国立大学法人 基礎資料集

~ご活用にあたって国立大学協会(JANU)からのお願い~

○本基礎資料集の図表等を引用される際には以下のように出典を明記してください。

一例一

(出典)国立大学協会、国立大学法人基礎資料集、2018年1月30日。 (元データ)文部科学省「学校基本調査」(2017)。

〇また今後の参考のため、引用された場合には、成果物(該当箇所のみで構いません)を以下の当協会事務局メールまでお知らせいただければ幸いです。

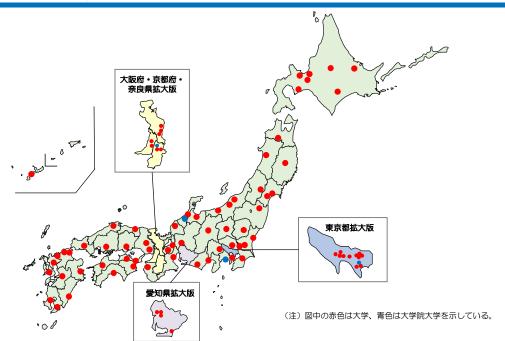
最終編集日 2018年1月30日



【目次】

1	国立大学の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
2	大学数・学生数・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
3	教職員・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
4	入試・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
5	教育・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
6	学生生活・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
7	学生の進路・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11
8	卒業生、修了生・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19
9	研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	20
10	産学官連携・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22
11	国際化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	24
12	大学ランキング・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26
13	社会貢献・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27
14	医療・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29
15	財政・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31
16	施設•••••••	32

1. 国立大学の概要



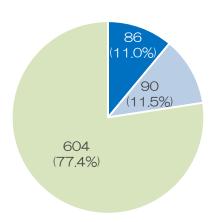
大学名	収容	定員	教職員				
人学名	学部	大学院	教員数	職員数			
北海道大学	10,515	5,610	2,412	3,103			
北海道教育大学	4,740	360	397	232			
室蘭工業大学	2,480	493	198	156			
小樽商科大学	2,060	99	122	70			
帯広畜産大学	1,100	133	127	94			
旭川医科大学	982	92	352	1,038			
北見工業大学	1,660	248	137	99			
弘前大学	5,692	846	802	1,096			
岩手大学	4,340	730	396	264			
東北大学	10,030	6,452	3,155	3,265			
宮城教育大学	1,380	114	110	78			
秋田大学	4,156	642	558	1,156			
山形大学	7,000	1,129	822	1,391			
福島大学	3,840	302	230	125			
茨城大学	6,385	961	542	272			
筑波大学	8,779	5,686	1,893	2,001			
筑波技術大学	360	24	111	71			
宇都宮大学	3,760	805	348	205			
群馬大学	4,803	1,211	837	1,499			
埼玉大学	6,305	1,316	455	216			
千葉大学	9,880	2,953	1,370	1,976			
東京大学	12,588	11,999	3,895	4,026			
東京医科歯科大学	1,463	1,152	739	1,691			
東京外国語大学	3,040	416	257	139			
東京学芸大学	4,095	732	334	222			
東京農工大学	3,494	1,645	412	211			
東京藝術大学	1,884	995	276	155			
東京工業大学	4,332	4,869	1,038	1,393			
東京海洋大学	1,760	576	251	233			
お茶の水女子大学	1,868	663	206	103			
電気通信大学	2,944	1,177	309	217			
一橋大学	3,820	1,807	381	185			
政策研究大学院大学	-	346	84	133			
横浜国立大学	6,694	2,094	611	314			
総合研究大学院大学		382	29	42			
新潟大学	9,534	1,969	1,092	1,392			
長岡技術科学大学	940	988	217	138			
上越教育大学	640	600	148	135			
富山大学	7,647	943	863	1,316			
金沢大学	7,383	1,958	1,043	1,501			
北陸先端科学技術大学院大学	0745	844	148	139			
福井大学	3,745	830	557	1,407			
山梨大学	3,610	839	739	1,133			

十兴石	収容	定員	教職員				
大学名	学部	大学院	教員数	職員数			
信州大学	8,421	1,685	1,050	1,417			
岐阜大学	5,351	1,389	753	1,208			
静岡大学	7,880	1,376	715	306			
浜松医科大学	975	152	316	1,027			
名古屋大学	8,820	5,667	2,367	2,437			
愛知教育大学	3,490	312	233	146			
名古屋工業大学	3,760	1,288	352	242			
豊橋技術科学大学	1,040 5,650	892 1,079	227 801	1.079			
滋賀大学	3,200	232	212	111			
滋賀医科大学	943	152	379	1,010			
京都大学	11,809	8,955	3,361	3,446			
京都教育大学	1,200	234	119	77			
京都工芸繊維大学	2,459	1,200	310	178			
大阪大学	13,546	7,423	3,242	3,107			
大阪教育大学	3,715	442	262	165			
兵庫教育大学	640	710	151	104			
神戸大学	10,704	4,082	1,637	2,032			
奈良教育大学	1,020	140	101	63			
奈良女子大学	1,980	522	208	94			
奈良先端科学技術大学院大学	_	1,021	247	157			
和歌山大学	3,660	484	298	142			
鳥取大学	4,869	859	781	1,416			
島根大学	4,976	689	815	1,457			
岡山大学	9,383	2,693	1,520	2,417			
広島大学	9,971	3,707	1,678	1,741			
<u>山口大学</u> 徳島大学	8,062 5,579	1,467 1,459	952 1,011	1,525 1,439			
鳴門教育大学	400	600	138	99			
香川大学	5,318	692	601	1,316			
愛媛大学	7,533	1,060	820	1,322			
高知大学	4,605	558	685	1,072			
福岡教育大学	2,460	200	177	114			
九州大学	10,608	6,434	2,431	3,021			
九州工業大学	3,874	1,337	348	198			
佐賀大学	5,446	770	704	1,334			
長崎大学	7,059	1,390	1,166	1,893			
熊本大学	7,340	1,847	900	1,623			
大分大学	4,562	599	609	1,207			
宮崎大学	4,460	652	721	1,372			
鹿児島大学	8,285	1,377	1,146	1,543			
鹿屋体育大学	720	60	65	67			
琉球大学	6,532	801	868	1,320			

⁽注)教員数には、学長、理事、副学長を含む。 (出典)『一般社団法人 国立大学協会 概要:17(会員名簿)』、大学改革支援・学位授与機構「大学基本情報」(2017)より国立大学協会事務局作成

2. 大学数•学生数①

●大学数(2017)

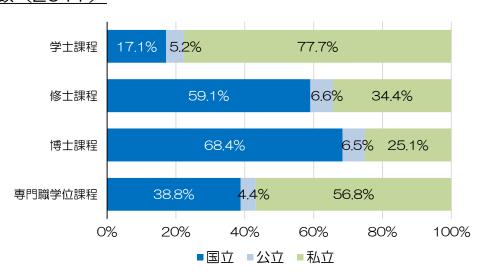


■国立 ■公立 ■私立

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
合計	709	726	744	756	765	773	778	780	783	782	781	779	777	780
国 立	87	87	87	87	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
公 立	80	86	89	89	90	92	95	95	92	90	92	89	91	90
私立	542	553	568	580	589	595	597	599	605	606	603	604	600	604

(注)割合は、値を四捨五入しているため、各区分の合計が100%にならない。 (出典)文部科学省「学校基本調査」(各年)より国立大学協会事務局作成

●学生数(2017)



	学士課程	修士課程	博士課程	専門職学位課程
合 計	2,582,670	160,387	73,909	16,595
国 立	441,921	94,725	50,548	6,438
公 立	133,757	10,550	4,809	732
私立	2,006,992	55,112	18,552	9,425

⁽注)「修士課程」の学生数には、修士課程及び博士前期課程(医歯学、薬学(修業年限4年)、 獣医学関係以外の一貫制課程の1・2年次の課程を含む)の学生数が含まれる。 (出典)文部科学省「学校基本調査」(2017)より国立大学協会事務局作成

2. 大学数 • 学生数②

730,411

313,265

私立

●国公私立大学の学部生数の比率(分野別):2017年



(出典) 文部科学省「学校基本調査」(2017) より国立大学協会事務局作成

66,842

125,044

61,095

145,902

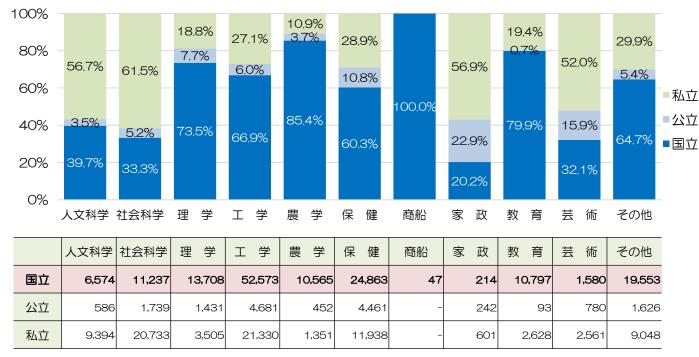
●国公私立大学の大学院生数の比率(分野別):2017年

238,339

42,074

238,171

45,849



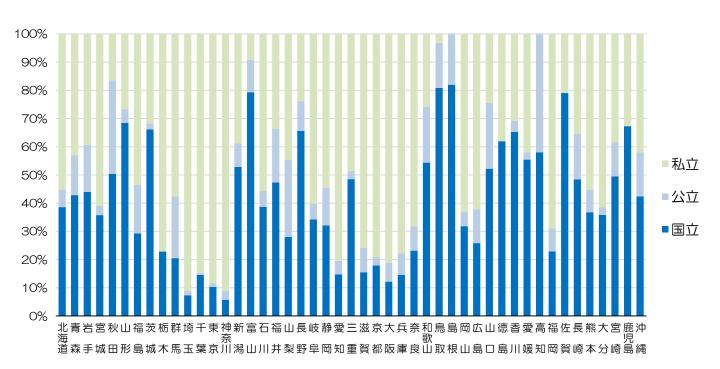
⁽注1)「修士課程」、「博士課程」、「専門職学位課程」の学生数の合計。

⁽注2)「修士課程」の学生数には、修士課程及び博士前期課程(医歯学、薬学(修業年限4年)、 獣医学関係以外の一貫制課程の1・2年次の課程を含む)の学生数が含まれる。

⁽出典) 文部科学省「学校基本調査」(2017) より国立大学協会事務局作成

2. 大学数•学生数③

●地域別の学生比率(都道府県):2017年



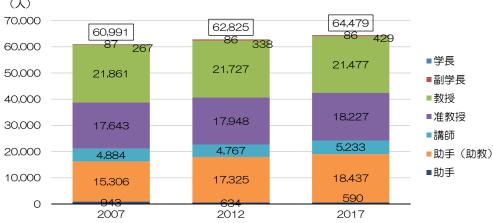
	北海追	育 森	若 手	呂城	秋 田	田 形	福 島	次	栃 不	群馬	埼 土	十葉	果ぷ	神余川	新
合計	88,628	16,184	12,709	56,513	10,085	13,120	15,443	38,818	22,182	32,097	118,323	111,885	754,388	193,485	31,553
国立	34,177	6,935	5,588	20,212	5,080	8,986	4,517	25,691	5,056	6,567	8,639	16,281	77,488	11,046	16,685
公立	5,519	2,277	2,126	1,895	3,340	631	2,664	791	_	7,053	1,778	737	9,603	6,076	2,630
私立	48,932	6,972	4,995	34,406	1,665	3,503	8,262	12,336	17,126	18,477	107,906	94,867	667,297	176,363	12,238
	5 III	垣 #	III 禾山	E #3	岐阜		悉 知	= 重	滋 智	古 郏	 	斤 唐	本 白	₹⊓⊒ħili	

富山	石川	福井	山梨	長 野	岐阜	静岡	愛知	三重	滋賀	京都	大 阪	兵 庫	奈 良	和歌山	鳥取
11,772	29,942	10,981	17,141	17,106	21,668	36,112	192,690	15,288	33,225	162,595	240,049	124,931	22,532	8,628	7,794
9,340	11,582	5,195	4,801	11,230	7,415	11,593	28,473	7,418	5,144	29,177	29,126	18,192	5,216	4,689	6,301
1,344	1,709	2,095	4,680	1,771	1,217	4,818	9,172	430	2,882	4,861	16,138	9,456	1,953	1,704	1,247
1,088	16,651	3,691	7,660	4,105	13,036	19,701	155,045	7,440	25,199	128,557	194,785	97,283	15,363	2,235	246

島根	岡山	広島	Ш	徳島	香川	愛 媛	高 知	福岡	佐賀	長崎	熊 本	大 分	宮崎	鹿児島	沖 縄
7,530	42,389	61,206	19,988	14,166	9,950	17,110	9,547	120,838	8,815	19,119	28,103	15,963	11,317	17,148	19,824
6,172	13,500	15,788	10,430	8,777	6,490	9,482	5,540	27,638	6,968	9,262	10,326	5,720	5,597	11,541	8,402
1,358	2,114	7,336	4,669	1	390	438	4,007	9,802	_	3,071	2,256	431	1,376		3,086
_	26,775	38,082	4,889	5,389	3,070	7,190	_	83,398	1,847	6,786	15,521	9,812	4,344	5,607	8,336

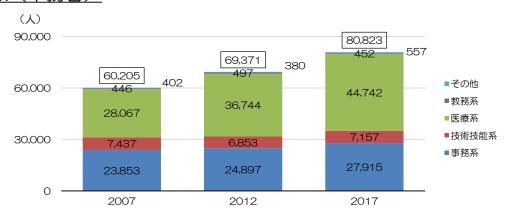
3. 教職員①

●教員数(本務者)



●職員数(本務者)

(出典)文部科学省「学校基本調査」(各年)より国立大学協会事務局作成



(出典) 文部科学省「学校基本調査」(各年) より国立大学協会事務局作成

●年齢別本務教員割合

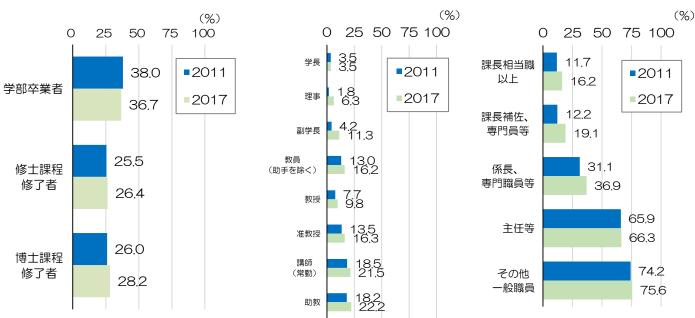


(出典) 文部科学省「学校教員統計調査」(各年) より国立大学協会事務局作成

3. 教職員②

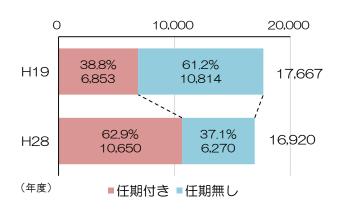
●男女共同参画の状況

- 卒業・修了者の女性比率
- 女性教員比率(職階別)
- 女性職員比率



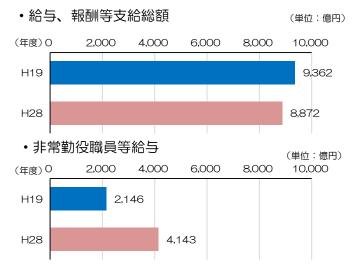
- (注1) 修士課程は「修士課程及び博士前期課程(医・歯学・薬学・獣医学を除く、一貫制博士課程を含む。)」としている。 (注2) 博士課程は「博士後期課程(医・歯学・薬学・獣医学の博士課程を含む。)及び一貫制博士課程」としている。
- (出典) 国立大学協会 教育・研究委員会 男女共同参画小委員会『国立大学における男女共同参画推進の実施に関する追跡調査報告書』(各年) より国立大学協会事務局作成

●40歳未満教員の雇用状況(国立大学)



(出典) 文部科学省調べより国立大学協会事務局作成

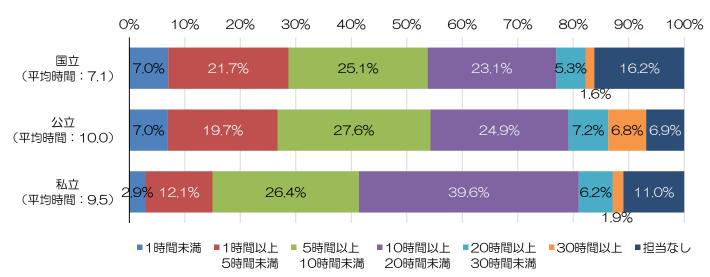
●役職員の人件費



- (注1)国立大学法人及び大学共同利用機関法人の数値。
- (注2) 「給与、報酬等支給総額」とは、常勤役職員に支給された報酬、給与、賞与、 その他の手当の合計額である。
- (注3)「非常勤役職員等給与」とは、非常勤役職員、臨時職員等に支給された給与、 諸手当、退職手当支給額の合計額である。
- (注4) 福利厚生費(法定福利費と法定外福利費の合計額) は含まれていない。
- (出典) 文部科学省「国立大学法人等の役職員の給与等の水準」(各年)より 国立大学協会事務局作成

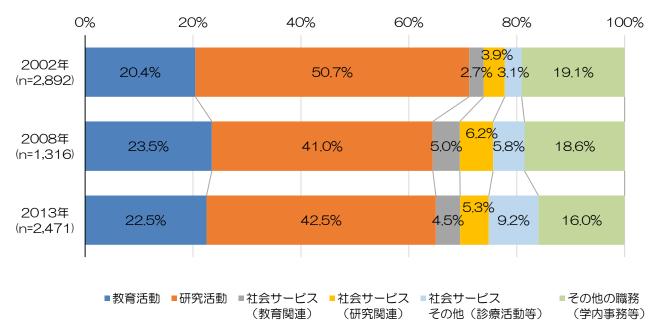
3. 教職員③

●本務教員における週担当授業時数の割合:2016



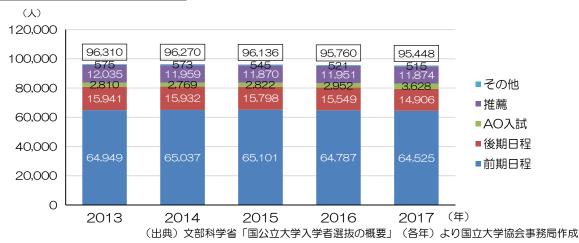
- (注1) 週担当授業時数は、講義、実習、実験、演習等の担当時数を分を単位として合計し、60で除し、1時間未満は四捨五入したものである。
- (注2) 週担当授業時数は、本務教員として勤務している学校における講義、実習、実験、演習等の実時間数であり、当該学校以外における授業時数は含まない。
- (出典) 文部科学省「学校教員統計調査」(2016年度中間報告) より国立大学協会事務局作成

●国立大学教員の1日における職務活動時間の割合



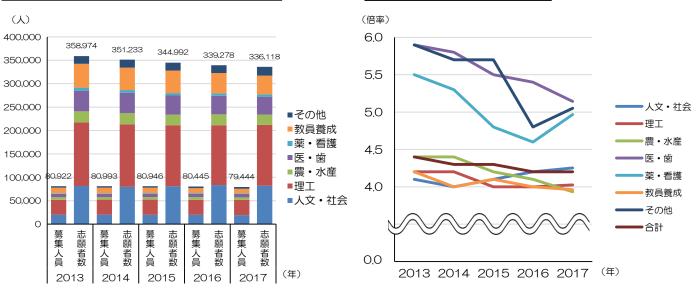
- (注1)授業を行う日(期間)の内訳であり、授業を行わない回答者も含む全ての回答者についての平均値。
- (注2)「その他の職務活動(学内事務等)」に該当するのは、2000年は「その他活動(本務校の運営・その他)」であり、2008年と2013年は「その他の職務活動(学内事務等)」である。
- (出典) 文部科学省「大学等におけるフルタイム換算データに関する調査」(各年) より国立大学協会事務局作成

●国立大学 選抜方式別の募集人員



●国立大学の募集人員・志願者数

●国立大学の志願倍率



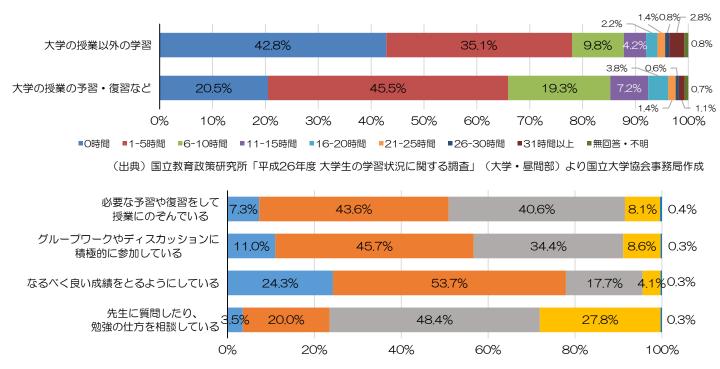
(単位:人)

	20	13	20	14	20	15	20	16	2017		
	募集人員	志願者数									
人文·社会	20,027	81,461	20,053	79,671	19,995	81,127	19,765	83,406	19,262	81,916	
理工	32,070	135,854	32,104	133,503	32,244	130,089	32,320	127,800	32,297	129,997	
農•水産	5,386	23,604	5,379	23,596	5,390	22,544	5,580	23,097	5,563	21,886	
医•歯	7,482	44,254	7,464	43,598	7,471	40,923	7,424	39,893	7,352	37,816	
薬・看護	1,130	6,209	1,112	5,928	1,105	5,333	1,105	5,100	1,091	5,419	
教員養成	12,003	51,011	11,939	48,040	11,756	48,092	10,814	43,380	10,101	40,004	
その他	2,824	16,581	2,942	16,897	2,985	16,884	3,437	16,602	3,778	19,080	
合計	80,922	358,974	80,993	351,233	80,946	344,992	80,445	339,278	79,444	336,118	

(出典)文部科学省「国公立大学入学者選抜確定志願状況」(各年)より国立大学協会事務局作成

5. 教育

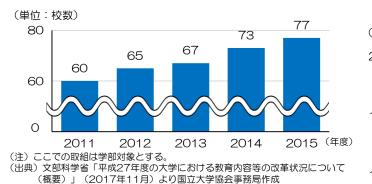
●国立大学学生の学習時間(1週間あたり)



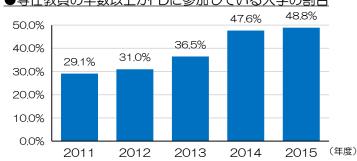
■よくあてはまる ■ある程度あてはまる ■あまりあてはまらない ■まったくあてはまらない ■無回答

(出典)国立教育政策研究所「平成26年度 大学生の学習状況に関する調査」(大学・昼間部)より国立大学協会事務局作成

●GPA制度(厳格な成績評価)を導入している大学数

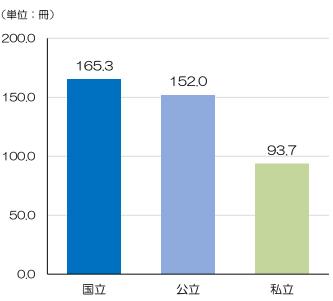


●専任教員の半数以上がFDに参加している大学の割合



(出典) 文部科学省「平成28年度学術情報基盤実態調査」(2017年3月) より国立大学協会事務局作成

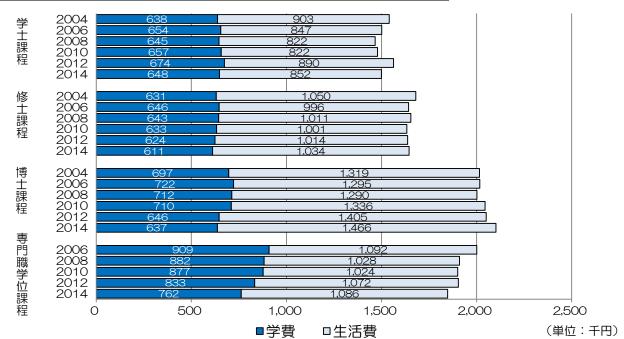
●学生1人当たりの蔵書冊数



(注) 調査項目に回答のあった大学のうち、半数以上参加と回答した大学の割合 (出典) 文部科学省「大学における教育内容等の改革状況について(概要)」 (各年)より国立大学協会事務局作成

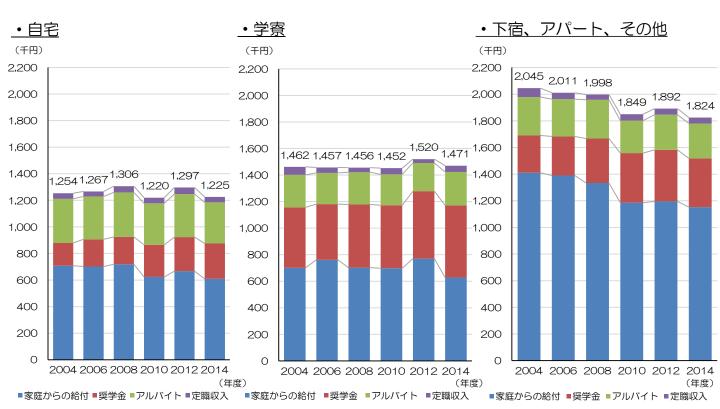
6. 学生生活

●課程別にみた国立大学在籍者の学生生活費(年間・平均)



(出典)日本学生支援機構「学生生活調査」(各年)より国立大学協会事務局作成

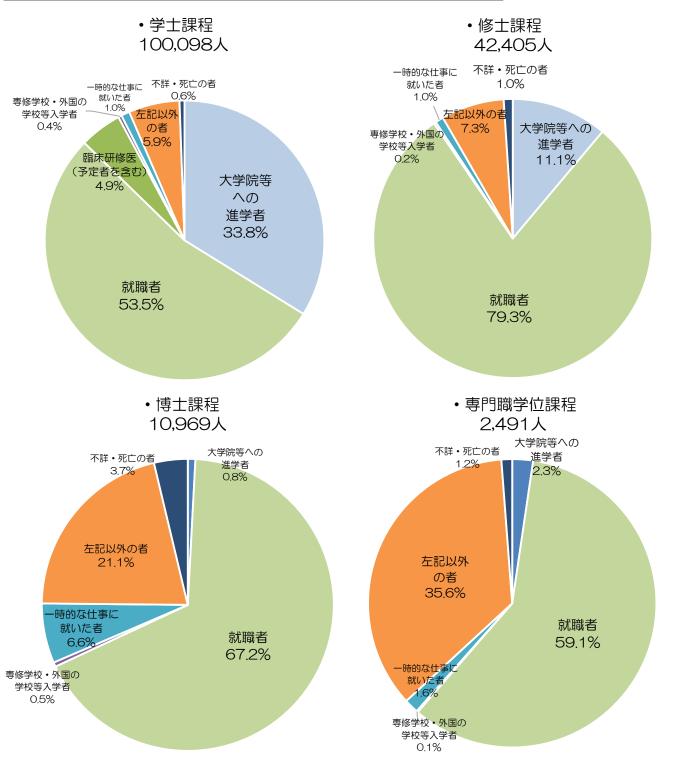
●国立大学昼間部在籍者の収入平均額(居住形態別・年間)



(注) 内訳の合計額は、千円未満は四捨五入。 (出典) 日本学生支援機構「学生生活調査」(各年)より国立大学協会事務局作成

7. 学生の進路①

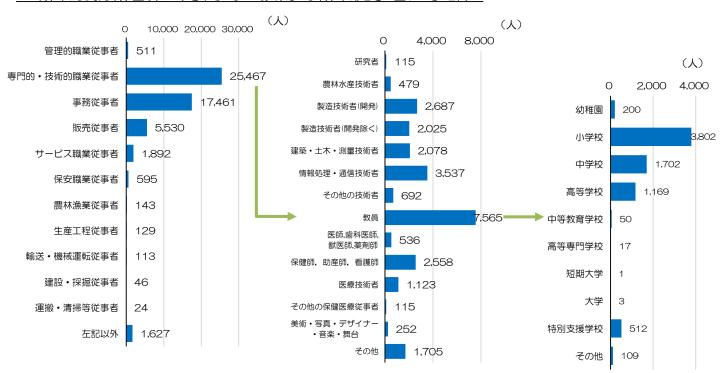
●国立大学における卒業後の状況(課程別・2017年3月卒業)



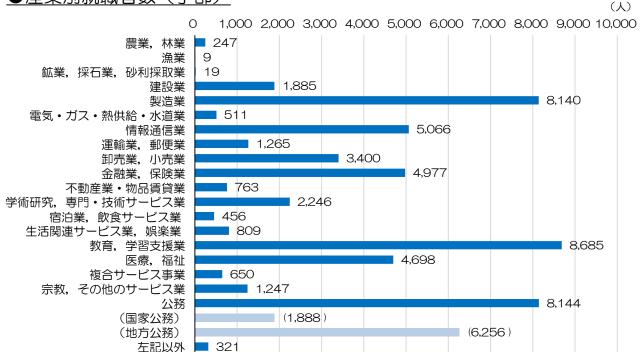
- (注1) 就職者には、正規の職員等でない者(雇用の期間が1年以上で期間の定めのある者で、かつ1週間の所定労働時間が40~30時間の者)も含む。
- (注2) 大学院の博士課程の卒業者には、所定の年限以上在学し、所定の単位を修得した後、学位を取らずに満期退学した者も含む。
- (注3)「進学者」とは、大学院研究科、大学学部、短期大学本科、大学・短期大学の専攻科、別科へ入学した者である。また、進学しかつ就職した者を含む。
- (注4)「専修学校・外国の学校等入学者」とは、専修学校・各種学校・外国の学校・職業能力開発校等への入学者,研究生として入学した者である。
- (注5)「一時的な仕事に就いた者」とは、臨時的な収入を得る仕事に就いた者をいう。
- (注6)「左記以外の者」とは、進学でも就職でもないことが明らかな者である(進学準備中の者、就職準備中の者、家事の手伝いなど)。
- (出典)文部科学省「学校基本調査」(2017)より国立大学協会事務局作成

7. 学生の進路②一学士課程

●職業別就職者数(専門的・技術的職業従事者/学部)



●産業別就職者数(学部)



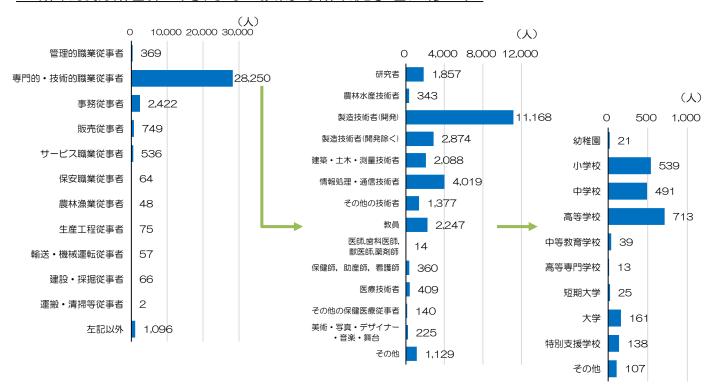
⁽注1) 公表されている国立大学・学部等のみ集計した。

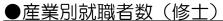
⁽注2) 国家公務と地方公務は公務の内訳。

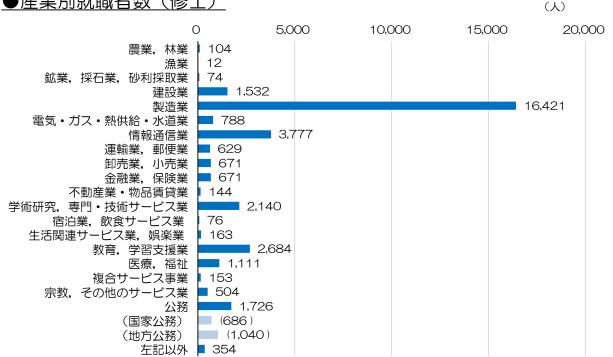
⁽出典) 大学改革支援・学位授与機構「大学基本情報」(2017) より国立大学協会事務局作成

7. 学生の進路③一修士課程・博士課程(前期)

●職業別就職者数(専門的・技術的職業従事者/修士)



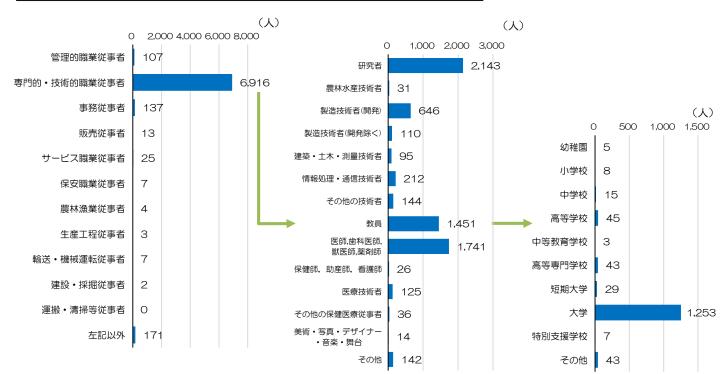


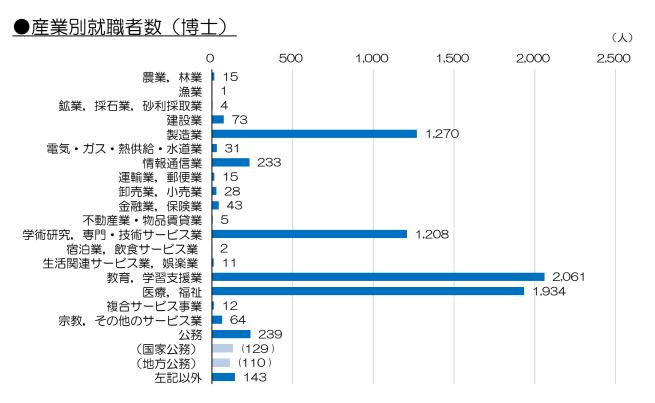


- (注1)公表されている国立大学・研究科等のみ集計した。
- (注2)修士課程、博士課程(前期)を集計した。
- (注3) 国家公務と地方公務は公務の内訳。
- (出典) 大学改革支援・学位授与機構「大学基本情報」 (2017) より国立大学協会事務局作成

7. 学生の進路④ー博士課程・博士課程(後期)

●職業別就職者数(専門的・技術的職業従事者/博士)





- (注1) 公表されている国立大学・研究科等のみ集計した。
- (注2)博士課程後期、博士課程一貫を集計した。
- (注3) 国家公務と地方公務は公務の内訳。
- (出典) 大学改革支援・学位授与機構「大学基本情報」(2017) より国立大学協会事務局作成

7. 学生の進路⑤

●医師国家試験 学校別合格者状況

+ 半々	総数					新	 卒					
大学名	出願者数		合格者数	合格率	出願者数	受験者数	合格者数	合格率	出願者数	受験者数	卒 合格者数	合格率
北海道大学	113		96	85.0%		103	91	88.3%				50.0%
旭川医科大学	137		127	92.7%		126		93.7%		11	9	81.8%
弘前大学	130		114	87.7%	121	121	109	90.1%				55.6%
東北大学	121	120	109	90.8%		115		93.0%				40.0%
秋田大学	135		121	90.3%	126	126		93.7%				37.5%
山形大学	128		114	94.2%	120	113	108	95.6%				75.0%
筑波大学	115		112	98.2%		107	106	99.1%			J	85.7%
群馬大学	131	131	118	90.1%		120	113	94.2%		11	5	45.5%
千葉大学	132		124	93.9%	128	128	122	95.3%				50.0%
東京大学	128		112	88.9%		111	106	95.5%				40.0%
東京医科歯科大学	109		105	96.3%	104	104	101	97.1%				80.0%
新潟大学	125	124	107	86.3%	115	115	105	91.3%	10	9	2	22.2%
富山大学 (富山医科薬科大学を含む)	130		115	92.7%	120	115		95.7%			_	55.6%
金沢大学	129	123	118	95.9%	121	115	111	96.5%	8	8	7	87.5%
福井大学 (福井医科大学を含む)	127	126	115	91.3%	116	115	107	93.0%	11	11	8	72.7%
山梨大学 (山梨医科大学を含む)	133	130	116	89.2%	124	122	113	92.6%	9	8	3	37.5%
信州大学	110		99	90.8%	96	96		96.9%		13		46.2%
岐阜大学	108		89	83.2%		93		88.2%				50.0%
浜松医科大学	125		117	95.1%		119	114	95.8%		4	_	75.0%
名古屋大学	121	121	109	90.1%		110	104	94.5%		11	5	45.5%
三重大学	135		126	94.7%		122	120	98.4%			6	54.5%
滋賀医科大学	129		109	85.2%	120	119		85.7%				77.8%
京都大学	121	119	110	92.4%	110	110	105	95.5%		9		55.6%
大阪大学	118		110	94.0%		109		97.2%				50.0%
神戸大学	125		109	88.6%	113	112		94.6%			3	27.3%
鳥取大学	123	123	116	94.3%	114	114	110	96.5%	9	9	6	66.7%
島根大学 (島根医科大学を含む)	115		108	93.9%	109	109		95.4%	6	6	4	66.7%
岡山大学	129		119	93.0%	120	120	113	94.2%		8		75.0%
広島大学	134		124	93.9%	121	121	117	96.7%			7	63.6%
山口大学	129		113	87.6%		117	108	92.3%				41.7%
徳島大学	122	122	112	91.8%	113	113	107	94.7%	9	9	5	55.6%
香川大学 (香川医科大学を含む)	122	122	109	89.3%	111	111	102	91.9%	11	11	7	63.6%
愛媛大学	121	117	103	88.0%	108	104	94	90.4%	13	13	9	69.2%
高知大学 (高知医科大学を含む)	131	129	117	90.7%	116	114	107	93.9%	15	15	10	66.7%
九州大学	118	117	109	93.2%	102	102	98	96.1%	16	15	11	73.3%
佐賀大学 (佐賀医科大学を含む)	113		105	95.5%	109	107	102	95.3%			3	100.0%
長崎大学	131	131	119	90.8%	122	122	115	94.3%	9	9	4	44.4%
熊本大学	142		116	87.2%				91.8%				36.4%
大分大学 (大分医科大学を含む)	125		104	85.2%		111	97	87.4%			7	63.6%
宮崎大学 (宮崎医科大学を含む)	114	114	100	87.7%	103	103	97	94.2%	11	11	3	27.3%
鹿児島大学	144	142	123	86.6%	127	125	118	94.4%	17	17	5	29.4%
琉球大学	101	101	88	87.1%				90.9%	13	13	8	61.5%
国立 計	5,229	5,161	4,686	90.8%	4,792	4,749	4,458	93.9%		412	228	55.3%
公立 計	861	847	772	91.1	820	809	748	92.5%	41	38	24	63.2%
私立 計	3,640	3,388	2,930	86.5%	3,348	3,108	2,777	89.4%	292	280	153	54.6%

(出典) 厚生労働省「第111回 医師国家試験の学校別合格者状況」(2017年)より国立大学協会事務局作成

7. 学生の進路⑥

●歯科医師国家試験 学校別合格者状況

	総数					新	卒		既卒				
	出願者数	受験者数	合格者数	合格率	出願者数	受験者数	合格者数	合格率	出願者数	受験者数	合格者数	合格率	
北海道大学	53	50	43	86.0	40	38	36	94.7	13	12	7	58.3	
東北大学	71	65	51	78.5	51	45	39	86.7	20	20	12	60,0	
東京医科歯科大学	51	51	48	94.1	44	44	42	95.5	7	7	6	85.7	
新潟大学	64	62	44	71.0	45	45	35	77.8	19	17	9	52.9	
大阪大学	78	77	65	84.4	62	62	54	87.1	16	15	11	73.3	
岡山大学	69	67	53	79.1	55	53	46	86.8	14	14	7	50,0	
広島大学	66	66	45	68.2	47	47	34	72.3	19	19	11	57.9	
徳島大学	59	56	37	66.1	49	47	32	68.1	10	9	5	55.6	
九州大学	69	68	55	80.9	59	58	48	82.8	10	10	7	70.0	
長崎大学	66	66	43	65.2	53	53	35	66.0	13	13	8	61.5	
鹿児島大学	75	75	54	72.0	57	57	44	77.2	18	18	10	55.6	
国立 計	721	703	538	76.5	562	549	445	81.1	159	154	93	60.4	
公立 計	121	121	96	79.3	90	90	77	85.6	31	31	19	61.3	
私立 計	2,836	2,213	1,345	60.8	1,803	1,209	901	74.5	1,033	1,004	444	44.2	

(出典) 厚生労働省「第110回 歯科医師国家試験 学校別合格者状況」(2017年) より国立大学協会事務局作成

●獣医師国家試験 学校別合格者状況

		新卒	
大学名	受験者数	合格者数	合格率
北海道大学	38	33	86.8%
帯広畜産大学	42	35	83.3%
岩手大学	36	33	91.7%
東京大学	31	25	80.6%
東京農工大学	38	35	92.1%
岐阜大学	30	27	90.0%
鳥取大学	40	36	90.0%
山口大学	30	26	86.7%
宮崎大学	26	23	88.5%
鹿児島大学	33	27	81.8%
国立 計	344	300	87.2%
公立 計	45	40	88.9%
私立 計	639	559	87.5%

⁽注) 各国立大学の数値は新卒者のみ。

⁽出典)農林水産省「第68回 獣医師国家試験(平成28年度)の結果について」(2017年)より国立大学協会事務局作成

7. 学生の進路⑦

●薬剤師国家試験 学校別合格者状況

一大 月川	<u> </u>		<u> </u>	<u>۱ ۱۰۲ X</u>	<u> </u>	<u> 11/1/ル</u> (<u> </u>									
		紅	* л			6年制卒業者						その他				
大学名		i)iUs	女 X		新卒			既卒			(旧4年	制卒業者	受験資格	認定者)		
	出願者数	受験者数	合格者数	合格率	出願者数	受験者数	合格者数	合格率	出願者数	受験者数	合格者数	合格率	出願者数	受験者数	合格者数	合格率
北海道大学	39	37	33	89.19	30	30	29	96,67	6	5	3	60.00	3	2	1	50,00
東北大学	35	35	25	71.43	20	20	17	85.00	4	4	1	25,00	11	11	7	63,64
千葉大学	56	54	45	83.33	44	44	42	95.45	2	1	0	0.00	10	9	3	33,33
東京大学	12	11	7	63.64	6	6	6	100,00	_	_	_	_	6	5	1	20,00
富山大学	73	71	60	84.51	57	57	52	91.23	9	7	5	71.43	7	7	3	42.86
金沢大学	44	42	40	95.24	36	36	36	100.00	1	1	1	100,00	7	5	3	60,00
京都大学	40	37	29	78.38	31	30	26	86.67	3	3	О	0.00	6	4	3	75,00
大阪大学	33	33	28	84.85	23	23	22	95.65	4	4	2	50,00	6	6	4	66,67
岡山大学	51	50	43	86.00	38	38	35	92.11	8	7	5	71.43	5	5	3	60.00
広島大学	45	45	42	93.33	35	35	33	94.29	6	6	6	100.00	4	4	3	75.00
徳島大学	59	58	51	87.93	39	38	38	100.00	4	4	2	50.00	16	16	11	68.75
九州大学	41	40	37	92.50	28	28	28	100.00	2	2	1	50.00	11	10	8	80.00
長崎大学	58	56	47	83.93	34	33	31	93.94	9	9	6	66.67	15	14	10	71.43
熊本大学	77	71	53	74.65	56	51	43	84.31	9	9	4	44.44	12	11	6	54.55
国立 計	663	640	540	84.38	477	469	438	93.39	67	62	36	58.06	119	109	66	60.55
公立 計	291	282	236	83.69	220	217	201	92.63	34	29	15	51.72	37	36	20	55.56
私立 計	13,746	12,320	8,703	70.64	8,720	7,605	6,413	84.33	4,635	4,424	2,244	50.72	391	291	46	15.81

(出典)厚生労働省「第102回 薬剤師国家試験 大学別合格者数」(2017年)より国立大学協会事務局作成

●法科大学院別(国立)司法試験の状況

大学名	受	験者数(人)		合	格者数(人)			合格率	
八十七		既修	未修		既修	未修	全体	既習	未修
北海道大学	118	71	47	29	22	7	24.6%	31.0%	14.9%
東北大学	69	43	26	18	15	3	26.1%	34.9%	11.5%
筑波大学	72	7	65	11	2	9	15.3%	28.6%	13.8%
千葉大学	82	56	26	11	7	4	13.4%	12.5%	15.4%
東京大学	271	150	121	134	103	31	49.4%	68.7%	25.6%
一橋大学	121	80	41	60	52	8	49.6%	65.0%	19.5%
横浜国立大学	67	13	54	10	3	7	14.9%	23.1%	13.0%
新潟大学	25	1	24	1	O	1	4.0%	0.0%	4.2%
金沢大学	36	8	28	6	4	2	16.7%	50.0%	7.1%
信州大学	29	4	25	3	1	2	10.3%	25.0%	8.0%
静岡大学	16	2	14	1	O	1	6.3%	0.0%	7.1%
名古屋大学	118	53	65	28	17	11	23.7%	32.1%	16.9%
京都大学	222	152	70	111	96	15	50.0%	63.2%	21.4%
大阪大学	162	96	66	66	51	15	40.7%	53.1%	22.7%
神戸大学	142	109	33	55	49	6	38.7%	45.0%	18.2%
島根大学	13	О	13	2	О	2	15.4%	0.0%	15.4%
岡山大学	50	8	42	9	4	5	18.0%	50.0%	11.9%
広島大学	50	14	36	3	1	2	6.0%	7.1%	5.6%
香川大学	18	3	15	1	O	1	5.6%	0.0%	6.7%
九州大学	88	52	36	17	12	5	19.3%	23.1%	13.9%
熊本大学	25	5	20	5	3	2	20.0%	60.0%	10.0%
鹿児島大学	15	0	15	3	0	3	20.0%	-	20.0%
琉球大学	31	1	30	6	0	6	19.4%	0.0%	20.0%

(注)受験者数には途中欠席者を含む。

(出典) 法務省「平成29年司法試験の結果について」(2017) より国立大学協会事務局作成

7. 学生の進路®

●教職大学院別(国立)教員就職状況 (現職教員学生を除く)

0 07 (17/7 (0 17									
大学名	修了者数 (A)	現職教員学生 修了者数 (B)	現職教員学生 を除く修了者 数(C) = (A) —(B)	正規採用 (D)	臨時的任用 (E)	H27年度以前 の教員採用試 験合格者(F) ((D)の内数)	教員就職者合 計 (G)=(D)+(E)	H28教員就 職率(正規+ 臨時) (G)/(C)	(参 考) H27教員就職率 (%)
北海道教育大学	48	24	24	17	5	0	22	91.7%	91.7%
宮城教育大学	28	14	14	6	6	1	12	85.7%	68.8%
山形大学	19	10	9	6	3	O	9	100.0%	80.0%
群馬大学	14	12	2	1	1	0	2	100.0%	100.0%
東京学芸大学	40	19	21	18	2	8	20	95.2%	92.3%
上越教育大学	42	24	18	11	7	1	18	100.0%	89.5%
福井大学	27	19	8	4	3	1	7	87.5%	93.3%
山梨大学	13	8	5	3	2	0	5	100.0%	100.0%
岐阜大学	17	13	4	4	0	3	4	100.0%	100.0%
静岡大学	20	16	4	2	2	2	4	100.0%	100.0%
愛知教育大学	43	14	29	19	9	4	28	96.6%	92.6%
京都教育大学	66	14	52	37	10	9	47	90.4%	96.0%
兵庫教育大学	96	47	49	28	15	12	43	87.8%	100.0%
奈良教育大学	16	3	13	2	8	Ο	10	76.9%	100.0%
岡山大学	19	6	13	9	4	4	13	100.0%	100.0%
鳴門教育大学	37	29	8	5	3	Ο	8	100.0%	100.0%
福岡教育大学	17	10	7	6	1	4	7	100.0%	100.0%
長崎大学	24	10	14	6	3	1	9	64.3%	61.5%
宮崎大学	26	11	15	2	10	0	12	80.0%	70.0%
国立 計	612	303	309	186	94	50	280	90.6%	91.3%
私立 計	146	51	95	69	16	8	85	89.5%	92.4%

⁽注1)「教員就職者」は、国公私立の幼稚園、幼保連携型認定こども園、小、義務教育、中、高等、中等教育、特別支援学校の教員 (養護教諭及び栄養教諭を含む)として就職した者を指す。

●国公私立大学別の教員採用状況

	免許状を取得した党生物	正規教員として採用された 発許状を取得 学生数 した学生数		正規教員の 割合	非正規教員とし 学生	非正規教員の 割合	
	ひた子王奴	国公立学校	私立学校	910	国公立学校	私立学校	910
全体	48,754	8,343	2,718	22.7%	6,422	1,063	15.4%
国立	13,322	3,889	222	30.9%	2,021	229	16.9%
公立	1,210	145	33	14.7%	113	17	10.7%
私立	34,222	4,309	2,463	19.8%	4,288	817	14.9%

⁽注1)特別支援学校、高校、中学校、小学校、幼稚園の免許状取得者のみ。

⁽注2) 「臨時的任用」は、臨時的に病体、産体、育児休業などの代替教員等として任用された者を指す。

⁽注3)「平成27年度以前の教員採用試験合格者」は、教職大学院入学前または教職大学院1年次に公立学校教員採用試験に既に合格し、 平成28年3月に教職大学院を修了し教員に就職した者を指す(例.採用候補者名簿搭載の延長措置を受けていた者、等)。

⁽出典) 文部科学省「平成28年3月修了者教職大学院別就職状況(現職教員学生を除く)」より国立大学協会事務局作成

⁽注2) 学部ごとの任意回答を集計。

⁽出典) 読売新聞『大学の実力 2018』より国立大学協会事務局作成

8. 卒業生、修了生

●国会議員の出身大学

	大学名		人数	
	人子石 	計	衆議院	参議院
1	東京大学	133	92	41
2	慶應義塾大学	76	52	24
3	早稲田大学	72	51	21
4	京都大学	33	22	11
5	中央大学	27	15	12
• •		• • • • •		• • • •
	総計	669	452	217

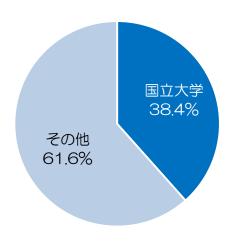
●国会議員の出身大学院

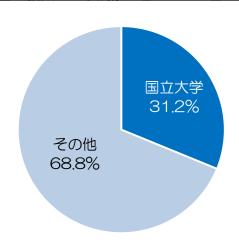
	大学院名	人数				
	八子阮石	計	衆議院	参議院		
1	ハーバード大学	18	15	3		
2	早稲田大学	17	12	5		
3	コロンビア大学	16	14	2		
4	京都大学	13	7	6		
5	東京大学	10	6	4		
• •	• • • • • •					
	総計	186	131	55		

(出典) 国政情報センター「國會議員要覧」(2017年11月版)より国立大学協会事務局作成

●国会議員の大学卒業者に占める国立大学出身者割合

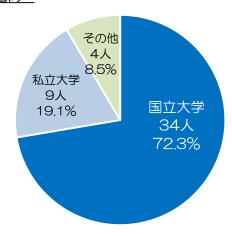
●国会議員の大学院修了者に占める国立大学出身者割合





(出典) 国政情報センター「國會議員要覧」(2017年11月版)より国立大学協会事務局作成

●全国知事の出身大学(学部)



(注)割合については、値を四捨五入しているため、各区分の合計が100%にならない。 (出典)全国知事会HP知事ファイル(2017年1月9日時点)より国立大学協会事務局作成

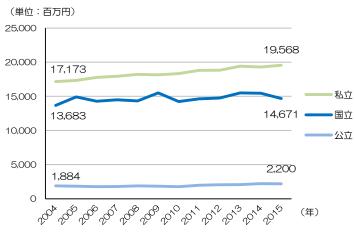
●科学研究費補助金の研究機関種別配分状況(新規採択分)(2017)

(単位:千円)

		応募件数	採択件数	採択率	応募額	配分額 (直接経費)	配分額 (間接経費)	配分額 (合計)
Ê	計	101,247	25,313	25.0%	408,275,507	64,317,621	19,295,286	83,612,907
	国立	48,819	13,578	27.8%	237,439,139	40,415,521	12,124,656	52,540,177
	公立	7,903	1,911	24.2%	24,609,138	3,550,500	1,065,150	4,615,650
	私立	32,051	6,883	21.5%	88,768,041	12,261,300	3,678,390	15,939,690
	その他	12,474	2,941	23.6%	57,459,189	8,090,300	2,427,090	10,517,390

- (注1) 2017年度科学研究費のうち、「新学術領域研究(研究領域提案型)『学術研究支援基盤形成』」、「特設分野研究」及び「奨励研究」を除く研究課題(新規採択分)について分類。
- (注2) 研究代表者が所属している研究機関により整理しているため、研究分担者の分担金を反映した配分の実態を示すものではない。
- (注3) 四捨五入の関係上、合計と内訳の数値が一致しないことがある。
- (出典) 文部科学省研究振興局「研究者が所属する研究機関種別配分状況表(平成29年度新規採択分)」より国立大学協会事務局作成

●大学等における研究費の推移(人件費等を含む)

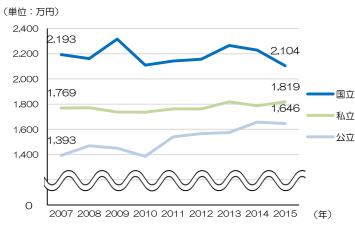


- (注) 研究費の内訳は、人件費、原材料費等、有形固定資産購入費、無形固定資産 購入費、リース料、その他の経費。
- (出典) 文部科学省『科学技術要覧』(各年) より国立大学協会事務局作成

●歴代のノーベル賞受賞者

受賞年	氏名	分野	出身大学	受賞時所属大学・機関
1949	湯川秀樹	物理学	京都大学	京都大学・コロンビア大学
1965	朝永振一郎	物理学	京都大学	東京教育大学
1968	川端康成	文学	東京大学	_
1973	江崎玲於奈	物理学	東京大学	BMトーマス・J・ワトソン研究所
1974	佐藤栄作	平和	東京大学	_
1981	福井謙一	化学	京都大学	京都大学
_1987	利根川進	医学•生理学	京都大学	マサチューセッツ工科大学
1994	大江健三郎	文学	東京大学	-
2000	白川英樹	化学	東京工業大学	筑波大学
2001	野依良治	化学	京都大学	名古屋大学
2002	小柴昌俊	物理学	東京大学	東京大学
2002	田中耕一	化学	東北大学	島津製作所
	小林誠	物理学	名古屋大学	高エネルギー加速器研究機構
2008	益川敏英	物理学	名古屋大学	京都産業大学
2008	南部陽一郎	物理学	東京大学	シカゴ大学
	下村脩	化学	長崎大学	ボストン大学
2010	鈴木章	化学	北海道大学	北海道大学
2010	根岸英一	化学	東京大学	パデュー大学
2012	山中伸弥	医学•生理学	神戸大学	京都大学
	赤﨑勇	物理学	京都大学	名城大学
2014	天野浩	物理学	名古屋大学	名古屋大学
	中村修二	物理学	徳島大学	カリフォルニア大学 サンタバーバラ校
2015	梶田隆章	物理学	埼玉大学	東京大学
2013	大村智	医学•生理学	山梨大学	北里大学
2016	大隅良典	医学•生理学	東京大学	東京工業大学

●大学等の教員1人当たり研究費(人件費等を含む)



- (注1) 教員とは、教授、准教授、助教、及び講師である。
- (注2) 研究費の内訳は、人件費、原材料費等、有形固定資産購入費、無形固定資産購入費、 リース料、その他の経費。
- (注3) 大学等の教員1人当たり研究費には、教員以外の研究者(医局員等)、研究関係の 従事者(研究補助者等)の人件費も含まれる。
- (出典) 文部科学省『科学技術要覧』(各年)より国立大学協会事務局作成

●組織・学問別研究費(2015)

(単位:百万円)

		全体	国立	公立	私立
総計		3,643,887	1,467,052	219,992	1,956,844
自然科学		2,370,861	1,202,965	164,134	1,003,762
	理学	334,257	252,308	11,346	70,603
	工学	733,260	447,598	34,678	250,984
	農学	145,164	95,218	10,713	39,233
	保健	1,158,179	407,840	107,397	642,942
人文•社会科学		850,096	132,022	30,879	687,196
その他		422,931	132,065	24,979	265,887

(出典) 文部科学省『科学技術要覧』(2017) より国立大学協会事務局作成

9. 研究②

●国内機関における論文数等ランキング

化学(世界5位)

国内順位	機関名	高被引用論文数	高被引用論文割合(%)
1	東京大学	166	1.8
2	京都大学	140	1.3
3	物質•材料研究機構	97	2.8
3	産業技術総合研究所	97	1.4
5	大阪大学	92	1.1

物理(世界6位)

国内順位	機関名	高被引用論文数	高被引用論文割合 (%)
1	東京大学	360	2.1
2	理化学研究所	192	2.5
3	京都大学	176	1.8
4	東北大学	140	1.3
5	東京工業大学	130	1.9

免疫学(世界7位)

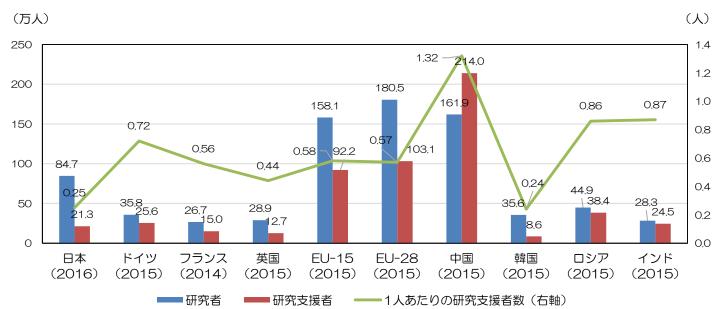
			_
国内順位	機関名	高被引用論文数	高被引用論文割合(%)
1	大阪大学	61	4.9
2	東京大学	36	2.6
3	理化学研究所	32	4.2
4	京都大学	27	3.1
5	慶應義塾大学	16	3.4

生物学・生化学(世界8位)

国内順位	機関名	高被引用論文数	高被引用論文割合 (%)
1	東京大学	67	1.0
2	京都大学	51	1.1
3	理化学研究所	46	1.4
4	大阪大学	33	0.8
5	九州大学	16	0.6

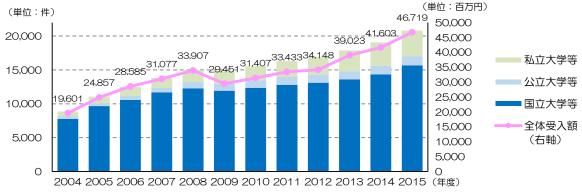
- (注1) 日本の研究機関が著者所属機関に含まれる高被引用論文の総計が、世界順位で上位の分野から、日本の大学・研究機関を抽出している。
- (注2)世界順位は、分野別における高被引用論文の総計の順位。
- (出典) クラリベイト・アナリティクス「インパクトの高い論文数分析による日本の研究機関ランキングを発表」(2017年4月13日 東京発)より 国立大学協会事務局作成

●主要国等の研究者1人当たりの研究支援者数



- (注1)研究者1人当たりの研究支援者数は研究者数及び研究支援者数より文部科学省で試算。
- (注2) 各国とも人文・社会科学を含む。
- (注3)研究支援者は研究者を補助する者、研究に付随する技術的サービスを行う者及び研究事務に従事する者で、 日本は研究補助者、技能者及び研究事務その他の関係者である。
- (注4) ドイツの値は推計値及び暫定値である。
- (注5)英国の研究者数の値は推計値・暫定値であり、研究支援者数の値は過小評価されている。
- (注6) EUの値はOECDによる推計値である。
- (出典) 文部科学省『科学技術要覧』(2017) より国立大学協会事務局作成

●共同研究の実施件数・受入額

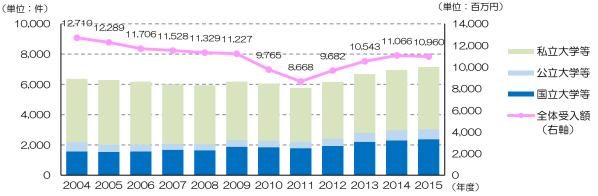


年度	国立大学等		公立大学等		私立ス	大学等
十反	実施件数	受入額(百万円)	実施件数	受入額(百万円)	実施件数	受入額(百万円)
2004	7,774	16,230	347	613	743	2,758
2005	9,658	20,927	432	888	964	3,042
2006	10,563	23,226	585	1,309	1,341	4,051
2007	11,681	25,651	639	1,137	1,470	4,290
2008	12,286	27,857	914	1,585	1,774	4,464
2009	11,922	24,070	1,012	1,383	1,845	3,998
2010	12,361	25,468	1,121	1,446	2,062	4,493
2011	12,793	26,522	1,165	1,637	2,344	5,274
2012	13,100	27,312	1,200	1,555	2,625	5,281
2013	13,596	30,557	1,192	1,783	3,093	6,682
2014	14,336	33,108	1,278	1,911	3,456	6,584
2015	15,666	36,718	1,359	2,208	3,796	7,793

(注) 大学等には、短期大学、高等専門学校、大学共同利用期間を含む。

(出典) 文部科学省科学技術・学術政策局「大学等における産学連携等実施状況について」(各年) より国立大学協会事務局作成

●受託研究の実施件数・受入額

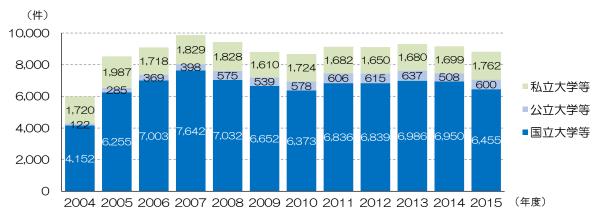


年度	国立大学等		公立ス	公立大学等		(学等
4.皮	実施件数	受入額(百万円)	実施件数	受入額(百万円)	実施件数	受入額(百万円)
2004	1,563	4,954	621	702	4,175	7,054
2005	1,548	3,970	495	749	4,249	7,570
2006	1,562	3,857	459	819	4,158	7,030
2007	1,683	4,291	405	586	3,917	6,651
2008	1,650	4,299	423	692	3,872	6,338
2009	1,881	4,623	457	885	3,847	5,719
2010	1,848	3,793	451	622	3,757	5,349
2011	1,785	2,874	456	653	3,519	5,141
2012	1,936	3,487	490	631	3,732	5,565
2013	2,206	4,296	582	684	3,889	5,564
2014	2,295	4,568	690	820	3,968	5,678
2015	2,375	3,906	665	943	4,105	6,112

(注) 大学等には、短期大学、高等専門学校、大学共同利用期間を含む。

⁽出典) 文部科学省科学技術・学術政策局「大学等における産学連携等実施状況について」(各年) より国立大学協会事務局作成

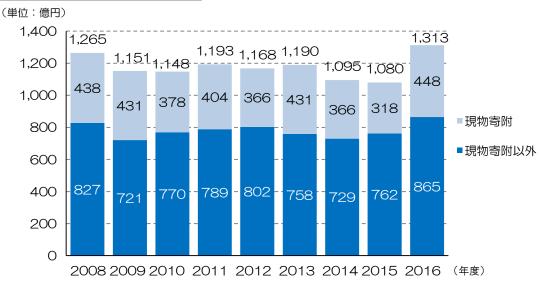
●特許出願件数



年度 国立大学等		公立大学等		私立大学等		
十/又	国内出願	外国出願	国内出願	外国出願	国内出願	外国出願
2004	3,756	396	115	7	1,214	506
2005	5,349	906	269	16	1,579	408
2006	5,650	1,353	313	56	1,319	399
2007	5,215	2,427	347	51	1,320	509
2008	5,134	1,898	435	140	1,411	417
2009	5,033	1,619	459	80	1,307	303
2010	4,670	1,703	487	91	1,333	391
2011	4,758	2,078	473	133	1,276	406
2012	4,735	2,104	481	134	1,301	349
2013	4,835	2,151	470	167	1,300	380
2014	4,819	2,131	421	87	1,345	354
2015	4,575	1,880	445	155	1,417	345

⁽注1) 大学等には、短期大学、高等専門学校、大学共同利用期間を含む。

●国立大学等における寄附金収入



(注)計数は単位未満を切り捨てたものであり、合計とは合致しない場合がある。 (出典)文部科学省提供資料(国立大学の財務諸表等)より国立大学協会事務局作成

⁽注2) ここでは、国内出願+外国出願を示す。

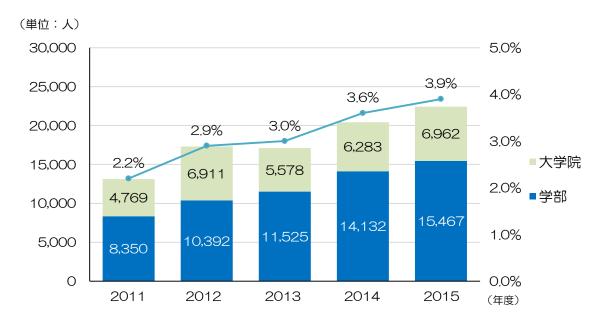
⁽出典) 文部科学省科学技術・学術政策局「大学等における産学連携等実施状況について」(各年) より国立大学協会事務局作成

●海外からの留学生数



(出典) 日本学生支援機構「外国人留学生在籍状況調査結果」(各年)より国立大学協会事務局作成

●海外への留学生数・比率



(注) 2011・2012年度は海外留学者数(日本人に限らない)の割合。分母は、同年5月1日時点の総学生数。 2013年度以降は海外留学者数(日本人学生に限る)の割合。分母は【同年5月1日時点の学生数-外国人留学生数】。 (出典) 国立大学協会「国立大学における教育の国際化の更なる推進について」第4回フォローアップ調査結果(2017)より 国立大学協会事務局作成

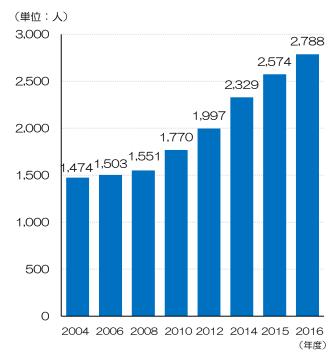
●英語での授業実施科目数

(単位:科目数)



(注) 2012年度の授業科目数には、語学としての授業科目を一部含む。 (出典) 国立大学協会「国立大学における教育の国際化の更なる推進について」 第4回フォローアップ調査結果より国立大学協会事務局作成

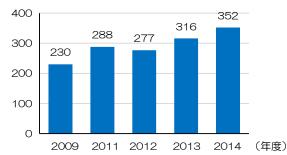
●外国人教員数



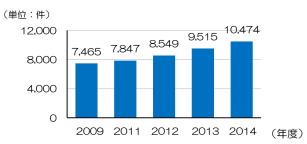
- (注1) 国立大学のみの値。
- (注2) ここでは「学校基本調査」の教員(本務者)を対象とする。
- (出典) 文部科学省「学校基本調査」(各年) より国立大学協会事務局作成

●海外拠点数

(単位:件)

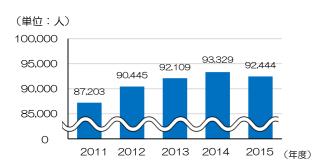


●国際交流協定数



- (注1)国立大学のみの値。
- (注2) 2010年度調査については、東日本大震災の影響を考慮し実施していない。
- (出典) 文部科学省「海外の大学との大学間交流協定、海外における拠点に関する調査結果」 (2017) より国立大学協会事務局作成

●研究者派遣数



●研究者受入数

(単位:人) 30,000 25,000 23,107 24,488 23,611 20,000 20,000 2011 2012 2013 2014 2015 (年度)

- (注)国立大学のみの値。
- (出典) 文部科学省「国際研究交流の概況」(2015年度の状況) より 国立大学協会事務局作成

12. 大学ランキング

●英国・THE(Times Higher Education) ●中国・上海交通大学

2018 大学名 オックスフォード大学 英国 2 ケンブリッジ大学 英国 3 カリフォルニア工科大学 米国 3 スタンフォード大学 米国 5 マサチューセッツ工科大学 米国 6 ハーバード大学 米国 7 プリンストン大学 米国 8 インペリアル・カレッジ・ロンドン 英国 9 シカゴ大学 米国 10 スイス連邦チューリッヒ工科大学 スイス ペンシルベニア大学 米国 10 シンガポール国立大学 シンガポール 22 北京大学 27 中国 30 清華大学 中国 香港大学 香港 40 44 香港科技大学 香港 46 東京大学 日本 74 京都大学 日本 74 ソウル国立大学 韓国 201-250 大阪大学 日本 201-250 東北大学 日本 251-300 東京工業大学 日本

2017	大学名	国等
1	ハーバード大学	米国
2	スタンフォード大学	米国
3	ケンブリッジ大学	英国
4	マサチューセッツ工科大学	米国
5	カリフォルニア大学バークレー校	米国
6	プリンストン大学	米国
7	オックスフォード大学	英国
8	コロンビア大学	米国
9	カリフォルニア工科大学	米国
10	シカゴ大学	米国
24	東京大学	日本
35	京都大学	日本
39	メルボルン大学	豪州
48	清華大学	中国
55	クイーンズランド大学	豪州
71	北京大学	中国
78	モナシュ大学	豪州
84	名古屋大学	日本
101-150	大阪大学	日本
101-150	ソウル国立大学	韓国
101-150	上海交通大学	中国
101-150	東北大学	日本

(出典) Times Higher Education World University Rankings 2018 より国立大学協会事務局作成

(出典) Academic Ranking of World Universities 2017より国立大学協会事務局作成

●分野別 英国・QS(Quacquarelli Symonds)社

• 化学

2017	大学名	国等
1	マサチューセッツ工科大学	米国
2	カリフォルニア大学バークレー校	米国
3	ケンブリッジ大学	英国
10	東京大学	日本
12	北京大学	中国
15	京都大学	日本
17	清華大学	中国
18	韓国科学技術院	韓国
19	ソウル国立大学	韓国
26	大阪大学	日本
32	東京工業大学	日本
45	東北大学	日本

· 社会政策 · 行政学

2017	大学名	国等
1	ハーバード大学	米国
2	オックスフォード大学	英国
3	ロンドン・スクール・オブ・エコノミクス	英国
9	東京大学	日本
10	香港大学	香港
15	ソウル国立大学	韓国
19	北京大学	中国

• 物理学 • 天文学

2017	大学名	国等
1	マサチューセッツ工科大学	米国
2	ハーバード大学	米国
3	スタンフォード大学	米国
9	東京大学	日本
16	京都大学	日本
29	東京工業大学	日本
31	東北大学	日本
33	大阪大学	日本
49	名古屋大学	日本

• 生物科学

2017	大学名	国等
1	ハーバード大学	米国
2	マサチューセッツ工科大学	米国
3	ケンブリッジ大学	英国
12	東京大学	日本
15	京都大学	日本
47	大阪大学	日本

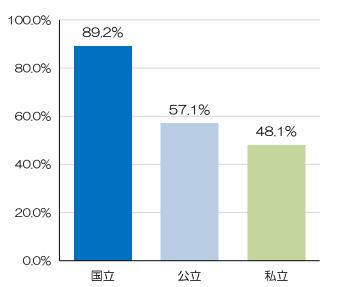
●THE 日本版

2017	大学名	設置
4		以巨
1	東京大学	国立
2	東北大学	国立
3	京都大学	国立
4	名古屋大学	国立
4	東京工業大学	国立
6	大阪大学	国立
7	九州大学	国立
8	北海道大学	国立
9	筑波大学	国立
10	早稲田大学	私立
11	慶應義塾大学	私立
12	広島大学	国立
13	神戸大学	国立
14	一橋大学	国立
15	国際基督教大学	私立
16	千葉大学	国立
17	長岡技術科学大学	国立
18	上智大学	私立
19	金沢大学	国立
20	国際教養大学	公立

(出典)THE 世界大学ランキング 日本版 総合ランキング2017 より国立大学協会事務局作成

13. 社会貢献①

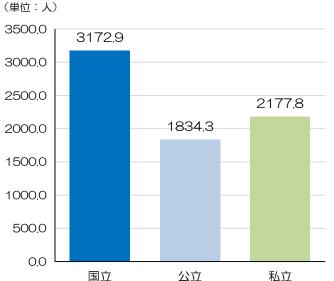
●社会人の学び直しに関する取組の実施率



(注) 社会人の学び直しとは、公開講座や正規授業等を通して実施され、主に「受講者が、現在の仕事・職業や今後の就職や転職などに役立つ専門知識や能力を身につける」「受講者個人の仕事に関する今後のキャリア形成に資する」ことを目的とする取組(「人材認証制度」や「法令に根拠のある資格取得のための講習」も含む(教員免許更新講習や FP 技能士等))。

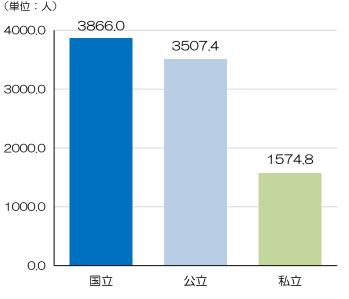
(出典) 文部科学省委託「平成27年度 関かれた大学づくりに関する調査研究」 (2016) より国立大学協会事務局作成

●公開講座の受講者数(1大学当たりの平均・年間)



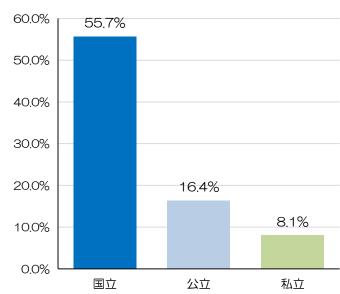
- (注)公開講座を「開設した」と回答した大学のうち、受講者数の記入があった 大学の回答を集計。
- 大学の回答を集計。 (出典) 文部科学省委託「平成27年度 開かれた大学づくりに関する調査研究」 (2016) より国立大学協会事務局作成

●図書館の学外者の利用者数 (1館当たりの平均・年間)



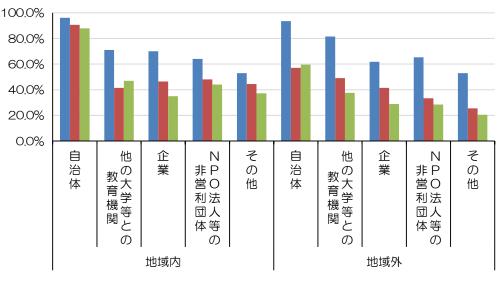
(注)「学外者の利用者数」を「学外者の利用を認めている図書館」で除した値。 (出典) 文部科学省「学術情報基盤実態調査」(2016)より国立大学協会 事務局作成

●常設の保育施設の有無



(出典) 文部科学省委託「平成27年度 開かれた大学づくりに関する調査研究」 (2016) より国立大学協会事務局作成

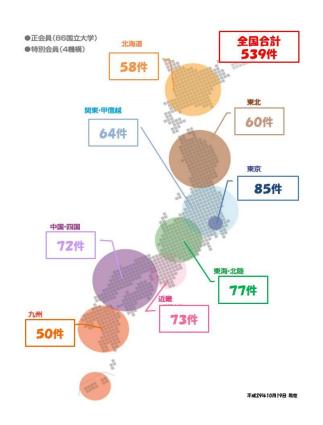
連携先別の割合



- ■国立 ■公立 ■私立

- (注1) 地域とは、大学所在の市区町村。 (注2) 大学のメインキャンパスのほか、サテライト等が所在している市区町村も「地域内」と分類している。 (出典) 文部科学省委託「平成27年度 開かれた大学づくりに関する調査研究」(2016)より国立大学協会事務局作成

「国立大学フェスタ2017」の開催



- 広く地域社会に優れた教育研究内容を 公開するために、全国の国立大学・大学共同 利用機関で実施しています。
- (2017年度:2017年10月1日~11月30 日)
- 全国合計で539件のイベントを実施
- 国立大学の果たしている役割を少しでも多 くの方々に認識いただくための活動です。

【内訳】

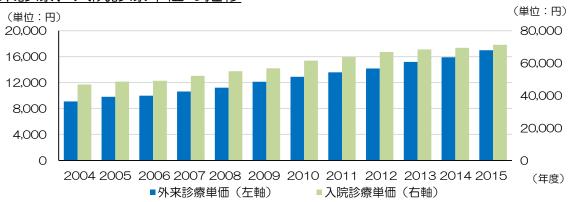
- 58件 オープンキャンパス等 演奏会等・・・ 6件 72件 シンポジウム、セミナー等 大学祭等・ 67件 公開講座等・ 201件 ホームカミングデー等 35件 サイエンスカフェ等・ 12件 その他・・・・ 88件
- (注) 2017年10月19日現在
- (出典) 国立大学協会ホームページ「国立大学フェスタ2017」より 国立大学協会事務局作成

●外来患者、新入院患者延べ数の推移



(出典) 国立大学協会研修事業関係資料より国立大学協会事務局作成

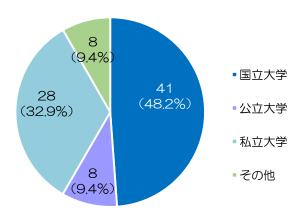
●外来診療、入院診療単価の推移



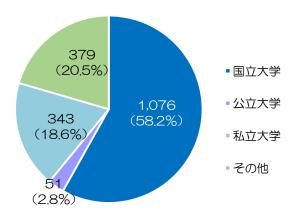
(出典)国立大学協会研修事業関係資料より国立大学協会事務局作成

●政策的な医療への対応

• 特定機能病院承認状況

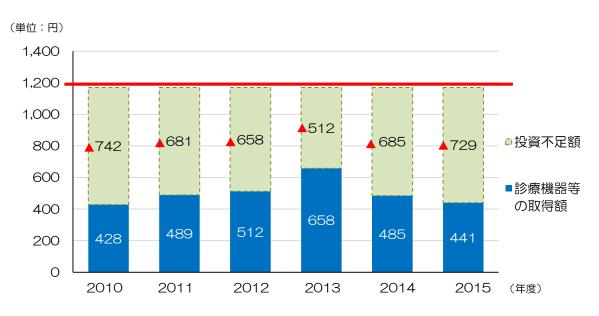


• 臓器移植件数



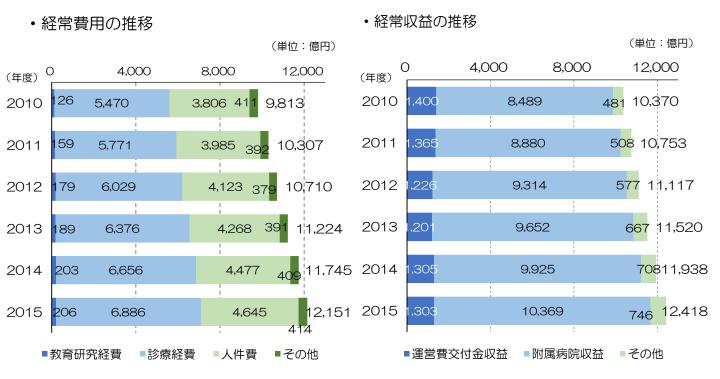
- (注)2017年4月1日現在(出典)厚生労働省「特定機能病院一覧」より国立大学協会事務局作成
- (注1)公益社団法人日本臓器移植ネットワーク調べ(1999年2月28日~2016年12月29日現在までの累計数)
- (注2)割合については、値を四捨五入しているため、各区分の合計が 100%にならない場合がある。
- (出典) 国立大学協会研修事業関係資料より国立大学協会事務局作成

●診療機器等に係る投資必要額に対する不足額の推移



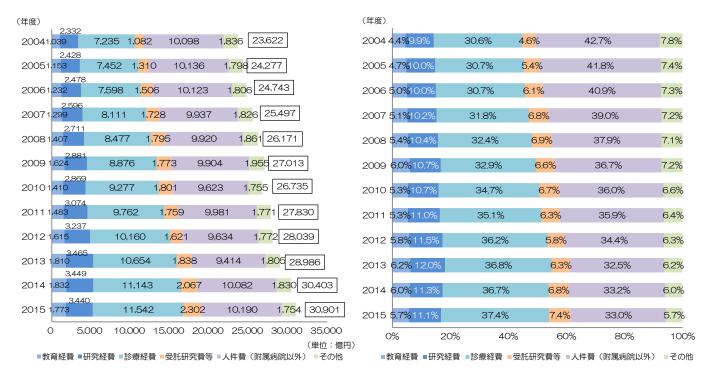
- (注1)診療機器等の取得額は、各年度の支出額。附属病院の活動に使用する50万円以上の診療機器や管理用機器などの総額を計上している。
- (注2) 6年で診療機器の更新をすると仮定した場合、毎年度約1,170億円の投資が必要になる。
- (出典) 国立大学法人の決算関連書類(国立大学協会研修事業関係資料) より国立大学協会事務局作成

●附属病院における財務状況 [医学部及び歯学部を除く]



(出典) 文部科学省「国立大学法人等の平成27事業年度決算について」より国立大学協会事務局作成

●経常費用の内訳と法人化後の推移(2004-2015)



(注)診療経費は、診療経費と附属病院の教職員人件費の合計額。

(出典) 文部科学省「国立大学法人等の事業年度決算等について」(各年) より国立大学協会事務局作成

●経常収益の内訳と法人化後の推移(2004-2015)



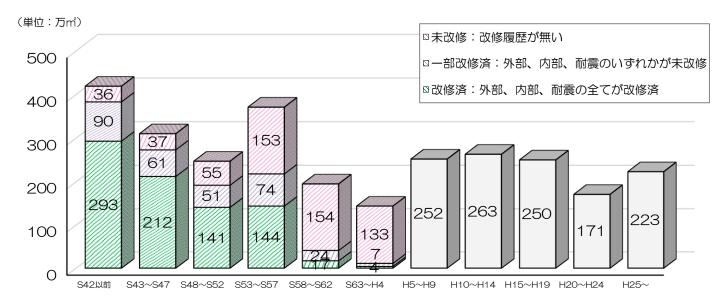
(注) 競争的資金等は補助金等収益、受託研究等収益等、寄附金収益、研究関連収益及びその他の自己収入の合計額。 (出典) 文部科学省「国立大学法人等の事業年度決算等について」(各年)より国立大学協会事務局作成

|国立大学法人等施設整備費予算額の推移



- (注2) 2010年度補正予算額等は、経済危機対応・地域活性化予備費使用額(41億円)を含む。
- (注3) 2011年度補正予算額等は、東日本大震災における災害復旧費(375億円)を含む。
- (注4) 2012年度補正予算額等は、2度の経済危機対応・地域活性化予備費使用額(467億円)及び補正予算額(1,412億円)の合計。
- (注5) 2016年度補正予算額等は、熊本地震復旧等予備費使用額(53億円)及び補正予算額(210億円)の合計。
- (注6) 2016年度補正予算額 (210億円) は、熊本地震における災害復旧費(25億円) を含む。 (注7) 2016年度当初予算額(財政融資資金)は、補正予算額(42億円)を含む。
- (注8)四捨五入により合計は一致しない場合がある。
- (出典) 文部科学省「国立大学法人等施設整備費予算額の推移」(2017年4月12日) より国立大学協会事務局作成

大学法人等施設の老朽化 国立



国立大学協会 会員一覧

		<u> </u>
北海道支部(7大学)	群馬大学	奈良先端科学技術大学院大学
北海道大学	埼玉大学	和歌山大学
北海道教育大学	千葉大学	
室蘭工業大学	横浜国立大学	中国·四国支部(10大学)
小樽商科大学	総合研究大学院大学	鳥取大学
帯広畜産大学	新潟大学	島根大学
旭川医科大学	長岡技術科学大学	岡山大学
北見工業大学	上越教育大学	広島大学
	山梨大学	山口大学
東北支部(7大学)	信州大学	徳島大学
弘前大学		鳴門教育大学
岩手大学	東海・北陸支部(12大学)	香川大学
東北大学	富山大学	愛媛大学
宮城教育大学	金沢大学	高知大学
秋田大学	北陸先端科学技術大学院大学	
山形大学	福井大学	九州支部(11大学)
福島大学	岐阜大学	福岡教育大学
	静岡大学	九州大学
東京支部(12大学)	浜松医科大学	九州工業大学
東京大学	名古屋大学	佐賀大学
東京医科歯科大学	愛知教育大学	長崎大学
東京外国語大学	名古屋工業大学	熊本大学
東京学芸大学	豊橋技術科学大学	大分大学
東京農工大学	三重大学	宮崎大学
東京藝術大学		鹿児島大学
東京工業大学	近畿支部(13大学)	鹿屋体育大学
東京海洋大学	滋賀大学	琉球大学
お茶の水女子大学	滋賀医科大学	
電気通信大学	京都大学	合計86大学
一橋大学	京都教育大学	
政策研究大学院大学	京都工芸繊維大学	特別会員 (4研究機構)
	大阪大学	人間文化研究機構
関東・甲信越支部(14大学)	大阪教育大学	自然科学研究機構
茨城大学	兵庫教育大学	高エネルギー加速器研究機構
筑波大学	神戸大学	情報・システム研究機構
筑波技術大学	奈良教育大学	
宇都宮大学	奈良女子大学	合計4研究機構