

# 平成21事業年度 財務諸表の概要

国立大学法人 室蘭工業大学

# 1. 貸借対照表

(単位:百万円)

科目名	H16	H17	H18	H19	H20	H21	増減	備考	科目名	H16	H17	H18	H19	H20	H21	増減	備考
<b>資産の部</b>									<b>負債の部</b>								
固定資産	15,481	15,490	15,138	15,093	15,428	17,160	1,731		固定負債	2,118	2,111	2,058	1,922	1,949	3,186	1,237	
有形固定資産	15,144	15,261	14,857	14,708	15,288	16,889	1,600		資産見返負債	1,897	1,873	1,863	1,824	1,944	2,692	747	※7
土地	5,030	5,030	5,030	5,030	5,030	5,030	-		長期借入金	211	-	-	-	-	265	265	※8
建物	7,565	7,657	7,398	7,449	8,104	8,729	625	※1	長期未払金	9	237	195	97	3	226	222	※9
構築物	425	294	245	200	201	260	59		その他	-	0	0	0	0	1	0	
機械装置	96	79	67	57	44	33	△11		流動負債	1,752	1,947	2,003	2,065	1,842	1,862	19	
工具器具備品	892	1,040	933	769	661	1,266	604	※2	運営費交付金債務	163	287	338	301	66	-	△66	※10
図書	1,119	1,146	1,171	1,192	1,214	1,232	17		寄附金債務	558	559	575	580	591	587	△4	
その他	14	12	10	7	31	336	305	※3	前受委託研究・事業費等	13	15	79	61	39	79	39	
無形固定資産	36	28	40	44	40	30	△10		前受金	225	224	203	223	201	111	△90	※11
投資その他の資産	300	200	240	340	100	240	140	※4	未払金等	638	823	749	856	888	1,018	129	
流動資産	1,157	1,655	1,689	1,676	1,708	1,551	△157		その他	153	36	57	41	54	66	11	
現金及び預金	1,121	1,522	1,614	1,504	1,358	1,178	△179	※5	<b>負債合計</b>	<b>3,870</b>	<b>4,058</b>	<b>4,062</b>	<b>3,987</b>	<b>3,792</b>	<b>5,048</b>	<b>1,256</b>	
未収学生納付金収入	24	21	30	34	41	59	18		<b>純資産の部</b>								
徴収不能引当金	△1	△3	△4	△2	△2	△9	△6		資本金	13,355	13,355	13,355	13,355	13,355	13,355	-	
未収入金	4	2	34	18	61	107	46	※6	資本剰余金	△686	△449	△808	△824	△277	98	376	※12
有価証券	-	100	-	100	240	200	△40	※4	利益剰余金	99	181	218	251	267	209	△58	※13
その他の流動資産	8	13	13	21	11	16	4		<b>純資産合計</b>	<b>12,767</b>	<b>13,086</b>	<b>12,765</b>	<b>12,781</b>	<b>13,345</b>	<b>13,663</b>	<b>317</b>	
<b>資産合計</b>	<b>16,638</b>	<b>17,145</b>	<b>16,827</b>	<b>16,769</b>	<b>17,137</b>	<b>18,711</b>	<b>1,574</b>		<b>負債純資産合計</b>	<b>16,638</b>	<b>17,145</b>	<b>16,827</b>	<b>16,769</b>	<b>17,137</b>	<b>18,711</b>	<b>1,574</b>	

※1 耐震補強工事に伴う増加1,086,263千円が、減価償却及び除却額を上回ったため。

※2 当期取得945,592千円、減価償却231,715千円、除却585,996千円(うち未償却額109,680千円)。

※3 主に建設仮勘定が306,621千円が増加。(総合研究棟(IV期))

※4 寄附金の運用による北海道債が満期になり、引き続き運用したため増減が発生した。

※5 支出予算執行額の増加、未収入金の増加により減少。

※6 翌年度入金予定の受託研究・受託事業が増加したため。

※7 運営費交付金財源、授業料財源及び補助金財源等での固定資産取得が増加したため。

※8 学生寮改修工事のために長期借入金を行ったため。

※9 新規リース契約の締結に伴い増加。

※10 第一期中期目標期間終了に伴う精算のため、運営費交付金債務を全額収益化したため。

※11 翌年度入学者の授業料前納が減少したため。

※12 施設費等の資本的支出の増加に伴う資本剰余金の増加734,022千円、  
損益外減価償却累計額の増加△308,370千円。

※13 積立金23,359千円、当期未処分利益185,731千円。

## 2. 損益計算書

(単位:百万円)

科目名	H16	H17	H18	H19	H20	H21	増減	備考
<b>経常費用</b>	5,147	5,320	5,295	5,489	5,513	5,573	60	
業務費	4,796	5,116	5,037	5,249	5,242	5,272	29	
教育経費	413	613	602	730	729	876	147	学生寮の改修などの工事費用による増加。
研究経費	594	644	627	647	820	756	△64	前年度は耐震補強工事に伴う費用が計上されていたため。
教育研究支援経費	198	205	211	280	207	213	6	
受託研究費	93	162	177	181	183	163	△19	
受託事業費	1	1	11	11	70	73	3	
人件費(※1)	3,494	3,488	3,405	3,398	3,231	3,188	△43	主に教員人件費が減少したため。
一般管理費	346	199	254	236	267	297	30	廃棄物処理の増加、除雪業務の増加による増加。
財務費用	4	3	3	3	3	3	△0	
<b>経常収益</b>	5,241	5,402	5,421	5,539	5,526	5,528	1	
運営費交付金収益	2,930	2,872	2,911	2,884	2,845	2,839	△5	運営費交付金財源での固定資産取得が増加したことによる収益化額の減少。
学生納付金収益(※2)	1,792	1,880	1,871	1,877	1,808	1,790	△18	授業料財源での固定資産取得が増加したことによる収益化額の減少。
受託研究・受託事業等収益	95	177	205	210	277	286	9	
寄附金収益	86	86	102	98	92	103	10	
補助金収益	-	9	17	22	38	77	38	補助金の受入が増加したことによる収益化額の増加。
施設費収益	15	92	34	171	189	143	△45	施設費収入での固定資産取得が増加したことによる収益化額の減少。
資産見返負債戻入(※3)	262	252	232	213	214	214	0	
その他	59	31	45	59	59	72	12	
<b>経常利益</b>	94	82	125	50	12	△45	△58	
<b>臨時損失</b>	590	6	29	5	2	6	3	
<b>臨時利益</b>	595	6	1	9	6	140	133	運営費交付金債務の精算135百万円。
<b>当期純利益</b>	99	82	97	54	16	88	71	
<b>目的積立金取崩額</b>	-	-	16	12	-	97	97	主に学生寮の改修に伴う費用に対応する収益として計上。
<b>当期総利益</b>	99	82	114	66	16	185	169	

※1 詳細は「7. 人件費の内訳」を参照。※2 授業料・入学金・検定料収益。※3 減価償却費に対応する収益。資産見返(運営費交付金、授業料、寄附金、補助金、物品受贈額)戻入。

### 3. キャッシュ・フロー計算書

(単位:百万円)

科目名	H16	H17	H18	H19	H20	H21	増減	備考
<b>業務活動によるキャッシュフロー</b>	1,843	654	488	408	59	707	647	
人件費支出	△3,176	△3,413	△3,471	△3,346	△3,367	△3,211	155	給与規則の改定などに伴い支給額が減少したため。
その他の業務支出	△988	△1,291	△1,376	△1,575	△1,779	△1,857	△78	学生寮改修などの工事費が増加したため。
運営費交付金収入	3,300	3,090	3,038	2,889	2,687	3,054	366	運営費交付金の交付額が増加したため。
学生納付金収入	1,861	1,879	1,834	1,897	1,872	1,830	△42	主に翌年度入学者授業料の前納が減少したため。
受託研究等収入及び受託事業等収入	112	181	237	209	211	279	67	前年度未収入であった受託研究・受託事業の受領額が増加したため。
寄附金収入	637	86	109	93	108	101	△7	
補助金による収入	-	9	17	22	59	297	238	補助金が増加したため。
施設費による収入	16	92	34	171	189	141	△47	耐震補強工事に伴う費用支出に対応する施設費が減少したため。
預り金の増加・減少	48	△12	20	△14	11	0	△11	
その他の収入	30	30	44	62	64	71	6	
<b>投資活動によるキャッシュフロー</b>	△658	△138	△487	△208	△193	△935	△741	
投資有価証券・定期預金の取得による支出	△350	-	△240	△250	△150	△389	△239	新規の資金運用を行なったため。
投資有価証券・定期預金の償還による収入	-	-	100	250	150	390	240	定期預金等満期に伴う払戻し。
固定資産の取得による支出	△318	△710	△360	△678	△1,172	△1,986	△814	耐震補強工事や学生寮改修工事に伴う資本的支出を行ったため。
施設費による収入	9	571	12	469	978	1,049	71	耐震補強工事に伴う資本的支出に対応する施設費が増加したため。
利息及び配当金の受取額	0	0	0	0	0	1	1	
<b>財務活動によるキャッシュフロー</b>	△112	△115	△109	△110	△111	148	260	学生寮改修工事に係る長期借入金を行ったため。
<b>資金増加額</b>	1,071	400	△108	89	△246	△79	166	
<b>資金期首残高</b>	-	1,071	1,472	1,364	1,454	1,208	△246	
<b>資金期末残高</b>	1,071	1,472	1,364	1,454	1,208	1,128	△79	

## 4. 業務実施コスト計算書

(単位:百万円)

科目名	H16	H17	H18	H19	H20	H21	増減	備考
業務費用	3,692	3,112	3,049	3,181	3,197	3,239	42	
経常費用	5,147	5,320	5,295	5,489	5,513	5,573	60	耐震補強工事などによる教育経費の増加が人件費及び研究経費の減少を上回ったため。
臨時損失	590	6	29	5	2	6	3	
学生納付金収益	△1,792	△1,880	△1,871	△1,877	△1,808	△1,790	18	授業料財源による固定資産取得額が増加したことにより、授業料収益は減少したが、入学金・検定料収益は増加したため。
受託研究及び受託事業等収益	△95	△177	△205	△210	△277	△286	△9	
寄附金収益	△86	△86	△102	△98	△92	△103	△10	
資産見返負債戻入(※)	△12	△34	△57	△77	△96	△112	△15	減価償却費の増加による見返収益の増加。
その他	△59	△30	△35	△38	△36	△43	△6	
臨時利益	-	△5	△1	△9	△6	△4	1	
損益外減価償却等相当額	702	652	432	507	415	506	90	耐震補強工事などにより国から承継した建物を除却したため。
損益外減損損失相当額	-	-	0	-	-	-	-	
引当外賞与増加見積額	-	-	-	△4	△7	△8	△0	
引当外退職給付増加見積額	△117	△88	△80	△133	△142	△117	24	
機会費用	176	230	210	159	171	186	14	主に算定に用いる利率が上がったことによる増加。
国立大学法人等業務実施コスト	4,453	3,906	3,613	3,710	3,634	3,806	172	

※ 資産見返(授業料,寄附金)戻入。

# 5. 決算報告書

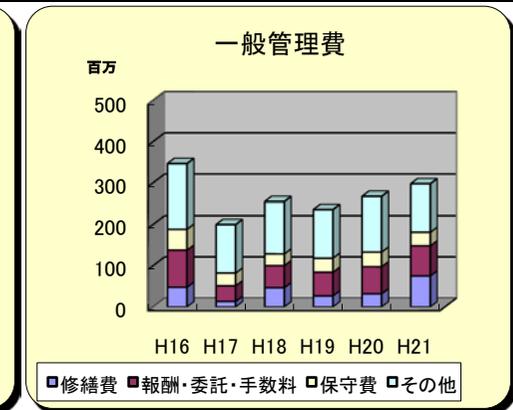
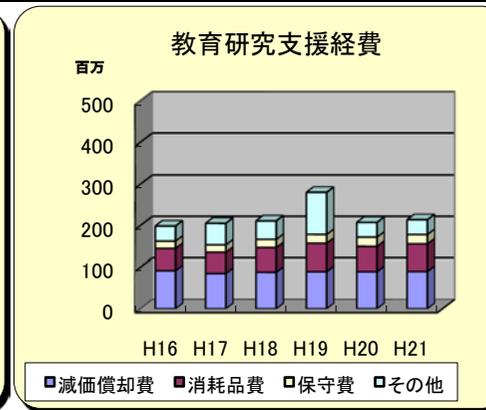
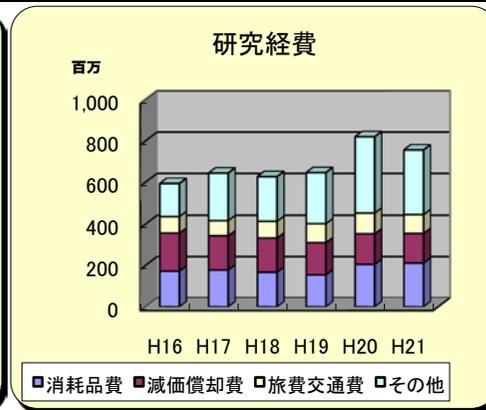
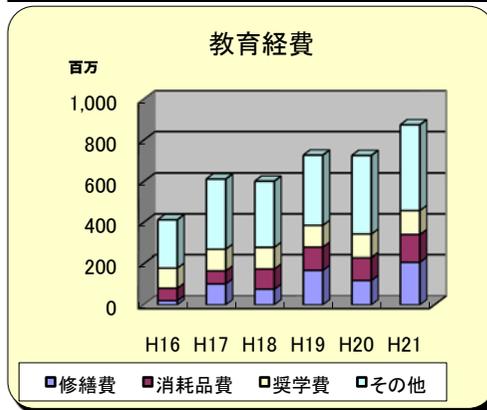
(単位:百万円)

区分	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	差額	H22年度予算	備考
<b>収入</b>									
運営費交付金	3,300	3,090	3,038	3,226	2,982	3,107	125	2,924	
施設整備費補助金	26	639	22	616	1,143	1,166	23	242	
施設整備資金貸付金償還時補助金	1	317	-	-	-	-	-	-	
補助金等収入	-	9	17	22	59	296	237	69	
国立大学財務・経営センター施設費交付金	-	25	25	25	25	25	-	25	
自己収入	1,916	1,912	1,871	1,938	1,914	1,886	△28	1,953	
授業料及び入学金検定料収入	1,886	1,882	1,835	1,897	1,873	1,843	△30	1,898	
雑収入	30	30	35	41	41	43	2	55	
産学連携等研究収入及び寄附金収入等	212	267	388	338	436	496	59	404	
引当金取崩	-	-	-	-	-	1	1	1	
長期借入金収入	-	-	-	-	-	274	274	-	
目的積立金取崩	-	-	77	33	-	244	244	-	
<b>計</b>	<b>5,458</b>	<b>6,261</b>	<b>5,440</b>	<b>6,201</b>	<b>6,561</b>	<b>7,499</b>	<b>938</b>	<b>5,622</b>	
<b>支出</b>									
業務費	3,930	4,237	4,121	4,125	4,165	4,538	373	4,265	
教育研究経費	3,930	4,237	4,121	4,125	4,165	4,538	373	4,265	
一般管理費	987	558	729	703	669	613	△55	606	
施設整備費	26	664	47	641	1,168	1,466	298	267	
補助金等	-	9	17	22	59	296	237	69	
産学連携等研究経費及び寄附金事業費等	182	264	308	320	399	427	28	404	
長期借入金償還金	1	317	-	-	-	-	-	8	
<b>計</b>	<b>5,129</b>	<b>6,050</b>	<b>5,223</b>	<b>5,812</b>	<b>6,460</b>	<b>7,342</b>	<b>881</b>	<b>5,622</b>	
<b>収入－支出</b>	<b>328</b>	<b>211</b>	<b>217</b>	<b>389</b>	<b>100</b>	<b>157</b>	<b>57</b>	<b>-</b>	

# 6. 費用の明細

(単位:千円)

科目	H20	H21	構成比率	H21 - H20	増減率	備考
<b>教育経費</b>	729,148	876,185	100%	147,036	120.2%	
修繕費	119,633	208,708	24%	89,074	<b>174.5%</b>	学生寮の改修に係る工事費用など。
消耗品費	110,504	133,174	15%	22,670	120.5%	教育用で500千円未満の物品取得にかかる費用。
奨学費	114,004	117,421	13%	3,416	103.0%	主に授業料免除。
その他	385,006	416,881	48%	31,875	108.3%	
<b>研究経費</b>	820,795	756,746	100%	△ 64,049	92.2%	
消耗品費	205,300	212,131	28%	6,831	103.3%	研究用で500千円未満の物品取得にかかる費用。
減価償却費	148,436	143,546	19%	△ 4,889	96.7%	
旅費交通費	100,522	91,255	12%	△ 9,267	90.8%	
その他	366,536	309,811	41%	△ 56,724	84.5%	
<b>教育研究支援経費</b>	207,347	213,999	100%	6,651	103.2%	
減価償却費	89,547	89,997	42%	449	100.5%	
消耗品費	60,157	65,710	31%	5,553	109.2%	
保守費	22,377	22,718	11%	341	101.5%	
その他	35,266	35,572	17%	306	100.9%	
<b>一般管理費</b>	267,175	297,718	100%	30,542	111.4%	
修繕費	31,997	75,335	25%	43,338	<b>235.4%</b>	実験廃液処理施設改修工事などの学内施設の工事費用。
報酬・委託・手数料	65,893	73,229	25%	7,335	111.1%	構内警備、廃棄物処理等の委託にかかる費用。
保守費	35,452	32,784	11%	△ 2,667	92.5%	除雪、構内草刈や消防設備保全など学内施設の保守にかかる費用。
その他	133,832	116,368	39%	△ 17,464	87.0%	

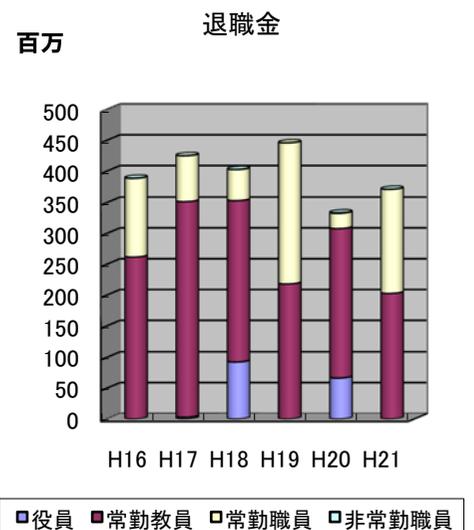
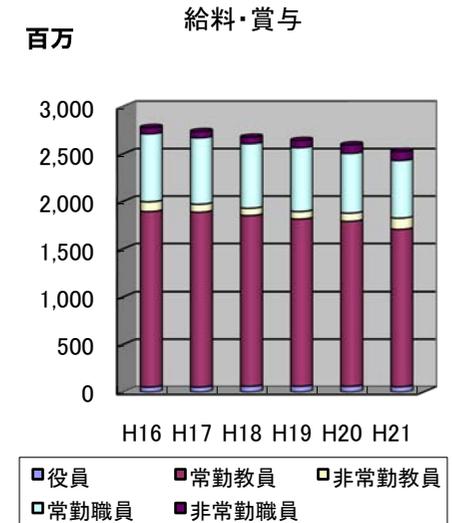


# 7. 人件費の内訳

(単位:千円)

区分	H20	H21	構成比率	H21 - H20	備考
役員人件費	131,632	60,566	1.90%	△71,066	
報酬・賞与	60,138	55,908	-	△4,230	
退職金	66,500	-	-	△66,500	
法定福利費	4,994	4,658	-	△335	
教員人件費	2,269,303	2,173,686	-	△95,617	
常勤教員給与	2,180,314	2,047,581	64.22%	△132,732	
給料・賞与	1,731,286	1,650,730	-	△80,555	H20年度末退職者と新規採用者の給与差による。
退職金	241,430	202,727	-	△38,703	
法定福利費	207,597	194,123	-	△13,473	
非常勤教員給与	88,989	126,105	3.95%	37,115	
給料・賞与	86,460	118,693	-	32,232	年俸制の特任教員採用等により増加。
退職金	-	-	-	-	
法定福利費	2,529	7,411	-	4,882	
職員人件費	831,055	954,358	-	123,303	
常勤職員給与	730,239	848,845	26.62%	118,605	
給料・賞与	628,802	607,313	-	△21,488	H20年度末退職者と新規採用者の給与差による。
退職金	24,759	168,804	-	144,044	
法定福利費	76,677	72,727	-	△3,950	
非常勤職員給与	100,815	105,513	3.31%	4,697	
給料・賞与	89,794	94,169	-	4,374	再雇用職員の採用等により増加。
退職金	596	-	-	△596	
法定福利費	10,425	11,344	-	918	
総合計	3,231,992	3,188,611	100.00%	△43,380	

※ 賞与及び退職金には引当金繰入額を含む。



## 8. 平成21年度中に取得した主な物品

(単位:千円)

資産名称	管理部門	財源	金額
情報メディア教育システム(リース)	情報メディア教育センター	自己収入	296,112
極限環境下物性評価装置	機器分析センター	補助金	76,461
多機能NMR構造解析装置	機器分析センター	補助金	71,085
物質表面ナノ状態評価システム	機器分析センター	運営費交付金及び授業料	63,399
キャンパス情報ネットワークシステム	情報メディア教育センター	授業料	60,270
問題解決型学習用バーチャルリアリティ教材開発システム	しくみ情報系領域	運営費交付金	50,186
磁化測定装置用7テスラ強磁場システム	機器分析センター	補助金	32,777
ナノ構造解析X線回折装置	機器分析センター	補助金	24,150
中型超音速風洞用真空槽	航空宇宙機システム研究センター	運営費交付金	17,221
中型三軸試験機載荷装置	くらし環境系領域	施設費	16,957
無線LANシステム	情報メディア教育センター	授業料	16,956
高性能万能試験機	建設システム工学科	施設費	16,800
図書館情報システム(リース)	附属図書館	自己収入	13,076
流体衝撃力実験装置	くらし環境系領域	施設費	11,865

※10,000千円以上を計上



中型超音速風洞用真空槽

国内大学最大級の能力を持ち、マッハ2~4の気流を発生させ、実際の流れ場を再現・観測する装置。

幅広い物性を、低温・高磁場領域で自動測定するシステム。DC & AC磁化率、比熱、電気抵抗、熱伝導率などが測定できます。

極限環境下物性評価装置



## 9. 平成21年度に取得した固定資産の財源内訳

(単位:千円)

勘定科目 取得財源	運営費交付金	施設費	授業料	寄附金	受託研究費等	補助金	科研寄附	目的積立金	その他	合計
建物	-	636,752	48,765	-	-	-	-	128,071	272,673	1,086,263
構築物	27,870	38,728	15,077	-	-	-	-	15,214	1,926	98,817
工具器具備品	118,036	58,541	179,309	1,579	21,562	219,183	30,469	3,751	313,158	945,592
図書	138	-	14,526	275	602	134	1,377	-	879	17,933
特許権	-	-	2,023	-	-	-	-	-	-	2,023
ソフトウェア	-	-	1,948	-	-	-	-	-	-	1,948
その他の無形固定資産	-	-	1,506	-	-	-	-	-	-	1,506

- ◎ 建物は、主に専門校舎に係る改修工事を施設整備補助金で、明德寮に係る改修工事を長期借入金、目的積立金で行ったものです。
- ◎ 工具器具備品は、「8. 平成21年度中に取得した主な物品」のとおりです。その他はファイナンス・リースで取得したもののものです。
- ◎ その他の無形固定資産は、特許権取得にかかる費用で、期末時点では特許権となっていないものです。

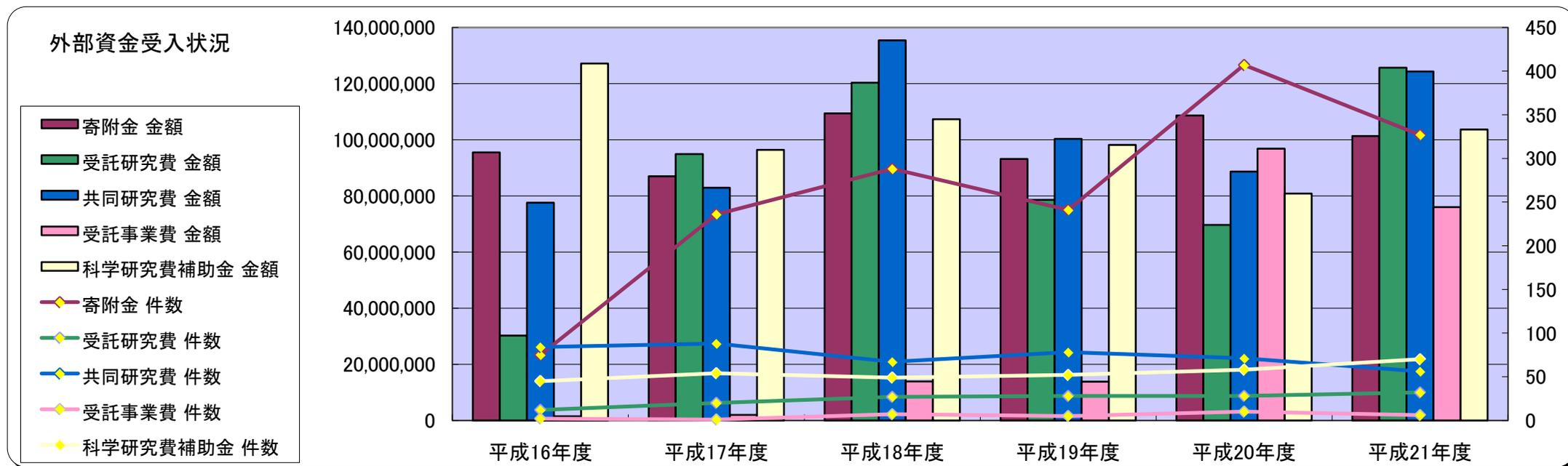
# 10. 外部資金獲得状況

(単位:円)

区分	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	H21 - H20	増減率	備考
寄附金	95,472,817	86,952,781	109,395,026	93,152,050	108,650,250	101,295,044	△ 7,355,206	93.2%	
	75 件	236 件	288 件	241 件	407 件	327 件	-80 件		
受託研究費	30,255,000	94,902,600	120,318,744	78,551,565	69,646,255	125,633,232	55,986,977	180.4%	
	12 件	20 件	27 件	28 件	28 件	32 件	4 件		
共同研究費	77,593,000	82,893,500	135,390,350	100,264,883	88,606,975	124,328,605	35,721,630	140.3%	
	84 件	88 件	67 件	78 件	71 件	56 件	-15 件		
受託事業費	1,471,670	1,952,958	13,904,489	13,797,676	96,786,324	75,951,766	△ 20,834,558	78.5%	
	2 件	1 件	7 件	5 件	10 件	6 件	-4 件		
科学研究費補助金	127,180,000	96,400,000	107,300,000	98,113,443	80,840,854	103,680,000	22,839,146	128.3%	
	45 件	54 件	49 件	52 件	58 件	70 件	12 件		
合計	331,972,487	363,101,839	486,308,609	383,879,617	444,530,658	530,888,647	86,357,989	119.4%	

※ 金額・件数は、財務諸表附属明細書に記載する当期受入額、及び件数。(寄附金は現物寄附を除く。)

※ 平成16年度・寄附金には、外数として国から承継した542,364,128円、148件がある。



# 11. 主要財務指標の比較

項目	数式	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
流動比率	流動資産÷流動負債	66.02%	85.01%	84.29%	81.16%	92.74%	83.32%
自己資本比率	自己資本÷(負債+自己資本)	76.73%	76.32%	75.85%	76.22%	77.87%	73.01%
人件費比率	人件費÷業務費	72.86%	68.18%	67.61%	64.73%	61.64%	60.47%
一般管理費比率	一般管理費÷業務費	7.22%	3.90%	5.05%	4.50%	5.09%	5.64%
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	3.46%	4.88%	5.69%	5.58%	6.69%	7.05%
業務費対研究経費比率	研究経費÷業務費	12.39%	12.60%	12.45%	12.33%	15.65%	14.35%
業務費対教育経費比率	教育経費÷業務費	8.62%	11.99%	11.96%	13.92%	13.90%	16.61%
学生当教育経費	教育経費÷学生実員	125,341円	184,547円	180,304円	219,038円	218,112円	256,945円
教員当研究経費	研究経費÷教員実員	2,913,166円	3,208,195円	3,169,751円	3,302,185円	4,252,828円	3,982,875円
経常利益比率	経常利益÷経常収益	1.79%	1.52%	2.32%	0.90%	0.23%	-0.82%

## 指標の説明

- ・流動比率 ~ 一年以内に支払うべき債務に対し、一年以内に現金化可能な資産がどの程度確保されているかを示す。
- ・自己資本比率 ~ 総資産に対する自己資本の比率。
- ・人件費比率 ~ 業務費に対する人件費の比率。
- ・一般管理費比率 ~ 業務費に対する一般管理費の比率。
- ・外部資金比率 ~ 経常収益に対する外部から獲得した資金の比率。
- ・業務費対研究経費比率 ~ 業務費に対する研究経費の比率。
- ・業務費対教育経費比率 ~ 業務費に対する教育経費の比率。
- ・学生当教育経費 ~ 学生一人当りの教育経費。
- ・教員当研究経費 ~ 教員一人当りの研究経費。



～ 創造的な科学技術で夢をかたちに ～

国立大学法人室蘭工業大学