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動

産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動

産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動

産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動

産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動

産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動

産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動

産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動

産学官との連携強化と社会からの信頼の確保のための活動

10. 科学研究費補助金の明細

(単位:円)

研究種目等	当期受入額	件数	摘要
科学研究費	(15,603,520) 4,681,056	18	
基盤研究	(10,703,520) 3,211,056	12	
若手研究	(2,900,000) 870,000	4	
研究活動スタート支援	(2,000,000) 600,000	2	
厚生労働省科学研究費	(1,760,000) 0	1	
計	(17,363,520) 4,681,056	19	

(注) 当期受入額には、間接経費相当額を記載し、直接経費相当額については、外数として上段( )内に記載している。

なお、他機関へ送金する分担金相当額を除き、他機関から受領する分担金相当額を含めている。

11. 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 法人番号 7450001009922	平成23年1月31日 ～令和2年3月31日	当該PFI事業の総額は、26,001,795,437円であります。

## 12. 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	417,550
普 通 預 金	49,008,635,390
計	49,009,052,940

### 前払金

(単位:円)

相 手 先	金 額	摘 要
富士電機株式会社 法人番号 9020001071492	40,119,200	液体廃棄物処理系 薬品供給ポンプ更新 他
Orano Cycle	20,828,157	使用済燃料等の再処理及び輸送に関する成立性検討
その他	9,349,780	
計	70,297,137	

### 未収金

(単位:円)

相 手 先	金 額	摘 要
経済産業省 資源エネルギー庁 法人番号 3000012090002	7,333,492,544	平成30年度高速炉の国際協力等に関する技術開発 他
原子力規制委員会(原子力規制庁) 法人番号 9000012110002	348,096,729	平成29年度軽水炉等改良技術確認試験等委託費(保障措置環境分析調査のうち表面電離型質量分析機器整備) 他
関西電力株式会社 法人番号 3120001059632	205,518,861	ガラス固化処理契約に基づくガラス固化体の保管管理料 他
東京電力ホールディングス株式会社 法人番号 1010001008825	167,770,108	ガラス固化処理契約に基づくガラス固化体の保管管理料 他
原子力発電環境整備機構 法人番号 2010405002712	128,161,071	ニアフィールドシステムの状態変遷に伴うバリア材及び核種の長期挙動評価のための研究
その他	490,144,460	
計	8,673,183,773	

### 未払金

(単位:円)

相 手 先	金 額	摘 要
東芝エネルギーシステムズ株式会社 法人番号 7020001121200	2,549,866,630	しゃへいプラグセラミックマシール交換及び燃料交換設備等点検 他
三菱FBRシステムズ株式会社 法人番号 2011001052647	2,168,372,972	ASTRID炉の系統・機器概念設計、及び安全設計等に係る解析・根拠データの取得
富士電機株式会社 法人番号 7011101052303	1,617,856,104	平成30年度もんじゅ燃料取扱設備及び廃棄物処理設備等定期設備点検 他
川崎重工業株式会社 法人番号 1140001005719	1,407,363,368	固体廃棄物減容処理施設の焼却熔融設備の製作
幌延ジオフロンティアPFI株式会社 法人番号 7450001009922	1,376,249,070	幌延深地層研究計画 地下研究施設整備(第Ⅱ期)等事業
その他	16,400,864,546	
計	25,520,572,690	

## 13. 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

(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
					減価償却累計額	当期償却額	減損損失累計額	当期減損額		
有形固定資産	26,689,985	0	0	26,689,985	23,347,355	1,279,522	0	0	3,342,630	
(償却費損益内)	計	0	0	26,689,985	23,347,355	1,279,522	0	0	3,342,630	
有形固定資産合計	26,689,985	0	0	26,689,985	23,347,355	1,279,522	0	0	3,342,630	
無形固定資産	48,837,804	540,000	199,828	49,177,976	46,130,172	4,438,255	0	0	3,047,804	
(償却費損益内)	計	540,000	199,828	49,177,976	46,130,172	4,438,255	0	0	3,047,804	
無形固定資産合計	48,837,804	540,000	199,828	49,177,976	46,130,172	4,438,255	0	0	3,047,804	
投資その他の資産	15,095,018,082	0	1,996,587,868	13,098,430,214	-	-	0	0	13,098,430,214	
(その他)	計	0	1,996,587,868	13,098,430,214	-	-	0	0	13,098,430,214	
投資その他の資産合計	15,095,018,082	0	1,996,587,868	13,098,430,214	-	-	0	0	13,098,430,214	
固定資産合計	15,170,545,871	540,000	1,996,787,696	13,174,298,175	69,477,527	5,717,777	0	0	13,104,820,648	

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
国庫債券					
利付国庫債券第306回	1,998,613,579	1,993,900,000	1,994,359,297	0	
計	1,998,613,579	1,993,900,000	1,994,359,297	0	
貸借対照表計上額合計			1,994,359,297		

(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
国庫債券					
利付国庫債券第116回	1,997,950,573	1,983,550,000	1,991,467,056	0	
利付国庫債券第334回	9,999,995,100	9,993,000,000	9,996,652,784	0	
利付国庫債券第337回	1,111,714,116	1,108,400,000	1,110,310,374	0	
計	13,109,659,789	13,084,950,000	13,098,430,214	0	
貸借対照表計上額合計			13,098,430,214		

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4項積立金	26,377,673,114	1,847,819,647	0	28,225,492,761	前年度の利益処分額

#### 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	54,388	7	0	0
合 計	54,388	7	0	0

- (注) 1. 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。
2. 計数は切り捨てしていることから、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
普 通 預 金	15,342,504,049
計	15,342,504,049

##### 未払金

(単位:円)

相 手 先	金 額	摘 要
公益財団法人原子力安全研究協会 法人番号 1010405009411	4,823,044	核原料物質の利用等に伴う放射性廃棄物に関する調査検討作業
株式会社NESI 法人番号 2010501019247	4,771,116	埋設処分業務勘定資金管理システムに関する保守作業
三菱スペース・ソフトウェア株式会社 法人番号 9010401028746	3,218,400	浅地中処分技術情報データベースの運用・保守作業
株式会社テラバイト 法人番号 4010001088889	3,013,200	地質構造モデルケースを用いた地下水流動解析用データセットの整備手法の検討作業
株式会社ドットネクスト 法人番号 2050001031161	1,187,892	ファイルサーバーの運用・管理・保守
その他	3,457,782	
計	20,471,434	

#### 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。