## 目 次

貸	1	借	対	照	表				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		1
損	i	益	計	算	書				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		2
+	ヤ	ッシ	ュ・	フロ	一言	†算	書				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		3
利	益(	の処	分に	.関す	う る 書	對					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		4
行	政	サー	ビス	実施	コフ	ζ ト	計	算	書			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		5
重	要	な会	計方	針		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		6
重	要	な債	務負	担行	為		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		6
重	要	な後	発事	象		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		6
注		記	事	項		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		7
附	,	属	明	細	書																				
			-	取得										-		•	-				•	却	Ē		
	相	当額	も含	む。]	) တ	明約	田				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		g
	た	な卸	資産	の明	細		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		9
	有何	価証	券の	明細	1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		9
	資.	本金	及び	資本	剰氽	金	の	明	細	及	び	増	減			•	•	•	•	•	•	•	•	1	C
	目目	的積	立金	の取	崩し	ס	明	細			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	C
	運	営費	交付	金債	務及	ኒ ኒ	運	営	費	交	付	金	Ц <b>Х</b> :	益	<b>ග</b>	明	細		•	•	•	•	•	1	1
	役!	員及	び職	員の	給与	費	の	明	細			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	2
	セ	グ	· ×	・ン	,		愭	;	軺				•			•						•		1	3
			•		•				· · · ~																

佟	供	
	借  対  照  表 ☑成14年3月31日)	
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	(単位:円)
資産の部 流動資産		
流動員性 現金及び預金	477,622,974	
研究業務未収金	582,911,280	
前渡金	1,070,000	
未収金 その他流動資産	115,870,145 <u>214,390</u>	
流動資産合計	<u> </u>	1,177,688,789
固定資産		
1 有形固定資産		
建物	2,391,359,079 2,270,276,311	
減価償却累計額 構築物	121,082,768 458,299,762 423,805,226	
減価償却累計額	34,494,536	
機械及び装置	787,500 779,064	
減価償却累計額 車両運搬具	<u>8,436</u> 27,010,042 23,081,601	
減価償却累計額	3,928,441	
工具器具備品 減価償却累計額	2,019,108,437 1,610,772,325 408,336,112	
土地	5,027,233,460	
建設仮勘定	5,820,000	
有形固定資産合計	9,361,767,987	
2 無形固定資産		
ソフトウェア	<u>36,723,303</u>	
無形固定資産合計 固定資産合計	36,723,303	9,398,491,290
資産合計		10,576,180,079
負債の部		
流動負債		
運営費交付金債務	34,125,180	
未払金 預り金	901,503,607 <u>14,286,598</u>	
流動負債合計	11,230,000	949,915,385
固定負債		
回た負債 資産見返負債		
固定資産見返運営費交付金	50,199,010	
固定資産見返物品受贈額 長期借入金	1,882,760,752 <u>116,000,000</u>	
固定負債合計	110,000,000	2,048,959,762
負債合計		2,998,875,147
資本の部		
資本金		
政府出資金 資本金合計	7,599,961,710	7,599,961,710
具		7,399,901,710
資本剰余金	107 007 100	
損益外減価償却累計額( - ) 損益外固定資産除売却差額 ( - )	137,607,402 2,642,780	
資本剰余金合計		140,250,182
利益剰余金		
判益制示金 当期未処分利益	117,593,404	
(うち当期総利益 117,593,40		<b>,</b>
利益剰余金合計 資本合計		117,593,404 <u>7,577,304,932</u>
負債資本合計		10,576,180,079

損 益 (平成13年4月1	計 算 日~平成14年3	<b>書</b> 月31日)	(単位:円)
経常費用			
研究業務費			
人件費	855,413,603		
外部委託費 支払リース料	2,349,653,017 80,661,406		
えがり 一人 行 減価償却費	430,541,970		
保守・修繕費	198,421,852		
水道光熱費	76,524,823		
旅費交通費	83,915,805		
消耗品費	123,999,092		
備品費	744,782,190		
国返却予定機器費 図書印刷費	162,635,375 64,927,596		
る自己側員その他研究業務費	27,867,474	5,199,344,203	
	27,007,171	0,100,011,200	
一般管理費			
人件費	704,708,281		
外部委託費	59,093,746		
減価償却費 保守・修繕費	15,109,798 31,279,040		
は、「はいった」では、 は、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これで	176,034,183		
その他一般管理費	64,336,161	1,050,561,209	
経常費用合計	<del></del>	, , ,	6,249,905,412
経常収益 運営費交付金収益 事業収益 事業収益 施設貸付収入 受託収入 受託収入 政府受託研究収入 地方公共団体等受託研究収入 七の他受託収入 固定資産見返負債戻入 固定資産見返零計費交付金戻入 財務収益 財務受取 財務受取 財務受取 財務受取 対益 総常収益合計 経常利益 臨時利益 臨時利益 臨時利益 臨時利益		121,850 3,041,615,194 3,034,447,194 7,168,000 1,413,338 1,231,256 444,420,512 168,306 883,227,896 54,083	1,879,410,554 121,850 3,043,028,532 445,651,768 168,306 883,281,979 6,251,662,989 1,757,577 115,835,827
N/ 45 (+ 7) 24			
当期純利益 日的 <b>持</b> 立全取場類			117,593,404
目的積立金取崩額 当期総利益			<u>117,593,404</u>

## キャッシュ・フロー計算書 (平成13年4月1日~平成14年3月31日)

(単位:円)

2,414,429,257

Ι	業務活動によるキャッシュ・	フロー
---	---------------	-----

原材料、商品又はサービスの購入による支出

人件費支出	1,436,346,587
その他の業務支出	155,744,089
運営費交付金収入	1,964,966,000
受託収入	2,460,117,252
施設貸付等収入	<u>141,615</u>
小計	418,704,934
利息の受取額	<u>168,306</u>
業務活動によるキャッシュ・フロー	418,873,240

#### 投資活動によるキャッシュ・フロー

有形固定資産の取得による支出	56,305,266
無形固定資産の取得による支出	<u>945,000</u>
投資活動によるキャッシュ・フロー	57 250 266

#### 財務活動によるキャッシュ・フロー

無利子借入金による収入	<u>116,000,000</u>
財務活動によるキャッシュ・フロー	116,000,000

資金に係る換算差額 -

資金増加額	477,622,974
資金期首残高	
資全期末残高	477 622 974

# 利 益 の 処 分 に 関 す る 書 類 (平成14年10月30日)

(単位:円)

 I 当期未処分利益
 117,593,404

当期総利益 117,593,404

前期繰越欠損金

利益処分額

積立金 117,593,404

独立行政法人通則法第44条

第3項により国土交通大臣

の承認を受けようとする額

<u>117,593,404</u> 117,593,404

### 行 政 サービス 実施 コスト計算書 (平成13年4月1日~平成14年3月31日)

(単位:円)

I 業務費用 3,090,696,814

損益計算書上の費用

研究業務費 5,199,344,203

一般管理費 <u>1,050,561,209</u> <u>6,249,905,412</u>

(控除)

施設貸付収入 121,850

受託収入 3,043,028,532

受取利息168,306雑収入54,083

損益外減価償却等相当額 140,250,182

損益外減価償却相当額 138,050,845

損益外固定資産除却相当額 2.199.337

引当外退職手当増加見積額 13,958,696

機会費用

国有財産の無償使用の機会費用 2,162,707

政府出資等の機会費用 105,417,712 107,580,419

行政サービス実施コスト <u>3,352,486,111</u>

## 1.重要な会計方針

- 1.運営費交付金収益の計上基準 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

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 7年 ~ 50年

機械装置及び工具器具備品 2年 ~ 20年

また、特定の償却資産(独立行政法人会計基準第77)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

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 (5年)に基づいております。

3. 退職手当に係る引当金及び見積額の計上方法

職員の退職手当については財源措置がなされるため、退職手当に係る引当金は計上しておりません。

また、行政サービス実施コスト計算書における引当外退職手当増加見積額は、自己都合退職金要支給額の当期増加額に基づき計上しております。

- 4. 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
  - (1)国有財産無償使用の機会費用の計算方法 「建物の使用許可の使用料算定調書」昭和33年1月7日付け蔵管第1号使用料算定基準 (平成13年度時点の算定基準)を参考に計算しております。
  - (2)政府出資等の機会費用の計算に使用した利率 国債利回り等を参考に1.4%で計算しております。
- 5. 消費税等の会計処理方法

消費税等の会計処理は、税込方式によっております。

## 2. 重要な債務負担行為

重要な債務負担行為は、39,364,500円となっております。 運営費が付金 4件 10,030,500円

運営費交付金 4件 19,939,500円 無利子借入金 1件 19,425,000円

## 3 . 重要な後発事象

該当事項はありません。

## 注 記 事 項

#### (損益計算書関係)

経常費用には、研究所設立時に国からの物品(取得価額50万円未満)の無償譲与に係る下記の費用が含まれております。

研究業務費	708,204,577 円
一般管理費	175,023,319 円
合計	883.227.896 円

#### (キャッシュ・フロー計算書関係)

(1)資金の期末残高の貸借対照表科目別の内訳

資金期末残高は貸借対照表における現預金残高と合致しております。

普通預金	477,622,974 円
資金期末残高	477,622,974 円

#### (2)重要な非資金取引

非資金取引は建物等現物出資の受入れ及び無償譲与による資産の取得となっております。

現物出資の受入		
建物		2,209,904,580円
構築物		371,383,620円
<u>土 地</u>		5,018,673,510円
î	合 計	7,599,961,710円
無償譲与		
建物		173,054,912円
構 築 物		89,721,092円
車両運搬		
具		27,010,042円
工具器具		
備品		1,986,208,038円
ソフト		aaa T
ウェア_		51,187,180円
រំ	合 計	2,327,181,264円

#### (行政サービス実施コスト計算書)

行政サービス実施コストには、研究所設立時に国からの物品(取得価額50万円未満)の無償譲与に係る下記の費用が含まれております。

研究業務費		708,204,577円
一般管理費		175,023,319円
合	計	883,227,896円

## 附属明細書

平成14年6月28日

独立行政法人北海道開発土木研究所

1 固定資産の取得及び処分並びに減価償却費(「第77特定の償却資産の減価に係る会計処理」による損益外減価償却相当額も含む。)の明細

(単位:円)

		1		1	1			( -	型(日)
次文の任料		#n.** = 1	\\ <del>\</del>	\	****	減価償却	印累計額	差引当期末	1÷ ===
資産の 	<u>種類</u>	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	当期償却額		残高	摘要
	建物	173,054,912	11,042,367	-	184,097,279	11,359,250	11,359,250	172,738,029	
	構築物	89,721,092	5,755,000	-	95,476,092	6,610,652	6,610,652	88,865,440	
有形固定資産	機械及び装置	-	787,500	-	787,500	8,436	8,436	779,064	
(償却費損益内)	車両運搬具	27,010,042	-	-	27,010,042	3,928,441	3,928,441	23,081,601	
	工具器具備品	1,986,208,038	32,900,399	-	2,019,108,437	408,336,112	408,336,112	1,610,772,325	
	計	2,275,994,084	50,485,266	-	2,326,479,350	430,242,891	430,242,891	1,896,236,459	
有形固定資産	建物	2,209,904,580	_	2,642,780	2,207,261,800	109,723,518	110,166,961	2,097,538,282	
(償却費損益外)	構築物	362,823,670	-	-	362,823,670	27,883,884	27,883,884	334,939,786	
	計	2,572,728,250	-	2,642,780	2,570,085,470	137,607,402	138,050,845	2,432,478,068	
非償却資産	土地	5,027,233,460	-	-	5,027,233,460	-	-	5,027,233,460	
	建設仮勘定	-	5,820,000	-	5,820,000	-	-	5,820,000	
	計	5,027,233,460	5,820,000	-	5,033,053,460	-	-	5,033,053,460	
	建物	2,382,959,492	11,042,367	2,642,780	2,391,359,079	121,082,768	121,526,211	2,270,276,311	
	構築物	452,544,762	5,755,000	-	458,299,762	34,494,536	34,494,536	423,805,226	
	機械及び装置	-	787,500	-	787,500	8,436	8,436	779,064	
有形固定資産	車両運搬具	27,010,042	-	-	27,010,042	3,928,441	3,928,441	23,081,601	
合 計	工具器具備品	1,986,208,038	32,900,399	-	2,019,108,437	408,336,112	408,336,112	1,610,772,325	
	土地	5,027,233,460	-	-	5,027,233,460	-	-	5,027,233,460	
	建設仮勘定	-	5,820,000	-	5,820,000	-	-	5,820,000	
	計	9,875,955,794	56,305,266	2,642,780	9,929,618,280	567,850,293	568,293,736	9,361,767,987	
無形固定資産	ソフトウェア	51,187,180	945,000	-	52,132,180	15,408,877	15,408,877	36,723,303	
	計	51,187,180	945,000	-	52,132,180	15,408,877	15,408,877	36,723,303	

(注記)期首残高については当期に設立したことに伴い、以下の方法により取得した資産を記載しております。

現物出資 7,599,961,710円 無償譲与 2,327,181,264円 合 計 9,927,142,974円

#### 2 たな卸資産の明細

当事業年度はたな卸資産がないため、記載を省略しております。

#### 3 有価証券の明細

当事業年度は有価証券の取引がないため、記載を省略しております。

## 4 資本金及び資本剰余金の明細及び増減

(単位:円)

X	分	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	摘要
<b>资</b> 未		7,599,961,710	-	-	7,599,961,710	
資本金	計	7,599,961,710	-	-	7,599,961,710	
	損益外減価償 却累計額	-	138,050,845	443,443	137,607,402	
資本	計	-	138,050,845	443,443	137,607,402	
剰余金	損益外固定資 産除売却差額	-	2,642,780	-	2,642,780	老朽のク レーン(現物 出資 財産) を除却
	差引計	-	140,693,625	443,443	140,250,182	

#### 5 目的積立金の取崩しの明細

当事業年度は目的積立金の取崩しがないため、記載を省略しております。

#### 6 運営費交付金債務及び運営費交付金収益の明細

## (1) 運営費交付金債務

(単位:円)

交付 年度	如光好台	交付金		ᄳᆂᆉᆉᇹ			
年度	期首残高 当初交付額		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	期末残高
平成13 年度	1	1,964,966,000	1,879,410,554	51,430,266	1	1,930,840,820	34,125,180
合 計	1	1,964,966,000	1,879,410,554	51,430,266	1	1,930,840,820	34,125,180

#### (2) 運営費交付金収益

業務等の区分を行っていないため、記載を省略しております。

#### 7 役員及び職員の給与費の明細

(単位:円)

					(十四・ロノ
区分		報酬又	は給与	退職	手 当
	71	支 給 額	支給人員	支 給 額	支給人員
役	員	49,132,427	4人	-	•
職	員	1,269,926,132	182人	112,640,781	5人
合	計	1,319,058,559	186人	112,640,781	5人

注 非常勤職員及び派遣職員を含みます。

注 支給人員数は、年間平均支給人員数によっております。

#### 注 役員給与の概要

理事長 937,000 円 理 事 810,000 円

監 事 729,000 円 を月額として支給しております。

その他諸手当については、独立行政法人北海道開発土木研究所役員給与規程に基づき支給しております。

非常勤役員の報酬は、276,000円を月額として支給しております。

#### 注 職員給与の概要

職員の給与は本給及び諸手当としております。

本給は一般職の職員の給与に関する法律(昭和25年法律第95号)及び人事院規則を準用し、独立行政法人北海道開発土木研究所職員給与規程に基づき支給しております。

#### 注 非常勤職員賃金の概要

独立行政法人北海道開発土木研究所非常勤職員賃金規程に基づき支給しております。

注 報酬または給与の支給額には、法定福利費及び福利厚生費を除いております。

#### 8. セグメント情報

(単位:円)

	献する新技術に	社会基盤を充実し 持続するための建 設・維持管理に関 する研究	和した環境創出に	人々の安全を守る ための防災に関 する研究	進展する情報化 社会に適合した技 術開発に関する 研究	レーザー光による 土木構造物等の 適正処理法に関 する研究	積雪寒冷地にお ける環境・資源循 環プロジェクト	冬期道路条件下 の重大事故防止 に関する研究	計	全社共通	合計
事業費用	720,388,572	1,353,081,252	1,059,350,448	1,022,733,606	275,420,342	134,698,738	473,848,544	159,822,701	5,199,344,203	1,050,561,209	6,249,905,412
事業収益	731,301,033	1,374,752,141	1,078,368,039	1,040,714,160	280,116,375	135,299,134	473,848,544	160,744,777	5,275,144,203	976,518,786	6,251,662,989
事業損益	10,912,461	21,670,889	19,017,591	17,980,554	4,696,033	600,396	0	922,076	75,800,000	74,042,423	1,757,577
総資産	627,985,973	1,180,488,048	674,282,726	1,286,466,064	241,834,341	55,261,146	1,046,946,454	620,476,320	5,733,741,072	4,842,439,007	10,576,180,079

- (注)1. 中期計画で定めた研究課題について、5つの長期的に取り組む経常的な研究と3つの短期間に集中的に取り組む研究をセグメントとしています。
- (注)2. 各セグメントにおける損益外減価償却相当額は以下のとおりです。

北国の発展に貢献する新技術に 関する研究	社会基盤を充実し 持続するための建 設・維持管理に関 する研究	ゆたかな自然と調 和した環境創出に 関する研究	人々の安全を守る ための防災に関 する研究	進展する情報化 社会に適合した技 術開発に関する 研究	レーザー光による 土木構造物等の 適正処理法に関 する研究	ける環境・資源循	冬期道路条件下 の重大事故防止 に関する研究	全社共通	合計
11,894,270	16,236,239	14,243,310	27,035,717	3,438,638	1,380,508	5,204,243	8,881,786	49,736,134	138,050,845

- (注)3. 事業費用のうち全社の項目に含めた配賦不能事業費用の金額は、1,050,561,209円で、その主なものは総務・企画部門等の管理部門にかかる費用です。
- (注)4. 事業収益のうち全社の項目に含めた配賦不能事業収益の金額は、976,518,786円で、その主なものは総務・企画部門等の管理部門にかかる運営費交付金収益です。
- (注)5. 総資産のうち全社の項目に含めた配賦金額は、4,842,439,007円で、その主なものは管理部門にかかる資産および各セグメントで共通に使用し、各セグメントへの配賦をおこなっていない固定資産です。
- (注)6. 事業費用のうち受託業務に係る費用の金額は2,965,815,194円で、事業収益のうち受託収入は3,043,028,532円です。
- (注)7. 事業損益のほかに臨時利益として115,835,827円の消費税還付額があります。

#### 長期借入金及び短期借入金の明細及び増減

#### (1)長期借入金の増減

(単位:円)

区分	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高
平成13年度借入金	ı	116,000,000	ı	116,000,000
合 計	1	116,000,000	1	116,000,000

(注)借入金の内容は、「日本電信電話株式会社の株式の売払収入の活用による社会資本の整備の促進に 関する特別措置法」第2条第1項第2号に該当するものに要する借入金です。

(独立行政法人通則法附則第4条第1項)

- (注)借入金の使途は、環境・資源循環研究施設の整備を行います。
- (注)借入金の利率は無利子です。
- (注)借入金の償還方法、期限及び財源

借入金の償還方法は、均等年賦償還の方法です。

(独立行政法人の組織、運営及び管理に係る共通的な事項に関する政令附則4)借入金の償還期限は、5年(2年の据置期間を含む。)です。
(独立行政法人の組織、運営及び管理に係る共通的な事項に関する政令附則2)

借入金の償還財源は、施設整備費補助金です。 (独立行政法人通則法附則第4条第4項)

#### (2)短期借入金の増減

当事業年度は短期借入金がないため、記載を省略しております。