

平成29事業年度

# 財 務 諸 表

国立研究開発法人 森林研究・整備機構

# 貸借対照表

(平成30年3月31日)

(法人単位)

(単位:円)

## 資産の部

### I 流動資産

現金及び預金		22,902,093,865	
預託金		5,504,654,564	
林道割賦売掛金		13,194,029,798	
特定地域整備割賦売掛金		1,641,494,987	
農用地整備割賦売掛金		17,209,616,920	
たな卸資産			
貯蔵品	606,168	606,168	
前払費用		20,690,949	
未収収益		49,873,296	
未収入金		411,065,548	
未収還付消費税等		25,869,402	
その他の流動資産		47,025,329	
流動資産合計			61,007,020,826

### II 固定資産

#### 1 有形固定資産

水源林		1,035,386,415,097	
建物	21,480,096,772		
減価償却累計額	△ 12,133,821,929		
減損損失累計額	△ 526,830	9,345,748,013	
構築物	3,440,621,922		
減価償却累計額	△ 2,359,435,128	1,081,186,794	
機械装置	132,848,084		
減価償却累計額	△ 129,488,065	3,360,019	
車両運搬具	123,060,823		
減価償却累計額	△ 98,634,206	24,426,617	
工具器具備品	5,767,742,492		
減価償却累計額	△ 4,678,855,281	1,088,887,211	
土地	33,493,460,277		
減損損失累計額	△ 139,200,000	33,354,260,277	
建設仮勘定		2,484,000	
有形固定資産合計			1,080,286,768,028

#### 2 無形固定資産

特許権		22,140,118	
ソフトウェア		159,406,721	
電話加入権		868,000	
工業所有権仮勘定		11,123,583	
無形固定資産合計			193,538,422

#### 3 投資その他の資産

投資有価証券		13,950,000,000	
長期貸付金		6,800,000	
敷金・保証金		159,362,385	
その他の預託金		313,660	
投資その他の資産合計			14,116,476,045

#### 固定資産合計

1,094,596,782,495

#### 資産合計

1,155,603,803,321

負債の部

I 流動負債

運営費交付金債務		392,546,768	
支払備金		491,451,000	
預り寄附金		11,833,476	
預り補助金等		668,431,572	
一年内償還予定森林研究・整備機構債券		4,900,000,000	
短期借入金		18,657,817,000	
リース債務(短期)		1,871,033	
未払金		1,770,705,730	
未払費用		276,089,076	
前受金		45,269,224	
預り金		304,187,708	
引当金			
賞与引当金	17,026,403	17,026,403	
仮受金		151,320,438	
その他の流動負債		777,600	
流動負債合計			27,689,327,028

II 固定負債

責任準備金		5,238,985,000	
資産見返負債			
資産見返運営費交付金	1,087,288,839		
資産見返補助金等	351,344,018		
資産見返物品受贈額	26,779,587		
資産見返寄附金	45,892,014		
建設仮勘定見返運営費交付金	2,484,000	1,513,788,458	
森林研究・整備機構債券	4,700,000,000		
債券発行差額(一)	△ 417,820	4,699,582,180	
長期借入金		126,744,198,000	
リース債務(長期)		1,269,566	
引当金			
退職給付引当金		4,326,908,097	
固定負債合計			142,524,731,301
負債合計			170,214,058,329

純資産の部

I 資本金

政府出資金		790,920,100,381	
資本金合計			790,920,100,381

II 資本剰余金

資本剰余金		179,945,870,690	
損益外減価償却累計額(一)		△ 13,745,753,374	
損益外減損損失累計額(一)		△ 146,707,830	
減資差益		30,200,001	
資本剰余金合計			166,083,609,487

III 利益剰余金

純資産合計			985,389,744,992
負債純資産合計			1,155,603,803,321

# 損益計算書

(平成29年4月1日～平成30年3月31日)

(法人単位)

(単位:円)

## 経常費用

### 研究業務費

人件費	7,198,752,329	
業務委託費	728,399,201	
減価償却費	497,827,963	
賃借料	132,468,022	
水道光熱費	334,466,539	
消耗備品費	696,758,386	
その他研究業務費	851,774,456	10,440,446,896

分収造林原価 125,858,585

販売・解約事務費 396,207,437

水源環境林業務費 8,402,400

復興促進業務費 19,788,000

### 保険引受費用

支払保険金	591,130,087	
払戻金	14,437,588	605,567,675

### 保険業務費

人件費	72,684,544	
賞与引当金繰入	5,497,686	
事務委託費	447,254,860	
減価償却費	22,969,824	
賃借料	11,855,651	
諸経費	51,287,175	
その他保険業務費	35,471,002	647,020,742

### 一般管理費

人件費	1,655,438,653	
退職給付費用	46,381,994	
賞与引当金繰入	11,528,717	
減価償却費	60,539,027	
賃借料	99,017,543	
消耗備品費	53,738,820	
諸経費	85,556,797	
その他一般管理費	306,444,066	2,318,645,617

### 財務費用

支払利息	58,206	
借入金利息	1,797,350,364	
債券利息	231,135,851	
債券発行費	468,438	2,029,012,859

雑損 13,851,025

経常費用合計 16,604,801,236

經常収益			
運営費交付金収益		9,734,952,204	
施設費収益		67,372,728	
手数料収入		6,781,451	
成果普及等事業収入		21,578,199	
受託収入			
政府等受託研究収入	720,672,666		
政府等以外受託研究収入	564,609,576		
その他受託収入	29,374,489	1,314,656,731	
分収造林収入		494,779,795	
販売・解約事務費収入		399,704,162	
保険引受収益			
保険料収入	1,774,391,850		
支払備金戻入	16,250,000		
責任準備金戻入	209,051,000	1,999,692,850	
割賦利息収入		791,768,714	
国庫補助金等収益		1,811,145,997	
財産賃貸収入		1,381,308	
寄附金収益		37,981,825	
水源環境林負担金収入		840,240	
資産見返負債戻入			
資産見返運営費交付金戻入	255,794,956		
資産見返補助金等戻入	141,820,581		
資産見返物品受贈額戻入	24,887,176		
資産見返寄附金戻入	26,331,881	448,834,594	
財務収益			
受取利息	50,181		
有価証券利息	120,961,428		
預託金利息	44,648,879	165,660,488	
雑益		172,422,734	
經常収益合計			17,469,554,020
經常損益			864,752,784
臨時利益			
固定資産売却益		435,767	435,767
当期純利益			865,188,551
前中長期目標期間繰越積立金取崩額			750,919,108
当期総利益			1,616,107,659

# キャッシュ・フロー計算書

(平成29年4月1日～平成30年3月31日)

(法人単位)

(単位:円)

I 業務活動によるキャッシュ・フロー	
原材料又はサービスの購入による支出	△ 17,971,249,062
保険金の支払額	△ 583,231,738
人件費支出	△ 11,759,176,555
その他の業務支出	△ 1,692,443,107
科学研究費補助金支出	△ 337,185,685
消費税還付による収入	29,896,111
運営費交付金収入	10,155,381,000
保険料収入	1,802,377,645
政府交付金収入	114,499,000
受託収入	1,109,012,660
成果普及等事業収入	20,037,937
手数料収入	7,927,115
科学研究費補助金収入	328,482,950
造林事業収入	1,180,074,344
林道事業収入	3,016,830,044
特定地域等整備等事業収入	6,805,382,340
国庫補助金等収入	18,010,211,438
補助金等の精算による返還金の支出	△ 331,852
寄附金収入	18,086,011
その他の事業収入等	108,850,214
預り金の増減	<u>36,163,139</u>
小計	10,399,593,949
利息の受取額	973,169,146
利息の支払額	<u>△ 2,379,366,609</u>
業務活動によるキャッシュ・フロー	8,993,396,486
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	△ 5,500,000,000
定期預金の払戻による収入	4,300,000,000
有価証券の取得による支出	△ 2,000,000,000
預託金の払戻による収入	3,220,000,000
有形固定資産及び無形固定資産の取得による支出	△ 1,087,649,413
有形固定資産及び無形固定資産の売却による収入	474,750
敷金及び保証金の差入による支出	△ 16,293,778
敷金及び保証金の回収による収入	4,344,500
投資その他の資産の売却による収入	52,340
貸付金の回収による収入	2,800,000
施設費による収入	1,083,179,000
施設費の精算による返還金の支出	<u>△ 3,849,604</u>
投資活動によるキャッシュ・フロー	3,057,795

Ⅲ 財務活動によるキャッシュ・フロー	
短期借入れによる収入	2,900,000,000
短期借入金の返済による支出	△ 2,900,000,000
債券の償還による支出	△ 5,300,000,000
長期借入れによる収入	6,680,000,000
長期借入金の返済による支出	△ 19,764,271,000
政府出資金の受入による収入	10,774,000,000
リース債務の返済による支出	<u>△ 1,844,322</u>
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 7,612,115,322
Ⅳ 資金増加額又は減少額(△)	<u>1,384,338,959</u>
Ⅴ 資金期首残高	<u>16,017,754,906</u>
Ⅵ 資金期末残高	<u><u>17,402,093,865</u></u>

行政サービス実施コスト計算書  
(平成29年4月1日～平成30年3月31日)

(法人単位)

(単位:円)

I 業務費用

(1) 損益計算書上の費用

研究業務費	10,440,446,896	
分収造林原価	125,858,585	
販売・解約事務費	396,207,437	
水源環境林業務費	8,402,400	
復興促進業務費	19,788,000	
保険引受費用	605,567,675	
保険業務費	647,020,742	
一般管理費	2,318,645,617	
財務費用	2,029,012,859	
雑損	<u>13,851,025</u>	16,604,801,236

(2) (控除) 自己収入等

手数料収入	△6,781,451	
成果普及等事業収入	△21,578,199	
受託収入	△1,314,656,731	
分収造林収入	△494,779,795	
販売・解約事務費収入	△399,704,162	
保険引受収益	△1,999,692,850	
割賦利息収入	△791,768,714	
財産賃貸収入	△1,381,308	
寄附金収益	△37,981,825	
水源環境林負担金収入	△840,240	
資産見返寄附金戻入	△26,331,881	
財務収益	△165,660,488	
雑益	△97,696,847	
臨時利益	<u>△435,767</u>	<u>△5,359,290,258</u>

業務費用合計

11,245,510,978

II 損益外減価償却相当額 740,102,576

III 損益外減損損失相当額 270,732,265

IV 損益外除売却差額相当額 1,376,699,907

V 引当外賞与見積額 12,062,239

VI 引当外退職給付増加見積額 △ 576,534,940

VII 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貸借取引の機会費用	27,999,233	
政府出資等の機会費用	424,881,902	
無利子による融資取引の機会費用	<u>3,280</u>	<u>452,884,415</u>

VIII 行政サービス実施コスト

13,521,457,440



## 重要な会計方針

### 1. 運営費交付金収益の計上基準

業務達成基準を採用しております。なお、業務の進行状況と運営費交付金の対応関係が明確である活動を除く総務関係部門の活動については期間進行基準を採用しております。また、期中に突発的に発生し、予算、期間等を見積ることができず、業務と運営費交付金との対応関係を示すことができない業務については費用進行基準を採用しております。

### 2. 減価償却の会計処理方法

#### (1) 有形固定資産（リース資産を除く）

定額法を採用しております。  
なお、主な耐用年数は以下のとおりであります。

建物	2～50年
構築物	5～60年
工具器具備品	4～15年

また、特定の償却資産（独立行政法人会計基準第87）の減価償却相当額については、損益外減価償却累計額として資本剰余金から控除して表示しております。

#### (2) 無形固定資産（リース資産を除く）

定額法を採用しております。  
なお、法人内利用のソフトウェアについては、法人内における利用可能期間（2～5年）に基づいております。

#### (3) リース資産

リース期間を耐用年数とし、残存価格を零とする定額法によっております。

### 3. 引当金の計上基準

#### (1) 貸倒引当金

該当事項はありません。

#### (2) 賞与引当金

研究・育種勘定、水源林勘定、特定地域整備等勘定の役職員の賞与については、運営費交付金等により財源措置がなされるため、賞与に係る引当金は計上しておりません。

なお、行政サービス実施コスト計算書における引当外賞与見積額は、事業年度末に在職する役職員について、当期末における賞与支給見込額から前期末における賞与支給見込額を控除して計算しております。

森林保険勘定は、役職員に対して支給する賞与の支出に充てるため、支給見込額に基づき当期に見合う分を計上しております。

#### (3) 退職給付引当金及び見積額の計上基準並びに退職給付費用の処理方法

研究・育種勘定の役職員の退職給付については、運営費交付金により財源措置がなされるため、退職給付に係る引当金は計上しておりません。

水源林勘定、森林保険勘定、特定地域整備等勘定は、役職員の退職給付に備えるため、退職給付に関する会計基準、森林研究・整備機構役員退職手当規程及び森林研究・整備機構職員退職手当支給規程に基づき、当期末における退職給付債務の見込額に基づき計上しております。

退職給付債務の算定にあたり、退職給付見込額を当期末までの期間に帰属させる方法については期間定額基準によっております。

過去勤務費用は、その発生時の職員の平均残存勤務期間以内の一定の年数(12年)をもって、発生時から定額法により費用処理を行っております。

数理計算上の差異は、各事業年度の発生時における職員の平均残存勤務期間以内の一定の年数(12年)をもって、発生翌年度以降定額法により費用処理を行っております。

なお、行政サービス実施コスト計算書における引当外退職給付増加見積額は、独立行政法人会計基準第38に基づき計算された退職一時金に係る退職給付引当金の当期増加額を計上しております。

### 4. 有価証券の評価基準及び評価方法

研究・育種勘定、水源林勘定、特定地域整備等勘定については該当事項はありません。  
森林保険勘定は、満期保有目的債券につき、償却原価法（定額法）によっております。

### 5. たな卸資産の評価基準及び評価方法

#### 貯蔵品

最終仕入原価法による低価法を採用しております。

#### 未成受託研究支出金

個別法による低価法を採用しております。

6. 支払利息の原価算入について

水源林造成事業の支払利息は、国庫補助金により調達している部分を除き、原価に算入することとして、水源林に含めております。

7. 水源林の価額及び評価方法

平成20年4月1日時点において標準伐期齢以上の立木は、平成20年4月1日時点の市場価値（正味売却価額）による評価額に評価日以降の投資額を加えた額。

平成20年4月1日時点において標準伐期齢未満の立木は、平成20年4月1日時点の取得原価に評価日以降の投資額を加えた額。

8. 債券発行差額の償却方法について

債券の発行差額は、償却原価法（定額法）により償却しております。

9. 行政サービス実施コスト計算書における機会費用の計上方法

政府出資等の機会費用は、資本剰余金相当額を含めた政府出資等の純額に一定利率を乗じて計算しております。政府からの無利子による融資取引の機会費用は、政府からの無利子借入金に一定利率を乗じて計算しております。

10. 責任準備金、支払備金の計上方法

責任準備金、支払備金については、「国立研究開発法人森林研究・整備機構の業務運営、財務及び会計並びに人事管理に関する省令第19条及び第20条の規定に基づき農林水産大臣が定める責任準備金及び支払備金の算定方法について」（平成30年3月28日第29林整計第527号）に基づき算出した額を計上しております。

11. 消費税等の会計処理

消費税等の会計処理は、税込方式によっております。

12. その他の重要な事項

(1) 収益・費用の計上基準

割賦利息収入については、企業会計原則注解6（4）のただし書きにより、割賦金の回収期限の到来をもって売上収益実現の日としております。

(2) 一般管理費の会計処理

水源林造成事業に関する共通経費は、水源林に計上せず、一般管理費として損益計算書に計上しております。

13. 重要な会計方針の変更

該当事項はありません。

## 注記事項

### (貸借対照表関係)

#### (1) 水源林の価額

①平成20年4月1日時点の市場価値（正味売却価額）による評価額にその後の投資額を加えた額  
86,420,404,071円

②平成20年4月1日時点の取得原価にその後の投資額を加えた額  
948,966,011,026円

(2) 支払利息のうち、当期に原価算入している額  
313,028,753円

(3) 役職員の引当外賞与見積額  
691,775,916円

### (損益計算書関係)

ファイナンス・リース取引が損益に与える影響額は、9,840円であり、当該影響額を除いた当期総利益は1,616,097,819円であります。

### (キャッシュ・フロー計算書関係)

資金の期末残高の貸借対照表科目別の内訳

現金及び預金勘定	22,902,093,865 円
うち定期預金	5,500,000,000 円
(差引) 資金期末残高	<u>17,402,093,865 円</u>

### 重要な非資金取引

不要財産の現物納付による資産の減少

事業の縮小に伴い使用予定のなくなった施設について、独立行政法人通則法第46条の2第4項の規定に基づく現物納付をおこなっております。詳細は（不要財産に係る国庫納付関係）を参照下さい。

### (行政サービス実施コスト計算書関係)

#### (1) 行政サービス実施コスト計算書における機会費用

①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の算定方法  
当該財産の当期減価償却費相当額により計算しております。

②政府出資等の機会費用の計算に使用した利率  
10年利付国債の平成30年3月末利回りを参考に0.045%で計算しております。

③政府からの無利子による融資取引の機会費用の計算に使用した利率  
財政融資資金借入金の平成29年度借入金の平均利率を参考に0.04%で計算しております。

(2) 引当外退職給付増加見積額のうち、△173,302,336円については、国及び地方公共団体からの出向職員に係るものであります。

### (金融商品の時価等の開示)

#### (1) 金融商品の状況に関する事項

当法人は、資金運用は短期的な預金及び公社債等に限定しております。  
未収入債権については、林野庁等の国からの受託収入によるものが主であり、信用リスクは僅少であります。

有価証券は独立行政法人通則法第47条の規定等に基づき、地方債のみを保有しております。  
割賦売掛金については、国立研究開発法人森林研究・整備機構法附則第7条及び第11条に従って管理しております。主な相手先は地方自治体及び受益者組合であり、過去に貸倒れた実績がないため、信用リスクは僅少であると考えております。

借入金及び森林研究・整備機構債券（以下「借入金等」という。）は、国立研究開発法人森林研究・整備機構法第17条の償還計画に基づき管理しております。

借入金等の用途は事業投資資金（長期固定）であり、将来の金利動向によっては高い金利で借り換えざるを得ないという金利の変動リスクに晒されています。

当該リスクに対して、特定地域等整備経理においては、利益剰余金から積立てられた目的積立金（金利変動準備積立金）の取崩しにより対応することによって、当期総損益ベースで収支均衡を図ることとしております。また、林道経理については、平成20年度以降「幹線林道事業移行円滑化対策交付金」により事業資金がまかなわれることとなったため、金利リスクからは解放されています。

なお、水源林勘定においては、借入金の発生利息の一部は国庫補助金等により補てんされております。

(2) 金融商品の時価等に関する事項

期末日における貸借対照表計上額、時価及びこれらの差額については、次のとおりであります。

(単位：円)

区 分	貸借対照表計上額	時 価	差 額
①現金及び預金	22,902,093,865	22,902,093,865	-
②未収入金	411,065,548	411,065,548	-
③預託金	5,504,654,564	5,527,641,278	22,986,714
④投資有価証券	13,950,000,000	15,061,185,000	1,111,185,000
⑤林道割賦売掛金	13,194,029,798	14,164,307,742	970,277,944
⑥特定地域整備割賦売掛金	1,641,494,987	1,742,136,954	100,641,967
⑦農用地整備割賦売掛金	17,209,616,920	18,135,016,819	925,399,899
⑧未払金	(1,770,705,730)	(1,770,705,730)	-
⑨森林研究・整備機構債券 (一年内償還予定森林研究・ 整備機構債券を含む)	(9,599,582,180)	(9,763,070,000)	(△ 163,487,820)
⑩長期借入金 (短期借入金を含む)	(145,402,015,000)	(152,373,459,083)	(△ 6,971,444,083)

(注1) 負債に計上されているものは、( ) で示しております。

(注2) 金融商品の時価の算定方法に関する事項

①現金及び預金、②未収入金、⑧未払金

これらは短期間で決済されるため、時価は帳簿価額にほぼ等しいことから、当該帳簿価額によっております。

③預託金

預託金の時価については、元利金の合計額を同様の新規預託を行った場合に想定される利率で割り引いて算定する方法によっております。

④投資有価証券

投資有価証券の時価は、日本証券業協会の公社債店頭売買参考統計値により算定しております。

⑤林道割賦売掛金、⑥特定地域整備割賦売掛金、⑦農用地整備割賦売掛金

これらの時価は、一定の期間毎に区分した債権毎に債権額を満期までの期間及び信用リスクを加味した利率により割り引いた現在価値によっております。

⑨森林研究・整備機構債券（一年内償還予定森林研究・整備機構債券を含む）

当法人が発行した債券の時価は、市場価格によっております。

⑩長期借入金（短期借入金を含む）

これらの時価は、元利金の合計額を、新規に同様の借入を行った場合に想定される利率で割り引いた現在価値により算定しております。

(退職給付引当金関係)

a. 採用している退職給付制度の概要

確定給付型の制度として、役員について森林研究・整備機構役員退職手当規程、職員について森林研究・整備機構職員退職手当支給規程による退職一時金制度を設けております。

b. 役職員の引当外退職給付見積額（研究・育種勘定）

6,149,893,305円

c. 退職給付債務の期首残高と期末残高（水源林勘定、森林保険勘定及び特定地域整備等勘定）（単位：円）

区 分	当 期 (自 平成29年 4 月 1 日 至 平成30年 3 月 31 日)
退職給付債務の期首残高	4,133,388,290
勤務費用	186,446,260
利息費用	33,046,773
数理計算上の差異の当期発生額	△ 1,211,854
退職給付の支払額	△ 184,405,891
過去勤務費用の当期発生額	△ 139,708,918
期末における退職給付債務	4,027,554,660

d. 退職給付債務に関する事項（水源林勘定、森林保険勘定及び特定地域整備等勘定）（単位：円）

区 分	当期末 (平成30年 3 月 31 日 現在)
退職給付債務 (A)	4,027,554,660
未認識数理計算上の差異 (B)	139,577,665
未認識過去勤務債務 (C)	△ 483,017,491
貸借対照表計上額純額 (D) = (A) - (B) - (C)	4,370,994,486
政府交付金の財源措置があるため引当てなかった額 (△) (E)	△ 44,086,389
退職給付引当金 (D) + (E)	4,326,908,097

e. 退職給付費用に関する事項（水源林勘定、森林保険勘定及び特定地域整備等勘定）（単位：円）

区 分	当 期 (自 平成29年 4 月 1 日 至 平成30年 4 月 31 日)
勤務費用	186,446,260
利息費用	33,046,773
過去勤務債務の費用処理額	△ 52,557,478
数理計算上の差異の費用処理額	24,073,802
政府交付金の財源措置があるため引当金を繰入れなかった額 (△)	△ 3,371,342
退職給付費用	187,638,015

f. 退職給付債務等の計算に関する事項

- ①割引率（単一の加重平均割引率） 0.80%
- ②退職給付見込額の期間配分方法 期間定額基準
- ③過去勤務債務の費用処理年数 12年  
(平均残存勤務期間内の12年間をもって、発生時から定額法により費用処理を行っております。)
- ④数理計算上の差異の処理年数 12年  
(平均残存勤務期間内の12年間をもって、発生翌年度以降定額法により費用処理を行っております。)

(固定資産の減損関係)

(1) 減損の兆候が認められたが、減損を認識しなかった固定資産の用途、種類、場所、帳簿価額等の概要  
(単位：円)

区分	種類	場所	帳簿価額	用途
①	水源林	宮城県栗原市 他11契約地	476,342,220	水源涵養等公益的機能の発揮
		群馬県多野郡 他1契約地	8,714,780	〃
		長野県岡谷市 他1契約地	9,077,093	〃
		京都府南丹市 他6契約地	73,493,454	〃
		岡山県美作市 他13契約地	322,269,829	〃
		熊本県球磨郡 他42契約地	1,440,651,736	〃

(2) 認められた減損の兆候の概要

①水源林については、契約相手方と主伐に伴う造林木の販売に関する協議・承諾を締結したため、今後当該資産の使用可能性（水源涵養等公益的機能の発揮）の著しい低下が見込まれると判断しています。

(3) 減損を認識しない理由

①水源林については、契約相手方と主伐に伴う造林木の販売に関する協議・承諾を締結しましたが、現時点では、造林木売買契約が締結されていないため、売買契約が成立するまでの間は、当該資産がその使用目的に従った機能を有しているため、減損を認識していません。

(4) 減損を認識した固定資産の用途、種類、場所、帳簿価額等の概要

(単位：円)

区分	種類	場所	帳簿価額	用途
②	水源林	宮城県栗原市 他12契約地	103,054,763	水源涵養等公益的機能の発揮
		群馬県多野郡	1,589,990	〃
		長野県岡谷市 他2契約地	10,271,492	〃
		石川県白山市 他1契約地	10,506,787	〃
		山口県山口市 他4契約地	54,983,780	〃
		長崎県西海市 他22契約地	201,392,965	〃
③	建物	熊本県熊本市	62,019,205	共同特殊実験棟
④	建物	茨城県つくば市	1	鳥類飼育場
⑤	建物	茨城県つくば市	1	獣類飼育場

(5) 減損の認識に至った経緯

②水源林については、契約相手方と主伐に伴う造林木の販売に関する協議・承諾を締結し、今年度造林木売買契約も締結されたため、当該資産を法人自らが使用しないという決定を行い、当該決定を行った日の属する事業年度内における一定の日以後使用しないという決定であるので、減損を認識しています。

③建物については平成30年2月28日以後、④⑤建物については平成30年3月28日以後それぞれ法人自らが使用しないという決定を行っており、減損を認識しました。

なお、③の資産について、処分（除却）を行っております。

(6) 減損額のうち損益計算書に計上した金額と計上していない金額の固定資産ごとの内訳

(単位：円)

区分	種類	場所	減損額	備考
②	水源林	宮城県栗原市 他9契約地	69,627,687	損益外処理
		群馬県多野郡	308,434	〃
		長野県岡谷市 他2契約地	7,573,214	〃
		石川県白山市 他1契約地	8,338,534	〃
		山口県山口市 他4契約地	44,136,727	〃
		長崎県西海市 他16契約地	80,597,787	〃
③	建物	熊本県熊本市	62,019,187	〃
④	建物	茨城県つくば市	0	〃
⑤	建物	茨城県つくば市	0	〃

(7) 回収可能サービス価額

②水源林については、売買契約が成立したため、実際の売却価額を正味売却価額としています。

③建物については取り壊しによるもの、②③建物については取り壊しを予定しているものであり、いずれも売却を想定していないため、使用価値相当額としております。使用価値相当額は、いずれも使用しないという決定を行っていることから、それぞれ備忘価額としております。

(リース取引)

オペレーティング・リース取引

貸借対照表日後一年以内のリース期間に係る未経過リース料	23,497,600 円
貸借対照表日後一年を超えるリース期間に係る未経過リース料	5,587,500 円

(資産除去債務関係)

(1) 資産除去債務の概要

当法人研究所の主要な研究棟について、建築材料に石綿等を使用しているため、建物の解体時に法令の定める方法により除去する義務を有しております。

また、林木育種センターの土地について、林野庁と借地契約を締結しております。当該土地上の建物については、建物撤去及び退去に伴う原状回復義務を有しております。

(2) 合理的に見積もることができない旨及びその理由

現在、主務大臣から指示される第4期中長期目標（平成28年4月から平成33年3月）において当法人研究所及び林木育種センターの移転、廃止又は解体については明記されておりません。当法人が作成した第4期中長期計画（平成28年4月から平成33年3月）においても、研究所及び林木育種センターの移転等は計画しておりません。さらに、当法人研究所が実施する研究及び林木育種センターが実施する林木の新品種開発等は「森林研究・整備機構法」第13条「業務の範囲」に規定される当法人の主要業務であり、その移転等については、当法人の意思決定に加えて関係省庁等の総合的判断を考慮して行われるものであり、その時期については現在未確定な状況であります。

以上の理由より、資産除去債務に関連する建物の解体ないし退去の時期を決定することができず、また、現時点で解体ないし退去予定もないことから、資産除去債務を合理的に見積もることができません。そのため、当該債務に見合う資産除去債務を計上しておりません。

(不要財産に係る国庫納付関係)

東北支所好摩実験林

(単位:円)

①	資産種類		土地	構築物	
②	資産名称		山林	諸標	
③	帳簿価格	(1)取得価格	82,400,000	7,080	
		(2)減価償却累計額	0	7,079	
		(3)帳簿価格	82,400,000	1	
④	不要財産となった理由		試験研究の終了に伴い不要となったため	試験研究の終了に伴い不要となったため	
⑤	国庫納付等の方法		独立行政法人通則法第46条の2第4項の規定に基づく現物納付	独立行政法人通則法第46条の2第4項の規定に基づく現物納付	
⑥	譲渡収入の額		該当はありません	該当はありません	
⑦	控除費用		該当はありません	該当はありません	
⑧	国庫納付等の額 納付年月日	(1)国庫納付額	現物納付のため該当はありません	現物納付のため該当はありません	
		納付年月日	平成29年10月23日	平成29年10月23日	
		(2)地方公共団体への 払戻額	—	—	
		納付年月日	—	—	
		(3)その他民間等への 払戻額	—	—	
⑨	減資額		82,400,000	7,080	
⑩	備考		岩手県盛岡市		

(重要な債務負担行為)

当事業年度末までに契約を締結し、翌事業年度以降に支払が発生する重要なものは以下のとおりです。

(単位:円)

契約内容	契約金額	翌事業年度以降の支払額
森林保険業務システム構築業務 一式	161,784,000	142,987,680

(重要な後発事象)

該当事項はありません。

(追加情報)

行政サービス実施コストに準ずる費用関係

独立行政法人会計基準第24の項目には該当しませんが、行政サービス実施コストに準ずる費用は次のとおりであります。

筑波共同利用施設から提供を受けている受益の費用 36,466,759円



平成29事業年度

# 附属明細書

1. 固定資産の取得、処分、減価償却費（「第87 特定の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) 法人単位

(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	当期減損額				
有形固定資産 (償却費損益内)	建物	1,280,234,906	67,326,558	7,017,489	1,340,543,975	715,484,992	69,810,855	-	1,869,305	625,058,983
	構築物	427,242,395	18,658,106	4,410,000	441,490,501	227,964,270	24,070,549	-	-	213,526,231
	機械装置	132,848,084	-	-	132,848,084	129,488,065	1,648,095	-	-	3,360,019
	車両運搬具	116,818,834	15,012,000	8,770,011	123,060,823	98,634,206	5,944,385	-	-	24,426,617
	工具器具備品	5,433,288,808	228,679,281	292,160,970	5,369,807,119	4,482,909,702	399,094,879	-	-	886,897,417
計	7,390,433,027	329,675,945	312,358,470	7,407,750,502	5,654,481,235	500,568,763	-	1,869,305	1,753,269,267	
有形固定資産 (償却費損益外)	建物	19,590,518,013	800,776,992	251,742,208	20,139,552,797	11,418,336,937	669,496,285	526,830	60,149,882	8,720,689,030
	構築物	2,932,986,861	73,739,915	7,595,355	2,999,131,421	2,131,470,858	51,829,515	-	-	867,660,563
	工具器具備品	238,054,465	160,922,390	1,041,482	397,935,373	195,945,579	18,776,776	-	-	201,989,794
計	22,761,559,339	1,035,439,297	260,379,045	23,536,619,591	13,745,753,374	740,102,576	526,830	60,149,882	9,790,339,387	
非償却資産	水源林	1,018,952,346,727	18,339,954,032	1,905,885,662	1,035,386,415,097	-	-	-	210,582,383	1,035,386,415,097
	土地	33,575,860,277	-	82,400,000	33,493,460,277	-	-	139,200,000	-	33,354,260,277
	建設仮勘定	23,382,000	1,069,331,184	1,090,229,184	2,484,000	-	-	-	-	2,484,000
計	1,052,551,589,004	19,409,285,216	3,078,514,846	1,068,326,359,374	-	-	139,200,000	210,582,383	1,068,743,159,374	
有形固定資産 合計	水源林	1,018,952,346,727	18,339,954,032	1,905,885,662	1,035,386,415,097	-	-	-	210,582,383	1,035,386,415,097
	建物	20,870,752,919	868,103,550	258,759,697	21,480,096,772	12,133,821,929	739,307,140	526,830	62,019,187	9,345,748,013
	構築物	3,360,229,256	92,398,021	12,005,355	3,440,621,922	2,359,435,128	75,900,064	-	-	1,081,186,794
	機械装置	132,848,084	-	-	132,848,084	129,488,065	1,648,095	-	-	3,360,019
	車両運搬具	116,818,834	15,012,000	8,770,011	123,060,823	98,634,206	5,944,385	-	-	24,426,617
	工具器具備品	5,671,343,273	389,601,671	293,202,452	5,767,742,492	4,678,855,281	417,871,655	-	-	1,088,887,211
	土地	33,575,860,277	-	82,400,000	33,493,460,277	-	-	139,200,000	-	33,354,260,277
	建設仮勘定	23,382,000	1,069,331,184	1,090,229,184	2,484,000	-	-	-	-	2,484,000
	計	1,082,703,581,370	20,774,400,458	3,651,252,361	1,099,826,729,467	19,400,234,609	1,240,671,339	139,726,830	272,601,570	1,080,286,768,028
無形固定資産	特許権	41,663,554	1,881,199	4,329,241	39,215,512	17,075,394	5,104,716	-	-	22,140,118
	ソフトウェア	549,494,081	42,405,563	16,240,176	575,659,468	416,252,747	79,002,142	-	-	159,406,721
	電話加入権	7,849,000	-	-	7,849,000	-	-	6,981,000	-	868,000
	工業所有権仮勘定	8,296,165	4,708,617	1,881,199	11,123,583	-	-	-	-	11,123,583
	計	607,302,800	48,995,379	22,450,616	633,847,563	433,328,141	84,106,858	6,981,000	-	193,538,422
投資その他の 資産	長期預託金	5,504,654,564	-	5,504,654,564	-	-	-	-	-	-
	投資有価証券	11,950,000,000	2,000,000,000	-	13,950,000,000	-	-	-	-	13,950,000,000
	長期貸付金	9,600,000	-	2,800,000	6,800,000	-	-	-	-	6,800,000
	敷金・保証金	147,413,107	16,293,778	4,344,500	159,362,385	-	-	-	-	159,362,385
	その他の預託金	397,490	-	83,830	313,660	-	-	-	-	313,660
計	17,612,065,161	2,016,293,778	5,511,882,894	14,116,476,045	-	-	-	-	14,116,476,045	

(注1) 工具器具備品の減少の主な要因は、受託経費による資産(159,448,434円)を返還したことによるものであります。

(注2) 水源林の主な増加要因は、水源林造成事業における水源林整備事業費であります。

(注3) 土地の減少要因は、独立行政法人通則法第46条の2第4項の規定に基づく国庫納付によるものであります。

(注4) 投資有価証券の増加要因は、地方債の購入によるものであります。

2) 研究・育種勘定

(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	当期減損額				
有形固定資産 (償却費損益内)	建物	1,221,726,923	67,326,558	7,017,489	1,282,035,992	676,867,340	65,932,384	-	1,869,305	605,168,652
	構築物	344,527,330	10,767,876	3,307,500	351,987,706	191,022,478	17,992,931	-	-	160,965,228
	機械装置	132,848,084	-	-	132,848,084	129,488,065	1,648,095	-	-	3,360,019
	車両運搬具	116,818,834	15,012,000	8,770,011	123,060,823	98,634,206	5,944,385	-	-	24,426,617
	工具器具備品	5,306,917,557	227,741,841	292,160,970	5,242,498,428	4,387,301,115	378,750,982	-	-	855,197,313
計	7,122,838,728	320,848,275	311,255,970	7,132,431,033	5,483,313,204	470,268,777	-	1,869,305	1,649,117,829	
有形固定資産 (償却費損益外)	建物	19,590,518,013	800,776,992	251,742,208	20,139,552,797	11,418,336,937	669,496,285	526,830	60,149,882	8,720,689,030
	構築物	2,932,986,861	73,739,915	7,595,355	2,999,131,421	2,131,470,858	51,829,515	-	-	867,660,563
	工具器具備品	238,054,465	160,922,390	1,041,482	397,935,373	195,945,579	18,776,776	-	-	201,989,794
計	22,761,559,339	1,035,439,297	260,379,045	23,536,619,591	13,745,753,374	740,102,576	526,830	60,149,882	9,790,339,387	
非償却資産	土地	31,772,090,277	-	82,400,000	31,689,690,277	-	-	139,200,000	-	31,550,490,277
	建設仮勘定	23,382,000	1,069,331,184	1,090,229,184	2,484,000	-	-	-	-	2,484,000
	計	31,795,472,277	1,069,331,184	1,172,629,184	31,692,174,277	-	-	139,200,000	-	31,552,974,277
有形固定資産 合計	建物	20,812,244,936	868,103,550	258,759,697	21,421,588,789	12,095,204,277	735,428,669	526,830	62,019,187	9,325,857,682
	構築物	3,277,514,191	84,507,791	10,902,855	3,351,119,127	2,322,493,336	69,822,446	-	-	1,028,625,791
	機械装置	132,848,084	-	-	132,848,084	129,488,065	1,648,095	-	-	3,360,019
	車両運搬具	116,818,834	15,012,000	8,770,011	123,060,823	98,634,206	5,944,385	-	-	24,426,617
	工具器具備品	5,544,972,022	388,664,231	293,202,452	5,640,433,801	4,583,246,694	397,527,758	-	-	1,057,187,107
	土地	31,772,090,277	-	82,400,000	31,689,690,277	-	-	139,200,000	-	31,550,490,277
	建設仮勘定	23,382,000	1,069,331,184	1,090,229,184	2,484,000	-	-	-	-	2,484,000
	計	61,679,870,344	2,425,618,756	1,744,264,199	62,361,224,901	19,229,066,578	1,210,371,353	139,726,830	62,019,187	42,992,431,493
	無形固定資産	特許権	41,663,554	1,881,199	4,329,241	39,215,512	17,075,394	5,104,716	-	-
ソフトウェア		345,357,684	12,979,019	16,240,176	342,096,527	265,505,548	42,236,171	-	-	76,590,979
電話加入権		7,161,000	-	-	7,161,000	-	-	6,981,000	-	180,000
工業所有権仮勘定		8,296,165	4,666,908	1,881,199	11,081,874	-	-	-	-	11,081,874
計	402,478,403	19,527,126	22,450,616	399,554,913	282,580,942	47,340,887	6,981,000	-	109,992,971	
投資その他の 資産	その他の預託金	397,490	-	83,830	313,660	-	-	-	-	313,660
	計	397,490	-	83,830	313,660	-	-	-	-	313,660

(注1) 工具器具備品の減少の主な要因は、受託経費による資産(159,448,434円)を返還したことによるものであります。

(注2) 土地の減少要因は、独立行政法人通則法第46条の2第4項の規定に基づく国庫納付によるものであります。

## 3) 水源林勘定

(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	当期減損額					
有形固定資産 (償却費損益内)	建物	46,907,979	-	-	46,907,979	33,574,020	3,374,135	-	-	13,333,959	
	構築物	50,460,148	7,890,230	1,102,500	57,247,878	23,192,681	3,709,070	-	-	34,055,197	
	工具器具備品	98,915,012	894,318	-	99,809,330	75,240,886	16,295,915	-	-	24,568,444	
	計	196,283,139	8,784,548	1,102,500	203,965,187	132,007,587	23,379,120	-	-	71,957,600	
非償却資産	水源林	1,018,952,346,727	18,339,954,032	1,905,885,662	1,035,386,415,097	-	-	-	210,582,383	1,035,386,415,097	注
	水源林造成事業	1,018,952,346,727	18,339,954,032	1,905,885,662	1,035,386,415,097	-	-	-	210,582,383	1,035,386,415,097	
	特定中山間保全整備事業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	土地	1,268,738,000	-	-	1,268,738,000	-	-	-	-	1,268,738,000	
計	1,020,221,084,727	18,339,954,032	1,905,885,662	1,036,655,153,097	-	-	-	210,582,383	1,036,655,153,097		
有形固定資産 合計	水源林	1,018,952,346,727	18,339,954,032	1,905,885,662	1,035,386,415,097	-	-	-	210,582,383	1,035,386,415,097	
	建物	46,907,979	-	-	46,907,979	33,574,020	3,374,135	-	-	13,333,959	
	構築物	50,460,148	7,890,230	1,102,500	57,247,878	23,192,681	3,709,070	-	-	34,055,197	
	工具器具備品	98,915,012	894,318	-	99,809,330	75,240,886	16,295,915	-	-	24,568,444	
	土地	1,268,738,000	-	-	1,268,738,000	-	-	-	-	1,268,738,000	
計	1,020,417,367,866	18,348,738,580	1,906,988,162	1,036,859,118,284	132,007,587	23,379,120	-	210,582,383	1,036,727,110,697		
無形固定資産	ソフトウェア	61,267,528	9,904,296	-	71,171,824	26,516,861	12,535,833	-	-	44,654,963	
	電話加入権	320,000	-	-	320,000	-	-	-	-	320,000	
	工業所有権仮勘定	-	30,909	-	30,909	-	-	-	-	30,909	
	計	61,587,528	9,935,205	-	71,522,733	26,516,861	12,535,833	-	-	45,005,872	
投資その他の 資産	敷金・保証金	120,906,754	16,293,778	4,344,500	132,856,032	-	-	-	-	132,856,032	
	計	120,906,754	16,293,778	4,344,500	132,856,032	-	-	-	-	132,856,032	

(注) 水源林の主な増加要因は、水源林造成事業における水源林整備事業費であります。

## 4) 森林保険勘定

(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	当期減損額					
有形固定資産 (償却費損益内)	構築物	4,676,880	-	-	4,676,880	1,090,920	381,948	-	-	3,585,960	
	工具器具備品	9,372,155	-	-	9,372,155	4,454,353	1,580,136	-	-	4,917,802	
	計	14,049,035	-	-	14,049,035	5,545,273	1,962,084	-	-	8,503,762	
有形固定資産 合計	構築物	4,676,880	-	-	4,676,880	1,090,920	381,948	-	-	3,585,960	
	工具器具備品	9,372,155	-	-	9,372,155	4,454,353	1,580,136	-	-	4,917,802	
	計	14,049,035	-	-	14,049,035	5,545,273	1,962,084	-	-	8,503,762	
無形固定資産	ソフトウェア	139,794,443	19,250,006	-	159,044,449	122,802,281	23,601,628	-	-	36,242,168	
	工業所有権仮勘定	-	10,800	-	10,800	-	-	-	-	10,800	
	計	139,794,443	19,260,806	-	159,055,249	122,802,281	23,601,628	-	-	36,252,968	
投資その他の 資産	長期預託金	5,504,654,564	-	5,504,654,564	-	-	-	-	-	-	
	投資有価証券	11,950,000,000	2,000,000,000	-	13,950,000,000	-	-	-	-	13,950,000,000	注
	敷金・保証金	12,454,200	-	-	12,454,200	-	-	-	-	12,454,200	
	計	17,467,108,764	2,000,000,000	5,504,654,564	13,962,454,200	-	-	-	-	13,962,454,200	

(注) 投資有価証券の増加要因は、地方債の購入によるものであります。

## 5) 特定地域整備等勘定

(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	当期減損額					
有形固定資産 (償却費損益内)	建物	11,600,004	-	-	11,600,004	5,043,632	504,336	-	-	6,556,372	
	構築物	27,578,037	-	-	27,578,037	12,658,191	1,986,600	-	-	14,919,846	
	工具器具備品	18,084,084	43,122	-	18,127,206	15,913,348	2,467,846	-	-	2,213,858	
	計	57,262,125	43,122	-	57,305,247	33,615,171	4,958,782	-	-	23,690,076	
非償却資産	土地	535,032,000	-	-	535,032,000	-	-	-	-	535,032,000	
計	535,032,000	-	-	535,032,000	-	-	-	-	535,032,000		
有形固定資産 合計	建物	11,600,004	-	-	11,600,004	5,043,632	504,336	-	-	6,556,372	
	構築物	27,578,037	-	-	27,578,037	12,658,191	1,986,600	-	-	14,919,846	
	工具器具備品	18,084,084	43,122	-	18,127,206	15,913,348	2,467,846	-	-	2,213,858	
	土地	535,032,000	-	-	535,032,000	-	-	-	-	535,032,000	
	計	592,294,125	43,122	-	592,337,247	33,615,171	4,958,782	-	-	558,722,076	
無形固定資産	ソフトウェア	3,074,426	272,242	-	3,346,668	1,428,057	628,510	-	-	1,918,611	
	電話加入権	368,000	-	-	368,000	-	-	-	-	368,000	
	計	3,442,426	272,242	-	3,714,668	1,428,057	628,510	-	-	2,286,611	
投資その他の 資産	長期貸付金	9,600,000	-	2,800,000	6,800,000	-	-	-	-	6,800,000	
	敷金・保証金	14,052,153	-	-	14,052,153	-	-	-	-	14,052,153	
	計	23,652,153	-	2,800,000	20,852,153	-	-	-	-	20,852,153	

2. たな卸資産の明細

1) 研究・育種勘定

(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		
貯蔵品	547,532	606,168	-	547,532	-	606,168	
未成受託研究支出金	138,585,106	-	-	138,585,106	-	-	
計	139,132,638	606,168	-	139,132,638	-	606,168	

2) 水源林勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

3) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

4) 特定地域整備等勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

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

該当事項がないため、記載を省略しております。

(2) 投資その他の資産として計上された有価証券

1) 研究・育種勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

2) 水源林勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

3) 森林保険勘定

(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
大阪府債13(20)	5,000,000,000	5,000,000,000	5,000,000,000	-	
福岡県債27/2(20)	400,000,000	400,000,000	400,000,000	-	
広島県債27/1(20)	3,300,000,000	3,300,000,000	3,300,000,000	-	
兵庫県債25(20)	1,300,000,000	1,300,000,000	1,300,000,000	-	
大阪市債 28/1(5)	100,000,000	100,000,000	100,000,000	-	
横浜市債 44(5)	400,000,000	400,000,000	400,000,000	-	
北海道債 28/7(5)	100,000,000	100,000,000	100,000,000	-	
神奈川県債 68(5)	200,000,000	200,000,000	200,000,000	-	
大阪市債 28/3(5)	200,000,000	200,000,000	200,000,000	-	
北九州市債 28/3(5)	400,000,000	400,000,000	400,000,000	-	
京都市債 28/3(5)	100,000,000	100,000,000	100,000,000	-	
鹿児島県債 28/1(5)	150,000,000	150,000,000	150,000,000	-	
千葉県債 28/7(5)	200,000,000	200,000,000	200,000,000	-	
北海道債 28/15(5)	100,000,000	100,000,000	100,000,000	-	
福岡市債29/3(5)	300,000,000	300,000,000	300,000,000	-	
福岡市債29/3(5)	200,000,000	200,000,000	200,000,000	-	
福岡県債29/2(5)	200,000,000	200,000,000	200,000,000	-	
北海道債29/6(5)	400,000,000	400,000,000	400,000,000	-	
北海道債29/6(5)	200,000,000	200,000,000	200,000,000	-	
北海道債29/6(5)	100,000,000	100,000,000	100,000,000	-	
熊本県債29/1(5)	300,000,000	300,000,000	300,000,000	-	
熊本県債29/1(5)	200,000,000	200,000,000	200,000,000	-	
大阪市債29/3(5)	100,000,000	100,000,000	100,000,000	-	
計	13,950,000,000	13,950,000,000	13,950,000,000	-	
貸借対照表計上額合計			13,950,000,000		

4) 特定地域整備等勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

4. 長期貸付金の明細

区分	期首残高	当期増加額	当期減少額		期末残高	摘要
			回収額	償却額		
全体	9,600,000	-	2,800,000	-	6,800,000	
NTT-Aタイプ 無利子貸付金	研究・育種勘定	-	-	-	-	該当なし
	水源林勘定	-	-	-	-	該当なし
	森林保険勘定	-	-	-	-	該当なし
	特定地域整備等勘定	9,600,000	-	2,800,000	-	6,800,000

5. 借入金の明細

1) 法人単位

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	1年以内返済額振替	期末残高	平均利率(%)	返済期限	摘 要
財政融資資金 長期借入金	135,611,815,000	5,900,000,000	-	△17,547,617,000	123,964,198,000	-	平成55年3月20日	
財政融資資金 短期借入金	18,707,071,000	-	18,707,071,000	17,547,617,000	17,547,617,000	-	-	
財政融資資金借入金 合計	154,318,886,000	5,900,000,000	18,707,071,000	-	141,511,815,000	1.22%	-	
一般会計 長期借入金	6,800,000	-	-	△2,800,000	4,000,000	-	平成33年3月20日	
一般会計 短期借入金	2,800,000	-	2,800,000	2,800,000	2,800,000	-	-	
一般会計借入金 合計	9,600,000	-	2,800,000	-	6,800,000	-	-	
民間金融機関 長期借入金	3,103,400,000	780,000,000	-	△1,107,400,000	2,776,000,000	-	平成35年3月20日	
民間金融機関 短期借入金	1,054,400,000	2,900,000,000	3,954,400,000	1,107,400,000	1,107,400,000	-	-	
民間金融機関借入金 合計	4,157,800,000	3,680,000,000	3,954,400,000	-	3,883,400,000	0.34%	-	
借入金 合計	158,486,286,000	9,580,000,000	22,664,271,000	-	145,402,015,000	-	-	
長期借入金	138,722,015,000	6,680,000,000	-	△18,657,817,000	126,744,198,000	-	-	
短期借入金	19,764,271,000	2,900,000,000	22,664,271,000	18,657,817,000	18,657,817,000	-	-	
再 計	158,486,286,000	9,580,000,000	22,664,271,000	-	145,402,015,000	-	-	

2) 研究・育種勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

3) 水源林勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	1年以内返済額振替	期末残高	平均利率(%)	返済期限	摘 要
財政融資資金 長期借入金	112,542,500,000	5,900,000,000	-	△11,172,500,000	107,270,000,000	-	平成55年3月20日	
財政融資資金 短期借入金	11,427,500,000	-	11,427,500,000	11,172,500,000	11,172,500,000	-	-	
財政融資資金借入金 合計	123,970,000,000	5,900,000,000	11,427,500,000	-	118,442,500,000	1.08%	-	
借入金 合計	123,970,000,000	5,900,000,000	11,427,500,000	-	118,442,500,000	-	-	
長期借入金	112,542,500,000	5,900,000,000	-	△11,172,500,000	107,270,000,000	-	-	
短期借入金	11,427,500,000	-	11,427,500,000	11,172,500,000	11,172,500,000	-	-	
再 計	123,970,000,000	5,900,000,000	11,427,500,000	-	118,442,500,000	-	-	

4) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

5) 特定地域整備等勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	1年以内返済額振替	期末残高	平均利率(%)	返済期限	摘 要
財政融資資金 長期借入金	23,069,315,000	-	-	△6,375,117,000	16,694,198,000	-	平成42年9月28日	
財政融資資金 短期借入金	7,279,571,000	-	7,279,571,000	6,375,117,000	6,375,117,000	-	-	
財政融資資金借入金 合計	30,348,886,000	-	7,279,571,000	-	23,069,315,000	1.97%	-	
一般会計 長期借入金	6,800,000	-	-	△2,800,000	4,000,000	-	平成33年3月20日	
一般会計 短期借入金	2,800,000	-	2,800,000	2,800,000	2,800,000	-	-	
一般会計借入金 合計	9,600,000	-	2,800,000	-	6,800,000	-	-	
民間金融機関 長期借入金	3,103,400,000	780,000,000	-	△1,107,400,000	2,776,000,000	-	平成35年3月20日	
民間金融機関 短期借入金	1,054,400,000	2,900,000,000	3,954,400,000	1,107,400,000	1,107,400,000	-	-	
民間金融機関借入金 合計	4,157,800,000	3,680,000,000	3,954,400,000	-	3,883,400,000	0.34%	-	
借入金 合計	34,516,286,000	3,680,000,000	11,236,771,000	-	26,959,515,000	-	-	
長期借入金	26,179,515,000	780,000,000	-	△7,485,317,000	19,474,198,000	-	-	
短期借入金	8,336,771,000	2,900,000,000	11,236,771,000	7,485,317,000	7,485,317,000	-	-	
再 計	34,516,286,000	3,680,000,000	11,236,771,000	-	26,959,515,000	-	-	

6. 債券の明細

1) 法人単位

(単位：円)

銘 柄	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	利率(%)	償還期限	摘 要
緑資源債券	5,300,000,000	-	5,300,000,000	-	1.86%	平成30年2月26日	第6回債(H19)
森林総合研究所債券	4,900,000,000	-	-	4,900,000,000	2.00%	平成30年12月20日	第1回債(H20)
〃	4,700,000,000	-	-	4,700,000,000	1.70%	平成31年6月20日	第2回債(H21)
計	14,900,000,000	-	5,300,000,000	9,600,000,000	-	-	

2) 研究・育種勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

3) 水源林勘定

(単位：円)

銘 柄	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	利率(%)	償還期限	摘 要
緑資源債券	3,100,000,000	-	3,100,000,000	-	1.86%	平成30年2月26日	第6回債(H19)
森林総合研究所債券	3,100,000,000	-	-	3,100,000,000	2.00%	平成30年12月20日	第1回債(H20)
〃	3,100,000,000	-	-	3,100,000,000	1.70%	平成31年6月20日	第2回債(H21)
計	9,300,000,000	-	3,100,000,000	6,200,000,000	-	-	

4) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

5) 特定地域整備等勘定

(単位：円)

銘 柄	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	利率(%)	償還期限	摘 要
緑資源債券	2,200,000,000	-	2,200,000,000	-	1.86%	平成30年2月26日	第6回債(H19)
森林総合研究所債券	1,800,000,000	-	-	1,800,000,000	2.00%	平成30年12月20日	第1回債(H20)
〃	1,600,000,000	-	-	1,600,000,000	1.70%	平成31年6月20日	第2回債(H21)
計	5,600,000,000	-	2,200,000,000	3,400,000,000	-	-	

7. 引当金の明細

1) 研究・育種勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 2) 水源林勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 3) 森林保険勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加額	当期減少額		期末残高	摘 要
			目的使用	その他		
賞与引当金	14,795,768	17,026,403	14,795,768	-	17,026,403	
計	14,795,768	17,026,403	14,795,768	-	17,026,403	

## 4) 特定地域整備等勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 8. 貸付金等に対する貸倒引当金の明細

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 9. 退職給付引当金の明細

## 1) 法人単位

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	摘 要
退職給付債務合計額	4,133,388,290	78,572,261	184,405,891	4,027,554,660	
退職一時金に係る債務	4,133,388,290	78,572,261	184,405,891	4,027,554,660	
未認識過去勤務債務及び未認識数理計算上の差異	△231,002,730	△140,920,772	△28,483,676	△343,439,826	
政府交付金の財源措置があるため引当てなかった額	42,503,785	3,371,342	1,788,738	44,086,389	
退職給付引当金	4,321,887,235	216,121,691	211,100,829	4,326,908,097	

## 2) 研究・育種勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 3) 水源林勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	摘 要
退職給付債務合計額	2,349,172,814	64,345,982	108,412,222	2,305,106,574	
退職一時金に係る債務	2,349,172,814	64,345,982	108,412,222	2,305,106,574	
未認識過去勤務債務及び未認識数理計算上の差異	△216,990,796	△132,818,471	△27,692,573	△322,116,694	
退職給付引当金	2,566,163,610	197,164,453	136,104,795	2,627,223,268	

## 4) 森林保険勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	摘 要
退職給付債務合計額	368,532	163,298	-	531,830	
退職一時金に係る債務	368,532	163,298	-	531,830	
退職給付引当金	368,532	163,298	-	531,830	

## 5) 特定地域整備等勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	摘 要
退職給付債務合計額	1,783,846,944	14,062,981	75,993,669	1,721,916,256	
退職一時金に係る債務	1,783,846,944	14,062,981	75,993,669	1,721,916,256	
未認識過去勤務債務及び未認識数理計算上の差異	△14,011,934	△8,102,301	△791,103	△21,323,132	
政府交付金の財源措置があるため引当てなかった額	42,503,785	3,371,342	1,788,738	44,086,389	
退職給付引当金	1,755,355,093	18,793,940	74,996,034	1,699,152,999	

## 10. 資産除去債務の明細

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 11. 法令に基づく引当金等の明細

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 12. 保証債務の明細

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 13. 資本金及び資本剰余金の明細

## 1) 法人単位

(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	780,228,507,461	10,774,000,000	82,407,080	790,920,100,381	政府出資財産の国庫返納による減少、政府出資金受入額
	計	780,228,507,461	10,774,000,000	82,407,080	790,920,100,381	
資本剰余金	資本剰余金					
	無償譲与(国)	9,391,200	-	-	9,391,200	
	無償譲与(国以外)	204,000	-	-	204,000	
	運営費交付金	2,999,999	-	-	2,999,999	
	施設費	6,973,176,977	1,037,345,381	-	8,010,522,358	特定の償却資産「九州支所共同特殊実験棟他建替え工事」他
	補助金等	169,713,900,683	16,264,026,940	-	185,977,927,623	国庫補助金受入額
	目的積立金	9,702,000	-	-	9,702,000	
	減資差益	30,200,001	-	-	30,200,001	
	損益外除売却差額相当額	△12,225,577,307	△1,867,541,131	△28,241,948	△14,064,876,490	政府出資および施設費財産の除却、主伐による売却、改植・補植による除却
	計	164,513,997,553	15,433,831,190	△28,241,948	179,976,070,691	
	損益外減価償却累計額	△13,195,569,406	△740,102,576	△189,918,608	△13,745,753,374	独立行政法人会計基準第87に特定された固定資産の減価償却費相当額
損益外減損損失累計額	△146,757,229	△270,732,265	△270,781,664	△417,271,228	減損損失額	
差 引 計	151,171,670,918	14,422,996,349	△488,942,220	166,083,609,487		

## 2) 研究・育種勘定

(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	49,041,562,377	-	82,407,080	48,959,155,297	政府出資財産の国庫返納による減少
	計	49,041,562,377	-	82,407,080	48,959,155,297	
資本剰余金	資本剰余金					
	無償譲与(国)	9,391,200	-	-	9,391,200	
	無償譲与(国以外)	204,000	-	-	204,000	
	運営費交付金	2,999,999	-	-	2,999,999	
	施設費	6,973,176,977	1,037,345,381	-	8,010,522,358	特定の償却資産「九州支所共同特殊実験棟他建替え工事」他
	目的積立金	9,702,000	-	-	9,702,000	
	損益外除売却差額相当額	△1,474,388,482	△262,278,049	-	△1,736,666,531	政府出資および施設費財産の除却
	計	5,521,085,694	775,067,332	-	6,296,153,026	
	損益外減価償却累計額	△13,195,569,406	△740,102,576	△189,918,608	△13,745,753,374	独立行政法人会計基準第87に特定された固定資産の減価償却費相当額
損益外減損損失累計額	△146,757,229	△60,149,882	△60,199,281	△146,707,830	減損損失額	
差引計	△7,821,240,941	△25,185,126	△250,117,889	△7,596,308,178		

## 3) 水源林勘定

(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	729,852,659,170	10,774,000,000	-	740,626,659,170	政府出資金受入額
	計	729,852,659,170	10,774,000,000	-	740,626,659,170	
資本剰余金	資本剰余金					
	補助金等	169,713,900,683	16,264,026,940	-	185,977,927,623	国庫補助金受入額
	損益外除売却差額相当額	△10,751,188,825	△1,605,263,082	△28,241,948	△12,328,209,959	主伐による売却、改植・補植による除却
	計	158,962,711,858	14,658,763,858	△28,241,948	173,649,717,664	
	損益外減損損失累計額	-	△210,582,383	△210,582,383	-	減損損失額
差引計	158,962,711,858	14,448,181,475	△238,824,331	173,649,717,664		

## 4) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 5) 特定地域整備等勘定

(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	1,334,285,914	-	-	1,334,285,914	
	計	1,334,285,914	-	-	1,334,285,914	
資本剰余金	減資差益	30,200,001	-	-	30,200,001	
	計	30,200,001	-	-	30,200,001	

## 14. 積立金の明細

## 1) 法人単位

(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		26,259,748,542	-	750,919,108	25,508,829,434	※注1
通則法44条1項積立金		-	1,261,098,031	-	1,261,098,031	※注2
計		26,259,748,542	1,261,098,031	750,919,108	26,769,927,465	

※注1 当期減少額は15参照

※注2 当期増加額は前期の利益処分によるものであります。

## 2) 研究・育種勘定

(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		192,360,429	-	65,286,984	127,073,445	※注1
通則法44条1項積立金		-	57,863,077	-	57,863,077	※注2
計		192,360,429	57,863,077	65,286,984	184,936,522	

※注1 当期減少額は15参照

※注2 当期増加額は前期の利益処分によるものであります。

## 3) 水源林勘定

(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		1,896,987,511	-	500,000,000	1,396,987,511	※注1
通則法44条1項積立金		-	324,608,788	-	324,608,788	※注2
計		1,896,987,511	324,608,788	500,000,000	1,721,596,299	

※注1 当期減少額は15参照

※注2 当期増加額は前期の利益処分によるものであります。

## 4) 森林保険勘定

(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		21,946,111,862	-	-	21,946,111,862	
通則法44条1項積立金		-	725,344,496	-	725,344,496	※注1
計		21,946,111,862	725,344,496	-	22,671,456,358	

※注1 当期増加額は前期の利益処分によるものであります。

## 5) 特定地域整備等勘定

(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		2,224,288,740	-	185,632,124	2,038,656,616	※注1
通則法44条1項積立金		-	153,281,670	-	153,281,670	※注2
計		2,224,288,740	153,281,670	185,632,124	2,191,938,286	

※注1 当期減少額は15参照

※注2 当期増加額は前期の利益処分によるものであります。

## 15. 目的積立金の取崩しの明細

## 1) 法人単位

(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	65,286,984	前中長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
前中長期目標期間繰越積立金取崩額	185,632,124	負担金・賦課金の徴収経費
前中長期目標期間繰越積立金取崩額	500,000,000	借入金利息及び債券利息
計	750,919,108	

## 2) 研究・育種勘定

(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	65,286,984	前中長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
計	65,286,984	

## 3) 水源林勘定

(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	500,000,000	借入金利息及び債券利息
計	500,000,000	

## 4) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 5) 特定地域整備等勘定

(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	185,632,124	負担金・賦課金の徴収経費
計	185,632,124	



16. 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

1) 研究・育種勘定

平成29年度交付分

(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	建設仮勘定見返 運営費交付金	小計	
209,969,906	10,155,381,000	9,734,860,247	236,377,891	1,566,000	9,972,804,138	392,546,768

2) 水源林勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

3) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

4) 特定地域整備等勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

(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) 研究・育種勘定

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			
森林	2,899,917,349	2,899,917,349	人件費:2,488,895,081円、消耗備品費:84,632,982円、その他:326,389,286円
林業	2,118,767,979	2,118,767,979	人件費:1,703,859,958円、消耗備品費:83,260,861円、その他:331,647,160円
木材	1,327,025,272	1,327,025,272	人件費:1,118,976,825円、消耗備品費:43,314,728円、その他:164,733,719円
機能解明・林木育種	2,294,515,875	2,294,515,875	人件費:1,666,987,270円、消耗備品費:140,071,739円、その他:487,456,866円
期間進行基準による振替額	1,094,633,772	1,090,716,632	人件費:835,576,788円、消耗備品費:39,647,795円、その他:215,492,049円
費用進行基準による振替額	-	-	費用進行基準を採用した業務はありません
合計	9,734,860,247	9,730,943,107	

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等への振替		資本剰余金への振替	
	振替額	主な使途	振替額	主な使途
森林	50,586,607	Nalガンマ線スペクトロメーター 8,845,200円、ドラフトチャンバー3,142,260円、その他38,599,147円	-	
林業	72,907,079	ポータブル植物光合成総合解析システム14,374,800円、フォワードAK-33改造型12,096,000円、その他46,436,279円	-	
木材	33,466,813	高速高分離液体クロマトグラフシステム8,218,800円、バッテリー式フォークリフト2,916,000円、その他22,332,013円	-	
機能解明・林木育種	70,367,164	キャピラリー式DNAシーケンサー18,057,600円、苗畑作業舎5,566,824円、その他46,742,740円	-	
共通	10,616,228	苗畑作業舎5,566,824円、間仕切り(A1)北棟昇降口1,228,877円、その他3,820,527円	-	
合計	237,943,891		0	

注)資産見返運営費交付金等には、建設仮勘定見返運営費交付金 1,566,000円を含んでおります。  
(森林:279,327円、林業:282,992円、木材:145,425円、機能解明・林木育種:102,256円、共通756,000円)

2) 水源林勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

3) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

4) 特定地域整備等勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

(3) 運営費交付金債務残高の明細

1) 研究・育種勘定

(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	392,546,768	翌事業年度に繰り越した主な運営費交付金残高は、研究活動に関する人件費への充当予定額258,130,561円等であります
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ありません
費用進行基準を採用した業務に係る分	-	(費用進行基準を採用した業務はありません)
計	392,546,768	

2) 水源林勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

3) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

4) 特定地域整備等勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

17. 運営費交付金以外の国からの財源措置の明細

17-1 施設費の明細

1) 研究・育種勘定

(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	
暖房設備改修(北海道支所)	72,456,410	-	60,975,551	11,480,859	
木材組織解析室改修(林木育種センター)	146,000,664	-	135,056,432	10,944,232	
熊本地震で被災した施設、設備等の復旧 (九州支所・九州育種場)	863,834,951	-	819,118,554	44,716,397	
計	1,082,292,025	-	1,015,150,537	67,141,488	

注) 前期建設仮勘定見返施設費の当期振替額(20,520,000円)は含んでおりません。

2) 水源林勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

3) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

4) 特定地域整備等勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

17-2 補助金等の明細

1) 法人単位

(単位：円)

区 分	当期交付額	左の会計処理内訳					摘 要
		資産見返補助金等	資本剰余金	預り補助金等	長期預り補助金等	収益計上	
福島イノベーション・コースト構想に基づく先端農林業ロボット研究開発事業	6,215,559	-	-	-	-	6,215,559	
国際林業協力事業費補助金	68,970,000	2,237,220	-	-	-	66,732,780	
新たな木材需要創出総合プロジェクト事業費補助金	49,029,991	17,527,644	-	-	-	31,502,347	
森林環境保全総合対策事業費補助金	42,688,763	2,059,776	-	-	-	40,628,987	
環境研究総合推進費補助金	2,200,000	-	-	-	-	2,200,000	
水源林造成事業補助金	17,356,248,107	18,719,753	15,781,742,050	-	-	1,555,786,304	
東日本大震災復旧・復興水源林造成事業補助金	482,284,890	-	482,284,890	-	-	-	
水源林復興促進対策費補助金	19,788,000	-	-	-	-	19,788,000	
幹線林道事業移行円滑化対策交付金	756,828,485	104,893	-	668,431,572	-	88,292,020	
計	18,784,253,795	40,649,286	16,264,026,940	668,431,572	-	1,811,145,997	

2) 研究・育種勘定

(単位：円)

区 分	当期交付額	左の会計処理内訳					摘 要
		資産見返補助金等	資本剰余金	預り補助金等	長期預り補助金等	収益計上	
福島イノベーション・コースト構想に基づく先端農林業ロボット研究開発事業	6,215,559	-	-	-	-	6,215,559	
国際林業協力事業費補助金	68,970,000	2,237,220	-	-	-	66,732,780	
新たな木材需要創出総合プロジェクト事業費補助金	49,029,991	17,527,644	-	-	-	31,502,347	
森林環境保全総合対策事業費補助金	42,688,763	2,059,776	-	-	-	40,628,987	
環境研究総合推進費補助金	2,200,000	-	-	-	-	2,200,000	
計	169,104,313	21,824,640	-	-	-	147,279,673	

3) 水源林勘定

(単位：円)

区 分	当期交付額	左の会計処理内訳					摘 要
		資産見返補助金等	資本剰余金	預り補助金等	長期預り補助金等	収益計上	
水源林造成事業補助金	17,356,248,107	18,719,753	15,781,742,050	-	-	1,555,786,304	
東日本大震災復旧・復興水源林造成事業補助金	482,284,890	-	482,284,890	-	-	-	
水源林復興促進対策費補助金	19,788,000	-	-	-	-	19,788,000	
計	17,858,320,997	18,719,753	16,264,026,940	-	-	1,575,574,304	

4) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

5) 特定地域整備等勘定

(単位：円)

区 分	当期交付額	左の会計処理内訳					摘 要
		資産見返補助金等	資本剰余金	預り補助金等	長期預り補助金等	収益計上	
幹線林道事業移行円滑化対策交付金	756,828,485	104,893	-	668,431,572	-	88,292,020	※注
計	756,828,485	104,893	-	668,431,572	-	88,292,020	

※注 幹線林道事業移行円滑化対策交付金の当期交付額は、前年度からの持越額を含めた額としています。

18. 役員及び職員の給与の明細

1) 法人単位

(単位：千円、人)

区 分	報酬又は給与		退職手当	
	支給額	支給人員	支給額	支給人員
役 員	(3,092)	(1)	(-)	(-)
	111,511	8	-	-1
職 員	(643,580)	(403)	(-)	(-)
	8,888,305	1,092	792,576	30
合 計	(646,673)	(404)	(-)	(-)
	8,999,816	1,100	792,576	29

注) 役員報酬基準の概要

国立研究開発法人森林研究・整備機構役員給与規程に基づき支給しております。

注) 支給人員数

年間平均支給人員数を記載しております。

注) 非常勤役員等の支給額

非常勤役員及び非常勤職員については外数を( )で記載しております。

注) 職員給与基準の概要

国立研究開発法人森林研究・整備機構職員給与規程に基づき支給しております。

注) 役員退職手当基準の概要

国立研究開発法人森林研究・整備機構役員退職手当規程に基づき支給することとしております。

注) 職員退職手当基準の概要

国立研究開発法人森林研究・整備機構職員退職手当支給規程に基づき支給することとしております。

注) 損益計算書の人件費には給与費の他に法定福利費1,078,493,125円が含まれております。

注) 予算上の人件費には、雑給の一部455,853,301円及び法定福利費の一部42,761,788円は、含まれておりません。

## 2) 研究・育種勘定

(単位:千円、人)

区分	報酬又は給与		退職手当	
	支給額	支給人員	支給額	支給人員
役員	(3,092)	(1)	(-)	(-)
	67,277	4	-	-
職員	(425,416)	(291)	(-)	(-)
	6,001,405	720	608,170	23
合計	(428,508)	(292)	(-)	(-)
	6,068,682	724	608,170	23

注) 報酬又は給与の支給人員には、水源林勘定、森林保険勘定及び特定地域整備等勘定の共通経費により支給した者が含まれております(役員2名)。

## 3) 水源林勘定

(単位:千円、人)

区分	報酬又は給与		退職手当	
	支給額	支給人員	支給額	支給人員
役員	(-)	(-)	(-)	(-)
	39,094	3	-	-
職員	(170,017)	(93)	(-)	(-)
	2,549,453	337	108,412	11
合計	(170,017)	(93)	(-)	(-)
	2,588,547	340	108,412	11

注) 報酬又は給与の支給人員には、水源林勘定と特定地域整備等勘定の共通経費により支給した者が含まれております(役員3名、職員 48名)。

注) 退職手当の支給人員には、水源林勘定と特定地域整備等勘定の共通経費により支給した者が含まれております(役員0名、職員 11名)。

## 4) 森林保険勘定

(単位:千円、人)

区分	報酬又は給与		退職手当	
	支給額	支給人員	支給額	支給人員
役員	(-)	(-)	(-)	(-)
	2,755	1	-	-
職員	(38,741)	(11)	(-)	(-)
	181,924	22	-	-
合計	(38,741)	(11)	(-)	(-)
	184,679	23	-	-

注) 報酬又は給与の支給人員には、研究・育種勘定、水源林勘定及び特定地域整備等勘定の共通経費により支給した者が含まれております(役員1名)。

## 5) 特定地域整備等勘定

(単位:千円、人)

区分	報酬又は給与		退職手当	
	支給額	支給人員	支給額	支給人員
役員	(-)	(-)	(-)	(-)
	2,385	3	-	-
職員	(9,406)	(8)	(-)	(-)
	155,524	64	75,994	11
合計	(9,406)	(8)	(-)	(-)
	157,909	67	75,994	11

注) 報酬又は給与の支給人員には、水源林勘定と特定地域整備等勘定の共通経費により支給した者が含まれております(役員3名、職員 48名)。

注) 退職手当の支給人員には、水源林勘定と特定地域整備等勘定の共通経費により支給した者が含まれております(役員0名、職員 11名)。

## 19. 科学研究費補助金の明細

## 1) 研究・育種勘定

(単位:円)

種 目	当 期 受 入	件 数	摘 要
基盤研究(A)	(35,145,736) 6,705,000	4	
基盤研究(B)	(64,710,098) 13,162,261	18	
基盤研究(B)海外	(12,838,718) 3,120,000	5	
基盤研究(C)	(73,152,084) 20,264,262	70	
研究活動スタート支援	(4,621,235) 1,200,000	4	
挑戦的萌芽研究	(2,489,278) 1,110,000	6	
若手研究(A)	(14,957,903) 4,500,000	4	
若手研究(B)	(18,596,542) 6,378,392	24	
特別研究員奨励費	(6,870,730) 1,026,972	7	
国際共同研究強化	(6,584,359) 1,980,000	2	
挑戦的研究(萌芽)	(2,800,000) 540,000	2	
基盤研究(B)特設分野研究	(5,400,000) 675,000	1	
基盤研究(A) 分担	(11,476,899) 3,390,000	10	
基盤研究(B) 分担	(30,356,912) 9,327,000	41	
基盤研究(B)特設 分担	(600,000) 180,000	1	
基盤研究(C) 分担	(1,877,890) 609,000	7	
基盤研究(C) 特設 分担	(287,303) 90,000	1	
挑戦的萌芽研究 分担	(1,147,891) 348,000	4	
特別研究員促進費 分担	(398,691) 120,000	1	
合 計	(294,312,269) 74,725,887	212	

## 2) 水源林勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 3) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 4) 特定地域整備等勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

20.セグメント情報  
 区分経理によるセグメント情報

(単位：円)

	研究・育種勘定	水源林勘定	森林保険勘定	特定地域整備等勘定	計	法人共通	合計
<b>I 事業費用、事業収益及び事業損益</b>							
事業費用							
研究業務費	10,486,822,981	-	-	-	10,486,822,981	-	10,486,822,981
人件費	7,198,752,329	-	-	-	7,198,752,329	-	7,198,752,329
業務委託費	728,399,201	-	-	-	728,399,201	-	728,399,201
減価償却費	497,827,963	-	-	-	497,827,963	-	497,827,963
賃借料	132,468,022	-	-	-	132,468,022	-	132,468,022
水道光熱費	334,466,539	-	-	-	334,466,539	-	334,466,539
消耗備品費	696,758,386	-	-	-	696,758,386	-	696,758,386
その他研究業務費	898,150,541	-	-	-	898,150,541	-	898,150,541
分収造林原価	-	125,858,585	-	-	125,858,585	-	125,858,585
販売・解約事務費	-	396,207,437	-	-	396,207,437	-	396,207,437
水源環境林業務費	-	8,402,400	-	-	8,402,400	-	8,402,400
復興促進業務費	-	19,788,000	-	-	19,788,000	-	19,788,000
保険引受費用	-	-	605,567,675	-	605,567,675	-	605,567,675
支払保険金	-	-	591,130,087	-	591,130,087	-	591,130,087
払戻金	-	-	14,437,588	-	14,437,588	-	14,437,588
保険業務費	-	-	655,520,742	-	655,520,742	-	655,520,742
人件費	-	-	72,684,544	-	72,684,544	-	72,684,544
賞与引当金繰入	-	-	5,497,686	-	5,497,686	-	5,497,686
事務委託費	-	-	455,754,860	-	455,754,860	-	455,754,860
減価償却費	-	-	22,969,824	-	22,969,824	-	22,969,824
賃借料	-	-	11,855,651	-	11,855,651	-	11,855,651
諸経費	-	-	51,287,175	-	51,287,175	-	51,287,175
その他保険業務費	-	-	35,471,002	-	35,471,002	-	35,471,002
一般管理費	1,135,454,007	734,800,290	186,944,940	263,536,292	2,320,735,529	-	2,320,735,529
人件費	835,576,788	505,202,192	128,148,121	186,511,552	1,655,438,653	-	1,655,438,653
退職給付引当金繰入	-	28,215,859	163,298	18,002,837	46,381,994	-	46,381,994
賞与引当金繰入	-	-	11,528,717	-	11,528,717	-	11,528,717
減価償却費	19,781,701	32,576,146	2,593,888	5,587,292	60,539,027	-	60,539,027
賃借料	11,298,874	62,384,560	8,949,657	16,384,452	99,017,543	-	99,017,543
消耗備品費	39,647,795	9,279,239	2,949,080	1,862,706	53,738,820	-	53,738,820
諸経費	-	44,557,781	14,802,273	26,196,743	85,556,797	-	85,556,797
その他一般管理費	229,148,849	52,584,513	17,809,906	8,990,710	308,533,978	-	308,533,978
財務費用	34,329	1,346,000,000	23,877	682,954,653	2,029,012,859	-	2,029,012,859
支払利息	34,329	-	23,877	-	58,206	-	58,206
借入金利息	-	1,215,284,533	-	582,065,831	1,797,350,364	-	1,797,350,364
債券利息	-	130,715,467	-	100,420,384	231,135,851	-	231,135,851
債券発行費	-	-	-	468,438	468,438	-	468,438
雑損	9,429,789	1	-	4,421,235	13,851,025	-	13,851,025
計	11,631,741,106	2,631,056,713	1,448,057,234	950,912,180	16,661,767,233	-	16,661,767,233
事業収益							
運営費交付金収益	9,734,952,204	-	-	-	9,734,952,204	-	9,734,952,204
施設費収益	67,372,728	-	-	-	67,372,728	-	67,372,728
手数料収入	6,781,451	-	-	-	6,781,451	-	6,781,451
成果普及等事業収入	21,578,199	-	-	-	21,578,199	-	21,578,199
受託収入	1,323,156,731	-	-	-	1,323,156,731	-	1,323,156,731
政府等受託研究収入	720,672,666	-	-	-	720,672,666	-	720,672,666

政府等以外受託研究収入	573,109,576	-	-	-	573,109,576	-	573,109,576
その他の受託収入	29,374,489	-	-	-	29,374,489	-	29,374,489
分収造林収入	-	494,779,795	-	-	494,779,795	-	494,779,795
販売・解約事務費収入	-	399,704,162	-	-	399,704,162	-	399,704,162
保険引受収益	-	-	1,999,692,850	-	1,999,692,850	-	1,999,692,850
保険料収入	-	-	1,774,391,850	-	1,774,391,850	-	1,774,391,850
支払備金戻入	-	-	16,250,000	-	16,250,000	-	16,250,000
責任準備金戻入	-	-	209,051,000	-	209,051,000	-	209,051,000
割賦利息収入	-	-	-	791,768,714	791,768,714	-	791,768,714
国庫補助金等収益	147,279,673	1,575,574,304	-	88,292,020	1,811,145,997	-	1,811,145,997
財産賃貸収入	1,381,308	-	-	-	1,381,308	-	1,381,308
寄附金収益	37,981,825	-	-	-	37,981,825	-	37,981,825
水源環境林負担金収入	-	840,240	-	-	840,240	-	840,240
資産見返負債戻入	390,746,593	32,576,147	24,165,840	1,346,014	448,834,594	-	448,834,594
資産見返運営費交付金戻入	255,794,956	-	-	-	255,794,956	-	255,794,956
資産見返補助金等戻入	107,898,420	32,576,147	-	1,346,014	141,820,581	-	141,820,581
資産見返物品受贈額戻入	721,336	-	24,165,840	-	24,887,176	-	24,887,176
資産見返寄附金戻入	26,331,881	-	-	-	26,331,881	-	26,331,881
財務収益	52	538	165,659,898	-	165,660,488	-	165,660,488
受取利息	52	538	49,591	-	50,181	-	50,181
有価証券利息	-	-	120,961,428	-	120,961,428	-	120,961,428
預託金利息	-	-	44,648,879	-	44,648,879	-	44,648,879
雑益	77,134,233	131,562,466	776,121	11,415,911	220,888,731	-	220,888,731
計	11,808,364,997	2,635,037,652	2,190,294,709	892,822,659	17,526,520,017	-	17,526,520,017
事業損益	176,623,891	3,980,939	742,237,475	△58,089,521	864,752,784	-	864,752,784
II臨時損益等							
臨時利益	435,767	-	-	-	435,767	-	435,767
固定資産売却益	435,767	-	-	-	435,767	-	435,767
計	435,767	-	-	-	435,767	-	435,767
当期純損益	177,059,658	3,980,939	742,237,475	△58,089,521	865,188,551	-	865,188,551
前中長期目標期間繰越積立金取崩額	65,286,984	500,000,000	-	185,632,124	750,919,108	-	750,919,108
当期総損益	242,346,642	503,980,939	742,237,475	127,542,603	1,616,107,659	-	1,616,107,659
III行政サービス実施コスト							
業務費用							
損益計算書上の費用	11,631,741,106	2,631,056,713	1,448,057,234	950,912,180	16,661,767,233	-	16,661,767,233
(控除)自己収入等	△1,420,055,560	△1,026,887,201	△2,166,128,869	△803,184,625	△5,416,256,255	-	△5,416,256,255
業務費用合計	10,211,685,546	1,604,169,512	△718,071,635	147,727,555	11,245,510,978	-	11,245,510,978
損益外減価償却相当額	740,102,576	-	-	-	740,102,576	-	740,102,576
損益外減損損失相当額	60,149,882	210,582,383	-	-	270,732,265	-	270,732,265
損益外除売却差額相当額	10,261,156	1,366,438,751	-	-	1,376,699,907	-	1,376,699,907
引当外賞与見積額	8,837,971	5,908,311	-	△2,684,043	12,062,239	-	12,062,239
引当外退職給付増加見積額	△597,261,311	12,379,767	3,183,050	5,163,554	△576,534,940	-	△576,534,940
機会費用	46,585,063	405,695,644	-	603,708	452,884,415	-	452,884,415
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	27,999,233	-	-	-	27,999,233	-	27,999,233
政府出資等の機会費用	18,585,830	405,695,644	-	600,428	424,881,902	-	424,881,902
無利子による融資取引の機会費用	-	-	-	3,280	3,280	-	3,280
行政サービス実施コスト	10,480,360,883	3,605,174,368	△714,888,585	150,810,774	13,521,457,440	-	13,521,457,440
IV総資産							
流動資産	2,301,447,723	7,392,070,193	15,397,326,412	35,964,642,495	61,055,486,823	-	61,055,486,823
固定資産							
有形固定資産							
水源林	-	1,035,386,415,097	-	-	1,035,386,415,097	-	1,035,386,415,097

建物	9,325,857,682	13,333,959	-	6,556,372	9,345,748,013	-	9,345,748,013
構築物	1,028,625,791	34,055,197	3,585,960	14,919,846	1,081,186,794	-	1,081,186,794
機械装置	3,360,019	-	-	-	3,360,019	-	3,360,019
車両運搬具	24,426,617	-	-	-	24,426,617	-	24,426,617
工具器具備品	1,057,187,107	24,568,444	4,917,802	2,213,858	1,088,887,211	-	1,088,887,211
土地	31,550,490,277	1,268,738,000	-	535,032,000	33,354,260,277	-	33,354,260,277
建設仮勘定	2,484,000	-	-	-	2,484,000	-	2,484,000
その他の資産	110,306,631	177,861,904	13,998,707,168	23,138,764	14,310,014,467	-	14,310,014,467
計	45,404,185,847	1,044,297,042,794	29,404,537,342	36,546,503,335	1,155,652,269,318	-	1,155,652,269,318

(注) 1. 区分の方法

「国立研究開発法人森林研究・整備機構法（平成11年法律第198号、最終改正平成28年法律第44号）」（以下、「個別法」という。）附則第12条の規定による勘定別の区分によっております。

なお、上表の合計欄は各法定勘定の単純合算であります。

2. 各区分の主要な事業内容

- 研究・育種勘定 個別法第13条第1項に規定する以下の業務に係る経理
- ① 森林及び林業に関する試験及び研究、調査、分析、鑑定並びに講習
  - ② 森林及び林業に関する試験及び研究に必要な標本の生産及び配布
  - ③ 林木の優良な種苗の生産及び配布
  - ④ これらに附帯する業務
- 水源林勘定 個別法第13条第1項第4号に規定する業務に係る経理
- 水源林造成事業 : 森林所有者自らによる造林が困難な奥地水源地域において、水源林造成を推進
- 森林保険勘定 個別法第13条第2項に規定する業務に係る経理
- 森林保険事業 : 森林についての火災、気象災、噴火災による損害を填補する森林保険
- 特定地域整備等勘定 個別法附則第6条第1項及び第7条第1項に規定する業務、附則第8条第1項に規定する業務（旧独立行政法人緑資源機構法（以下「旧機構法」という。）第11条第1項第7号の二の事業及びこれに附帯する事業に係るものを除く。）並びに附則第9条第1項、第10条第1項及び第11条第1項に規定する業務に係る経理
- ① 完了した以下の事業に係る債権債務の管理等
    - 特定中山間保全整備事業 : 中山間地域において、水源林造成と一体として農用地及び農林道の整備
    - 農用地総合整備事業 : 農用地及び土地改良施設等の整備
  - ② 幹線林道事業移行円滑化対策交付金事業 : 旧緑資源幹線林道事業に係る債権債務の管理等



20-1. 研究・育種勘定のセグメント情報

(平成29年4月1日～平成30年3月31日)

(単位：円)

	森 林	林 業	木 材	機能解明・林木育種	計	勘定共通	合 計
<b>I 事業費用、事業収益及び事業損益</b>							
事業費用							
研究業務費	3,417,656,115	2,582,410,425	1,892,385,349	2,594,371,092	10,486,822,981	-	10,486,822,981
人件費	2,586,208,464	1,736,825,616	1,147,209,640	1,728,508,609	7,198,752,329	-	7,198,752,329
業務委託費	165,134,203	209,469,114	118,483,561	235,312,323	728,399,201	-	728,399,201
減価償却費	94,174,793	122,715,810	217,834,889	63,102,471	497,827,963	-	497,827,963
賃借料	14,802,647	16,074,758	6,699,343	94,891,274	132,468,022	-	132,468,022
水道光熱費	102,090,462	120,352,928	53,147,339	58,875,810	334,466,539	-	334,466,539
消耗備品費	169,592,247	116,216,420	207,118,065	203,831,654	696,758,386	-	696,758,386
その他研究業務費	285,653,299	260,755,779	141,892,512	209,848,951	898,150,541	-	898,150,541
一般管理費	-	-	-	-	-	1,135,454,007	1,135,454,007
人件費	-	-	-	-	-	835,576,788	835,576,788
減価償却費	-	-	-	-	-	19,781,701	19,781,701
賃借料	-	-	-	-	-	11,298,874	11,298,874
消耗備品費	-	-	-	-	-	39,647,795	39,647,795
その他一般管理費	-	-	-	-	-	229,148,849	229,148,849
財務費用	11,824	12,002	6,169	4,334	34,329	-	34,329
雑損	956,592	730,932	3,305,185	41,634	5,034,343	4,395,446	9,429,789
計	3,418,624,531	2,583,153,359	1,895,696,703	2,594,417,060	10,491,891,653	1,139,849,453	11,631,741,106
事業収益							
運営費交付金収益	2,899,936,281	2,118,787,159	1,327,035,128	2,294,559,864	8,640,318,432	1,094,633,772	9,734,952,204
施設費収益	-	-	-	10,944,232	10,944,232	56,428,496	67,372,728
手数料収入	-	-	-	-	-	6,781,451	6,781,451
成果普及等事業収入	-	-	-	6,619,131	6,619,131	14,959,068	21,578,199
受託収入	266,563,199	506,485,595	334,445,321	187,408,911	1,294,903,026	28,253,705	1,323,156,731
国庫補助金等収益	94,462,688	5,915,260	31,559,219	15,248,339	147,185,506	94,167	147,279,673
財産賃貸収入	-	-	-	-	-	1,381,308	1,381,308
寄附金収益	20,696,429	10,061,227	4,428,720	2,788,307	37,974,683	7,142	37,981,825
資産見返負債戻入	78,498,471	64,122,192	170,760,330	55,483,518	368,864,511	21,882,082	390,746,593
財務収益	-	-	-	-	-	52	52
雑益	22,335,186	21,316,224	11,411,026	9,540,154	64,602,590	12,531,643	77,134,233
計	3,382,492,254	2,726,687,657	1,879,639,744	2,582,592,456	10,571,412,111	1,236,952,886	11,808,364,997
事業損益	△ 36,132,277	143,534,298	△ 16,056,959	△ 11,824,604	79,520,458	97,103,433	176,623,891
<b>II 臨時損益等</b>							
臨時利益							
固定資産売却益	-	-	-	435,767	435,767	-	435,767
計	-	-	-	435,767	435,767	-	435,767
当期純損益	△ 36,132,277	143,534,298	△ 16,056,959	△ 11,388,837	79,956,225	97,103,433	177,059,658
前中長期目標期間繰越積立金取崩額	8,929,564	2,385,457	39,281,160	3,124,917	53,721,098	11,565,886	65,286,984
当期総損益	△ 27,202,713	145,919,755	23,224,201	△ 8,263,920	133,677,323	108,669,319	242,346,642
<b>III 行政サービス実施コスト</b>							
業務費用							
損益計算書上の費用	3,418,624,531	2,583,153,359	1,895,696,703	2,594,417,060	10,491,891,653	1,139,849,453	11,631,741,106
研究業務費	3,417,656,115	2,582,410,425	1,892,385,349	2,594,371,092	10,486,822,981	-	10,486,822,981
一般管理費	-	-	-	-	-	1,135,454,007	1,135,454,007
財務費用	11,824	12,002	6,169	4,334	34,329	-	34,329

雑損	956,592	730,932	3,305,185	41,634	5,034,343	4,395,446	9,429,789
(控除) 自己収入等	△ 298,592,440	△ 518,444,610	△ 348,132,204	△ 201,095,234	△ 1,366,264,488	△ 53,791,072	△ 1,420,055,560
手数料収入	-	-	-	-	-	△ 6,781,451	△ 6,781,451
成果普及等事業収入	-	-	-	△ 6,619,131	△ 6,619,131	△ 14,959,068	△ 21,578,199
受託収入	△ 266,563,199	△ 506,485,595	△ 334,445,321	△ 187,408,911	△ 1,294,903,026	△ 28,253,705	△ 1,323,156,731
財産賃貸収入	-	-	-	-	-	△ 1,381,308	△ 1,381,308
寄附金収益	△ 20,696,429	△ 10,061,227	△ 4,428,720	△ 2,788,307	△ 37,974,683	△ 7,142	△ 37,981,825
資産見返寄附金戻入	△ 11,332,812	△ 1,897,788	△ 9,258,163	△ 3,843,118	△ 26,331,881	-	△ 26,331,881
財務収益	-	-	-	-	-	△ 52	△ 52
雑益	-	-	-	-	-	△ 2,408,346	△ 2,408,346
臨時利益	-	-	-	△ 435,767	△ 435,767	-	△ 435,767
業務費用合計	3,120,032,091	2,064,708,749	1,547,564,499	2,393,321,826	9,125,627,165	1,086,058,381	10,211,685,546
損益外減価償却相当額	-	-	-	114,056,962	114,056,962	626,045,614	740,102,576
損益外減損損失相当額	-	-	-	-	-	60,149,882	60,149,882
損益外除売却差額相当額	-	-	-	1,770,196	1,770,196	8,490,960	10,261,156
引当外賞与見積額	3,506,722	2,337,814	1,669,867	2,203,013	9,717,417	△ 879,445	8,837,971
引当外退職給付増加見積額	△ 153,830,631	△ 102,553,755	△ 73,252,682	△ 109,694,782	△ 439,331,850	△ 157,929,461	△ 597,261,311
機会費用	9,654,136	9,782,932	5,025,862	3,536,303	27,999,233	18,585,830	46,585,063
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	9,654,136	9,782,932	5,025,862	3,536,303	27,999,233	-	27,999,233
政府出資等の機会費用	-	-	-	-	-	18,585,830	18,585,830
行政サービス実施コスト 計	2,979,362,318	1,974,275,740	1,481,007,546	2,405,193,518	8,839,839,123	1,640,521,761	10,480,360,883
IV 総資産							
流動資産	175,142,439	19,592,974	75,759,695	46,997,939	317,493,047	1,983,954,676	2,301,447,723
固定資産							
有形固定資産							
建物	-	-	-	1,704,745,272	1,704,745,272	7,621,112,410	9,325,857,682
構築物	-	-	-	199,555,050	199,555,050	829,070,741	1,028,625,791
機械装置	1	3,133,192	226,815	-	3,360,008	11	3,360,019
車両運搬具	1	11,731,073	2,673,001	280,079	14,684,154	9,742,463	24,426,617
工具器具備品	84,853,409	184,062,364	372,571,770	217,957,941	859,445,484	197,741,623	1,057,187,107
土地	-	-	-	134,380,000	134,380,000	31,416,110,277	31,550,490,277
建設仮勘定	-	-	-	-	-	2,484,000	2,484,000
その他資産	9,078,627	10,257,911	5,953,752	7,312,490	32,602,780	77,703,851	110,306,631
計	269,074,477	228,777,514	457,185,033	2,311,228,771	3,266,265,795	42,137,920,052	45,404,185,847

(注) 1. セグメントの区分は、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であります。

2. 事業区分については、「森林」：森林の多面的機能の高度発揮に向けた森林管理技術の開発、「林業」：国産材の安定供給に向けた持続的林業システムの開発、「木材」：木材及び木質資源の利用技術の開発、「機能解明・林木育種」：森林生物の利用技術の高度化と林木育種による多様な品種開発及び育種基盤技術強化に4区分しました。役員・総務部に係る経費は「勘定共通」に含めて表示しております。

3. 各事業への集計方法は、原則として運営費交付金収益化単位を基にしております。

4. 消費税46,376,085円は各事業に配分しております。

5. 前中長期目標期間繰越積立金を財源とする事業費用は、受託研究収入等で購入した償却資産の減価償却費等であります。

## 20-2. 水源林勘定のセグメント情報

単一経理のため記載を省略しております。

20-3. 森林保険勘定のセグメント情報

単一経理のため記載を省略しております。

20-4. 特定地域整備等勘定のセグメント情報

(平成29年4月1日～平成30年3月31日)

(単位：円)

	特定地域等整備経理	林道経理	調整額	合計
<b>I 事業費用、事業収益及び事業損益</b>				
事業費用				
一般管理費	187,499,019	76,037,273	-	263,536,292
人件費	131,913,493	54,598,059	-	186,511,552
退職給付引当金繰入	18,002,837	-	-	18,002,837
減価償却費	4,241,278	1,346,014	-	5,587,292
賃借料	11,453,724	4,930,728	-	16,384,452
消耗備品費	1,713,890	148,816	-	1,862,706
諸経費	13,565,388	12,631,355	-	26,196,743
その他一般管理費	6,608,409	2,382,301	-	8,990,710
財務費用	350,823,093	332,131,560	-	682,954,653
借入金利息	249,934,271	332,131,560	-	582,065,831
債券利息	100,420,384	-	-	100,420,384
債券発行費	468,438	-	-	468,438
雑損	4,421,235	-	-	4,421,235
計	542,743,347	408,168,833	-	950,912,180
事業収益				
割賦利息収入	473,237,915	318,530,799	-	791,768,714
国庫補助金等収益	-	88,292,020	-	88,292,020
資産見返負債戻入	-	1,346,014	-	1,346,014
雑益	8,075,177	3,340,734	-	11,415,911
計	481,313,092	411,509,567	-	892,822,659
事業損益	△ 61,430,255	3,340,734	-	△ 58,089,521
当期純損益	△ 61,430,255	3,340,734	-	△ 58,089,521
前中長期目標期間繰越積立金取崩額	185,632,124	-	-	185,632,124
当期総損益	124,201,869	3,340,734	-	127,542,603
<b>II 行政サービス実施コスト</b>				
業務費用				
損益計算書上の費用	542,743,347	408,168,833	-	950,912,180
一般管理費	187,499,019	76,037,273	-	263,536,292
財務費用	350,823,093	332,131,560	-	682,954,653
雑損	4,421,235	-	-	4,421,235
(控除) 自己収入等	△ 481,313,092	△ 321,871,533	-	△ 803,184,625
割賦利息収入	△ 473,237,915	△ 318,530,799	-	△ 791,768,714
雑益	△ 8,075,177	△ 3,340,734	-	△ 11,415,911
業務費用 合計	61,430,255	86,297,300	-	147,727,555
引当外賞与見積額	△ 1,556,153	△ 1,127,890	-	△ 2,684,043
引当外退職給付増加見積額	2,639,595	2,523,959	-	5,163,554
機会費用	498,537	105,171	-	603,708
政府出資等の機会費用	495,257	105,171	-	600,428
無利子による融資取引の機会費用	3,280	-	-	3,280
行政サービス実施コスト 計	63,012,234	87,798,540	-	150,810,774
<b>III 総資産</b>				
流動資産				
特定地域整備割賦売掛金	1,641,494,987	-	-	1,641,494,987
農用地整備割賦売掛金	17,209,616,920	-	-	17,209,616,920
林道割賦売掛金	-	13,194,029,798	-	13,194,029,798
その他の流動資産	2,534,595,003	1,384,905,787	-	3,919,500,790
固定資産				
有形固定資産				
建物	6,556,371	1	-	6,556,372

構築物	10,786,220	4,133,626	-	14,919,846
工具器具備品	1,617,727	596,131	-	2,213,858
土地	382,100,000	152,932,000	-	535,032,000
其他資産	17,738,796	5,399,968	-	23,138,764
計	21,804,506,024	14,741,997,311	-	36,546,503,335

(注) 1. 区分の方法

「国立研究開発法人森林研究・整備機構法(平成11年法律第198号、最終改正平成28年法律第44号)」(以下、「個別法」という。)附則第12条の規定による勘定別の区分によっております。独立行政法人会計基準等の改訂に伴い、当事業年度より、中長期目標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おります。なお、前事業年度のセグメント区分と当事業年度のセグメント区分は同一です。

2. 各区分の主要な事業内容

特定地域整備等勘定	個別法附則第6条第1項及び第7条第1項に規定する業務、附則第8条第1項に規定する業務(旧独立行政法人緑資源機構法(以下「旧機構法」という。)第11条第1項第7号のニの事業及びこれに附帯する事業に係るものを除く。)並びに附則第9条第1項、第10条第1項及び第11条第1項に規定する業務に係る経理
特定地域等整備経理	完了した以下の事業に係る債権債務の管理等 特定中山間保全整備事業：中山間地域において、水源林造成と一体として農用地及び農林道の整備 農用地総合整備事業：農用地及び土地改良施設等の整備
林道経理	幹線林道事業移行円滑化対策：旧緑資源幹線林道事業に係る債権債務の管理等

3. 前中長期目標期間繰越積立金を財源とする事業費用は、負担金等を徴収する費用にかかる経費であります。

21. 上記以外の主な資産、負債、費用、収益の明細

21-1 現金及び預金の明細

1) 法人単位

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
現 金	4,550	4,686,281	4,685,531	5,300	
預 金	20,317,750,356	84,653,180,814	82,068,842,605	22,902,088,565	
決済用普通預金	12,257,314,172	67,286,455,636	66,444,754,472	13,099,015,336	
普通預金	3,758,536,769	10,015,007,014	9,473,488,566	4,300,055,217	
定期預金	4,300,000,000	5,500,000,000	4,300,000,000	5,500,000,000	
郵便貯金	1,899,415	1,851,718,164	1,850,599,567	3,018,012	
計	20,317,754,906	84,657,867,095	82,073,528,136	22,902,093,865	

2) 研究・育種勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
現 金	2,000	8,300	8,300	2,000	
預 金	1,470,001,412	15,993,824,211	15,482,237,021	1,981,588,602	
決済用普通預金	1,466,833,161	14,180,616,779	13,670,471,444	1,976,978,496	
普通預金	1,278,836	644,632	321,374	1,602,094	
郵便貯金	1,889,415	1,812,562,800	1,811,444,203	3,008,012	
計	1,470,003,412	15,993,832,511	15,482,245,321	1,981,590,602	

3) 水源林勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
現 金	2,550	4,677,981	4,677,231	3,300	
預 金	6,869,430,512	38,332,486,494	37,947,297,560	7,254,619,446	
決済用普通預金	6,862,418,676	37,814,897,304	37,437,250,174	7,240,065,806	
普通預金	7,011,836	517,589,190	510,047,386	14,553,640	
計	6,869,433,062	38,337,164,475	37,951,974,791	7,254,622,746	

4) 森林保険勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
預 金	8,050,246,097	14,996,773,192	13,263,119,806	9,783,899,483	
普通預金	3,750,246,097	9,496,773,192	8,963,119,806	4,283,899,483	
定期預金	4,300,000,000	5,500,000,000	4,300,000,000	5,500,000,000	
計	8,050,246,097	14,996,773,192	13,263,119,806	9,783,899,483	

5) 特定地域整備等勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
預 金	3,928,072,335	15,330,096,917	15,376,188,218	3,881,981,034	
決済用普通預金	3,928,062,335	15,290,941,553	15,337,032,854	3,881,971,034	
郵便貯金	10,000	39,155,364	39,155,364	10,000	
計	3,928,072,335	15,330,096,917	15,376,188,218	3,881,981,034	

21-2 水源林の明細

(単位：円)

区 分	期首残高	当年度		期末残高
		増加額	減少額	
・ 水源林造成事業				
整備事業費		15,321,735,398		
減価償却費		3,338,807		
人件費		2,478,578,673		
退職給付引当金繰入		139,349,830		
支払利息		313,328,405		
その他の業務支出		83,622,919		
返納金収入			3,546,601	
解約等			507,658,362	
改植・補植による除却			1,394,680,699	
計	1,018,952,346,727	18,339,954,032	1,905,885,662	1,035,386,415,097

〈事業の進捗状況〉

水源林造成面積実績	(平成29年度)	2,354ha
水源林造成面積実績	(平成29年度末)	478,595ha

## 21-3 未収入金の明細

## 1) 法人単位

(単位：円)

区 分	金額	摘 要
森林保険料	95,886,091	
林野庁補助金事業「平成29年度REDD+推進民間活動支援事業」経費	68,970,000	
林野庁受託研究「森林内における放射性物質実態把握調査事業」経費	32,745,637	
林野庁補助金事業「平成29年度酵素・湿式粉碎を用いたセルロースナノファイバー生産技術の確立と新規利用技術の開発」経費	28,305,430	
林野庁補助金事業「H29年度スギ花粉飛散防止剤の林地実証試験」経費	25,420,664	
その他	159,737,726	
計	411,065,548	

## 2) 研究・育種勘定

(単位：円)

区 分	金額	摘 要
林野庁補助金事業「平成29年度REDD+推進民間活動支援事業」経費	68,970,000	
林野庁受託研究「森林内における放射性物質実態把握調査事業」経費	32,745,637	
林野庁補助金事業「平成29年度酵素・湿式粉碎を用いたセルロースナノファイバー生産技術の確立と新規利用技術の開発」経費	28,305,430	
林野庁補助金事業「H29年度スギ花粉飛散防止剤の林地実証試験」経費	25,420,664	
その他	157,457,197	
計	312,898,928	

## 3) 水源林勘定

(単位：円)

区 分	金額	摘 要
分収造林収入	252,517	
その他	2,019,184	
計	2,271,701	

## 4) 森林保険勘定

(単位：円)

区 分	金額	摘 要
森林保険料	95,886,091	
その他	5,439	
計	95,891,530	

## 5) 特定地域整備等勘定

(単位：円)

区 分	金額	摘 要
労働保険料収入	3,389	
計	3,389	

## 21-4 未払金の明細

## 1) 法人単位

(単位：円)

区 分	金額	摘 要
未払退職金	673,982,904	
九州支所共同特殊実験棟他建替え工事	420,055,200	
森林保険事務に係る委託費	67,736,157	
北海道支所暖房設備改修工事	61,797,600	
その他	547,133,869	
計	1,770,705,730	

## 2) 研究・育種勘定

(単位：円)

区 分	金額	摘 要
未払退職金	494,204,646	
九州支所共同特殊実験棟他建替え工事	420,055,200	
北海道支所暖房設備改修工事	61,797,600	
九州支所共同特殊実験棟他解体工事	33,320,000	
その他	405,362,561	
計	1,414,740,007	

## 3) 水源林勘定 (単位：円)

区 分	金額	摘 要
未払退職金	106,726,888	
その他	60,133,923	
計	166,860,811	

## 4) 森林保険勘定 (単位：円)

区 分	金額	摘 要
森林保険事務に係る委託費	67,736,157	
その他	38,684,423	
計	106,420,580	

## 5) 特定地域整備等勘定 (単位：円)

区 分	金額	摘 要
未払退職金	73,051,370	
その他	9,632,962	
計	82,684,332	

## 21-5 前受金の明細

## 1) 法人単位 (単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
前受金	212,581,840	1,323,785,294	1,491,097,910	45,269,224	
計	212,581,840	1,323,785,294	1,491,097,910	45,269,224	

## 2) 研究・育種勘定 (単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
前受金	155,878,402	1,279,746,406	1,434,394,472	1,230,336	
計	155,878,402	1,279,746,406	1,434,394,472	1,230,336	

## 3) 水源林勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 4) 森林保険勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
前受金	56,703,438	44,038,888	56,703,438	44,038,888	
計	56,703,438	44,038,888	56,703,438	44,038,888	

## 5) 特定地域整備等勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

## 21-6 資産見返補助金等の明細

## 1) 法人単位 (単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
固定資産見返	328,036,046	21,824,640	107,898,420	241,962,266	木材需要拡大緊急対策事業費 他
固定資産見返	6,650,960	104,893	1,346,014	5,409,839	幹線林道事業移行円滑化対策
固定資産見返	117,828,307	18,719,753	32,576,147	103,971,913	水源林造成事業
計	452,515,313	40,649,286	141,820,581	351,344,018	

## 2) 研究・育種勘定 (単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
固定資産見返	3,543,750	-	945,000	2,598,750	福島イノベーション・コースト構想に基づく先端農業ロボット研究開発事業
固定資産見返	8,947,083	-	4,020,516	4,926,567	農林水産業におけるロボット技術導入実証事業
固定資産見返	4,178,700	-	2,343,600	1,835,100	農林水産試験研究費
固定資産見返	4,544,562	2,237,220	2,907,654	3,874,128	国際林業協力事業費
固定資産見返	1,257,427	-	824,844	432,583	地域材利活用倍増戦略プロジェクト事業費
固定資産見返	46,819,952	17,527,644	17,420,652	46,926,944	新たな木材需要創出総合プロジェクト事業費
固定資産見返	258,654,662	-	79,002,948	179,651,714	木材需要拡大緊急対策事業費
固定資産見返	89,910	2,059,776	433,206	1,716,480	森林環境保全総合対策事業費
計	328,036,046	21,824,640	107,898,420	241,962,266	

## 3) 水源林勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
固定資産見返	117,828,307	18,719,753	32,576,147	103,971,913	水源林造成事業
計	117,828,307	18,719,753	32,576,147	103,971,913	

4) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

5) 特定地域整備等勘定

(単位：円)

区 分	期首残高	当期増加	当期減少	期末残高	摘 要
固定資産見返	6,650,960	104,893	1,346,014	5,409,839	幹線林道事業移行円滑化対策
計	6,650,960	104,893	1,346,014	5,409,839	

21-7 分取造林原価の明細

水源林勘定

(単位：円)

区 分	摘 要	金 額
水源林の減少	分取造林契約地の一部解約	125,858,585

21-8 借入金利息の明細

1) 法人単位

(単位：円)

区 分	金 額	摘 要
財政融資資金借入金	241,273,990	農用地総合整備事業
〃	326,936,178	既設道移管円滑化事業
〃	1,346,000,000	水源林造成事業
民間資金借入金	8,660,281	特定中山間保全整備事業
〃	5,195,382	既設道移管円滑化事業
計	1,928,065,831	

2) 研究・育種勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

3) 水源林勘定

(単位：円)

区 分	金 額	摘 要
財政融資資金借入金	1,346,000,000	水源林造成事業

4) 森林保険勘定

該当事項がないため、記載を省略しております。

5) 特定地域整備等勘定

(単位：円)

区 分	金 額	摘 要
財政融資資金借入金	241,273,990	農用地総合整備事業
〃	326,936,178	既設道移管円滑化事業
民間資金借入金	8,660,281	特定中山間保全整備事業
〃	5,195,382	既設道移管円滑化事業
計	582,065,831	

21-9 分取造林収入の明細

水源林勘定

(単位：円)

区 分	金 額	摘 要
収穫分収金収入	461,455,661	間伐木販売
損失補償金等収入	33,324,134	解約等補償金
計	494,779,795	

21-10 割賦利息収入の明細

特定地域整備等勘定

(単位：円)

区 分	金 額	摘 要
負担金利息	446,811,250	特定中山間保全整備事業及び農用地総合整備事業
〃	247,819,487	幹線林道事業移行円滑化対策交付金事業
賦課金利息	70,711,312	〃
対価の額の利息	26,426,665	農用地総合整備事業
計	791,768,714	

22. 関連公益法人等

該当事項がないため、記載を省略しています。



## 23. 法人単位の計算書、勘定別計算書

### 23-1 各勘定の事業内容及び財源

#### 研究・育種勘定

森林及び林業に関する総合的な試験及び研究、調査等を行う業務、森林及び林業に関する試験及び研究に必要な標本の生産及び配布を行う業務及び林木の優秀な種苗の生産及び配付を行う業務等を整理する勘定であり、運営費交付金、受託研究収入等を財源として実施しております。

#### 水源林勘定

森林所有者自らによる造林が困難な奥地水源地域において、水源林を造成する業務を整理する勘定であり、国庫補助金、政府出資金、長期借入金等を財源として実施しております。

#### 森林保険勘定

森林についての火災、気象災及び噴火災による損害を填補する保険業務を整理する勘定で、保険料等を財源として実施しております。

#### 特定地域整備等勘定

完了した特定中山間保全整備事業、農用地総合整備事業及び旧緑資源幹線林道事業の債権債務の管理、債務の償還等を実施する業務を整理する勘定であり、政府交付金、前中長期目標期間繰越積立金等を財源として実施しております。

## 23-2 貸借対照表

(単位:円)

科 目	研究・育種勘定	水源林勘定	森林保険勘定	特定地域整備等勘定	調整	法人単位
資産の部						
I 流動資産						
現金及び預金	1,981,590,602	7,254,622,746	9,783,899,483	3,881,981,034		22,902,093,865
預託金	0	0	5,504,654,564	0		5,504,654,564
林道割賦売掛金	0	0	0	13,194,029,798		13,194,029,798
特定地域整備割賦売掛金	0	0	0	1,641,494,987		1,641,494,987
農用地整備割賦売掛金	0	0	0	17,209,616,920		17,209,616,920
たな卸資産	606,168	0	0	0		606,168
貯蔵品	606,168	0	0	0		606,168
前払費用	6,352,025	13,814,944	0	523,980		20,690,949
未収収益	0	74	12,880,835	36,992,387		49,873,296
未収入金	312,898,928	2,271,701	95,891,530	3,389		411,065,548
未収還付消費税等	0	74,335,399	0	0	△ 48,465,997	25,869,402
その他の流動資産	0	47,025,329	0	0		47,025,329
流動資産合計	2,301,447,723	7,392,070,193	15,397,326,412	35,964,642,495	△ 48,465,997	61,007,020,826
II 固定資産						
1 有形固定資産	42,992,431,493	1,036,727,110,697	8,503,762	558,722,076		1,080,286,768,028
水源林	0	1,035,386,415,097	0	0		1,035,386,415,097
建物	9,325,857,682	13,333,959	0	6,556,372		9,345,748,013
構築物	1,028,625,791	34,055,197	3,585,960	14,919,846		1,081,186,794
機械装置	3,360,019	0	0	0		3,360,019
車両運搬具	24,426,617	0	0	0		24,426,617
工具器具備品	1,057,187,107	24,568,444	4,917,802	2,213,858		1,088,887,211
土地	31,550,490,277	1,268,738,000	0	535,032,000		33,354,260,277
建設仮勘定	2,484,000	0	0	0		2,484,000
2 無形固定資産	109,992,971	45,005,872	36,252,968	2,286,611		193,538,422
特許権	22,140,118	0	0	0		22,140,118
ソフトウェア	76,590,979	44,654,963	36,242,168	1,918,611		159,406,721
電話加入権	180,000	320,000	0	368,000		868,000
工業所有権仮勘定	11,081,874	30,909	10,800	0		11,123,583
3 投資その他の資産	313,660	132,856,032	13,962,454,200	20,852,153		14,116,476,045
投資有価証券	0	0	13,950,000,000	0		13,950,000,000
長期貸付金	0	0	0	6,800,000		6,800,000
敷金・保証金	0	132,856,032	12,454,200	14,052,153		159,362,385
その他の預託金	313,660	0	0	0		313,660
固定資産合計	43,102,738,124	1,036,904,972,601	14,007,210,930	581,860,840		1,094,596,782,495
資産合計	45,404,185,847	1,044,297,042,794	29,404,537,342	36,546,503,335	△ 48,465,997	1,155,603,803,321

科 目	研究・育種勘定	水源林勘定	森林保険勘定	特定地域整備等勘定	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	392,546,768	0	0	0		392,546,768
支払備金	0	0	491,451,000	0		491,451,000
預り寄附金	11,833,476	0	0	0		11,833,476
預り補助金等	0	0	0	668,431,572		668,431,572
一年内償還予定森林総合研究所債券	0	3,100,000,000	0	1,800,000,000		4,900,000,000
短期借入金	0	11,172,500,000	0	7,485,317,000		18,657,817,000
リース債務(短期)	1,056,159	0	814,874	0		1,871,033
未払金	1,414,740,007	166,860,811	106,420,580	82,684,332		1,770,705,730
未払費用	83,585,564	79,947,185	68,296,769	44,259,558		276,089,076
未払消費税等	46,376,085	0	0	2,089,912	△ 48,465,997	0
前受金	1,230,336	0	44,038,888	0		45,269,224
預り金	279,108,652	22,761,335	1,180,410	1,137,311		304,187,708
引当金	0	0	17,026,403	0		17,026,403
賞与引当金	0	0	17,026,403	0		17,026,403
仮受金	0	151,320,438	0	0		151,320,438
その他の流動負債	0	777,600	0	0		777,600
流動負債合計	2,230,477,047	14,694,167,369	729,228,924	10,083,919,685	△ 48,465,997	27,689,327,028
<b>II 固定負債</b>						
責任準備金	0	0	5,238,985,000	0		5,238,985,000
資産見返負債	1,383,133,250	103,971,913	21,273,456	5,409,839		1,513,788,458
資産見返運営費交付金	1,087,288,839	0	0	0		1,087,288,839
資産見返補助金等	241,962,266	103,971,913	0	5,409,839		351,344,018
資産見返物品受贈額	5,506,131	0	21,273,456	0		26,779,587
資産見返寄附金	45,892,014	0	0	0		45,892,014
建設仮勘定見返運営費交付金	2,484,000	0	0	0		2,484,000
森林研究・整備機構債券	0	3,100,000,000	0	1,600,000,000		4,700,000,000
債券発行差額(一)	0	△ 273,828	0	△ 143,992		△ 417,820
長期借入金	0	107,270,000,000	0	19,474,198,000		126,744,198,000
リース債務(長期)	445,267	0	824,299	0		1,269,566
引当金	0	2,627,223,268	531,830	1,699,152,999		4,326,908,097
退職給付引当金	0	2,627,223,268	531,830	1,699,152,999		4,326,908,097
固定負債合計	1,383,578,517	113,100,921,353	5,261,614,585	22,778,616,846		142,524,731,301
負債合計	3,614,055,564	127,795,088,722	5,990,843,509	32,862,536,531	△ 48,465,997	170,214,058,329
<b>純資産の部</b>						
<b>I 資本金</b>						
政府出資金	48,959,155,297	740,626,659,170	0	1,334,285,914		790,920,100,381
資本剰余金	△ 7,596,308,178	173,649,717,664	0	30,200,001		166,083,609,487
資本剰余金	6,296,153,026	173,649,717,664	0	0		179,945,870,690
損益外減価償却累計額(一)	△ 13,745,753,374	0	0	0		△ 13,745,753,374
損益外減損損失累計額(一)	△ 146,707,830	0	0	0		△ 146,707,830
減資差益	0	0	0	30,200,001		30,200,001
<b>III 利益剰余金</b>						
前中長期目標期間繰越積立金	127,073,445	1,396,987,511	21,946,111,862	2,038,656,616		25,508,829,434
積立金	57,863,077	324,608,788	725,344,496	153,281,670		1,261,098,031
当期未処分利益(△当期未処理損失)	242,346,642	503,980,939	742,237,475	127,542,603		1,616,107,659
(うち当期総利益(△当期総損失))	(242,346,642)	(503,980,939)	(742,237,475)	(127,542,603)		(1,616,107,659)
純資産合計	41,790,130,283	916,501,954,072	23,413,693,833	3,683,966,804		985,389,744,992
負債純資産合計	45,404,185,847	1,044,297,042,794	29,404,537,342	36,546,503,335	△ 48,465,997	1,155,603,803,321
(参考) 減価償却累計額	△ 19,229,066,578	△ 132,007,587	△ 5,545,273	△ 33,615,171		△ 19,400,234,609
減損損失累計額	△ 139,726,830	0	0	0		△ 139,726,830

23-3 損益計算書

(単位:円)

科 目	研究・育種勘定	水源林勘定	森林保険勘定	特定地域整備等勘定	調 整	法人単位
<b>経常費用</b>						
研究業務費	10,486,822,981	0	0	0	△ 46,376,085	10,440,446,896
人件費	7,198,752,329	0	0	0		7,198,752,329
業務委託費	728,399,201	0	0	0		728,399,201
減価償却費	497,827,963	0	0	0		497,827,963
賃借料	132,468,022	0	0	0		132,468,022
水道光熱費	334,466,539	0	0	0		334,466,539
消耗備品費	696,758,386	0	0	0		696,758,386
その他研究業務費	898,150,541	0	0	0	△ 46,376,085	851,774,456
分収造林原価	0	125,858,585	0	0		125,858,585
販売・解約事務費	0	396,207,437	0	0		396,207,437
水源環境林業務費	0	8,402,400	0	0		8,402,400
復興促進業務費	0	19,788,000	0	0		19,788,000
保険引受費用	0	0	605,567,675	0		605,567,675
支払保険金	0	0	591,130,087	0		591,130,087
払戻金	0	0	14,437,588	0		14,437,588
保険業務費	0	0	655,520,742	0	△ 8,500,000	647,020,742
人件費	0	0	72,684,544	0		72,684,544
賞与引当金繰入	0	0	5,497,686	0		5,497,686
事務委託費	0	0	455,754,860	0	△ 8,500,000	447,254,860
減価償却費	0	0	22,969,824	0		22,969,824
賃借料	0	0	11,855,651	0		11,855,651
諸経費	0	0	51,287,175	0		51,287,175
その他保険業務費	0	0	35,471,002	0		35,471,002
一般管理費	1,135,454,007	734,800,290	186,944,940	263,536,292	△ 2,089,912	2,318,645,617
人件費	835,576,788	505,202,192	128,148,121	186,511,552		1,655,438,653
退職給付費用	0	28,215,859	163,298	18,002,837		46,381,994
賞与引当金繰入	0	0	11,528,717	0		11,528,717
減価償却費	19,781,701	32,576,146	2,593,888	5,587,292		60,539,027
賃借料	11,298,874	62,384,560	8,949,657	16,384,452		99,017,543
消耗備品費	39,647,795	9,279,239	2,949,080	1,862,706		53,738,820
諸経費	0	44,557,781	14,802,273	26,196,743		85,556,797
その他一般管理費	229,148,849	52,584,513	17,809,906	8,990,710	△ 2,089,912	306,444,066
財務費用	34,329	1,346,000,000	23,877	682,954,653		2,029,012,859
支払利息	34,329	0	23,877	0		58,206
借入金利息	0	1,215,284,533	0	582,065,831		1,797,350,364
債券利息	0	130,715,467	0	100,420,384		231,135,851
債券発行費	0	0	0	468,438		468,438
雑損	9,429,789	1	0	4,421,235		13,851,025
経常費用合計	11,631,741,106	2,631,056,713	1,448,057,234	950,912,180	△ 56,965,997	16,604,801,236
<b>経常収益</b>						
運営費交付金収益	9,734,952,204	0	0	0		9,734,952,204
施設費収益	67,372,728	0	0	0		67,372,728
手数料収入	6,781,451	0	0	0		6,781,451
成果普及等事業収入	21,578,199	0	0	0		21,578,199
受託収入	1,323,156,731	0	0	0	△ 8,500,000	1,314,656,731
政府等受託研究収入	720,672,666	0	0	0		720,672,666
政府等以外受託研究収入	573,109,576	0	0	0	△ 8,500,000	564,609,576
その他受託収入	29,374,489	0	0	0		29,374,489
分収造林収入	0	494,779,795	0	0		494,779,795
販売・解約事務費収入	0	399,704,162	0	0		399,704,162
保険引受収益	0	0	1,999,692,850	0		1,999,692,850
保険料収入	0	0	1,774,391,850	0		1,774,391,850
支払備金戻入	0	0	16,250,000	0		16,250,000
責任準備金戻入	0	0	209,051,000	0		209,051,000
割賦利息収入	0	0	0	791,768,714		791,768,714
国庫補助金等収益	147,279,673	1,575,574,304	0	88,292,020		1,811,145,997
財産賃貸収入	1,381,308	0	0	0		1,381,308
寄附金収益	37,981,825	0	0	0		37,981,825
水源環境林負担金収入	0	840,240	0	0		840,240
資産見返負債戻入	390,746,593	32,576,147	24,165,840	1,346,014		448,834,594
資産見返運営費交付金戻入	255,794,956	0	0	0		255,794,956
資産見返補助金等戻入	107,898,420	32,576,147	0	1,346,014		141,820,581
資産見返物品受贈額戻入	721,336	0	24,165,840	0		24,887,176
資産見返寄附金戻入	26,331,881	0	0	0		26,331,881
財務収益	52	538	165,659,898	0		165,660,488
受取利息	52	538	49,591	0		50,181
有価証券利息	0	0	120,961,428	0		120,961,428
預託金利息	0	0	44,648,879	0		44,648,879
雑益	77,134,233	131,562,466	776,121	11,415,911	△ 48,465,997	172,422,734
経常収益合計	11,808,364,997	2,635,037,652	2,190,294,709	892,822,659	△ 56,965,997	17,469,554,020
経常損益	176,623,891	3,980,939	742,237,475	△ 58,089,521		864,752,784
<b>臨時利益</b>						
固定資産売却益	435,767	0	0	0		435,767
当期純利益(△当期純損失)	177,059,658	3,980,939	742,237,475	△ 58,089,521		865,188,551
前中長期目標期間繰越積立金取崩額	65,286,984	500,000,000	0	185,632,124		750,919,108
当期総利益(△当期総損失)	242,346,642	503,980,939	742,237,475	127,542,603		1,616,107,659

## 23-4 キャッシュ・フロー計算書

(単位:円)

科 目	研究・育種勘定	水源林勘定	森林保険勘定	特定地域整備等勘定	調 整	法人単位
<b>I 業務活動によるキャッシュ・フロー</b>						
原材料又はサービスの購入による支出	△ 2,628,789,345	△ 15,342,459,717	0	0		△ 17,971,249,062
保険金の支払額	0	0	△ 605,567,675	0	22,335,937	△ 583,231,738
人件費支出	△ 8,113,873,701	△ 3,137,475,609	△ 215,017,457	△ 292,809,788		△ 11,759,176,555
その他の業務支出	△ 351,782,217	△ 681,938,277	△ 615,722,708	△ 51,499,905	8,500,000	△ 1,692,443,107
科学研究費補助金支出	△ 337,185,685	0	0	0		△ 337,185,685
消費税還付による収入	△ 27,493,706	59,970,988	0	△ 2,581,171		29,896,111
運営費交付金収入	10,155,381,000	0	0	0		10,155,381,000
保険料収入	0	0	1,802,377,645	0		1,802,377,645
政府交付金収入	0	0	0	114,499,000		114,499,000
受託収入	1,117,512,660	0	0	0	△ 8,500,000	1,109,012,660
成果普及等事業収入	20,037,937	0	0	0		20,037,937
手数料収入	7,927,115	0	0	0		7,927,115
科学研究費補助金収入	328,482,950	0	0	0		328,482,950
造林事業収入	0	1,202,410,281	0	0	△ 22,335,937	1,180,074,344
林道事業収入	0	0	0	3,016,830,044		3,016,830,044
特定地域等整備等事業収入	0	0	0	6,805,382,340		6,805,382,340
国庫補助金等収入	149,618,309	17,860,593,129	0	0		18,010,211,438
補助金等の精算による返還金の支出	0	△ 331,852	0	0		△ 331,852
寄附金収入	18,086,011	0	0	0		18,086,011
その他の事業収入等	108,072,763	0	777,451	0		108,850,214
預り金の増減	36,163,139	0	0	0		36,163,139
小計	482,157,230	△ 39,231,057	366,847,256	9,589,820,520	0	10,399,593,949
利息の受取額	52	524	166,896,376	806,272,194		973,169,146
利息の支払額	△ 34,329	△ 1,691,410,752	△ 23,877	△ 687,897,651		△ 2,379,366,609
業務活動によるキャッシュ・フロー	482,122,953	△ 1,730,641,285	533,719,755	9,708,195,063	0	8,993,396,486
<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	0	0	△ 5,500,000,000	0		△ 5,500,000,000
定期預金の払戻による収入	0	0	4,300,000,000	0		4,300,000,000
有価証券の取得による支出	0	0	△ 2,000,000,000	0		△ 2,000,000,000
預託金の払戻による収入	0	0	3,220,000,000	0		3,220,000,000
有形固定資産及び無形固定資産の取得による支出	△ 1,049,353,490	△ 18,719,753	△ 19,260,806	△ 315,364		△ 1,087,649,413
有形固定資産及び無形固定資産の売却による収入	474,750	0	0	0		474,750
敷金及び保証金の差入による支出	0	△ 16,293,778	0	0		△ 16,293,778
敷金及び保証金の回収による収入	0	4,344,500	0	0		4,344,500
投資その他の資産の売却による収入	52,340	0	0	0		52,340
貸付金の回収による収入	0	0	0	2,800,000		2,800,000
施設費による収入	1,083,179,000	0	0	0		1,083,179,000
施設費の精算による返還金の支出	△ 3,849,604	0	0	0		△ 3,849,604
投資活動によるキャッシュ・フロー	30,502,996	△ 30,669,031	739,194	2,484,636	0	3,057,795
<b>III 財務活動によるキャッシュ・フロー</b>						
短期借入れによる収入	0	0	0	2,900,000,000		2,900,000,000
短期借入金の返済による支出	0	0	0	△ 2,900,000,000		△ 2,900,000,000
債券の償還による支出	0	△ 3,100,000,000	0	△ 2,200,000,000		△ 5,300,000,000
長期借入れによる収入	0	5,900,000,000	0	780,000,000		6,680,000,000
長期借入金の返済による支出	0	△ 11,427,500,000	0	△ 8,336,771,000		△ 19,764,271,000
政府出資金の受入による収入	0	10,774,000,000	0	0		10,774,000,000
リース債務の返済による支出	△ 1,038,759	0	△ 805,563	0		△ 1,844,322
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,038,759	2,146,500,000	△ 805,563	△ 9,756,771,000		△ 7,612,115,322
<b>IV 資金増加額又は減少額(△)</b>	511,587,190	385,189,684	533,653,386	△ 46,091,301	0	1,384,338,959
<b>V 資金期首残高</b>	1,470,003,412	6,869,433,062	3,750,246,097	3,928,072,335		16,017,754,906
<b>VI 資金期末残高</b>	1,981,590,602	7,254,622,746	4,283,899,483	3,881,981,034	0	17,402,093,865

23-5 利益の処分に関する書類

利益の処分に関する書類

(単位:円)

区 分	研究・育種勘定	水源林勘定	森林保険勘定	特定地域整備等勘定	計
I 当期未処分利益	242,346,642	503,980,939	742,237,475	127,542,603	1,616,107,659
当期総利益	242,346,642	503,980,939	742,237,475	127,542,603	1,616,107,659
II 利益処分類					
積立金	242,346,642	503,980,939	742,237,475	127,542,603	1,616,107,659
計	242,346,642	503,980,939	742,237,475	127,542,603	1,616,107,659

## 23-6 行政サービス実施コスト計算書

(単位:円)

科 目	研究・育種勘定	水源林勘定	森林保険勘定	特定地域整備等勘定	調 整	法人単位
I 業務費用						
(1) 損益計算書上の費用						
研究業務費	10,486,822,981	0	0	0	△ 46,376,085	10,440,446,896
分収造林原価	0	125,858,585	0	0	0	125,858,585
販売・解約事務費	0	396,207,437	0	0	0	396,207,437
水源環境林業務費	0	8,402,400	0	0	0	8,402,400
復興促進業務費	0	19,788,000	0	0	0	19,788,000
保険引受費用	0	0	605,567,675	0	0	605,567,675
保険業務費	0	0	655,520,742	0	△ 8,500,000	647,020,742
一般管理費	1,135,454,007	734,800,290	186,944,940	263,536,292	△ 2,089,912	2,318,645,617
財務費用	34,329	1,346,000,000	23,877	682,954,653	0	2,029,012,859
雑損	9,429,789	1	0	4,421,235	0	13,851,025
(2) (控除)自己収入等						
手数料収入	△ 6,781,451	0	0	0	0	△ 6,781,451
成果普及等事業収入	△ 21,578,199	0	0	0	0	△ 21,578,199
受託収入	△ 1,323,156,731	0	0	0	8,500,000	△ 1,314,656,731
分収造林収入	0	△ 494,779,795	0	0	0	△ 494,779,795
販売・解約事務費収入	0	△ 399,704,162	0	0	0	△ 399,704,162
保険引受収益	0	0	△ 1,999,692,850	0	0	△ 1,999,692,850
割賦利息収入	0	0	0	△ 791,768,714	0	△ 791,768,714
財産賃貸収入	△ 1,381,308	0	0	0	0	△ 1,381,308
寄附金収益	△ 37,981,825	0	0	0	0	△ 37,981,825
水源環境林負担金収入	0	△ 840,240	0	0	0	△ 840,240
資産見返寄附金戻入	△ 26,331,881	0	0	0	0	△ 26,331,881
財務収益	△ 52	△ 538	△ 165,659,898	0	0	△ 165,660,488
雑益	△ 2,408,346	△ 131,562,466	△ 776,121	△ 11,415,911	48,465,997	△ 97,696,847
臨時利益	△ 435,767	0	0	0	0	△ 435,767
業務費用合計	10,211,685,546	1,604,169,512	△ 718,071,635	147,727,555	0	11,245,510,978
II 損益外減価償却相当額	740,102,576	0	0	0	0	740,102,576
III 損益外減損損失相当額	60,149,882	210,582,383	0	0	0	270,732,265
IV 損益外除売却差額相当額	10,261,156	1,366,438,751	0	0	0	1,376,699,907
V 引当外賞与見積額	8,837,971	5,908,311	0	△ 2,684,043	0	12,062,239
VI 引当外退職給付増加見積額	△ 597,261,311	12,379,767	3,183,050	5,163,554	0	△ 576,534,940
VII 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貸借取引の機会費用	27,999,233	0	0	0	0	27,999,233
政府出資等の機会費用	18,585,830	405,695,644	0	600,428	0	424,881,902
無利子による融資取引の機会費用	0	0	0	3,280	0	3,280
VIII 行政サービス実施コスト	10,480,360,883	3,605,174,368	△ 714,888,585	150,810,774	0	13,521,457,440

24. 相殺消去された勘定相互間の債権と債務の内訳

該当事項がないため、記載を省略しております。

25. 相殺消去された勘定相互間の費用と収益の内訳

(単位：円)

勘定科目	研究・育種勘定	水源林勘定	森林保険勘定	特定地域等整備勘定	合計
保険業務費／事務委託費	-	-	△8,500,000	-	△8,500,000
受託収入／政府等以外受託研究収入	△8,500,000	-	-	-	△8,500,000

26. 相殺消去された勘定相互間のキャッシュ・フローの内訳

(単位：円)

勘定科目	研究・育種勘定	水源林勘定	森林保険勘定	特定地域等整備勘定	合計
保険金の支払額	-	-	△22,335,937	-	△22,335,937
造林事業収入	-	△22,335,937	-	-	△22,335,937

27. 相殺消去された勘定相互間の行政サービス実施コストの内訳

(単位：円)

勘定科目	研究・育種勘定	水源林勘定	森林保険勘定	特定地域等整備勘定	合計
保険業務費	-	-	△8,500,000	-	△8,500,000
受託収入	8,500,000	-	-	-	8,500,000