

国立大学法人 奈良先端科学技術大学院大学

財務報告書

Financial Report 2014



NAIST®

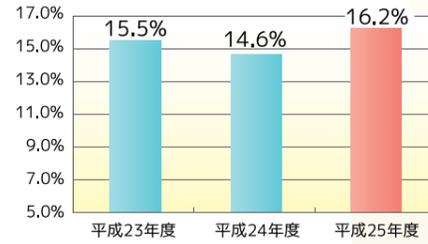
-Outgrow your limits-

無限の可能性、ここが最先端

財務データでみる奈良先端大

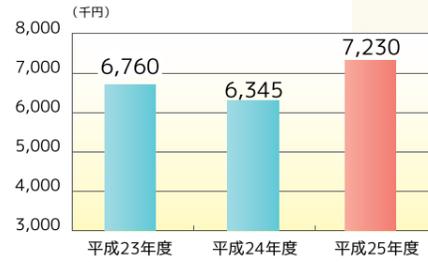
外部資金比率※1

受託研究等の外部資金の収益全体に占める割合がわかる指標です。本学の外部資金比率は国立大学法人の全国平均である9.1%(2013年度)と比較しても非常に高い値を示しています。



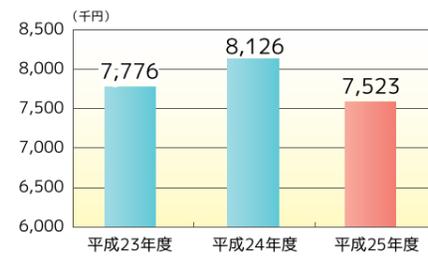
教員一人当たり外部資金収益額※2

教員一人当たりどれだけの外部資金収益を獲得しているのかわかる指標です。平成25年度は前年度と比較して増加しており、本学の教員は他大学と比べ、外部資金獲得力が優れていることがわかります。



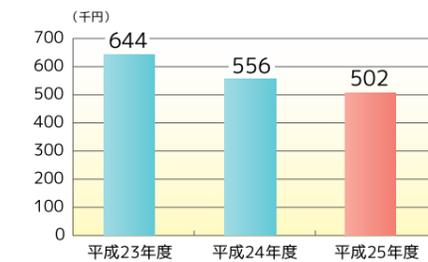
教員一人当たり研究経費※3

教員一人に対して、どれだけの研究経費を投資しているのかわかる指標です。平成25年度は前年度と比較して減少しましたが、総予算内でのバランスを考えた投資を行っています。



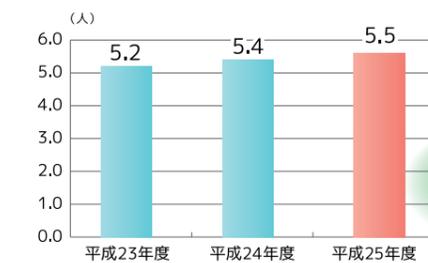
学生一人当たり教育経費※4

学生一人に対して、どれだけ教育経費を投資しているのかわかる指標です。教育経費は運営費交付金等の減少、補助金等の交付期間終了により減少傾向にありましたが、平成26年度からスーパーグローバル大学創成支援事業に採択されたことにより、今後教育関連経費の増加が期待されます。



教員一人当たり学生数※5

教員一人で何人の学生を担当しているのかわかる指標です。平成25年度は前年度と比較して増加しました。本学は教員一人に対して学生が5.5人となっており、他大学と比べ教員の目が学生に行き届き、丁寧な教育研究の指導体制をとっていることがわかります。



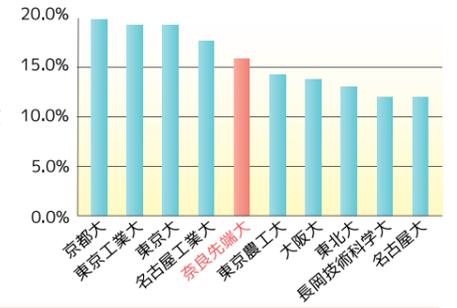
データ出所 奈良先端科学技術大学院大学財務諸表等及び事業報告書、文部科学省「国立大学法人の平成25事業年度決算等についての別紙資料集」

※1: 外部資金比率 = (受託研究収益 + 受託事業収益 + 寄附金収益) ÷ 経常収益、※2: 教員一人当たり外部資金収益 = 外部資金収益 ÷ 教員数、※3: 教員一人当たり研究経費 = 研究経費 ÷ 教員数、※4: 学生一人当たり教育経費 = 教育経費 ÷ 学生数、※5: 教員一人当たり学生数 = 学生数 ÷ 教員数、※6: 研究関連資産 ÷ 教員数、※7: 教育研究支援関連資産 ÷ (教員数 + 学生数)、※8: 教育関連資産 ÷ 学生数

ランキングでみる奈良先端大

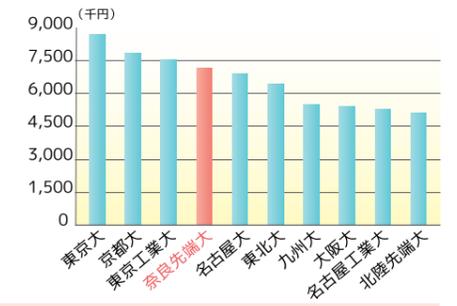
外部資金比率 (2013年度) ※1

本学の外部資金比率は、全国86国立大学法人等の中で5位の水準となっています。国内の有力大学と匹敵する研究力を表しています。



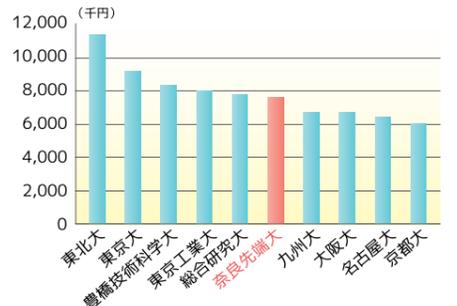
教員一人当たり外部資金収益額 (2013年度) ※2

本学の教員一人当たりの外部資金収益は、全国86国立大学法人等の中で4位の水準となっています。国内の有力大学と匹敵する研究力を表しています。



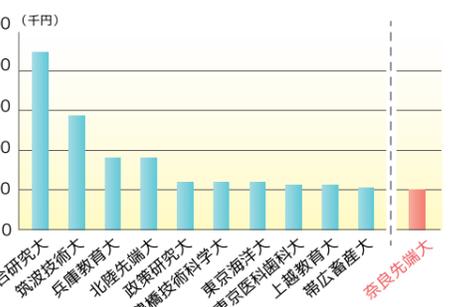
教員一人当たり研究経費 (2013年度) ※3

本学の教員一人当たりの研究経費は、全国86国立大学法人等の中で6位の水準となっています。他大学と比較して、非常に高い水準の研究経費への投資額を行っていることが表れています。



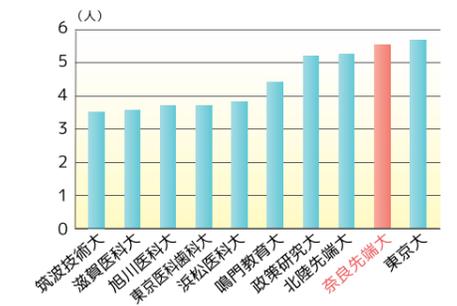
学生一人当たり教育経費 (2013年度) ※4

本学の学生一人当たりの教育経費は、全国86国立大学法人等の中で17位の水準にありますが、全国平均の300千円を大きく上回る額となっています。



教員一人当たり学生数 (2013年度) ※5

本学の教員一人当たりの学生数は、全国86国立大学法人等の中で9位の水準となっています。他大学と比較して、よりきめ細かな教育研究指導環境が整っていることが表れています。



「最先端」を追求し続ける奈良先端大

大学院大学として最先端の研究・教育を実現している奈良先端大の強さは、数字となって表れています。安定した財務内容と最適な研究・教育環境を基盤として、研究者・学生に対する十分な投資が、他大学には類をみない最先端の成果を創出しています。

卓越した研究成果が 新たな最先端分野の研究受託を生み出す好循環を実現

外部資金比率 **16.2%**

教員一人当たり外部資金収益 **723万円**

教員一人当たり研究経費 **752万円**

学生一人当たり教育経費 **50万円**

教員一人当たり学生数 **5.5人**

研究者・学生に対する十分な投資

教員一人当たり研究関連資産額 **1,166万円** ※6

教員及び学生一人当たり教育研究支援関連資産額 **207万円** ※7

一人当たり研究関連資産額

学生一人当たり教育関連資産額 **11万円** ※8

※6: 本学の教育研究設備は最新・最先端のものを導入し、安定した財務基盤によって維持・更新されています。

研究・教育に最適な環境を整備

自己資本比率 **61.1%**

自己資本比率は財務の安定性を示す指標です。借入金による土地取得のため、若干低い値となっていますが、今後償還に係る会計処理で少しずつ回復していきます。

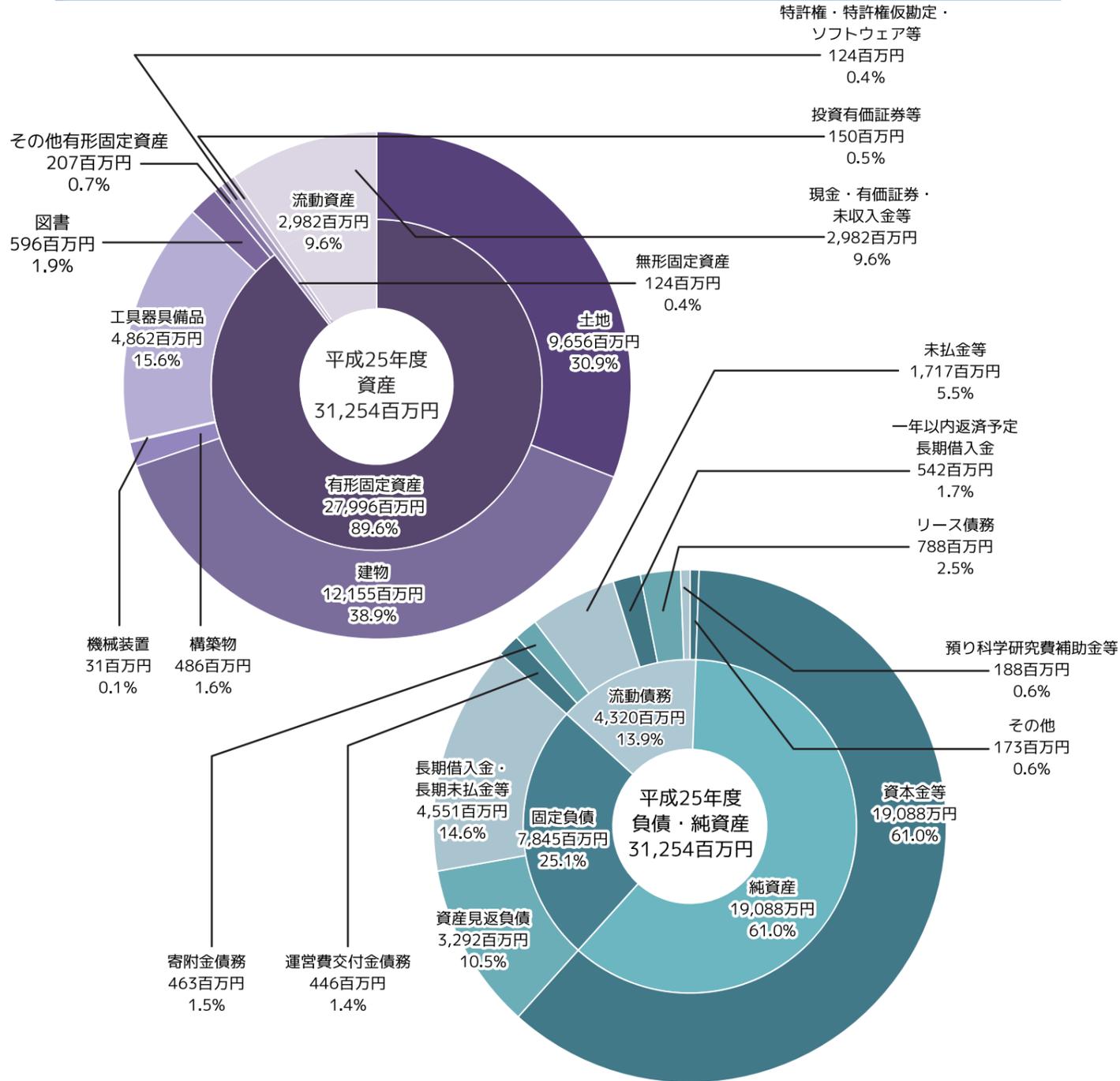
流動比率 **69.0%**

流動比率は支払能力を示す指標です。通常100%が適正と言われますが、流動負債には毎年予算措置される長期借入金の当該年度支払額が含まれているため、期末時点では低い値となっています。

安定した財務基盤

※1: 外部資金比率 = (受託研究収益 + 受託事業収益 + 寄附金収益) ÷ 経常収益、※2: 教員一人当たり外部資金収益 = 外部資金収益 ÷ 教員数、※3: 教員一人当たり研究経費 = 研究経費 ÷ 教員数、

平成 25 年度貸借対照表の状況



貸借対照表

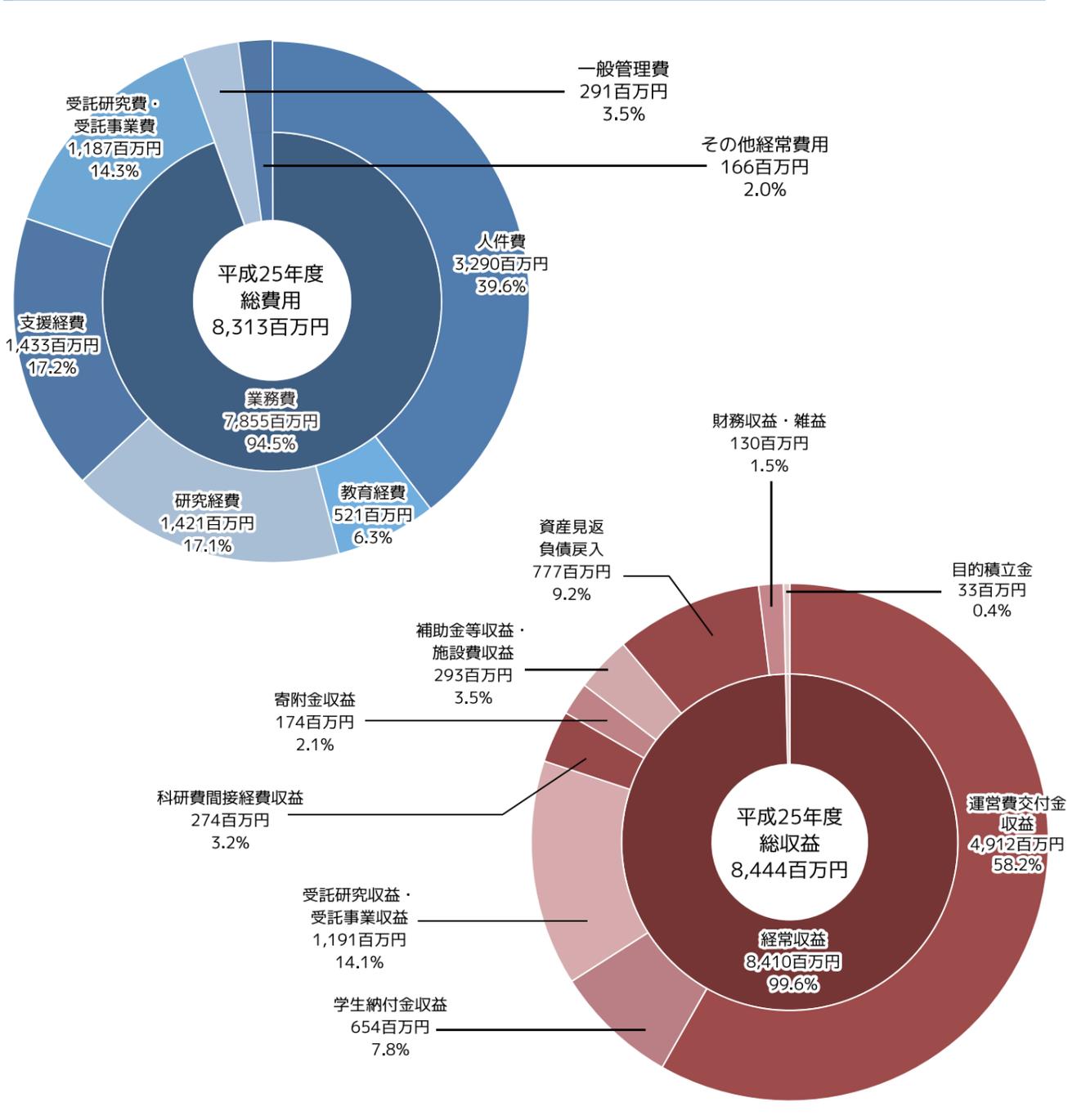
貸借対照表は、資金の調達源泉とその運用形態を表しています。国立大学法人は国から出資された資本を活用して、教育研究活動を行っています。また、国立大学法人等特有の会計処理があり、一般の貸借対照表とは少し見慣れない勘定科目も存在します。

貸借対照表の資産のうち約9割を土地、建物、教育研究機器等の固定資産が占めています。よりよい教育研究活動を支えるためには最良の設備が必要となるため、固定資産が多くを占めることとなります。

平成 25 事業年度は、平成 24 事業年度補正予算の措置により大型研究機器等を取得し、教育研究環境を整備しました。

固定負債については、昨年度と比較して、用地買収借入金の返済が順調に進み、減少しています。

平成 25 年度損益計算書の状況



損益計算書

損益計算書は、国立大学法人の一年間の活動内容を表しています。その活動目的により、教育、研究、教育研究支援、一般管理等の費用区分で計上します。収益は、財源ごとのルールに従い計上します。期間経過により収益を計上する場合、効率的に活動することで利益が発生します。

損益計算書について、人件費の総費用に占める割合は、39.6%です。全大学平均53.1%と比較して低い値となっていますが、これは教員の流動性が高く、若手研究者が多いことによる特徴です。

本学の主な収益は運営費交付金です。国からの資金である運営費交付金は毎年減額される中で、本学が高い教育研究水準を維持できるのは、受託研究等収益や補助金等収益などの外部資金をコンスタントに獲得できる優れた教員組織のたまものです。

第2期中期目標期間の財務諸表の経年データ

■貸借対照表 資産の部

(単位：千円)

科目	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
土地	9,656,381	9,656,381	9,656,381	9,656,381
建物及び附属設備	20,074,015	20,239,982	20,535,534	20,684,466
減価償却累計額	△ 6,403,272	△ 7,111,903	△ 7,809,169	△ 8,495,034
減損損失累計額	-	-	△ 34,379	△ 34,379
構築物	924,939	932,955	983,078	997,006
減価償却累計額	△ 361,831	△ 409,480	△ 457,183	△ 506,036
減損損失累計額	-	-	△ 4,596	△ 4,596
機械及び装置	242,328	242,328	242,328	242,328
減価償却累計額	△ 159,114	△ 181,571	△ 198,499	△ 210,559
工具、器具及び備品	12,132,347	12,531,095	12,822,921	13,926,909
減価償却累計額	△ 7,300,404	△ 8,073,309	△ 8,917,267	△ 9,064,339
図書	595,403	595,800	594,995	596,531
美術品・收藏品	20,413	20,413	20,413	20,413
車両運搬具	20,701	20,701	17,650	17,650
減価償却累計額	△ 10,150	△ 13,092	△ 12,239	△ 15,081
建設仮勘定	6,510	2,656	765,308	184,804
その他有形固定資産	-	-	-	-
特許権	21,065	17,202	22,179	22,353
ソフトウェア	37,121	26,096	60,527	69,457
電話加入権	282	210	210	210
その他無形固定資産	67,799	62,907	49,088	32,658
投資有価証券	49,947	49,960	49,969	149,978
その他の投資等	1,575	604	417	289
固定資産合計	29,616,058	28,609,936	27,623,124	28,271,413
現金及び預金	2,452,977	1,830,508	1,832,560	2,867,150
未収学生納付金収入	25,104	20,465	18,181	15,777
徴収不能引当金	-	△ 151	△ 267	△ 549
未収入金	95,906	67,536	20,697	78,307
未収消費税	-	-	-	-
有価証券	-	199,974	200,000	-
たな卸資産	11,364	6,169	2,691	2,812
前渡金	305	-	336	3,188
前払費用	5,641	5,167	6,123	5,065
立替金	136,529	10,640	13,295	7,869
その他流動資産	6,593	5,631	4,455	3,168
流動資産合計	2,734,422	2,145,943	2,098,073	2,982,791
資産合計	32,350,480	30,755,879	29,721,198	31,254,204

■貸借対照表 負債の部

(単位：千円)

科目	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
資産見返負債	3,438,061	3,389,994	3,458,996	3,292,413
長期借入金	4,885,392	4,342,571	3,799,749	3,256,928
長期未払金	1,402,695	1,165,492	873,617	1,295,533
その他固定負債	5,495	2,427	1,515	760
運営費交付金債務	92,980	346,159	184,087	446,490
預り補助金	-	40,000	-	-
寄附金債務	549,234	567,432	514,426	463,055
前受委託研究費等	68,590	20,358	105,667	120,011
前受委託事業費等	850	3,226	2,923	2,214
前受金	21,993	17,717	14,297	13,760
預り科学研究費補助金等	308,110	244,013	153,685	188,729
預り金	5,500	10,977	1,320	35,224
一年以内返済予定長期借入金	542,821	542,821	542,821	542,821
未払金	2,452,910	1,694,172	1,810,186	2,443,408
未払費用	89,821	80,603	71,437	62,507
未払消費税等	11,192	7,745	1,200	-
賞与引当金	491	-	-	-
その他流動負債	4,699	3,756	4,401	3,167
負債合計	13,880,841	12,479,469	11,540,334	12,166,027

■貸借対照表 純資産の部

(単位：千円)

科目	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
資本金	18,814,433	18,814,433	18,814,433	18,814,433
資本剰余金	7,218,016	7,851,469	8,475,428	10,104,992
損益外減価償却累計額 (-)	△ 7,998,486	△ 8,735,702	△ 9,500,443	△ 10,257,129
損益外減損損失累計額 (-)	△ 90	△ 90	△ 37,406	△ 37,406
研究教育の質向上・組織運営改善積立金	-	-	39,275	25,314
積立金	-	-	-	-
前中期目標期間繰越積立金	307,025	307,025	307,025	307,025
当期末処分利益	128,741	39,275	82,552	130,947
純資産合計	18,469,639	18,276,410	18,180,864	19,088,176
負債純資産合計	32,350,480	30,755,879	29,721,198	31,254,204

■損益計算書

(単位：千円)

科目	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
業務費	688,452	686,564	597,690	521,850
教育経費	1,475,717	1,601,932	1,608,971	1,421,833
研究経費	1,432,124	1,413,357	1,379,134	1,433,929
教育研究支援経費	1,013,081	1,110,891	915,255	1,134,493
受託研究費	38,031	35,672	70,412	52,609
受託事業費	3,804,978	3,721,218	3,501,870	3,290,543
人件費	258,974	272,102	278,367	291,270
一般管理費	139,512	122,240	104,645	89,270
財務費用	-	34	62,178	77,605
雑損	-	-	-	-
経常費用合計	8,850,873	8,964,115	8,518,526	8,313,406
運営費交付金収益	5,338,170	5,251,379	5,200,870	4,912,936
授業料収益	532,979	538,654	541,548	520,151
入学料収益	118,129	119,624	103,014	107,498
検定料収益	37,296	32,632	28,547	26,458
受託研究等収益	180,004	126,575	87,551	276,231
国から	832,934	975,683	848,075	862,733
その他から	-	-	-	-
受託事業等収益	38,031	35,672	70,412	52,609
国から	241,683	254,601	250,209	174,932
その他から	-	1,610	1,625	23,664
寄附金収益	-	-	-	-
施設費収益	543,817	412,295	257,238	269,797
補助金等収益	218,919	289,277	308,987	274,827
科学研究費補助金等間接経費収益	2,229	1,621	2,550	3,855
財務収益	223,152	214,318	137,336	126,843
雑益	649,689	738,687	763,300	777,931
資産見返負債戻入	-	-	-	-
経常収益合計	8,957,039	8,992,635	8,601,269	8,410,473
経常利益	106,165	28,520	82,742	97,067
臨時損失	8,135	17,263	541	-
臨時利益	62	-	351	-
当期純利益	98,093	11,257	82,552	97,067
目的積立金取崩額	-	28,018	-	33,880
前中期目標期間繰越積立金取崩額	30,647	-	-	-
当期総利益	128,741	39,275	82,552	130,947

■キャッシュ・フロー計算書

(単位：千円)

科目	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
I 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	△ 2,508,763	△ 2,648,495	△ 2,403,757	△ 2,244,000
人件費支出	△ 3,960,892	△ 4,160,736	△ 3,726,426	△ 3,658,264
その他の業務支出	△ 235,220	△ 250,074	△ 229,903	△ 262,282
運営費交付金収入	6,330,745	6,301,997	6,086,423	5,953,999
授業料収入	491,142	481,234	476,054	448,495
入学料収入	111,079	119,906	101,181	104,537
検定料収入	37,296	32,632	28,547	26,458
受託研究等収入	1,102,899	1,061,342	1,019,837	1,098,723
受託事業等収入	38,826	38,104	70,109	50,901
補助金等収入	980,083	666,152	280,712	348,916
補助金等の精算による返還金の支出	△ 23,400	△ 56,534	△ 5,410	-
寄附金収入	166,653	186,876	141,890	101,126
その他の業務収入	475,953	442,501	434,415	392,360
預り金の増減	641	10,579	△ 3,066	△ 2,517
預り科学研究費補助金の増減	214,015	△ 23,354	△ 90,327	35,044
国庫納付金の支払額	△ 120,155	-	-	-
業務活動によるキャッシュ・フロー	3,100,905	2,202,131	2,180,279	2,393,497
II 投資活動によるキャッシュ・フロー				
有価証券の取得	-	△ 600,007	△ 250,000	△ 100,000
有価証券の償還	80,000	400,000	250,000	200,000
有形固定資産等の取得	△ 1,868,726	△ 1,071,392	△ 721,596	△ 1,200,157
有形固定資産等の売却	719	262	200	2,415
施設費による収入	26,000	26,000	98,000	1,267,963
定期預金の預入による支出	-	△ 3,050,000	△ 2,550,000	△ 3,600,000
定期預金の払戻による収入	-	3,050,000	1,700,000	3,450,000
小計	△ 1,762,007	△ 1,245,137	△ 1,473,396	20,220
利息の受取額	2,206	1,402	1,806	3,493
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,759,800	△ 1,243,735	△ 1,471,590	23,714
III 財務活動によるキャッシュ・フロー				
長期借入金の返済	△ 542,821	△ 542,821	△ 542,821	△ 542,821
長期借入による収入	-	-	-	-
リース債務の返済	△ 898,256	△ 905,924	△ 899,723	△ 892,082
小計	△ 1,441,077	△ 1,448,746	△ 1,442,545	△ 1,434,904
利息の支払額	△ 148,729	△ 132,119	△ 114,092	△ 97,717
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,589,806	△ 1,580,865	△ 1,556,637	△ 1,532,621
IV 資金に係る換算差額	-	-	-	-
V 資金増減額	△ 248,701	△ 622,469	△ 847,947	884,590
VI 資金期首残高	2,701,679	2,452,977	1,830,508	982,560
VII 資金期末残高	2,452,977	1,830,508	982,560	1,867,150



本件に関するお問い合わせ先

国立大学法人 奈良先端科学技術大学院大学 経営企画部会計課決算係

〒630-0192 奈良県生駒市高山町8916-5（けいはんな学研都市） TEL:0743-72-5035 本学ホームページ： <http://www.naist.jp/>