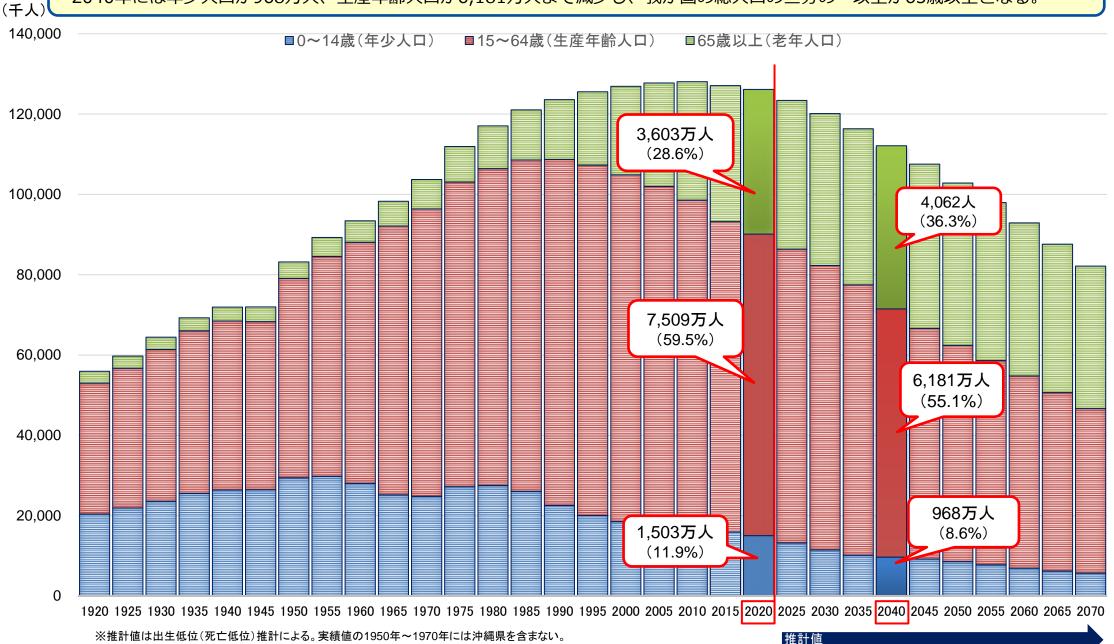
関係データ・事例集

- 1. 私立大学の概況と少子化等の私立大学を取り巻く環境について
- 2. 私立大学の人材輩出の状況等について
- 3. 我が国の研究力等の状況と国際競争力の強化への私立大学の貢献について
- 4. 理工農系分野の人材育成について
- 5. 財政支援等の状況について
- 6. 学校法人の経営の現状について
- 7. 私立大学の設置認可について
- 8. 視察報告について

1. 私立大学の概況と 少子化等の私立大学を取り巻く環境について

人口の推移と将来推計

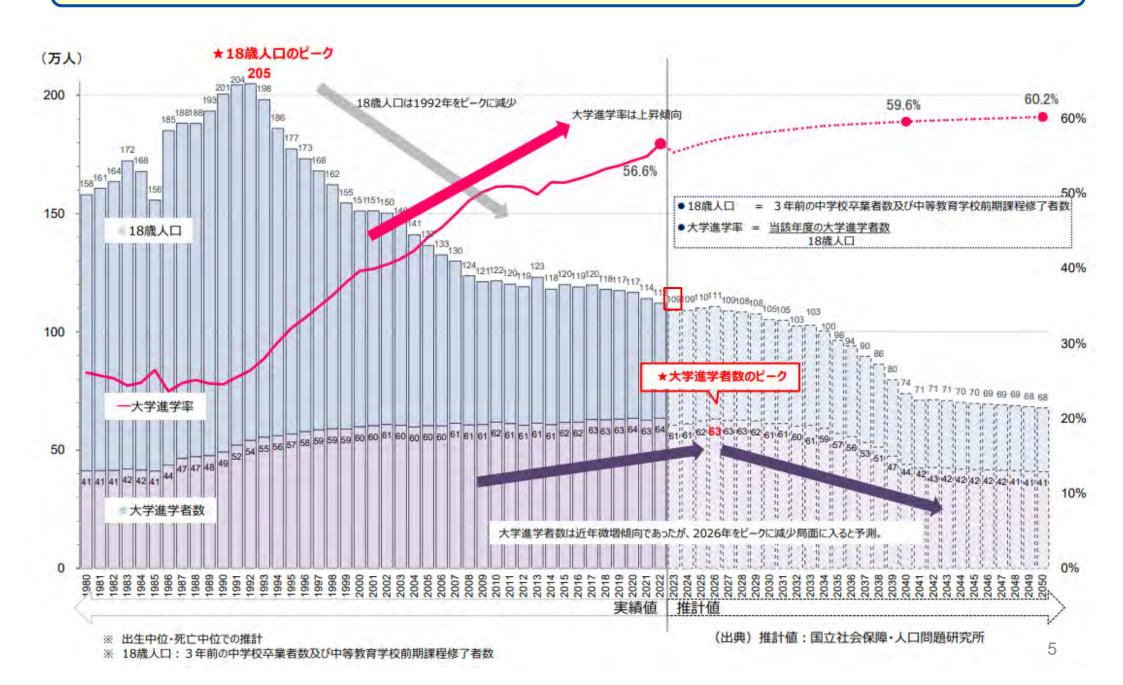
国立社会保障・人口問題研究所の予測では、少子高齢化の進行により、 2040年には年少人口が968万人、生産年齢人口が6,181万人まで減少し、我が国の総人口の三分の一以上が65歳以上となる。



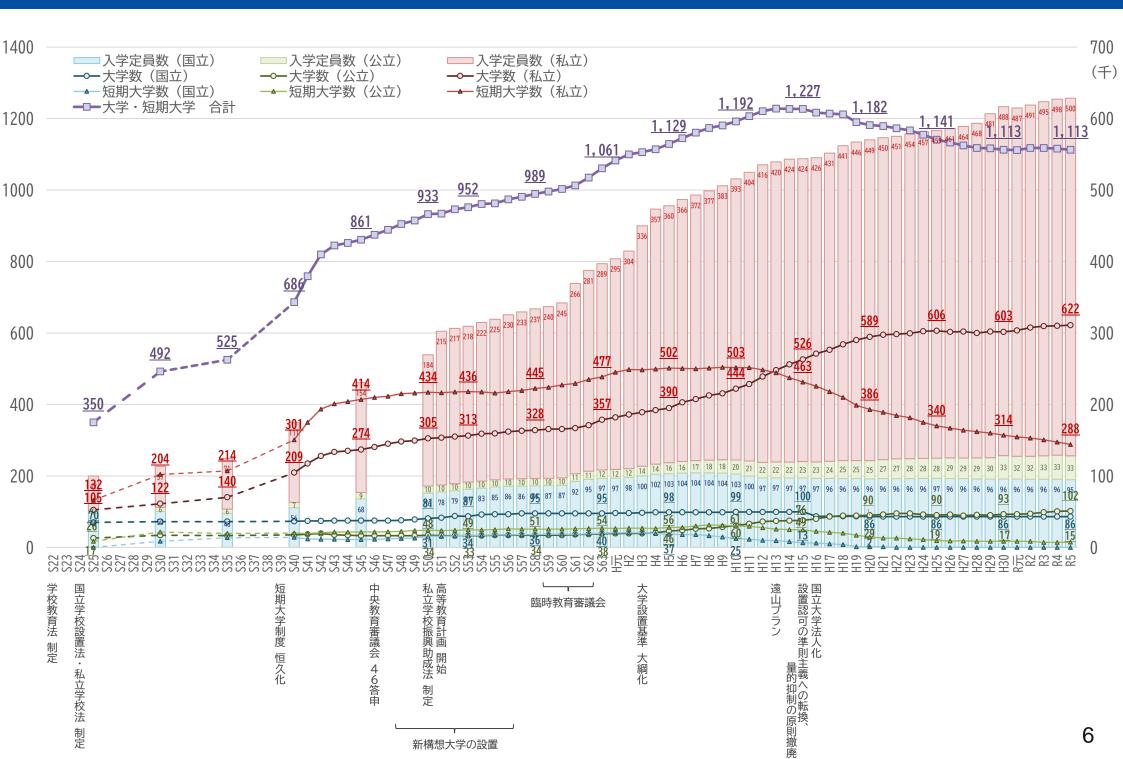
1945年については、1~15歳を年少人口、16~65歳を生産年齢人口、66歳以上を老年人口としている。

大学進学者数等の将来推計について

18歳人口が減少し続ける中でも、大学進学率は上昇し、大学進学者数も増加傾向にあったが、2026年以降は18歳人口の減少に伴い、 大学進学率が上昇しても大学進学者数は減少局面に突入すると予測される。

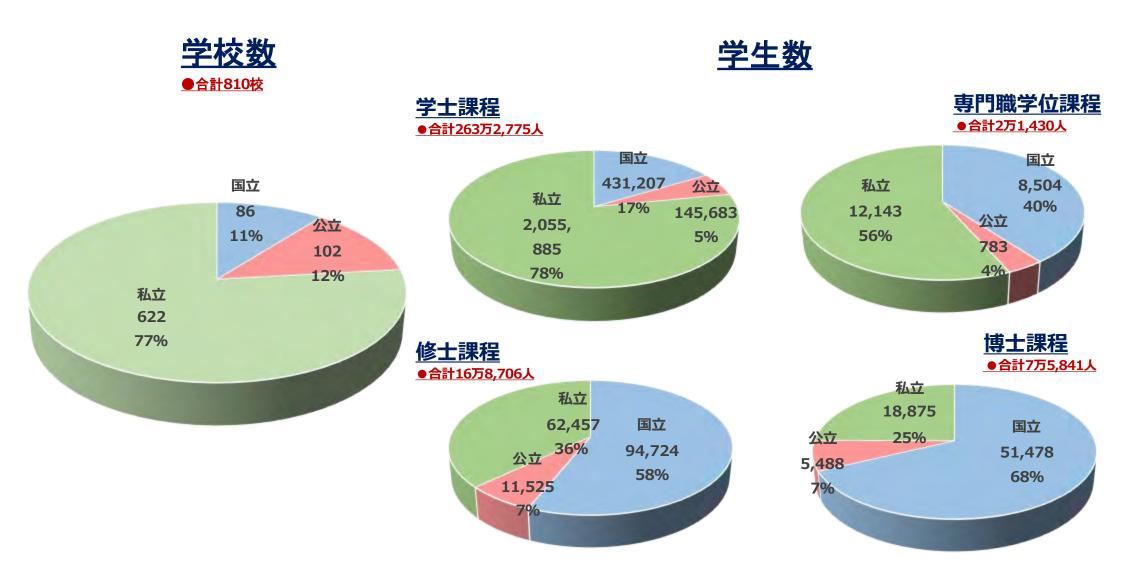


設置者別 大学・短期大学数及び大学入学定員数の推移



国公私立大学学生数(学部、修士、博士)

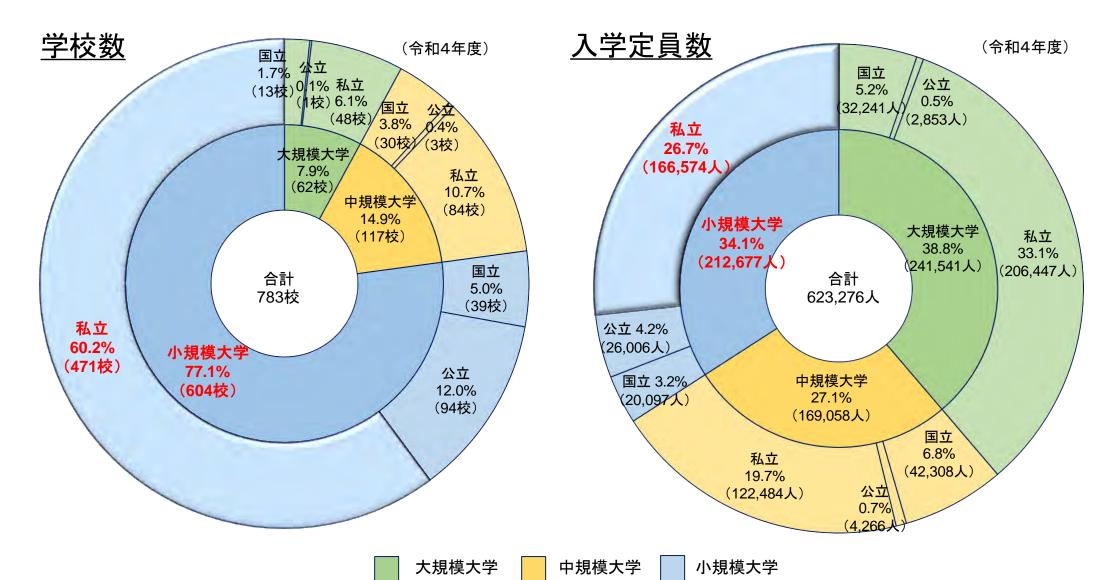
- 我が国の学校数は810校(うち、私立622校(76.8%))であり、学部学生数は約263万人(うち、私立約205万人(78.1%))。
- 修士課程・博士課程の学生数は、国立が占める割合が高い。



(出典)文部科学省「学校基本統計」(令和5年度)より作成。

規模別学校数及び入学定員数の割合

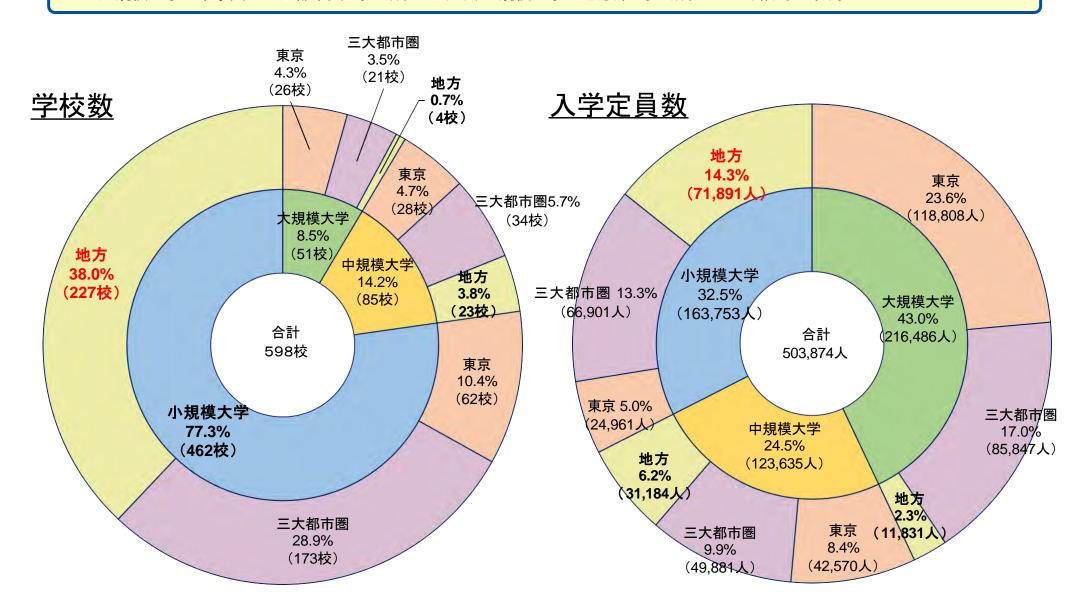
- 学校数において小規模大学は全体の77.1%を占めており、このうち私立が大半を占めている。
- 入学定員において小規模大学の定員は全体の34.1%を占めており、このうち私立が大半を占めている。



※大規模大学:入学定員が2,000人以上の大学、中規模大学:入学定員が1,000人~1,999人の大学、小規模大学:入学定員が999人以下の大学 ※小数点第二位を四捨五入しているためグラフの合計値が一致しない場合がある。 【出典】文部科学省調べ

規模別の私立大学の所在地

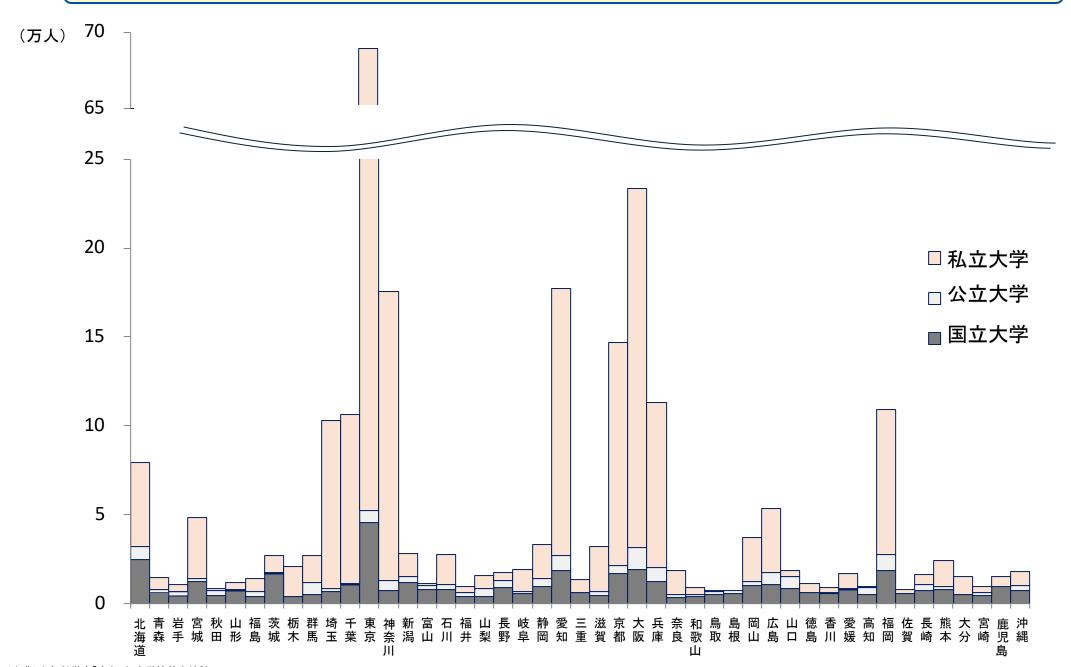
◆ 大規模大学は東京圏や三大都市圏に多く所在しており、小規模大学は地方部に多く所在している傾向にある。



- ※大規模大学:収容定員が8,000人以上の大学、中規模大学:収容定員が4,000人~7,999人の大学、小規模大学:入学定員が4000人未満の大学
- ※三大都市圏は埼玉、千葉、神奈川、愛知、京都、大阪、兵庫とし、東京を除いている。地方は、東京と三大都市圏を除くその他の道県。
- ※小数点第二位を四捨五入しているためグラフの合計値が一致しない場合がある。

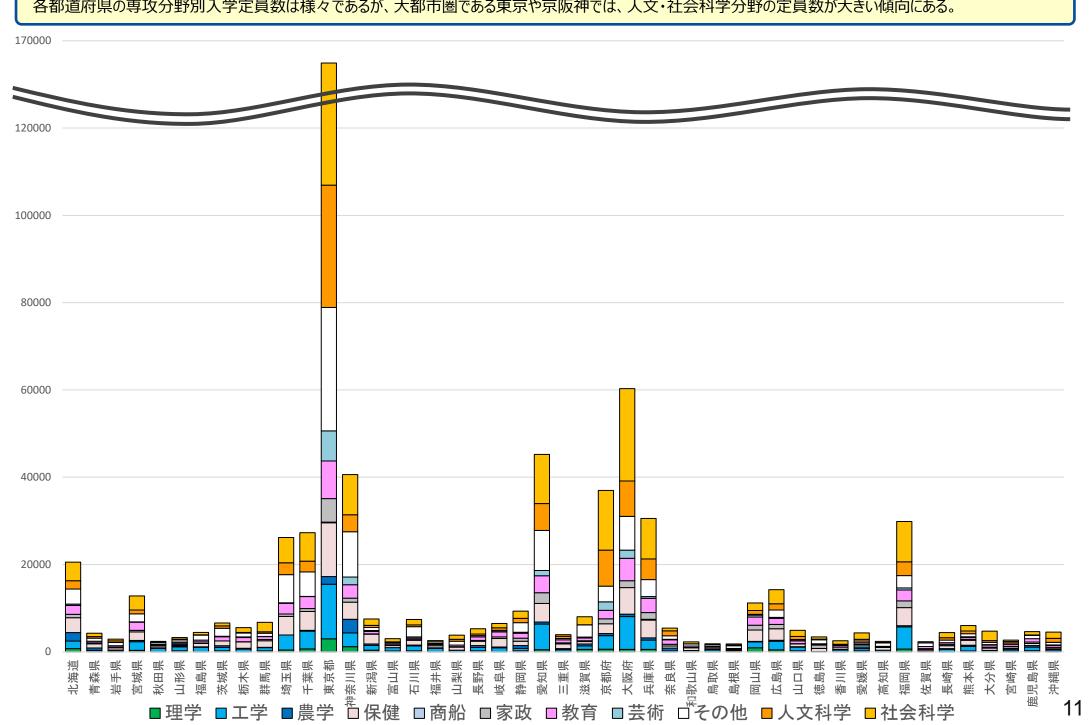
都道府県別の設置者別学部学生数

都道府県毎に私立大学に在籍する学生数の割合は様々だが、特に大都市圏を中心に多くなっている。



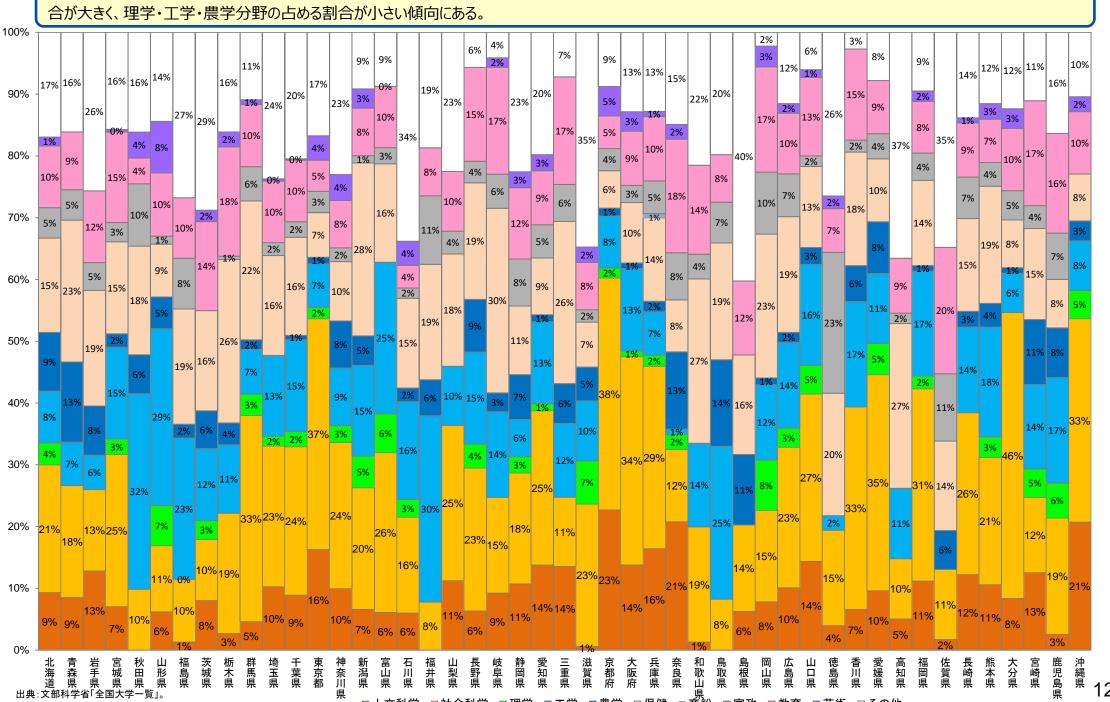
都道府県別·専攻分野別入学定員数

各都道府県の専攻分野別入学定員数は様々であるが、大都市圏である東京や京阪神では、人文・社会科学分野の定員数が大きい傾向にある。



都道府県別・専攻分野別入学定員数比率

は様々であるが、例えば、大都市圏である東京や京阪神では、人文・社会科学分野の占める割 分野の占める割合が小さい傾向にある。

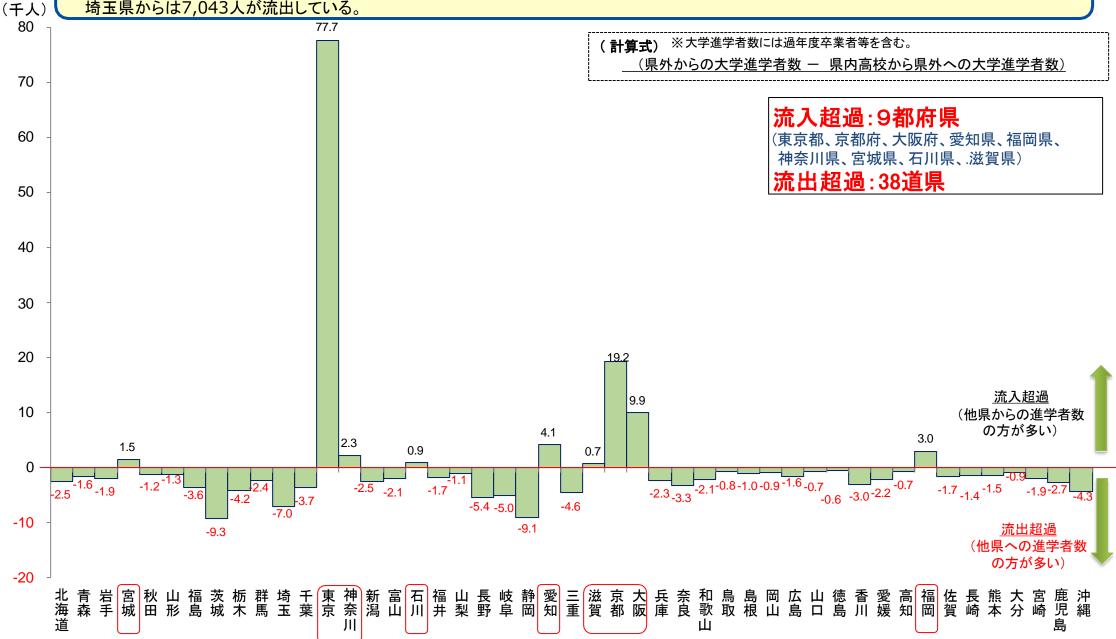


大学進学時の都道府県別流入・流出者数

●大学進学時の各都道府県における流入者・流出者数をみると、流入超過が9都府県、流出超過が38道県となっている。

【出典】文部科学省「学校基本統計(令和5年度)」

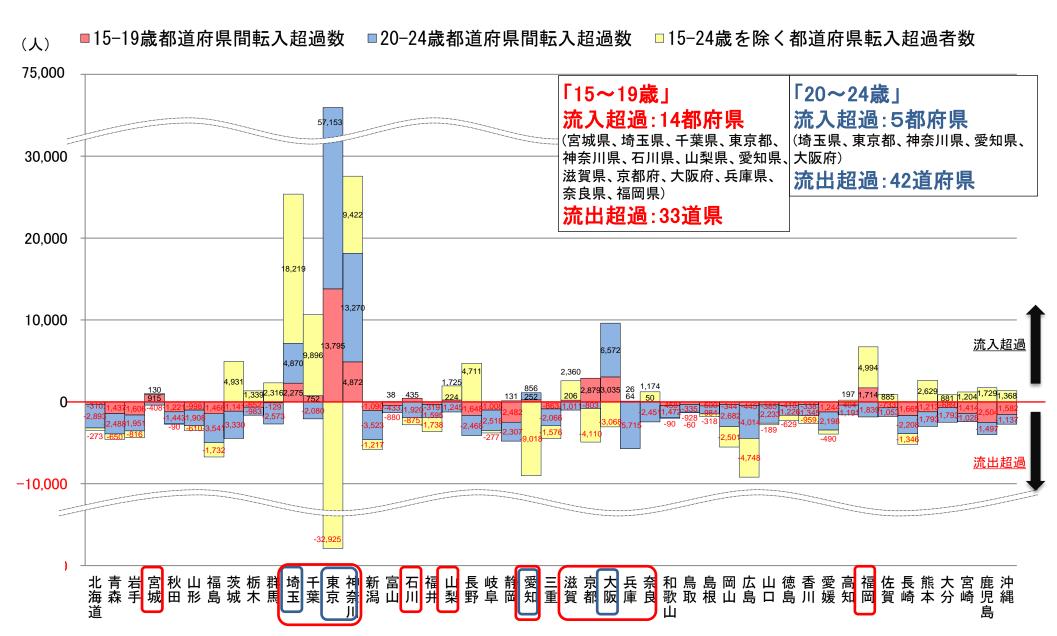
●東京都には77,656人、京都府には19,193人、大阪府には9,947人が流入している一方、茨城県からは9,261人、静岡県からは9,149人、 埼玉県からは7,043人が流出している。



13

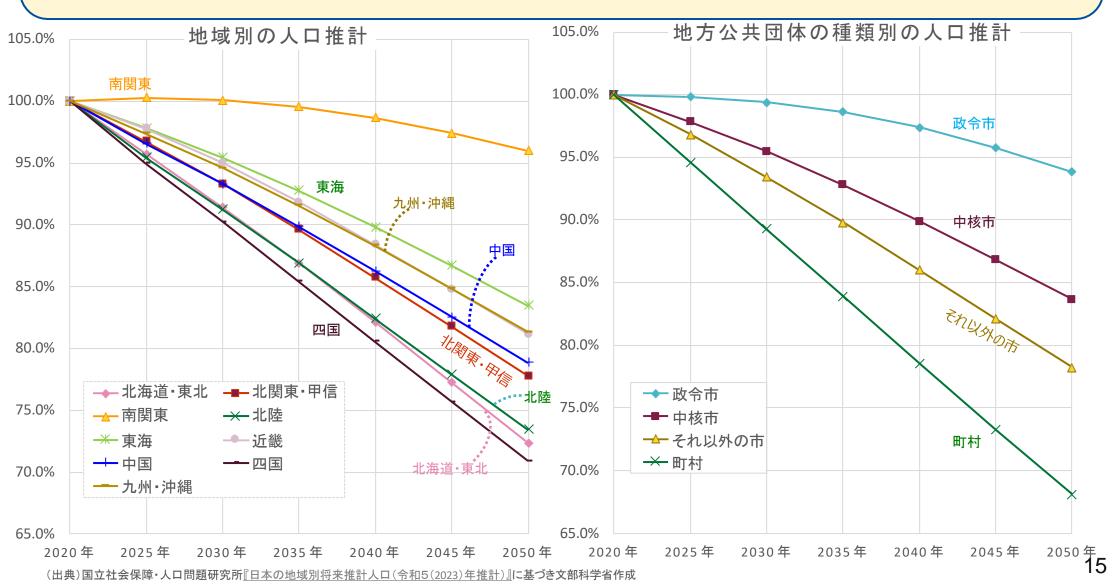
若者の人口移動

若者の人口移動は、15~19歳(大学進学等)では各都市圏に、20~24歳(就職)では東京圏・大阪府・愛知県に集中している。



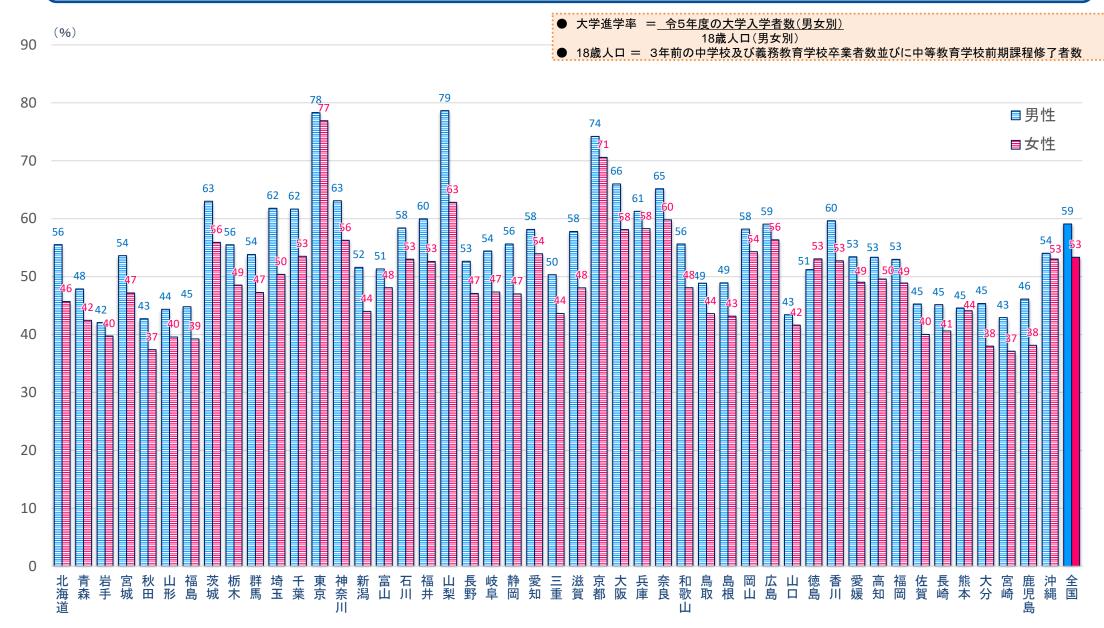
日本の地域別・地方公共団体種類別の人口推移

- ▶ 日本の地域別の人口推計を比較すると、南関東(埼玉、千葉、東京、神奈川)では2030年頃以降は緩やかに減少し、2050年時点では2020 年時点の96.0%を維持すると見込まれる。
- ▶ それ以外の地域は人口減少が続くと見込まれる。特に四国、北海道・東北、北陸では減少割合が高く、2050年時点では2020年時点の3/4弱程度まで減少すると見込まれる。
- ▶ 地方公共団体の種類別に人口推計を比較すると、<u>政令市</u>では2050年時点でも2020年時点の93.8%を維持すると見込まれる一方、 町村では2/3程度まで減少すると見込まれる。



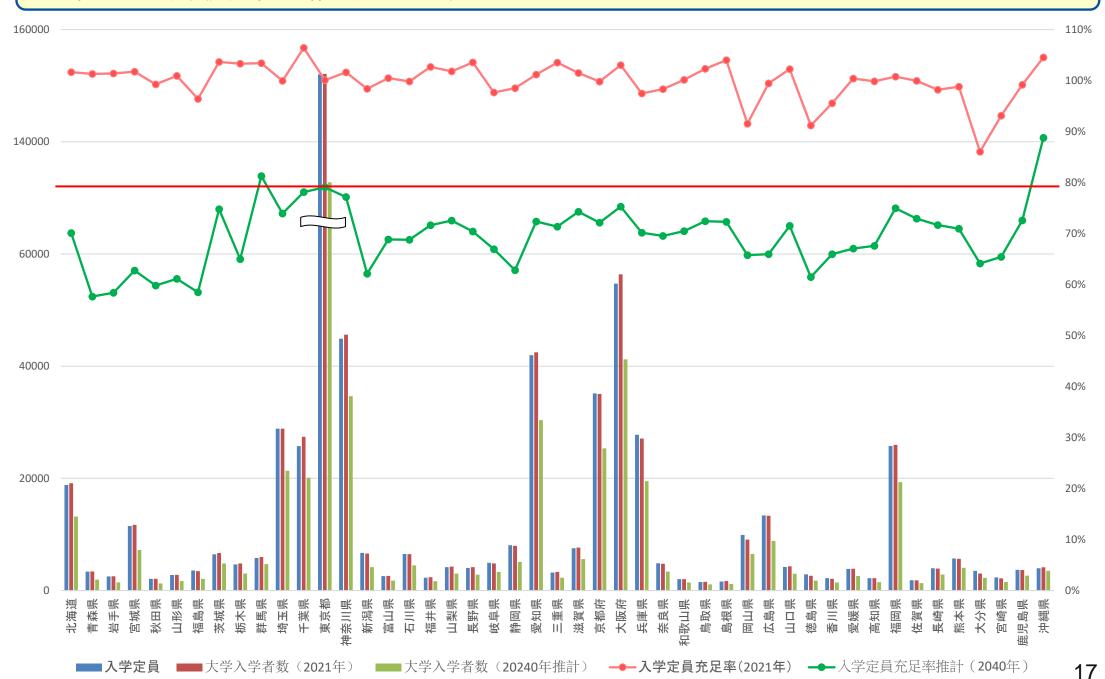
男女別・都道府県別の4年制大学進学率

大学進学率を男女別にみると、徳島県を除く46都道府県で男性の方が女性よりも高く、男女の進学率の差は①山梨県(15.8ポイント)、②埼玉県(11.4ポイント)、③北海道(9.8ポイント)、④滋賀県(9.7ポイント)の順に高い。



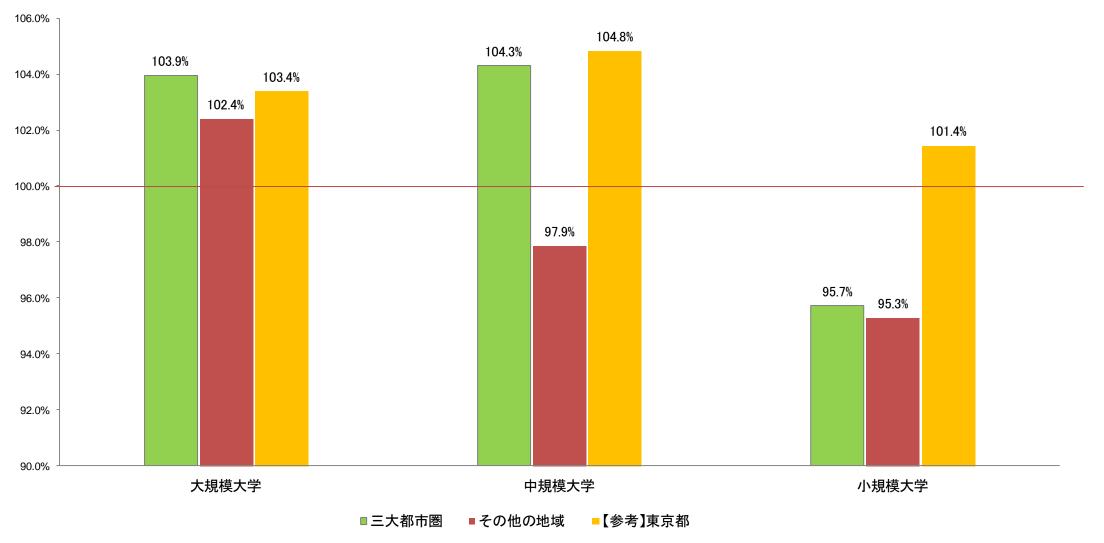
2040年の各都道府県進学者数等推計(2021年基準)

各都道府県において、2040年には現在の入学者が大きく減少することから、現在の定員規模を前提にすると、ほとん どの県において定員充足率が8割を切ることが見込まれる。



三大都市圏・地方の入学定員充足率(私立大学)

- 大規模大学は、三大都市圏と地方のどちらも定員を充足しているが、中小規模大学では、地方は定員割れとなっている。
- 小規模大学は、地方だけでなく三大都市圏であっても定員割れとなっているが、東京は定員を充足している。



※大規模大学: 収容定員が8,000人以上の大学、中規模大学: 収容定員が4,000人~7,999人の大学、小規模大学: 収容定員が3,999人以下の大学。

[※]三大都市圏は、埼玉・千葉・東京・神奈川・愛知・京都・大阪・兵庫。

[※]小数点第二位を四捨五入しているためグラフの合計値が一致しない場合がある。

2040年の予想進学者数等①

		北海道			青森県			岩手県			宮城県			秋田県	
18歳人口【2021】		45,007			11,830			11,379			20,998			8,171	
高校等卒業者数【2021】		40,596			11,056			10,585			19,412			7,586	
大学進学者数【2021】		21,039			4,975			4,460			9,982			3,345	
大学進学率【2021】		46.7%			42.1%			39.2%			47.5%			40.9%	
大学進学率(国公私別)【2021】	10.0%	3.4%	33.4%	12.0%	5.1%	25.0%	11.2%	5.4%	22.6%	9.3%	2.6%	35.6%	14.4%	4.4%	22.2%
短大進学率【2021】		4.1%	***************************************		4.8%			4.2%			4.6%			5.9%	
専門学校進学率(現役)【2021】		20.8%			14.8%			17.8%			16.2%			16.5%	
大学数【2021】		37	4		10			6	1		14	r		7	.,
大学数(国公私別)【2021】	7	6	24	1	2	7	1	1	4	2	1	11	1	3	3
入学定員【2021】		18,806			3,363			2,509	1		11,511			2,090	
入学定員(国公私別)【2021】	5,600	1,345	11,861	1,322	516	1,525	1,030	440	1,039	2,722	420	8,369	955	665	470
大学入学者数【2021】		19,119	d		3,407			2,544	1		11,713	L		2,075	1
入学定員充足率【2021】		101.7%			101.3%			101.4%			101.8%			99.3%	
(国公私別)【2021】	5,756	1,434	11,929	1,371	549	1,487	1,068	473	1,003	2,779	453	8,481	985	694	396
(国公私別入学定員充足率) 【2021】	102.8%	106.6%	100.6%	103.7%	106.4%	97.5%	103.7%	107.5%	96.5%	102.1%	107.9%	101.3%	103.1%	104.4%	84.3%
県外から流入【2021】		4,954			1,363			1,281			6,061		·	1,194	
県内から流出【2021】		6,874			2,931			3,197			4,330			2,464	
流出入差(流入-流出)【2021】		-1,921			-1,568			-1,916			1,731			-1,270	
自県進学率【2021】		67.3%			41.1%			28.3%			56.6%			26.3%	
18歳人口推計【2040】		25,440			5,732			5,609			12,328			3,865	
大学進学者数推計【2040】		14,472			2,575			2,373			6,248			1,792	
大学進学率推計【2040】		56.9%			44.9%			42.3%			50.7%			46.4%	
大学入学者数推計【2040】		13,186	.		1,939	·		1,465	1		7,223	r		1,250	1
(国公私別)【2040】	3,970	989	8,227	780	313	846	615	272	578	1,714	279	5,230	593	418	239
入学定員充足率推計【2040】		70.1%			57.7%			58.4%			62.7%			59.8%	
(国公私別)【2040】		73.5%	69.4%	59.0%	60.6%	55.5%	59.7%	61.9%	55.6%	63.0%	66.5%	62.5%	62.1%	62.9%	50.8%
大学進学者数【2021】一大学進学者 数推計【2040】	-6,5	667	(-31%)	-2,	400	(-48%)	-2,0	087	(-47%)	-3,7	734	(-37%)	-1,5	53	(-46%)
大学入学者数【2021】一大学入学者数推計【2040】	-5,9	32	(-31%)	-1,4	468	(-43%)	-1,0	079	(-42%)	-4,4	190	(-38%)	-82	25	(-40%)

2040年の予想進学者数等②

		山形県			福島県			茨城県			栃木県			群馬県	
18歳人口【2021】		10,269			17,622			27,454			18,417			18,806	
高校等卒業者数【2021】		9,555			16,130			25,234			17,183			16,849	
大学進学者数【2021】		4,097			7,215			14,797			9,063			8,971	
大学進学率【2021】		39.9%			40.9%			53.9%			49.2%			47.7%	
大学進学率(国公私別)【2021】	11.0%	2.7%	26.2%	7.6%	3.2%	30.1%	8.5%	2.1%	43.3%	8.5%	2.0%	38.8%	7.9%	3.7%	36.0%
短大進学率【2021】		4.7%			5.0%			2.7%			4.0%			4.2%	
専門学校進学率(現役)【2021】		18.1%			15.6%			17.2%			16.9%			15.5%	
大学数【2021】		6	·		8			10	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		9	,		15	,
大学数(国公私別)【2021】	1	2	3	1	2	5	3	1	6	1	0	8	1	4	10
入学定員【2021】		2,766			3,579			6,461			4,668			5,785	
入学定員(国公私別)【2021】	1,663	145	958	945	599	2,035	3,760	170	2,531	910	0	3,758	1,098	1,482	3,205
大学入学者数【2021】		2,792			3,451			6,697	1		4,823	I		5,983	
入学定員充足率【2021】		100.9%			96.4%			103.6%			103.3%			103.4%	
(国公私別)【2021】	1,690	148	954	991	605	1,855	3,829	171	2,697	929	0	3,894	1,142	1,551	3,290
(国公私別入学定員充足率)【2021】	101.6%	102.1%	99.6%	104.9%	101.0%	91.2%	101.8%	100.6%	106.5%	102.1%	#DIV/0!	103.6%	104.0%	104.7%	102.7%
県外から流入【2021】		1,868			1,822	-		3,727			2,639			3,249	
県内から流出【2021】		3,173			5,586			11,827			6,879			6,237	
流出入差(流入-流出)【2021】		-1,305			-3,764			-8,101			-4,240			-2,988	
自県進学率【2021】	•	22.6%			22.6%			20.1%			24.1%			30.5%	
18歳人口推計【2040】		5,334			8,873			15,183			10,379			10,284	
大学進学者数推計【2040】		2,250			4,077			9,274			5,305			5,213	
大学進学率推計【2040】		42.2%			46.0%			61.1%			51.1%			50.7%	
大学入学者数推計【2040】		1,691			2,093			4,832			3,034			4,702	
(国公私別)【2040】	1,024	90	578	601	367	1,125	2,763	123	1,946	584	0	2,450	897	1,219	2,585
入学定員充足率推計【2040】		61.1%			58.5%			74.8%			65.0%			81.3%	
(国公私別)【2040】	61.6%	61.8%	60.3%	63.6%	61.2%	55.3%	73.5%	72.6%	76.9%	64.2%	#DIV/0!	65.2%	81.7%	82.2%	80.7%
大学進学者数【2021】一大学進学者 数推計【2040】	-1,8	347	(-45%)	-3,	138	(-43%)	-5,	523	(-37%)	-3,7	758	(-41%)	-3,7	758	(-42%)
大学入学者数【2021】一大学入学者 数推計【2040】	-1,1	101	(-39%)	-1,3	358	(-39%)	-1,8	364	(-28%)	-1,7	789	(-37%)	-1,2	281	(-21%)

2040年の予想進学者数等③

		埼玉県			千葉県			東京都		7	神奈川県	1		新潟県	
18歳人口【2021】		64,508			54,908			104,150)		78,433			19,807	
高校等卒業者数【2021】		56,216			49,294			101,997	,		67,477			18,071	
大学進学者数【2021】		35,056			30,362			78,180			44,498			8,698	
大学進学率【2021】		54.3%	4		55.3%	,		75.1%			56.7%			43.9%	
大学進学率(国公私別)【2021】	4.2%	0.9%	49.3%	4.3%	0.6%	50.4%	6.7%	1.0%	67.3%	3.7%	1.2%	51.8%	9.6%	4.0%	30.4%
短大進学率【2021】		3.5%			3.1%			1.9%			2.9%			3.8%	
専門学校進学率(現役)【2021】		16.1%			17.6%			11.8%			14.7%			24.6%	
大学数【2021】		27	4		27			146	4		32			22	
大学数(国公私別)【2021】	1	1	25	1	1	25	12	2	132	2	2	28	3	4	15
入学定員【2021】		28,855			25,751			153,377	,		44,893			6,699	
入学定員(国公私別)【2021】	1,535	395	26,925	2,592	180	22,979	9,716	1,570	142,091	1,662	1,130	42,101	2,467	765	3,467
大学入学者数【2021】		28,847			27,402	1		<mark>153,519</mark>)		45,619	.1		6,592	
入学定員充足率【2021】		100.0%			106.4%			100.1%			101.6%			98.4%	
(国公私別)【2021】	1,598	406	26,843	2,635	180	24,587	10,055	1,592	141,872	1,697	1,174	42,748	2,547	826	3,219
(国公私別入学定員充足率)【2021】	104.1%	102.8%	99.7%	101.7%	100.0%	107.0%	103.5%	101.4%	99.8%	102.1%	103.9%	<mark>101.5%</mark>	103.2%	108.0%	92.8%
県外から流入【2021】		18,497			17,051			100,599)		28,384			3,132	
県内から流出【2021】		24,706			20,011			25,261			27,263			5,238	
流出入差(流入-流出)【2021】		-6,209			-2,961			75,339			1,121			-2,106	
自県進学率【2021】		29.5%			34.1%			67.7%			38.7%			39.8%	
18歳人口推計【2040】		41,712			35,741			92,106			52,183			11,136	
大学進学者数推計【2040】		25,180			21,885			74,182			32,200			5,417	
大学進学率推計【2040】		60.4%			61.2%			80.5%			61.7%			48.6%	
大学入学者数推計【2040】		21,388	1		20,123	1		<mark>121,312</mark>			34,648	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		4,163	Ţ
(国公私別)【2040】	1,185	301	19,902	1,935	132	18,056	7,946		<mark>112,109</mark>	1,289	892	32,468	1,609	522	2,033
入学定員充足率推計【2040】		74.1%			78.1%			79.1%			77.2%			62.1%	
(国公私別)【2040】	77.2%	76.2%	73.9%	74.7%	73.4%	78.6%	81.8%	80.1%	78.9%	77.6%	78.9%	77.1%	65.2%	68.2%	58.6%
大学進学者数【2021】一大学進学者 数推計【2040】	-9,8	376	(-28%)	-8,4	477	(-28%)	-3,9	998	(-5%)	-12,	298	(-28%)	-3,2	281	(-38%)
大学入学者数【2021】一大学入学者 数推計【2040】	-7,4	159	(-26%)	-7,2	278	(-27%)	-32,	206	(-21%)	-10,	971	(-24%)	-2,4	129	(-37%)

2040年の予想進学者数等④

		富山県			石川県			福井県			山梨県			長野県	
18歳人口【2021】		9,656			10,574			7,584			7,768			20,242	
高校等卒業者数【2021】		8,898			10,073			7,246			7,874			18,424	
大学進学者数【2021】		4,561			5,607			4,104			5,018			9,269	
大学進学率【2021】		47.2%	·r······		53.0%			54.1%			64.6%	ų·····		45.8%	1
大学進学率(国公私別)【2021】	13.5%	5.6%	28.2%	13.7%	5.2%	34.1%	14.6%	6.3%	33.3%	9.5%	5.7%	49.4%	8.5%	4.1%	33.2%
短大進学率【2021】		6.4%			5.7%			4.8%			5.4%			6.9%	
専門学校進学率(現役)【2021】		15.8%			13.5%			13.9%			17.9%			19.5%	
大学数【2021】		5			14			6			7	4		11	,
大学数(国公私別)【2021】	1	1	3	2	4	8	1	2	3	1	2	4	1	4	6
入学定員【2021】		2,575			6,502			2,300			4,169			4,020	
入学定員(国公私別)【2021】	1,770	495	310	1,726	590	4,186	855	450	995	825	990	2,354	1,978	960	1,082
大学入学者数【2021】		2,588			6,492			2,362			4,245			4,163	
入学定員充足率【2021】		100.5%			99.8%			102.7%			101.8%			103.6%	
(国公私別)【2021】	1,832	480	276	1,764	620	4,108	895	485	982	851	1,075	2,319	2,023	1,007	1,133
(国公私別入学定員充足率)【2021】	103.5%	97.0%	89.0%	102.2%	105.1%	98.1%	104.7%	107.8%	98.7%	103.2%	108.6%	98.5%	102.3%	104.9%	104.7%
県外から流入【2021】		1,640			3,813			1,083			3,012			2,276	
県内から流出【2021】		3,613			2,928			2,825			3,785			7,382	
流出入差(流入-流出)【2021】		-1,973			885			-1,742			-773			-5,106	
自県進学率【2021】		20.8%			47.8%			31.2%			24.6%			20.4%	
18歳人口推計【2040】		5,640			6,596			4,651			4,521			11,393	
大学進学者数推計【2040】		3,070			3,958			2,826			3,308			6,113	
大学進学率推計【2040】		54.4%			60.0%			60.8%			73.2%			53.7%	
大学入学者数推計【2040】	,	1,773			4,473			1,648	7		3,025			2,831	1
(国公私別)【2040】	1,255	329	189	1,215	427	2,831	624	338	685	606	766	1,652	1,376	685	770
入学定員充足率推計【2040】		68.8%			68.8%			71.6%			72.6%			70.4%	
(国公私別)【2040】	70.9%	66.4%	61.0%	70.4%	72.4%	67.6%	73.0%	75.2%	68.8%	73.5%	77.4%	70.2%	69.5%	71.3%	71.2%
大学進学者数【2021】一大学進学者 数推計【2040】	-1,4	191	(-33%)	-1,6	649	(-29%)	-1,2	278	(-31%)	-1,7	710	(-34%)	-3,1	156	(-34%)
大学入学者数【2021】一大学入学者 数推計【2040】	-8′	15	(-32%)	-2,0)19	(-31%)	-7	14	(-30%)	-1,2	220	(-29%)	-1,3	332	(-32%)

2040年の予想進学者数等⑤

		岐阜県			静岡県			愛知県			三重県			滋賀県	
18歳人口【2021】		20,034			34,622			71,537			17,458			14,328	
高校等卒業者数【2021】		17,986			31,948			63,402			15,401			12,836	
大学進学者数【2021】		9,760			16,879			38,573			7,864			7,185	
大学進学率【2021】		48.7%			48.8%	4		53.9%			45.0%			50.1%	
大学進学率(国公私別)【2021】	9.1%	3.2%	36.4%	8.4%	3.9%	36.4%	9.6%	3.0%	41.3%	8.7%	2.5%	33.8%	6.7%	3.3%	40.1%
短大進学率【2021】		5.4%			3.5%			3.1%			4.9%			4.7%	
専門学校進学率(現役)【2021】		12.4%			15.7%			12.1%			12.8%			15.3%	
大学数【2021】		13			14			52			7	,		9	
大学数(国公私別)【2021】	1	3	9	2	4	8	4	3	45	1	1	5	2	1	6
入学定員【2021】		4,940			8,090			41,964			3,190			7,548	
入学定員(国公私別)【2021】	1,240	200	3,500	2,145	935	5,010	3,976	1,764	36,224	1,310	100	1,780	945	600	6,003
大学入学者数【2021】		4,825	.1		7,970			42,461	J		3,303	1		7,661	
入学定員充足率【2021】		97.7%			98.5%			101.2%			103.5%			101.5%	
(国公私別)【2021】	1,265	220	3,340	2,166	1,051	4,753	4,092	1,830	36,539	1,335	102	1,866	957	625	6,079
(国公私別入学定員充足率)【2021】	102.0%	110.0%	95.4%	101.0%	112.4%	94.9%	102.9%	103.7%	100.9%	101.9%	102.0%	104.8%	101.3%	104.2%	<mark>101.3%</mark>
県外から流入【2021】		2,679			3,165			14,960			1,554			6,052	
県内から流出【2021】		7,614			12,074			11,072			6,115			5,576	
流出入差(流入-流出)【2021】		-4,935			-8,909			3,888			-4,561			476	
自県進学率【2021】		22.0%			28.5%			71.3%			22.2%			22.4%	
18歳人口推計【2040】		10,969			19,553			49,082			10,378			9,494	
大学進学者数推計【2040】		6,176			9,720			28,536			5,082			5,604	
大学進学率推計【2040】		56.3%			49.7%			58.1%			49.0%			59.0%	
大学入学者数推計【2040】		3,307	.,		5,082			30,368	·•••••		2,276	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		5,606	·
(国公私別)【2040】	867	151	2,289	1,381	670	3,031	2,927	1,309	26,132	920	70	1,286	700	457	4,448
入学定員充足率推計【2040】		67.0%			62.8%			72.4%			71.4%			74.3%	
(国公私別)【2040】	69.9%	75.4%	65.4%	64.4%	71.7%	60.5%	73.6%	74.2%	72.1%	70.2%	70.3%	72.2%	74.1%	76.2%	74.1%
大学進学者数【2021】一大学進学者 数推計【2040】	-3,5	584	(-37%)	-7,	159	(-42%)	-10,	037	(-26%)	-2,7	782	(-35%)	-1,	581	(-22%)
大学入学者数【2021】一大学入学者 数推計【2040】	-1,5	518	(-31%)	-2,8	388	(-36%)	-12,	093	(-28%)	-1,()27	(-31%)	-2,0)55	(-27%)

⁽参考) 大学進学者…各県に所在する高校等を卒業した者で、全国いずれかの大学に進学した者 大学入学者…各県に所在する大学に入学した者

2040年の予想進学者数等⑥

		京都府			大阪府			兵庫県			奈良県		;	和歌山県	:
18歳人口【2021】		23,145			79,549			51,482			12,973			8,809	
高校等卒業者数【2021】		22,526			71,803			45,157			11,585			8,163	
大学進学者数【2021】		15,965			47,469			29,769			7,877			4,366	
大学進学率【2021】		69.0%	·p······		59.7%	ļ		57.8%			60.7%	q		49.6%	,
大学進学率(国公私別)【2021】	8.6%	4.2%	56.1%	5.9%	3.0%	50.7%	8.9%	4.2%	44.8%	10.5%	3.9%	46.3%	9.5%	3.9%	36.2%
短大進学率【2021】		4.1%			4.6%			3.6%			4.2%			4.0%	
専門学校進学率(現役)【2021】		13.1%			13.7%			12.1%			11.2%			16.6%	
大学数【2021】		34			56	1		36			11	4		5	
大学数(国公私別)【2021】	3	4	27	2	2	52	2	4	30	3	2	6	1	1	3
入学定員【2021】		35,123			54,721	1		27,777			4,858			2,035	
入学定員(国公私別)【2021】	3,706	1,046	30,371	4,155	2,863	47,703	2,690	1,902	23,185	730	348	3,780	890	280	865
大学入学者数【2021】		35,049			56,375	1		27,050			4,777			2,038	
入学定員充足率【2021】		99.8%			103.0%			97.4%			98.3%			100.1%	
(国公私別)【2021】	3,820	1,082	30,147	4,278	2,943	49,154	2,767	1,897	22,386	770	348	3,659	939	281	818
(国公私別入学定員充足率)【2021】	103.1%	103.4%	99.3%	103.0%	102.8%	103.0%	102.9%	99.7%	96.6%	105.5%	100.0%	96.8%	105.5%	100.4%	94.6%
県外から流入【2021】		26,717			28,439			13,866			3,648			1,261	
県内から流出【2021】		7,633			19,533			16,585			6,748			3,589	
流出入差(流入-流出)【2021】		19,084			8,906			-2,719			-3,100			-2,328	
自県進学率【2021】		52.2%			58.9%			44.3%			14.3%			17.8%	
18歳人口推計【2040】		14,655			51,865			32,315			7,294			4,953	
大学進学者数推計【2040】		11,080			35,810			20,725			5,043			2,888	
大学進学率推計【2040】		75.6%			69.0%			64.1%			69.1%			58.3%	
大学入学者数推計【2040】		25,337			41,204	1		19,487	T		3,378	,		1,434	
(国公私別)【2040】	2,762	782	21,793	3,127	2,151	35,927	1,993	1,367	16,127	545	246	2,588	661	198	576
入学定員充足率推計【2040】		72.1%			75.3%			70.2%			69.5%			70.5%	
(国公私別)【2040】	74.5%	74.8%	71.8%	75.3%	75.1%	75.3%	74.1%	71.9%	69.6%	74.6%	70.7%	68.5%	74.2%	70.6%	66.5%
大学進学者数【2021】一大学進学者 数推計【2040】	-4,8	885	(-31%)	-11,	659	(-25%)	-9,0	044	(-30%)	-2,8	334	(-36%)	-1,4	178	(-34%)
大学入学者数【2021】一大学入学者 数推計【2040】	-9,7	'12	(-28%)	-15,	171	(-27%)	-7,	563	(-28%)	-1,3	399	(-29%)	-60	04	(-30%)

2040年の予想進学者数等⑦

		鳥取県			島根県			岡山県			広島県			山口県	
18歳人口【2021】		5,195			6,233			18,190			26,108			12,219	
高校等卒業者数【2021】		4,820			6,014			17,342			22,985			10,855	
大学進学者数【2021】		2,177			2,748			9,328			14,387			4,706	
大学進学率【2021】		41.9%	1		44.1%			51.3%	1		55.1%	1		38.5%	1
大学進学率(国公私別)【2021】	14.2%	5.1%	22.6%	12.5%	7.0%	24.6%	12.7%	4.2%	34.4%	11.4%	5.2%	38.5%	10.0%	4.9%	23.6%
短大進学率【2021】		7.2%			5.0%			4.0%			2.9%			4.5%	
専門学校進学率(現役)【2021】		18.0%			20.1%			17.3%			10.7%			14.2%	
大学数【2021】		3	4		2			18	,		21	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		10	
大学数(国公私別)【2021】	1	1	1	1	1	0	1	2	15	1	5	15	1	3	6
入学定員【2021】		1,519			1,617			9,905			13,399			4,211	
入学定員(国公私別)【2021】	1,139	300	80	1,157	460	0	2,195	550	7,160	2,336	1,570	9,493	1,917	1,084	1,210
大学入学者数【2021】		1,554			1,682			9,068	1		13,328			4,306	
入学定員充足率【2021】		102.3%			104.0%			91.5%			99.5%			102.3%	
(国公私別)【2021】	1,161	315	78	1,206	476	0	2,257	577	6,234	2,407	1,677	9,244	1,965	1,113	1,228
(国公私別入学定員充足率)【2021】	101.9%	105.0%	97.5%	104.2%	103.5%	_	102.8%	104.9%	87.1%	103.0%	106.8%	97.4%	102.5%	102.7%	101.5%
県外から流入【2021】		1,223			1,203			5,111			5,662			3,090	
県内から流出【2021】		1,846			2,269			5,371			6,721			3,490	
流出入差(流入-流出)【2021】		-623			-1,066			-260			-1,059			-400	
自県進学率【2021】		15.2%			17.4%			42.4%			53.3%			25.8%	
18歳人口推計【2040】		3,259			3,996			11,892			16,686			7,063	
大学進学者数推計【2040】		1,581			1,864			6,952			9,211			2,721	
大学進学率推計【2040】		48.5%			46.6%			58.5%			55.2%			38.5%	
大学入学者数推計【2040】		1,100			1,169			6,514	,		8,838	,		3,011	,
(国公私別)【2040】	821	223	55	838	331	0	1,621	414	4,478	1,596	1,112	6,130	1,374	778	859
入学定員充足率推計【2040】		72.4%			72.3%			65.8%			66.0%			71.5%	
(国公私別)【2040】	72.1%	74.3%	69.0%	72.4%	71.9%		73.9%	75.4%	62.5%	68.3%	70.8%	64.6%	71.7%	71.8%	71.0%
大学進学者数【2021】一大学進学者 数推計【2040】	-59	96	(-27%)	-88	84	(-32%)	-2,3	376	(-25%)	-5,^	176	(-36%)	-1,9	985	(-42%)
大学入学者数【2021】一大学入学者 数推計【2040】	-45	54	(-29%)	-5 ⁻	13	(-31%)	-2,5	554	(-28%)	-4,4	190	(-34%)	-1,2	295	(-30%)

2040年の予想進学者数等⑧

		徳島県			香川県			愛媛県			高知県			福岡県	
18歳人口【2021】		6,581			9,310			12,483			6,184			46,524	
高校等卒業者数【2021】		6,054			8,593			11,445			5,891			41,516	
大学進学者数【2021】		3,246			4,840			6,144			2,845			22,333	
大学進学率【2021】		49.3%			52.0%			49.2%	ļ		46.0%	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		48.0%	
大学進学率(国公私別)【2021】	16.0%		29.9%	13.5%	3.7%	34.7%	14.8%	4.2%	30.2%	9.9%	6.2%	29.8%	9.3%	3.0%	35.7%
短大進学率【2021】		4.0%			4.8%			4.5%			4.3%			4.4%	
専門学校進学率(現役)【2021】		14.9%			15.8%			17.1%			16.1%			16.1%	
大学数【2021】		4	.,		4			5	,		5	,		35	
大学数(国公私別)【2021】	2	0	2	1	1	2	1	1	3	1	2	2	3	4	28
入学定員【2021】		2,893			2,189			3,860			2,215			25,761	
入学定員(国公私別)【2021】	1,388	0	1,505	1,239	90	860	1,770	100	1,990	1,075	860	280	4,110	1,999	19,652
大学入学者数【2021】		2,638			2,092			3,875	1		2,212			25,963	
入学定員充足率【2021】		91.2%			95.6%			100.4%			99.9%			100.8%	
(国公私別)【2021】	1,422	0	1,216	1,275	90	727	1,818	100	1,957	1,110	906	196	4,214	2,097	19,652
(国公私別入学定員充足率)【2021】	102.4%		80.8%	102.9%	100.0%	84.5%	102.7%	100.0%	98.3%	103.3%	105.3%	70.0%	102.5%	104.9%	100.0%
県外から流入【2021】		1,455			1,260			1,840			1,459			11,422	
県内から流出【2021】		2,063			4,008			4,109			2,092			7,792	
流出入差(流入-流出)【2021】		-608			-2,748			-2,269			-633			3,630	
自県進学率【2021】		36.4%			17.2%			33.1%			26.5%			65.1%	
18歳人口推計【2040】		3,829			5,640			7,171			3,528			34,719	
大学進学者数推計【2040】		2,034			3,278			3,998			1,817			17,081	
大学進学率推計【2040】		53.1%			58.1%			55.7%			51.5%			49.2%	
大学入学者数推計【2040】		1,778			1,444	······		2,589	ļ		1,497	,		19,315	
(国公私別)【2040】	958	0	820	880	62	502	1,215	67	1,307	751	613	133	3,135	1,560	14,620
入学定員充足率推計【2040】		61.5%			66.0%			67.1%			67.6%			75.0%	
(国公私別)【2040】	69.0%		54.5%	71.0%	69.0%	58.3%	68.6%	66.8%	65.7%	69.9%	71.3%	47.4%	76.3%	78.0%	74.4%
大学進学者数【2021】一大学進学者 数推計【2040】	-1,2	12	(-37%)	-1,5	562	(-32%)	-2,	146	(-35%)	-1,0)28	(-36%)	-5,2	252	(-24%)
大学入学者数【2021】一大学入学者 数推計【2040】	-86	60	(-33%)	-64	48	(-31%)	-1,2	286	(-33%)	-7 ⁻	15	(-32%)	-6,6	648	(-26%)

2040年の予想進学者数等9

		佐賀県			長崎県			熊本県			大分県			宮崎県	
18歳人口【2021】		8,412			12,691			16,741			10,244			10,517	
高校等卒業者数【2021】		7,697			11,857			15,073			9,745			9,842	
大学進学者数【2021】		3,455			5,434			7,075			4,091			4,180	
大学進学率【2021】		41.1%	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		42.8%	·p·····		42.3%	.p		39.9%	r		39.7%	,
大学進学率(国公私別)【2021】	12.3%	2.1%	26.7%	14.2%	5.3%	23.3%	10.1%	3.4%	28.8%	13.5%	4.2%	22.3%	12.8%	4.2%	22.8%
短大進学率【2021】		4.2%			3.8%			3.2%			7.1%			4.7%	
専門学校進学率(現役)【2021】		16.5%			15.5%			18.1%			20.1%			16.1%	
大学数【2021】		2	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		8			9	.p		5	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		7	,
大学数(国公私別)【2021】	1	0	1	1	1	6	1	1	7	1	1	3	1	2	4
入学定員【2021】		1,818			3,986			5,712			3,520			2,335	
入学定員(国公私別)【2021】	1,278	0	540	1,641	730	1,615	1,667	480	3,565	1,070	80	2,370	1,035	300	1,000
大学入学者数【2021】		1,817			3,914			5,643			3,029	1		2,174	
入学定員充足率【2021】		99.9%			98.2%			98.8%			86.1%			93.1%	
(国公私別)【2021】	1,315	0	502	1,657	752	1,505	1,706	505	3,432	1,086	81	1,862	1,064	312	798
(国公私別入学定員充足率)【2021】	102.9%		93.0%	101.0%	103.0%	93.2%	102.3%	105.2%	96.3%	101.5%	101.3%	78.6%	102.8%	104.0%	79.8%
県外から流入【2021】		1,244			1,942			2,357			1,947			1,096	
県内から流出【2021】		2,882			3,462			3,789			3,009			3,102	
流出入差(流入-流出)【2021】		-1,638			-1,520			-1,432			-1,062			-2,006	
自県進学率【2021】		16.6%			36.3%			46.4%			26.4%			25.8%	
18歳人口推計【2040】		5,622			7,814			11,584			6,503			6,901	
大学進学者数推計【2040】		2,438			3,889			5,003			2,849			2,845	
大学進学率推計【2040】		43.4%			49.8%			43.2%			43.8%			41.2%	
大学入学者数推計【2040】		1,326			2,857	·		4,052	·		2,258	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1,528	,
(国公私別)【2040】	959	0	366	1,209	549	1,098	1,225	363	2,465	809	60	1,388	748	219	561
入学定員充足率推計【2040】		72.9%			71.7%			70.9%			64.1%			65.5%	
(国公私別)【2040】	75.1%		67.8%	73.7%	75.2%	68.0%	73.5%	75.5%	69.1%	75.6%	75.5%	58.6%	72.3%	73.1%	56.1%
大学進学者数【2021】一大学進学者数推計【2040】	-1,0)17	(-29%)	-1,5	545	(-28%)	-2,0	072	(-29%)	-1,2	242	(-30%)	-1,3	35	(-32%)
大学入学者数【2021】一大学入学者 数推計【2040】	-49	91	(-27%)	-1,0)57	(-27%)	-1,	591	(-28%)	-7 ⁻	71	(-25%)	-64	16	(-30%)

(参考) 大学進学者…各県に所在する高校等を卒業した者で、全国いずれかの大学に進学した者 大学入学者…各県に所在する大学に入学した者

2040年の予想進学者数等⑩

		鹿児島県			沖縄県	
18歳人口【2021】		15,625			16,363	
高校等卒業者数【2021】		14,227			14,424	
大学進学者数【2021】		6,126			7,002	
大学進学率【2021】		39.2%	,		42.8%	
大学進学率(国公私別)【2021】	12.0%	2.4%	24.8%	9.6%	3.4%	29.8%
短大進学率【2021】		7.2%			3.6%	
専門学校進学率(現役)【2021】		19.6%			24.0%	
大学数【2021】		6	,		8	
大学数(国公私別)【2021】	2	0	4	1	3	4
入学定員【2021】		3,683			3,972	
入学定員(国公私別)【2021】	2,053	0	1,630	1,547	640	1,785
大学入学者数【2021】		3,652			4,153	
入学定員充足率【2021】		99.2%		104.6%		
(国公私別)【2021】	2,100	0	1,552	1,567	664	1,922
(国公私別入学定員充足率)【2021】	102.3%	_	95.2%	101.3%	103.8%	107.7%
県外から流入【2021】		1,601			937	
県内から流出【2021】		4,075			3,786	
流出入差(流入-流出)【2021】		-2,474			-2,849	
自県進学率【2021】		33.5%			45.9%	
18歳人口推計【2040】		10,500			13,082	
大学進学者数推計【2040】		4,371			6,212	
大学進学率推計【2040】		41.6%			47.5%	
大学入学者数推計【2040】		2,673	,		3,527	
(国公私別)【2040】	1,537	0	1,136	1,331	564	1,632
入学定員充足率推計【2040】	72.6%				88.8%	
(国公私別)【2040】	74.9%	_	69.7%	86.0%	88.1%	91.4%
大学進学者数【2021】一大学進学者数推計 【2040】	-1,755 (-29)			-7	90	(-11%)
大学入学者数【2021】一大学入学者数推計 【2040】				-6	26	(-15%)

⁽参考)大学進学者...各県に所在する高校等を卒業した者で、全国いずれかの大学に進学した者 大学入学者...各県に所在する大学に入学した者

私立大学が公立化した際の変化

● 私立大学が公立化することで地域内入学者率や地域内就職者率が下がる傾向にある。

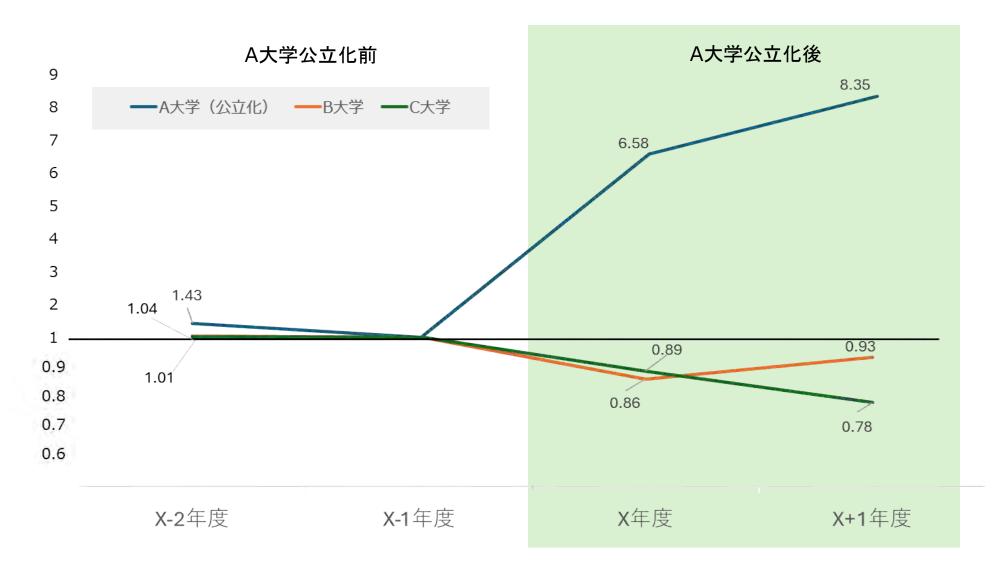
			入学記	 原倍率	地域内	入学者率	地域内	就職率
大学名	設置団体	公立化年	公立化 2年前	2022年	公立化 2年前	2022年	公立化 2年前	2022年
高知工科大学	高知県	2009年	1.7倍	5.4倍	50.5%	25.6%	13.6%	13.1%
静岡文化芸術大学	静岡県	2010年	7.0倍	5.9倍	85.2%	41.0%	72.7%	39.1%
名桜大学	名護市他	2010年	1.3倍	2.9倍	22.2%	15.8%		13.0%
公立鳥取環境大学	鳥取県・鳥取市	2012年	1.0倍	4.2倍	66.4%	22.6%	39.8%	16.5%
長岡造形大学	長岡市	2014年	1.0倍	5.0倍	12.9%	7.9%	16.2%	6.6%
山陽小野田市立 山口理科大学	山陽小野田市	2016年	1.8倍	8.6倍	2.4%	3.6%	10.1%	9.1%
福知山公立大学	福知山市	2016年	0.7倍	5.5倍	14.7%	1.7%	3.7%	7.0%
長野大学	上田市	2017年	1.9倍	5.0倍	15.5%	5.5%	13.5%	11.7%
			-	長野県内→	80.5%	39.1%		
公立諏訪東京理科大学	茅野市他	2018年	2.8倍	7.5倍	6.2%	1.9%	17.1%	9.7%
				長野県内→	54.1%	28.1%		
公立千歳科学技術大学	千歳市	2019年	2.2倍	5.4倍	5.2%	2.3%	2.5%	2.2%

文部科学省Webページ: https://www.mext.go.jp/a_menu/koutou/kouritsu/1412396.htm 長野大学・公立諏訪東京理科大学の長野県内データはそれぞれの大学より

私立大学の公立化による地域の大学への影響

● 私立大学の公立化が、隣県の同系学部を持つ大学の志願者数にも影響を及ぼしている可能性がある。

A大学の公立化の前年度を1とした際の志願者数の割合の推移



地域連携プラットフォームは全国で273(※) あるとの回答が得られた。 また、3県を除き44都道府県で地域連携プラットフォームが所在している。

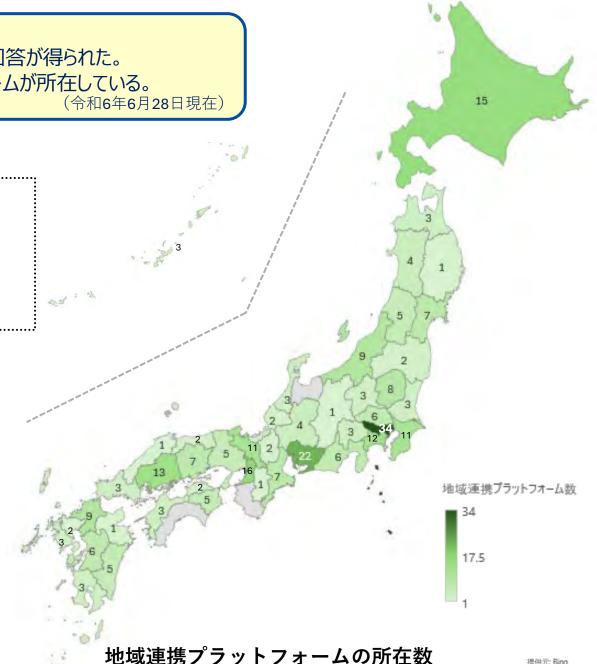
- Q. 貴機関は地域連携プラットフォームに参加していますか。
- →「参加している」又は「検討中」と答えた場合は下記を回答
 - ・プラットフォームの名称
 - ・参画した時期
 - ・プラットフォームの構成員

(地方公共団体名、高等教育機関名、経済団体名)

く地域連携プラットフォームの定義 (文部科学省ガイドライン(R2.10)より)>

- ① 大学等のみならず、地方公共団体、産業界等の様々な関係機関が 一体となった恒常的な議論・協議の場を構築している。
- ② エビデンスに基づく現状・課題を把握した上で将来の目標を共有し、 絵に描いた餅で終わることなく地域課題の解決に向けた連携協力の 強化が図られている。
- ③ 地域の大学等の活性化やグランドデザインの策定、高等教育機会の 確保や地域人材の確保、大学等を含めた地域社会の維持発展を 図るための仕組みとなっている。

(参考)https://www.mext.go.jp/a menu/koutou/platform/mext 00994.html



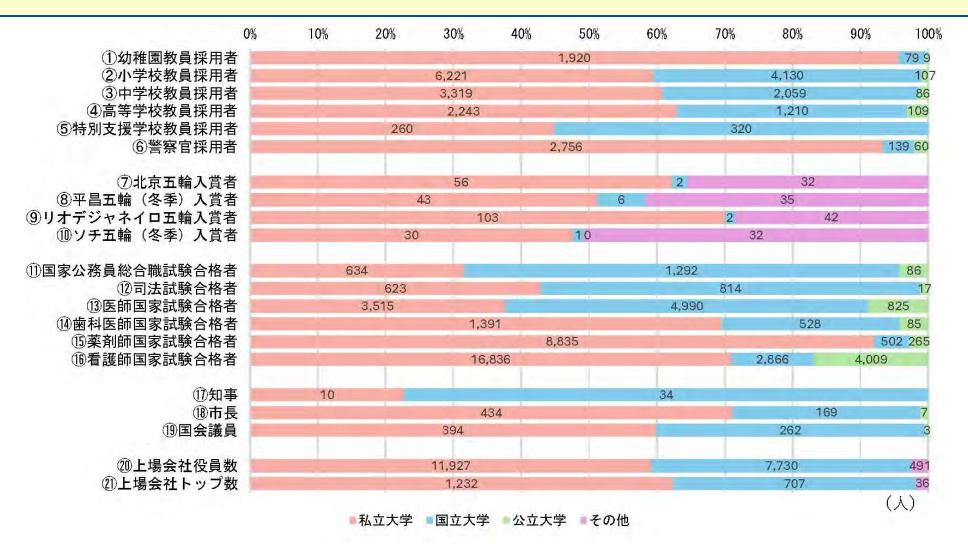
地域連携プラットフォームの所在数

※佐賀県と長崎県が共に参加している地域連携プラットフォーム1件につい日本地図上は佐賀県と長崎県でそれぞれ1件ずつカウントしている。

2. 私立大学の人材輩出の状況等について

国家試験合格者等の国立大学・公立大学・私立大学別の割合

多くの分野の人材育成機能が私立大学によって確保されている。



①~⑥、①~⑩:「大学ランキング2023」〔朝日新聞出版〕

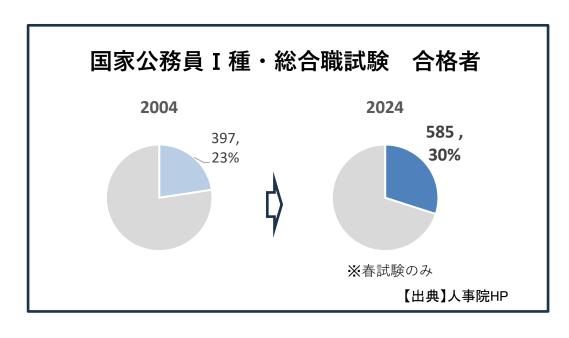
⑦~⑩: (公財) 日本オリンピック委員会Webサイトに基づき作成

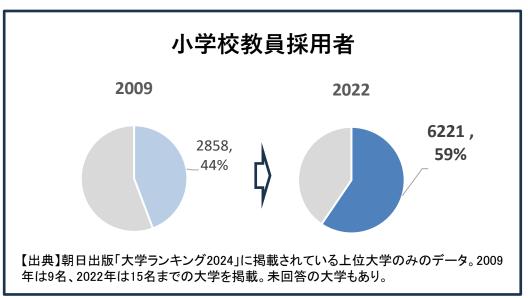
⑪: 人事院「国家公務員採用総合職試験の合格発表 (2023)

①~⑮:所管省庁の大学別合格者数(2023)

②20~②1:「役員四季報(2018年版)」〔東洋経済〕

公的な職・資格の取得者に私立大学の卒業者が占める割合とその推移





警察官:93.3%(2014年 85.8%)

消防士:97.5% (2014年 90.5%)

自衛官:96.9%(2014年 96.4%)

管理栄養士:89.7%(2015年 91.0%)

社会福祉士:86.9%(2015年 86.3%)

精神保健福祉士:86.7%(2015年 86.3%)

医師:37.7%(2015年 37.4%)

歯科医師: 69.4%(2015年 70.4%)

看護師:71.0%(2015年 61.3%)

薬剤師:92.0%(2015年 91.7%)

※それぞれ2022年時点

各地域に所在する大学における学部卒者の教員への就職者数

各地域で、私立大学が教員への就職者を多く輩出している。

	北海道	私立大学	国立大学	公立大学	計
		543	556	26	1,125
	宮城県	私立大学	国立大学	公立大学	計
が 当		598	243	(%)	841
が設置されている道県国立教員養成単科大学				(※)宮城大学看護学部の	の4.1%が養護教諭として就職
い 単 る 科	新潟県	私立大学	国立大学	公立大学	計
道大		33	253	16	302
	徳島県	私立大学	国立大学	公立大学	計
		124	91	-	215
が国	山口県	私立大学	国立大学	公立大学	計
が設置されていない県国立教員養成単科大学		153	129	51	333
れて 大 大 大 					
い 里 な 科	鹿児島県	私立大学	国立大学	公立大学	計
県 学 		144	165	_	309

地方における大学の県内入学者率と県内就職者①

各地域で、私立大学は多くの県内生が入学し、卒業後も県内に就職している現状にある。

都道府県	県内大学入学者のうち 県内者の割合 (国公私平均)	個別大学の入学者のうち 県内者数の割合の例	県内大学の県内就職者 (内定者)の割合 (国公私平均)	個別大学における 県内就職率の例
北海道				
北海道	73.5%	(私)北海道医療大学 87.2% (国)北海道大学 30.7%	57.6%	(私)北海道医療大学 82.9% (修丁含む) (国)北海道大学 31.1%
東北				
青森県	57.4%	(私)弘前学院大学 93.8% (国)弘前大学 40.9%	28.0%	(私)弘前学院大学 50.9% (修了含む)
岩手県	52.1%	(私)盛岡大学 81.2% (公)岩手公立大学 62.6%	39.1%	(私)盛岡大学 57.3%
宮城県	46.9%	(私)尚絅学院大学 65.0% (公)宮城大学 60.2%	_	(私)尚絅学院大学 62.0% (修了含む) (公)宮城大学 40.4% (本社地別)
秋田県	38.8%	(私)日本赤十字秋田看護大学 69.0% (国)秋田大学 40.5%	32.6%	(私)日本赤十字秋田看護大学 44.9% (国)秋田大学 32.7%
山形県	32.5%	(国)山形大学 23.1%	19.3%	(私)東北公益文科大学 42.6% (国)山形大学 19.7%
福島県	47.4%	(私)医療創生大学 44.1% (柏キャンパス含む) (国)福島大学 43.5%	36.0%	(私)医療創生大学 53.7% (修了含む) (国)福島大学 37.5%
関東				
茨城県	45.5%	(私)常磐大学 91.6% (国)茨城大学 44.3%	_	(私)常磐大学 61.8%
栃木県	46.5%	(私)宇都宮共和大学 97.8% (留学生を除く) (国)宇都宮大学35.3%	_	(私)宇都宮共和大学 71.4% 36

地方における大学の県内入学者率と県内就職者②

都道府県	県内大学入学者のうち 県内者の割合 (国公私平均)	個別大学の入学者のうち 県内者数の割合の例	県内大学の県内就職者 (内定者)の割合 (国公私平均)	個別大学における 県内就職率の例
群馬県	43.5%	(私)共愛学園前橋国際大学 91.6% (公)前橋工科大学 25.4%	-	(私)共愛学園前橋国際大学 72.3% (公)前橋工科大学 16.9%
東海				
新潟県	55.2%	(私)新潟国際情報大学 96.0% (国)新潟大学 41.7%	_	(私)新潟国際情報大学 65.9% (国)新潟大学 36.8%
富山県	35.5%	(私)富山国際大学 87.2% (国)富山大学 24.8%	_	(私)富山国際大学 84.4% (国)富山大学 35.0%
石川県	42.3%	(私)北陸大学 52.0% (国)金沢大学 27.0%	41.1%	(私)北陸大学 40.4% (国)金沢大学 28.8%
福井県	54.0%	(私)仁愛大学 93.4% (学部生全体の割合) (国)福井大学 37.8%	_	(私)仁愛大学 81.0% (国)福井大学 36.6%
山梨県	29.2%	(私)山梨英和大学 68.3% (国)山梨大学 37.9%	27.1%	(私)山梨英和大学 68.1% (国)山梨大学 34.1% (医学部医学科像()
長野県	43.3%	(私)清泉女学院大学 90.9% (国)信州大学 25.6%	_	(私)清泉女学院大学 81.7% (国)信州大学 38.5%
岐阜県	47.0%	(私)岐阜協立大学 51.2% (国)岐阜大学 36.5%	_	(私)岐阜協立大学 37.1%(2021年) (国)岐阜大学 29.2% (医学部除()
静岡県	60.3%	(私)常葉大学 89.8% (公)静岡県立大学 64.4%	_	(私)常葉大学 76.9% (公)静岡県立大学 54.1% (修了金))
近畿				
三重県	55.8%	(私)皇學館大学 77.0% (学部生全体の割合) (国)三重大学 42.5%	_	(私)皇學館大学 56.1% (修了含む) (国)三重大学 33.7%

地方における大学の県内入学者率と県内就職者③

都道府県	県内大学入学者のうち 県内者の割合 (国公私平均)	個別大学の入学者のうち 県内者数の割合の例	県内大学の県内就職者 (内定者)の割合 (国公私平均)	個別大学における 県内就職率の例
和歌山県	37.0%	(私)東京医療保健大学:96.0% (国)和歌山大学 26.9%	_	(私)宝塚医療大学:78.3% ※與内設置学部のみ (国)和歌山大学:22.6% (2012年及び2014年「地方大学生における卒業後の移動パターンの現状~和歌山大学生の出身地・就職先所在地情報を事例に~」参照)
中国	•四国			
鳥取県	21.2%	(私)鳥取看護大学 88.5% (公)鳥取環境大学 21.2%	21.5%	(私)鳥取看護大学 70.5% (公)鳥取環境大学 18.8%
岡山県	44.7%	(私)川崎医療福祉大学 53.5% (学部、大学院合計の割合) (国)岡山大学 29.5%	_	(私)川崎医療福祉大学 53.4% ^(修了含む) (国)岡山大学 30.5%
広島県	59.5%	(私)広島工業大学 62.0% (学部合計の割合) (国)広島大学 30.1%	_	(私)広島工業大学 39.7% (修了含む) (国)広島大学 25.2%
徳島県	42.1%	_	41.5%	(私)四国大学 57.0% (修了含む)
香川県	43.0%	(私)四国学院大学 61.5% (国)香川大学 30.7%	_	(私)四国学院大学 55.3%
愛媛県	52.2%	(私)松山大学 67.4% (合計5,795名に、大学院18名、短大115名を含む) (国)愛媛大学 40.9%	42.9%	(私)松山大学 49.7% (国)愛媛大学 37.2%
九州				
佐賀県	32.8%	(私)西九州大学 50.3% (国)佐賀大学 27.2%	_	(私)西九州大学 41.1% (修了含む) (国)佐賀大学 27.0%(2022年度)

地方における大学の県内入学者率と県内就職者④

都道府県	県内大学入学者のうち 県内者の割合 (国公私平均)	個別大学の入学者のうち 県内者数の割合の例 (国公私平均)		個別大学における 県内就職率の例
九州				
長崎県	48.3%	(私)鎮西学院大学 81.3% (公)長崎県立大学 46.6%	38.0%	(私)鎮西学院大学 51.0% (公)長崎県立大学 36.3%
熊本県	58.0%	(私)熊本学園大学 81.4% (国)熊本大学 30.0%	_	(私)熊本学園大学 50.8% ※本社地別
大分県	34.0%	(私)日本文理大学 46.8% (国)大分大学 41.0%	_	(私)日本文理大学 28.7% (修了含t) (国)大分大学 39.1%
宮崎県	51.2%	(私)南九州大学 56.6% (国)宮崎大学 39.1%	43.3%	(私)南九州大学 48.2% (修了含む) (国)宮崎大学 37.6% (2022年度)
鹿児島県	58.3%	(私)鹿児島純心大学 87.5% (国)鹿児島大学 49.2%	46.2%	(私)鹿児島純心大学 77.3%(修了會社)
沖縄県	78.8%	(私)沖縄大学 93.2% (国)琉球大学 69.5%	62.9%	(私)沖縄大学 83.6%(修了含む) (国)琉球大学 53.3%

注①県内大学入学者のうち県内者の割合:学校基本統計(令和6年度)より文部科学省で作成。

②個別大学の入学者のうち県内者数の割合の例:私立大学については、大学ポートレートや大学公表資料をもとに、国公立大学については大学改革支援・学位授与機構「大学基本情報」 (2024) (https://portal.niad.ac.jp/ptrt/table.html)をもとに文部科学省で作成。特段断りがなければ令和6年度入学者に関する割合。

③県内大学の県内就職内定者の割合:各労働局が「大学等卒業予定者就職内定状況」等として県内大学を卒業する就職者(内定者)のうち県内に就職(内定)した者として公表されている数値をもとに文部科学省で作成。特段断りがなければ令和6年3月末時点の状況について記載。-は公表されているデータがないもの。

④個別大学における県内就職率の例:大学ポートレートや大学公表資料等をもとに文部科学省で作成。特段断りがなければ令和5年度卒業者(学部)に関する割合。「県内就職」に関する定義が各大学で異なる。

[※]一部都道府県は除いて作成している。

3. 我が国の研究力等の状況と国際競争力の強化への私立大学の貢献について

私立大学の教育研究基盤の高度化による科学技術・イノベーションへの貢献

私立大学初のWPI拠点

健康長寿社会の実現に貢献

人工知能と量子計算技術をとト生物学の理解深化

人体の未知の領域を明らかにし、現在治療困難な

困難な疾患の新しい治療法・予防法を開発



私立大学の高いポテンシャル

- 日本の理・工・農の大学生の学部6割歳・修士3割歳・博士1割強が私学に在学 理・丁・農系学部を持つ私学は約150校あり、理系分野のボリュームゾーンの人材育成を担う
- 日本の私立大学に対する世界的な評価→質の高い私立大学の層は厚い 世界大学ランキング2024×(世界のトップ6.1%)の中に私立大学50校がランクイン
- 専門人材や技術者を多数輩出

研究者に加え、研究エコシステムを支える専門人材等の育成にも多大な貢献



- 科学研究費補助金における私立大学のシェア拡大 採択件数3割、配分額2割に達するなど、年々存在感が強まっている。 ※採択件数(30.3%(2024)←21.7%(2004)、配分額20.5%(2024)←12.8%(2004))
- 機能強化基金等により理系分野への転換も急速に進行 大学・高専機能強化支援事業により109私立大学が転換(2023,2024)
- 女子学生の理系進学率の上昇にも大きく貢献 私立大学における工学・理学系で女子枠の導入 2024年新規13校

「**活動事例(**世界に伍する研究や成長分野、地域の課題解決等の人材育成に貢献)⁻

※ 世界大学ランキング2024: Times Higher Education University Ranking 2024

世界約31,000校の内トップ1,904校(6.1%)のみ掲載

【119校の内訳】国立58校 私立50校 公立11校

日本の大学は119校がランクイン(米国に次いで第2位)

慶應義塾大学(Bio2Q) 関西大学(半導体分野の人材育成)埼玉工業大学(自動運転)

- ・日本初グリーンエレクトロニクス工学科開設 [R8.4]
- ・半導体デバイス製造プロセスについて一定の知識やスキルを習 得した即戦力人材を輩出
- 関西初の産学連携による半導体研究ハブの実現を計画
 - リーン&デジタル 両立の未来を創る

- 「深谷自動運転実装コンンソーシアム」を形成(産学官連携) し、交通弱者解消のため地域公共交通への自動運転
- ・工学部情報システム学科に「自動運転専攻」を新設[R7.4
- 自動運転 「レベル4 | の実証を計画 「R7以降



目的・課題

- 研究者、専門**人材育成のすそ野を広げ底力を上げる**ことにより、世界と伍する研究の国際競 争力強化にも相乗効果をもたらす**エコシステムの確立**
- 成長分野 (AI、バイオ、マテリアル、半導体、Beyond 5G(6G)) 等の研究環境の高度化
- 地域産業活性化等の地域の課題解決、産学官連携等の推進

教育研究環境整備への支援内容

的:私立大学等における教育研究環境の高度化

算:R6補正15億円 R 7 当初 2 3 億円

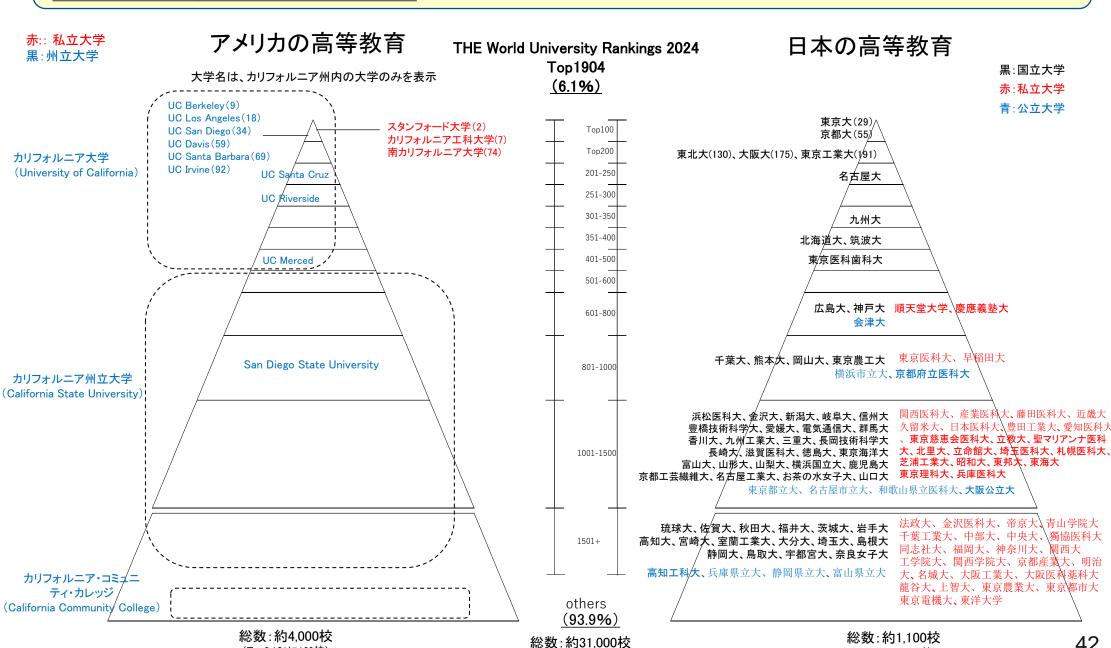
● 補助率:教育研究装置・教育基盤設備・施設 1/2 以内

研究設備 2/3以內

- 理系学生のボリュームゾーンを占める私立大学の教育研究基盤の支援強化が必要
- ●機能強化基金や経常費補助の重点化により理系分野への転換や機能向上を支援

日米の高等教育の構造比較

世界大学ランキングにランクインしている日米の大学をランキング順位別に配置すると以下のとおり。 ランクインしている大学は、米国では全大学の約4%に過ぎず、かつトップ200位に集中しているのに対し、日本ではトップ200位以内の大学は少ない一方で、 トップ6.1%には全大学の10%以上がランクインしている状況。



(Top6.1%の1,904校でランキング)

(Top6.1%に169校)

(出典)THE World University Rankings 2024に基づき作成

(Top6.1%に119校)

私立大学における大学発ベンチャーの状況

私立大学において、多くの大学発ベンチャーの立ち上げが見られる状況であり、近年の増加率も高い。

関連大学別大学発ベンチャー数

	2022年度		2023年度		2024年度	
大学名	企業数	順位	企業数	順位	企業数	順位
東京大学	370	1	420	1	468	1
京都大学	264	2	273	3	422	2
慶應義塾大学	236	3	291	2	377	3
大阪大学	191	5	252	4	298	4
筑波大学	217	4	236	5	264	5
東京理科大学	151	7	191	7	226	6
東北大学	179	6	199	6	222	7
東京科学大学*		- 5-		= 5-	187	8
早稲田大学	128	9	145	8	166	9
立命館大学	110	12	135	10	160	10

対2023年度比増加率(今年度10社以上の上位10大学)

順位	大学名	対2023年度比	推移
1	関西大学	522.2%	9→47
2	沖縄科学技術大学院大学	288.9%	9→26
3	神戸大学	205.5%	55→113
4	情報経営イノベーション専門職大学	184.8%	46→85
5	弘前大学	157.1%	7→11
6	京都大学	154.6%	273→422
7	横浜市立大学	150.0%	10→15
8	同志社大学	146.2%	13→19
9	近畿大学	145.7%	81→118
10	大阪工業大学	142.9%	7→10

[※]ここでいう関連大学別大学発ベンチャー数は、本調査の大学発ベンチャーの定義に基づく大学発ベンチャー数を示すため、大学公認の大学発ベンチャーの 設立数とは異なる可能性がある。

This document may contain confidential and proprietary information to NikkeiBP Consulting, Inc.

17

Copyright © 2025 by NikkeiBP Consulting, Inc. All rights reserved.

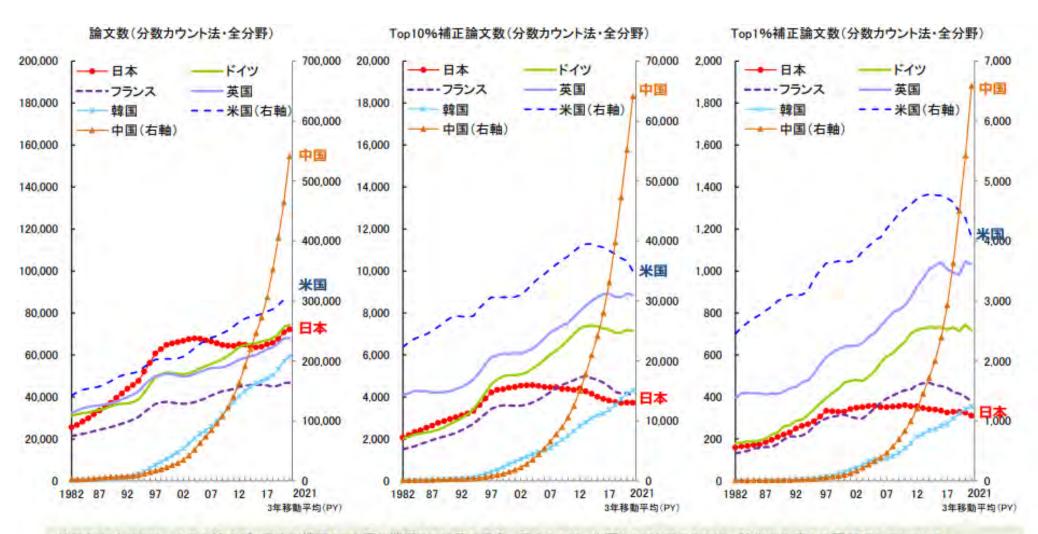
[※]また、複数の大学が関連する大学発ベンチャーも数多く存在するため、関連大学別の大学発ベンチャーの合計数はp4で示した大学発ベンチャーの合計数とは一致しない。

[※]本調査の調査時点と大学におけるベンチャー把握のタイムラグにより、調査時点でカウントされていない企業が一定数あると考えられる。

^{*}東京科学大学は令和6年10月1日東京医科歯科大学と東京工業大学が統合。

論文指標でみる我が国の研究力の現在地①

日本の論文数は2010年代半ばから増加傾向。Top10%補正論文数は下げ止まりの兆し。



分数カウント法とは、1件の論文が、日本の機関Aと米国の機関Bの共著の場合、日本を1/2、米国を1/2と数える方法。論文の生産への貢献度を示している。

⁽注1) PYとは出版年(Publication year)の略である。Article, Reviewを分析対象とした。分数カウント法による結果。

⁽注2) 論文の被引用数(2023年末の値)が各年各分野(22分野)の上位10%(1%)に入る論文数がTop10%(Top1%)論文数である。Top10%(Top1%)補正論文数とは、Top10%(Top1%)論文数の抽出後、実数で論文数の1/10(1/100)となるように補正を加えた論文数を指す。

クラリベイト社 Web of Science XML (SCIE, 2023年末バージョン)を基に、科学技術・学術政策研究所が集計。

論文指標でみる我が国の研究力の現在地②

日本の論文総数の順位は低下傾向(最新データで5位)。

引用数の高い論文数(Top10%補正論文数)については、より鮮明に下落傾向あり(13位)。

10

11

12

13

14

15

全分野	2000 - 2002年(PY)(平均) 論文数 分数カウント				
国·地域名	論文数	シェア	順位		
米国	204,383	27.1	1		
日本	66,137	8.8	2		
ドイツ	51,116	6.8	3		
英国	50,197	6.7	4		
フランス	36,859	4.9	5		
中国	30,053	4.0	6		
イタリア	26,225	3.5	7		

24,217

20,992

18,435

16,144

15,874

13,568

13,411

10,892

3.2

2.8

2.4

2.1

2.1

1.8

1.8

1.4

全分野	2010 — 2012年 (PY) (平均) 論文数				
国•地域名		分数カウント	100		
	論文数	シェア	順位		
米国	257,677	21.6	1		
中国	140,258	11.8	2		
日本	64,307	5.4	3		
ドイツ	61,650	5.2	4		
英国	56,230	4.7	5		
フランス	43,808	3.7	6		
インド	40,220	3.4	7		
イタリア	39,033	3.3	8		
韓国	37,621	3.2	9		
カナダ	36,781	3.1	10		
スペイン	33,041	2.8	11		
ブラジル	28,850	2.4	12		
オーストラリア	27,252	2.3	13		
ロシア	22,261	1.9	14		
台湾	21,606	1.8	15		

全分野	2020 - 2022年 (PY) (平均) 論文数					
国-地域名	分数カウント					
四"地模有	論文数	シェア	順位			
中国	541,425	26.9	1			
米国	301,822	15.0	2			
インド	85,061	4.2	3			
ドイツ	74,456	3.7	4			
日本	72,241	3.6	5			
英国	68,041	3.4	6			
イタリア	61,124	3.0	7			
韓国	59,051	2.9	8			
フランス	46,801	2.3	9			
スペイン	46,006	2.3	10			
カナダ	45,818	2.3	11			
ブラジル	45,441	2.3	12			
オーストラリア	42,583	2.1	13			
イラン	38,558	1.9	14			
ロシア	33,639	1.7	15			

論文数

Top10% 補正論文数 ロシア

スペイン

オランダ

スウェーデン

オーストラリア

全分野	2000 - 2002年 (PY) (平均) Top10%補正論文数					
国·地域名	分数カウント					
15 ADAM 11	論文数	シェア	順位			
米国	30,661	40.8	1			
英国	6,098	8.1	2			
ドイツ	5,034	6.7	3			
日本	4,472	5.9	4			
フランス	3,581	4.8	5			
カナダ	2,817	3.7	6			
イタリア	2,233	3.0	7			
中国	1,830	2.4	8			
オランダ	1,818	2.4	9			
オーストラリア	1,729	2.3	10			
スペイン	1,527	2.0	11			
スイス	1,302	1.7	12			
スウェーデン	1,227	1.6	13			
韓国	920	1.2	14			
12.15	010	1.1	16			

全分野	2010 - 2012年 (PY) (平均) Top10%補正論文数 分数カウント				
国·地域名	論文数	シェア	順位		
米国	38,275	32.2	1		
中国	12,491	10.5	2		
英国	7,800	6.6	3		
ドイツ	7,003	5.9	4		
フランス	4,793	4.0	5		
日本	4,329	3.6	6		
カナダ	4.283	3.6	7		
イタリア	3,707	3.1	8		
オーストラリア	3,496	2.9	9		
スペイン	3,255	2.7	10		
オランダ	2,886	2.4	11		
韓国	2,379	2.0	12		
インド	2,342	2.0	13		
スイス	1,942	1.6	14		
スウェーデン	1.386	1.2	15		

全分野	2020 — 2022年 (PY) (平均) Top10%補正論文数				
国·地域名	50-7-86	が数カウント	HEE J.A.		
	論文数	ンエア	順位		
中国	64,138	31.8	1		
米国	34,995	17.4	2		
英国	8,850	4.4	3		
インド	7,192	3.6	4		
ドイツ	7,137	3.5	5		
イタリア	6,943	3.4	6		
オーストラリア	5,151	2.6	7		
カナダ	4,654	2.3	8		
韓国	4,314	2.1	9		
フランス	4,083	2.0	10		
スペイン	3,991	2.0	11		
イラン	3,882	1.9	12		
日本	3,719	1.8	13		
オランダ	2,878	1.4	14		
サウジアラビア	2.140	1.1	15		

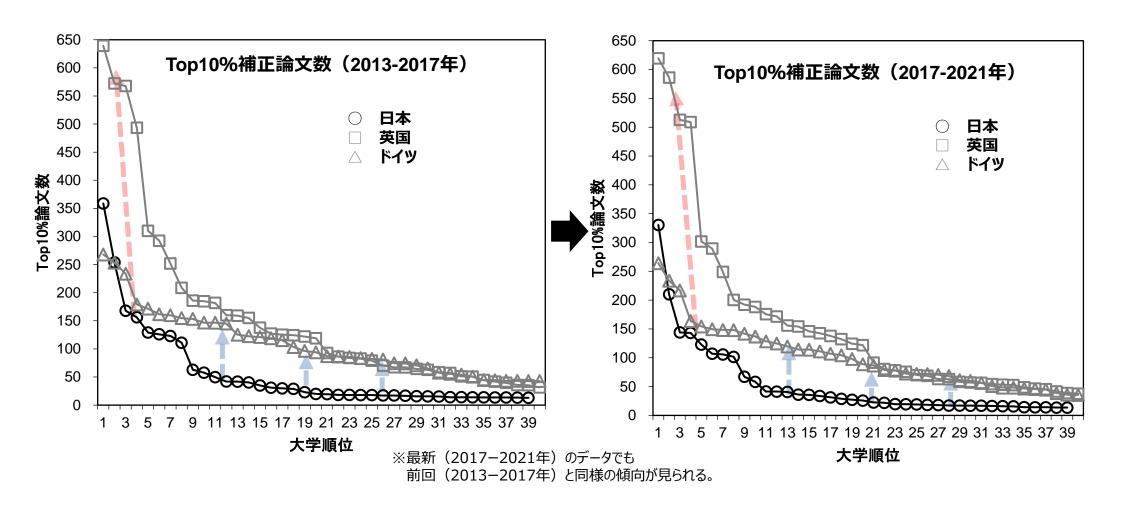


(出典) 文部科学省 科学技術・学術政策研究所、科学技術指標2024、調查資料-341、2024年8月

研究大学群の現状

日独英の「Top10%論文数(=厚みの指標)」を比較した時に、

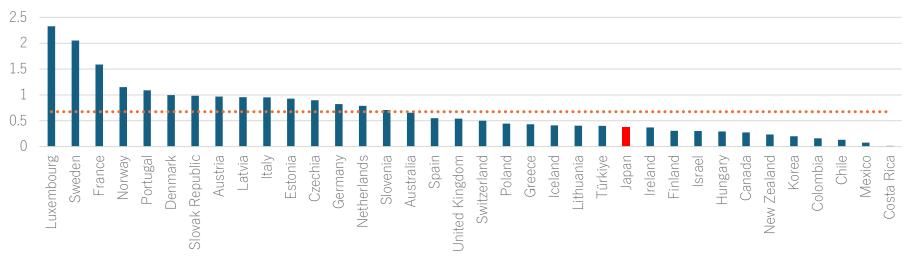
- トップ層の大学については、イギリス(□)と大きな開きがある一方で、ドイツ(△)とは同程度の水準(=世界最高水準の研究大学の実現が課題)。
 ※赤矢印(↑)
- 一方、上位に続く層の大学については、被引用度の高い論文数がイギリス・ドイツの水準より大きく下回る(=研究大学群の厚みが薄いことが課題)。※青矢印(↑)



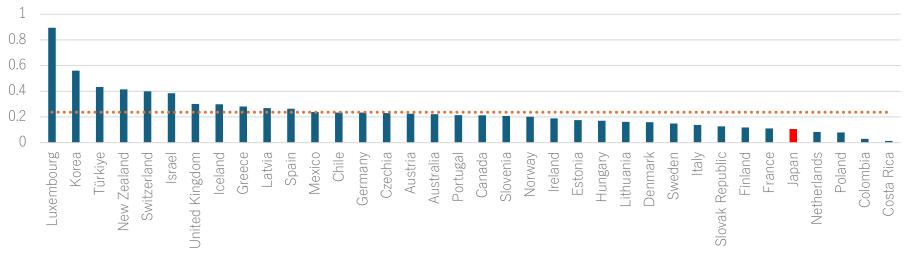
理工農系分野の各課程卒業者数に対する上位課程入学者数の比率(OECD各国)

諸外国と比較し、学士課程から修士課程に、修士課程から博士課程に進学する理工農系分野の卒業者の割合は低い状況。

学士課程卒業者数に対する修士課程入学者数



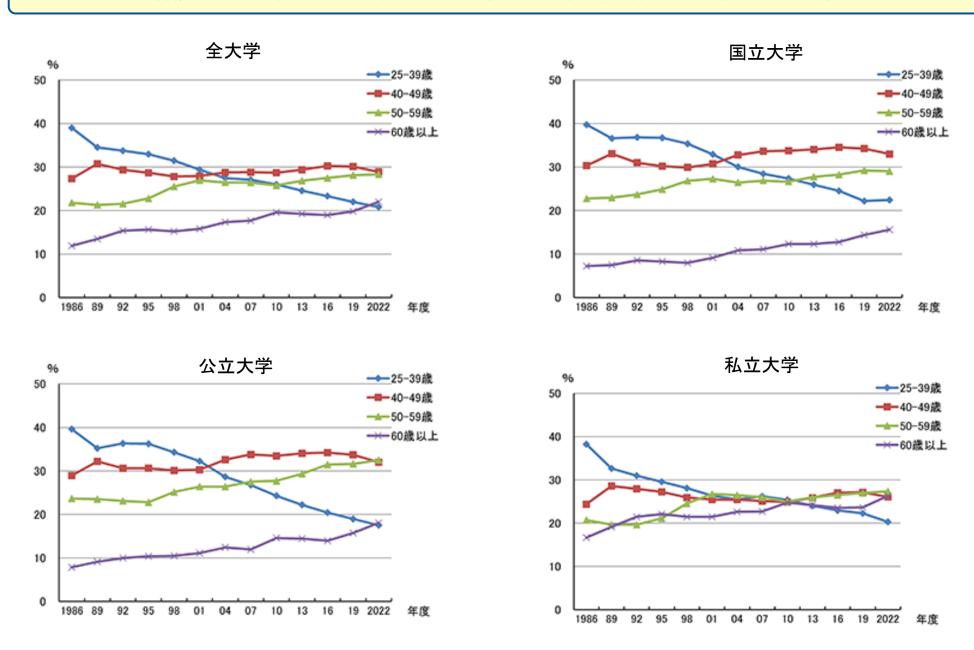
修士課程修了者数に対する博士課程入学者数



- ※「Number of enrolled students, graduates and new entrants by field of education」(OECD)を基に日本私立大学連盟事務局が作成。
- ※標題の数値が取得可能な36か国の2016~2022年の入学者数(上図:修士課程、下図:博士課程)の合計を2015~2021年の卒業・修了者数(上図:学士課程、 下図:修士課程)の合計で除したもの。点線は36か国の平均値。
- ※「Natural sciences, mathematics and statistics」「Information and Communication Technologies」「Engineering, manufacturing and construction」「Agriculture, forestry, fisheries and veterinary」を理工農系分野として集計。

大学の本務教員の年齢階層構成

国公私を問わず、本務教員のうち、60歳以上が占める割合は上昇傾向であり、39歳以下の若手が占める割合は減少傾向。



(出典) 文部科学省 科学技術・学術政策研究所、科学技術指標2024・html版 2.2.3大学部門の研究者 【図表2-2-16】 大学の本務教員の年齢階層構成 48

THE社「World University Rankings」上位校(英語圏)との平均給与比較

特に米国と比較すると、研究者への平均給与は低くなっている。

国	順位 2021	大学		対授 essor		教授 e Professor		講師 cturer		助教 t Professor
B	_	国立大学等 平均	-	1,052万円	-	859万円	-	795万円	-	685万円
	1	オックスフォード大学	£67,224	910万円	-	-	-	-	-	-
英	6	ケンブリッジ大学	£81,096	1,098万円	-	-	-	-	-	-
V	11	インペリアル・カレッジ・ロンドン	£91,176	1,234万円	-	-	1	-	-	-
	16	ユニバーシティ・カレッジ・ロンドン	£82,198	1,113万円	-	-	-	-	-	-
	2	スタンフォード大学	\$244,530	2,562万円	\$157,690	1,652万円	1	-	\$129,641	1,358万円
	3	ハーバード大学	\$226,394	2,372万円	\$132,561	1,389万円	\$104,317	1,093万円	\$121,950	1,278万円
	4	カリフォルニア工科大学	\$202,821	2,125万円	\$149,012	1,561万円	\$86,829	910万円	\$128,314	1,344万円
	5	マサチューセッツ工科大学	\$222,819	2,334万円	\$147,358	1,544万円	\$98,070	1,027万円	\$123,897	1,298万円
米	7	カリフォルニア大学バークレー校	\$188,233	1,972万円	\$130,525	1,367万円	\$86,867	910万円	\$107,639	1,128万円
	8	イェール大学	\$214,575	2,248万円	\$134,454	1,409万円	\$81,778	857万円	\$109,530	1,147万円
	9	プリンストン大学	\$213,769	2,239万円	\$129,463	1,356万円	\$83,262	872万円	\$103,703	1,086万円
	10	シカゴ大学	\$239,787	2,512万円	\$125,780	1,318万円	\$66,113	693万円	\$115,056	1,205万円
	12	ジョンズ・ホプキンズ大学	\$163,409	1,712万円	\$112,673	1,180万円	\$76,867	805万円	\$100,199	1,050万円
	13	ペンシルベニア大学	\$217,411	2,278万円	\$140,052	1,467万円	\$70,881	743万円	\$130,466	1,367万円

(注1) 単位未満四捨五入 (注2) 英米は、邦貨換算を併記(1ポンド=135.37円、1ドル=104.76円 2020.11.2レートによる)

(出典)

・日本: [国立大学等 平均] 国立大学(86)、大学共同利用機関法人(4)の令和元年度給与水準公表のデータに基づき文部科学省で集計 ※いずれも月給制の大学教員の給与額(通勤手当及び超過勤務手当等を除く)

•英国: THE (times higher education) AVERAGE SALARY OF FULL-TIME STAFF 2013-14

·米国: CHRONICLE DATA 2017-2018

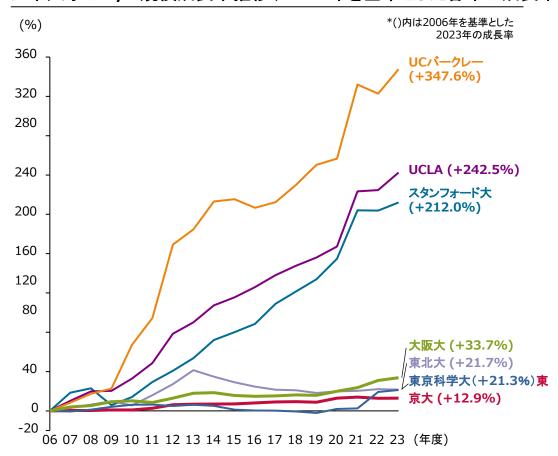
日本の大学の現在地と"成長する大学"

2025年 QSトップ100 アジア・オセアニア

順位	大学名	国・地域
8	シンガポール国立大学	シンガポール
13	メルボルン大学	オーストラリア
14	北京大学	中国
15	南洋理工大学(NTU)	シンガポール
17	香港大学	香港
18	シドニー大学	オーストラリア
19	ニューサウスウェールズ大学	オーストラリア
20	清華大学	中国
30	オーストラリア国立大学	オーストラリア
31	ソウル大学	韓国
32	東京大学	日本
36	香港中文大学(CUHK)	香港
37	モナシュ大学	オーストラリア
39	復旦大学	中国
41	クイーンズランド大学	オーストラリア
45	上海交通大学	中国
47	浙江大学	中国
50	京都大学	日本
53	KAIST(韓国先端科学技術大学院大学)	韓国
56	延世大学	韓国
60	マラヤ大学	マレーシア
62	香港城市大学	香港
65	オークランド大学	ニュージーランド
67	高麗大学	韓国
68	台湾大学	台湾
77	西オーストラリア大学	オーストラリア
82	アデレート大学	オーストラリア
84	東京工業大学	日本
86	大阪大学	日本
88	シドニー工科大学	オーストラリア
98	浦項工科大学	韓国
•••		
(107)	東北大学	日本

出典)QS World University Rankingsを基に作成

日米大学のB/S規模成長率推移(2006年を基準とした各年の成長率)



(出典)各大学のFinancial Report、財務諸表を基に作成

(出典)2040年を見据えて社会とともに歩む私立大学の在り方検討会議(第3回) 経済産業省イノベーション・環境局大学連携推進室提出資料

大学の産学連携機能

● THE世界大学ランキングでは大学の産学連携機能(「Industry」)を点数付けしており、満点を獲得した大学の数を見ると、日本は世界トップレベル。(日本5、米6、独6、中5、韓3)

	日本		米国
順位	大学名	順位	大学名
28	東京大学	2	マサチューセッツ工科大学
55	京都大学	6	スタンフォード大学
120	東北大学	7	カリフォルニア工科大学
162	大阪大学	16	ジョンズ・ホプキンズ大学
195	東京工業大学 (現:東京科学大学)	27	デューク大学
	(%1: \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		カリフォルニア大学サン
		34	ディエゴ校

195	(現:東京科学大学)		. —				
	(列: 木が(4丁/(丁)	34	カリフォルニア大学サン				
			ディエゴ校				
※順位は、THE世界大学ランキング2025の総合ランキングに基づく。「産業収入」や「産業界との連携」に関する「Industry」の項目が100(最高の							
評価)となっている大学 を抽出。スコアが100である場合、その大学は企業や産業界と効果的に連携し、研究成果の商業化や産業界からの資金提供が豊富であ							
	. <i>+</i> - +	. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	70 000 克亚龙八万里田(60				

(出典)https://www.timeshighereducation.com/world-university-rankings/latest/world-ranking#!/length/25/sort by/scores industry income/sort order/asc/cols/scores

ることを示す。

		アジア
	順位	大学名
	12	清華大学(中国)
	17	シンガポール国立大学 (シンガポール)
	47	浙江大学(中国)
	52	上海交通大学(中国)
	62	ソウル国立大学(韓国)
	66	香港科技大学(香港)
╛	78	香港城市大学(香港)
	82	韓国科学技術院(韓国)
	151	ポハン科学技術大学(韓 国)
	172	国立台湾大学(台湾)

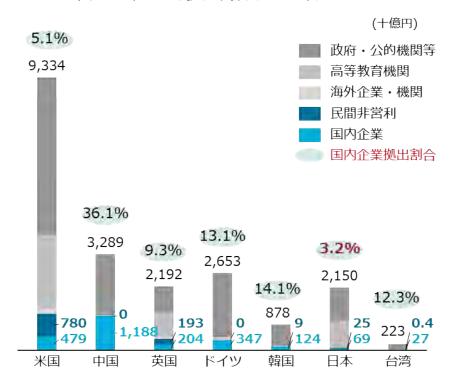
	56.1U
	欧州
順位	大学名
26	ミュンヘン工科大学(独)
32	ローザンヌ連邦工科大学 (スイス)
38	ミュンヘン大学 (独)
43	カトリック・ルーヴェン大学 (ベルギー)
56	デルフト工科大学 (蘭)
92	アーヘン工科大学(独)
93	シャリテ・ウニヴァーシテーツ メディツィン・ベルリン(独)
128	フライブルク大学(独)
166	カールスルー工工科大学(独)
185	アイントホーフェン工科大学 (蘭)

産業界から大学への投資

● 日本での産学連携は着実に進展しているものの、 大学への国内企業からの資金拠出割合は、主要国に比べて見劣りしている。(特に米独中韓)



高等教育機関のR&D支出および 国内企業による拠出割合(2021年)



※R&D出資額は2021年の年間平均TTBレートで円換算 (出典) OECD「Research and Development statistics」

(出典)2040年を見据えて社会とともに歩む私立大学の在り方検討会議(第3回) 経済産業省イノベーション・環境局大学連携推進室提出資料

(参考) 韓国・台湾の産学官連携による研究開発・人材育成

契約学科や重点科学技術研究学院などを通じ、産学連携による研究開発・人材育成を実施

韓国

- 2003 年より産学連携法 8 条に基づき、大学が企業や地 方自治体と契約して学部や学科を設置可能に。

韓国における主要契約学科一覧

大学	企業	学科	募集人数
西江大学	SKハイニックス	システム半導体工学学科	20
漢陽大学	SKハイニックス	半導体工学学科	24
高麗大学	SKハイニックス	半導体工学学科	20
高麗大学	現代自動車	スマートモビリティ学部	30
高麗大学	サムソン電子	次世代通信学科	18
KAIST	サムソン電子	半導体システム工学学科	90
POSTECH	サムソン電子	半導体工学学科	40
延世大学	サムソン電子	システム半導体工学学科	40
成均館大学 サムソン電子		半導体システム工学学科	40
慶北大学	サムソン電子	モバイル工学	30

台湾

- 2021年「国家重点領域産学官連携・人材育成イノベーション条例」公布
- 条例に基づき官民が資金拠出して**重点科学技術研究学院**を設置、半導体など重点領域で大学院生育成
- 例えば、台湾大学の研究学院では、2022年、TSMCなど4社と行政機関 が計8億円を拠出(学費・生活費支援、インターンシップ提供等)

台湾の重点科学技術研究学院

大学	所在地	学院名	重点領域						
台湾大学	台北	重点科学技術研究学院	半導体						
清華大学	新竹	半導体研究学院	半導体						
陽明交通大学	新竹	産学イノベーション研究学院	半導体						
成功大学	台南	スマート半導体・サステナブル製造学院	半導体						
中山大学	高雄	半導体重点領域研究学院 国際金融研究学院	半導体パッケージ、周辺部品 金融工学、資産管理						
台湾科学技術大学	台北	産学イノベーション学院	AI、サイバーセキュリティ						
台北科学技術大学	台北	イノベーション・先端科学技術研究学院	スマート製造、エネルギー						
中興大学	台中	循環経済研究学院	バイオテクノロジー						
政治大学	台北	国際金融学院	金融工学、資産管理						
台湾師範大学	台北	領域融合科学技術産業イノベーション研究学院	AI、グリーン技術						
中央大学	桃薗	サステナブル農業・グリーン科学技術研究学院	カーボンニュートラル						

(出典)JST/APRCレポート「韓国の科学技術人材育成・確保に関する調査」及び「韓国における主要大学と企業の協力動向」を基に作成

4. 理工農系分野の人材育成について

将来の産業構造は、①製造業X(エックス)、②情報通信業・専門サービス業、

ト・エッセンシャルサービス業がカギ 10,00 20% 60% 80% 時間当たり賃金 <円/時間> 2021 家族従業者を含まない) ※名目賃金=雇用者報酬(個人事業主 7,500 業務支援サービ専門・科学技術、 廃棄物処 5.000 健水 郵便業 鉱業 金融 情報通信業 輸送用機 2,500 卸売業 その 保険 教育 金属製品 · 社会 護福 食料品 運輸業 建設業 サそ 小売業 動産業 医療 (総労働時間) の 967 0 億時間 2040新機軸ケース 10,00 ①製造業X(エックス): GX、フロンティア技術で差別化、DXによるサービス化等で 60% 80% 新需要創出による高付加価値化により雇用拡大・賃上げ ②情報通信業・専門サービス業:新需要開拓で新たな付加価値を創出 次金属 他産業を上回る賃上げ 土石製 7,500 ③アドバンスト・エッセンシャルサービス業:省力化設備・サービスを使いこなし、賃上げ 5,000 業務支援サービ専門・科学技術、 ③アドバラスト・ (エックス ①製造業X 金融 情報通信 エッセンシャルサービス業 そ 不動産業 教 育 卸売業 介社護会 建設業 運郵 輸便 業業 その 2,500 保 小売業 医 療 他の製造 属製品 福 他 (総労働時間) 祉 868 の 億時間 産業別の数値は民間の動向を政策的示唆に活用するため、市場経済を念頭におき公務を除く (出所) 2021年については経済産業研究所「JIPデータベース2023」

職種間のミスマッチ

- 生成AI、ロボット等の省力化に伴い、**事務、販売、サービス等の従事者は約300万人の余剰**が生じる可能性。
- 多くの産業で研究者/技術者は不足傾向。とりわけ、各産業でAIやロボット等の活用を担う人材は合計で約 300万人不足するリスク。

		管理的 職業]職業 AI・ロボット等 用を担う人材	事務	販売	サービス	生産工程	輸送·機械 運転	運搬・清掃・ 包装等
全産業	2040年の労働需要 (2040年の労働供給 ※現在 のトレンドを延長した場合)	124 ^{万人} (175万人)	1387万人	498 ^{万人} (172万人)	1166万人 (1380万人)	735 ^{万人} (786万人)	714 ^{万人} (724万人)	865 ^{万人} (583万人)	193万人 (169万人)	415 万人 (269万人)
	供給とのミスマッチ	51 元人	-49 _{万人}	-326 _{万人}	214 元人	51 元人	10 元人	-281 _{万人}	-24 _{万人}	-146 _{万人}
1	*2021年現在の就業者	143万人	1281万人	196万人	1420万人	834万人	880万人	885万人	244万人	516万人
	製造業	24	206	130	196	52	0.7	642	10	52
年主	情報通信業	3.9	131	46	43	14	0.3	3.9	0.2	0.8
年の労働需要の内訳主な産業の2040	卸売業、小売業	25	58	28	186	489	5.8	102	4.3	106
働業 需の	建設業	19	42	13	84	23	0.6	38	14	5.7
要 2	宿泊業	1.8	6.9	5.6	4.9	3.9	86	1.0	0.3	6.5
内4	飲食業	2.6	2.8	1.0	7.4	8.7	172	1.9	0.5	12
訳し	運輸業、郵便業	5.8	21	18	68	5.8	2.9	6.4	128	81
	医療·福祉	5.5	450	94	107	1.6	255	6.5	10	14

(注)産業分類は日本標準産業分類、職業分類は日本標準職業分類による。また、表中に含まれていない職業分類があるため、ミスマッチのトータルは0にならない。産業分類・職業分類は主要なもののみ掲載。 (単位:万人)

学歴間のミスマッチ

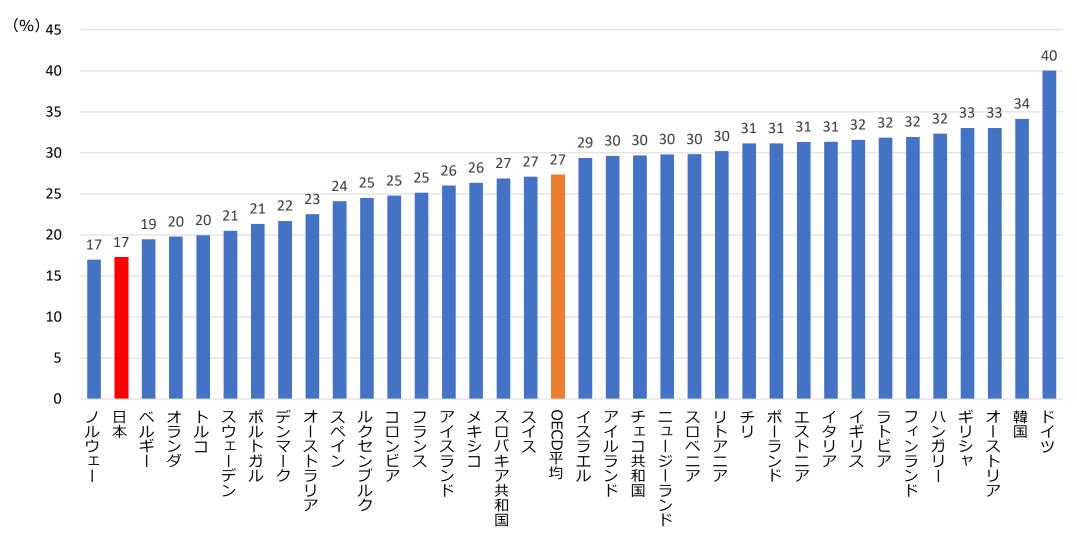
- 研究者や技術者等の専門職を中心に、大学・院卒の理系人材で100万人以上の不足が生じるリスク。また、生産工程を中心に、短大・高専等、高卒の人材も100万人弱の不足が生じるリスク。
- 事務職で需要が減少する一方、現在供給が増加傾向にある大卒文系人材は約30万人の余剰が生じる可能性。

		高卒	短大·高専等	大学理系	院卒理系	大学文系	院卒文系
全職業	2040年の労働需要 (2040年の労働供給 ※現在のトレンド を延長した場合)	2112 ^{万人} (2075万人)	1212 ^{万人} (1160万人)	685 ^{万人} (625万人)	227 万人 (181万人)	1545 万人 (1573万人)	83 ^{万人} (90万人)
業	供給とのミスマッチ	-37 克人	- 52 ^{万人}	-60 万人	-47 ⊼人	28 ^{万人}	7 5人
_	*2021年現在の就業者数	<i>2735</i> 万人	<i>1240</i> 万人	563万人	<i>154</i> 万人	1332万人	<i>70</i> 万人
	管理的職業	27	13	23	4.0	50	1.6
	専門的·技術的職業	190	311	210	151	438	57
の労働需要の内訳主な職業の204	うちAI・ロボット等 の活用を担う人材	94	52	78	87	155	27
需業	事務	295	251	157	31	397	12
要の の 2	販売	214	122	76	7.5	271	3.9
内 0 訳 4	サービス	277	196	39	2.0	119	1.7
0	生産工程	442	147	82	23	107	3.8
年	輸送·機械運転	110	21	8.2	1.1	28	0.3
	運搬·清掃·包装等	214	60	17	1.2	56	0.6

(注) 職業分類は日本標準職業分類、学歴分類は令和2年国勢調査の区分による。分類表中に含まれていない学歴分類(その他)があるため、ミスマッチのトータルは0にならない。職種分類は主要なもののみ掲載。(単位:万人)

OECD諸国と比較した大学学部入学者に占める理工系分野の入学者の割合

我が国の大学に入学する者のうち、理工系入学者は17%にとどまっており、諸外国の中でも低位にあり、OECD平均より大幅に低い。



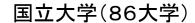
(備考) "Natural sciences, mathematics and statistics", "" Information and Communication Technologies, "Engineering, manufacturing and construction"を「理工系」 に分類される学部系統としてカウント。データは2019年時点。

(出所) OECD.stat「New entrants by field」より作成。

Ŧ

国公私別 学生数·構成比率(令和6年度)

国立は自然科学系が多くの割合を占めている一方、私立は人文社会系が約半数を占めており、文系に偏っている傾向にある。



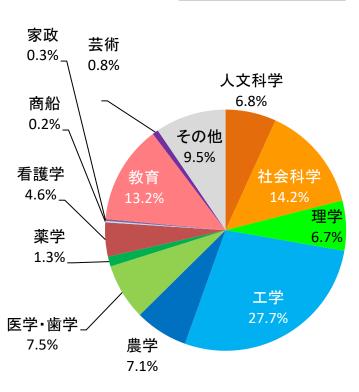
合計 433,387人

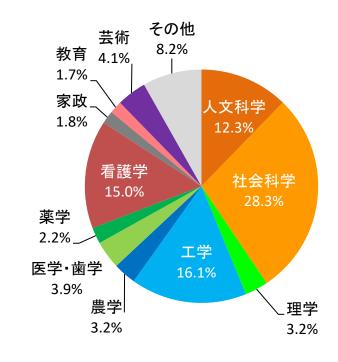
公立大学(103大学)

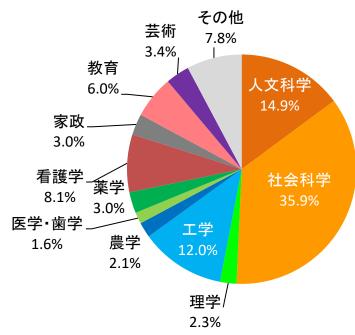
合計 147,654人

私立大学(624大学)

合計 2,047,269人

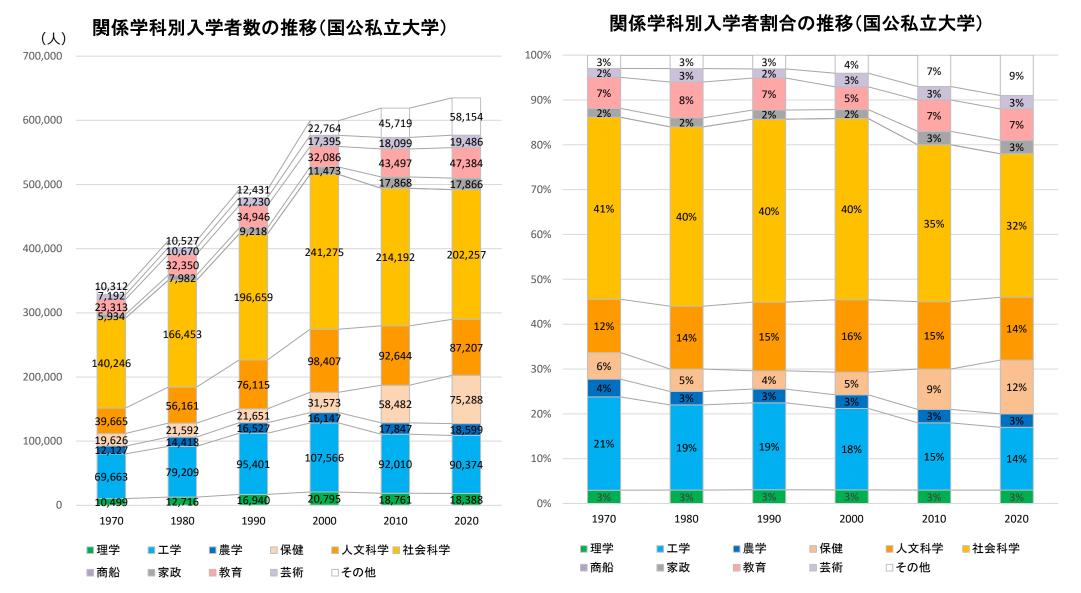






専攻分野別入学者数の推移

2000年以降、全体の入学者数は横ばいで推移。関係学科別では、「保健」、「その他」が増加する一方で、「工学」「理学」などの学部の入学者数は減少傾向。

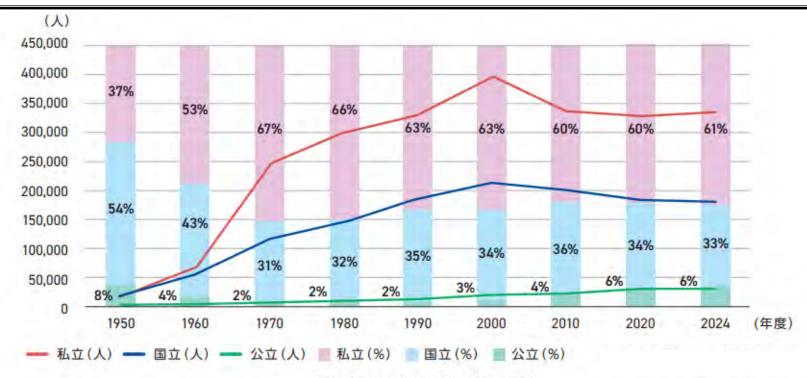


※「その他」には文理融合型の複合的新領域の学部も含まれる

(出典) 文部科学省「学校基本統計」より作成。

設置者別の理工農系分野学部の学生数

私立大学は、理工農系分野で学ぶ学部学生に対する教育の半数以上を担っており、理工農系分野の量的拡大に貢献。



理工農系分野の学部学生数の変遷

理工農系分野の学生数・外国人留学生数(令和6年度)

		学生	数	外国人留学生数			
	学部	修士課程	博士課程	計	学部	研究科	計
私立大学	337,146 (61.3%)	29,676 (31.8%)	2,992 (13.0%)	369,814 (55.5%)	7,412 (69.1%)	3,868 (19.0%)	11,280
国立大学	180,081 (32.7%)	57,419 (61.5%)	18,722 (81.4%)	256,222 (38.4%)	3,079 (28.7%)	15,551 (76.4%)	18,630
公立大学	33,166 (6.0%)	6,242 (6.7%)	1,282 (5.6%)	40,690 (6.1%)	237 (2.2%)	927 (4.6%)	1,164
āt	550,393	93,337	22,996	666,726	10,728	20,346	31,074

私立大学入学者に係る初年度学生納付金等平均額(定員1人当たり)

(単位:円)

		授第	美料	入学	学料	施設認	设備費	合	計
		元年度	令和5年度	元年度	令和5年度	元年度	令和5年度	元年度	令和5年度
文科系	平均	793,513	827,135	228,262	223,867	150,807	143,838	1,172,582	1,194,841
241714	1 20		(1.5%)		(∆0.8%)		(∆3.0%)		(0.5%)
	理·工	1,089,334	1,148,551	243,687	223,534	153,369	109,005	1,486,389	1,481,090
	生工		(3.4%)		(△6.2%)		(△29.7%)		(△1.6%)
	薬	1,427,951	1,433,292	340,717	332,681	308,767	310,097	2,077,435	2,076,070
理科系	***		(0.4%)		(△0.6%)		(△0.3%)		(0.1%)
连件术	農•獣医	978,488	1,033,471	247,105	250,752	201,629	199,543	1,427,222	1,483,766
			(2.5%)		(△0.3%)		(△4.4%)		(1.0%)
	平均	1,116,880	1,162,738	255,566	234,756	177,241	132,956	1,549,688	1,530,451
	十均		(2.3%)		(△6.5%)		(△ 25.8%)		(△2.3%)
医歯系	平均	2,867,802	2,863,713	1 ,073,083	1,077,425	862,493	880,566	4,803,378	4,821,704
巴巴尔	T-1-0		(△0.7%)		(0.1%)		(△5.5%)		(△1.4%)
その他	保健	986,164	996,528	267,041	262,142	239,071	243,128	1,492,276	1,501,799
20010	不胜		(0.3%)		(△1.5%)		(△1.3%)		(△0.3%)
全 3	平均	911,716	959,205	248,813	240,806	180,194	165,271	1,340,723	1,365,281
<u> </u>	T +3		(3.0%)		(∆2. 1 %)		(∆8.3%)		(0.6%)

282,000

国立大学の標準額と私立大学授業料の比較

535,800

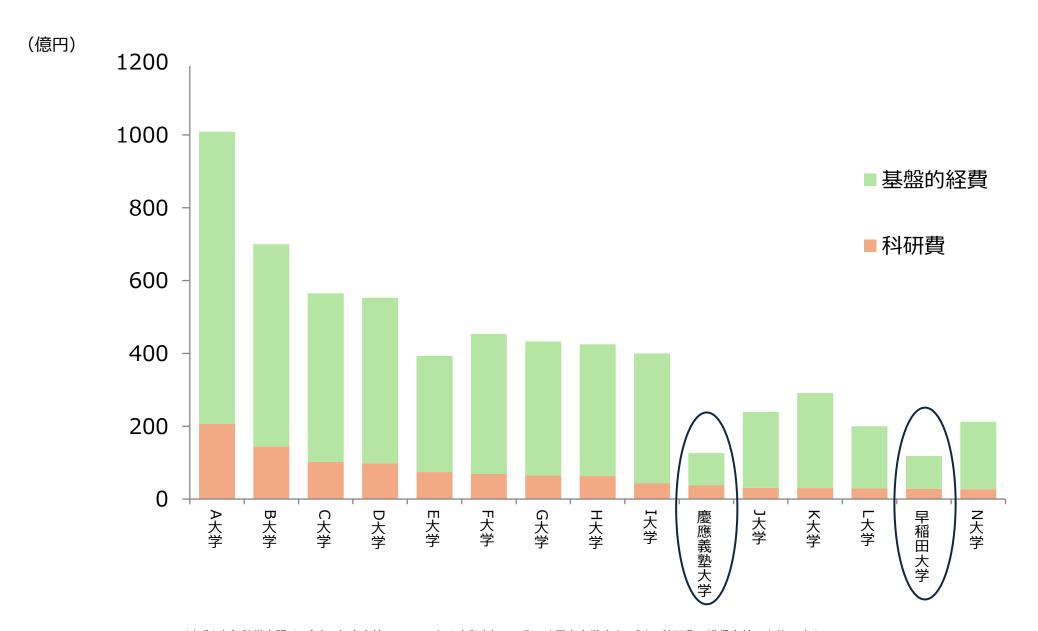
国立大学の標準額

文科系:**約1.5倍** 理科系:**約2.2倍** 医歯系:**約5.3倍**

※医学部看護学科は「医」区分に含まず、「保健」区分に含める。 【出典】文部科学省「私立大学等の入学者に係る学生納付金等調査」 5. 財政支援等の状況について

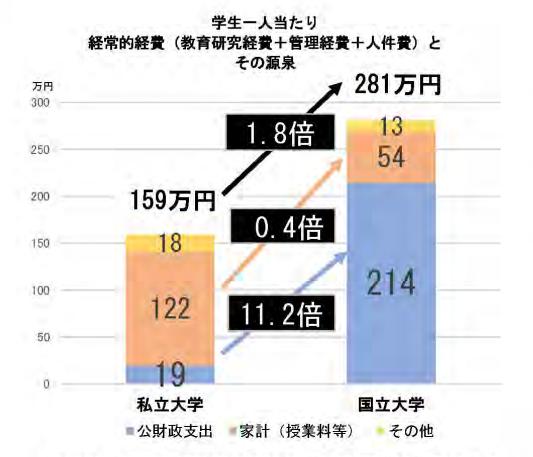
競争的資金(科研費)の獲得状況と基盤的経費の配分の関係性

私立大学に対する基盤的経費による支援は、同程度に科研費を獲得している国立大学法人と比較すると、少ない状況。

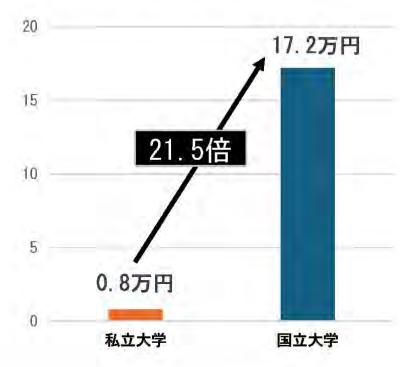


国立大学と私立大学の財政支出に関する比較

- 私立大学に対する学生一人当たりの経常費補助(19万円)は、国立大学(214万円)の約11分の1である。
- 私立大学の家計負担(授業料等) (122万円)は、国立大学(54万円)の2.3倍である。
- 私立大学に対する学生一人当たりの施設設備関連補助(0.8万円)は、国立大学(17.2万円)の約22分の1である。



学生一人当たり施設・設備関連補助金



※ 経常的経費は、私立大学は『今日の私学財政[令和5年度版 大学・短期大学編](日本私立学校振興・共済事業団)』(令和4年度数値)の「事業活動収支計算書(大学部門)」の「教育研究経費+管理経費+人件費」。国立大学は『国立大学法人等の令和4年度決算について(文部科学省)』「教育経費+研究経費+人件費(附属病院除く)+一般管理費等」。

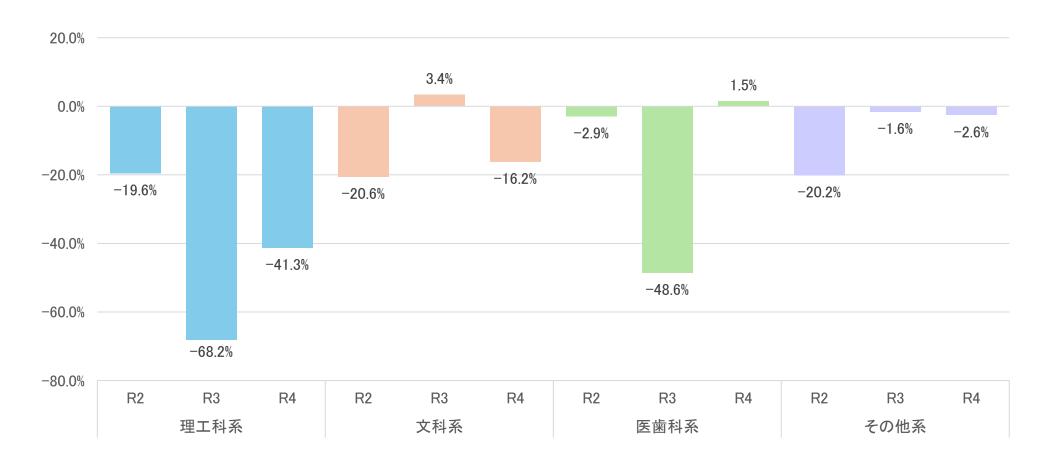
※ 公財政支出は、私立大学は、『今日の私学財政(令和5年度版 大学・短期大学編)』(令和4年度数値)の「事業活動収支計算書(大学部門)」の「経常費等補助金(地方公共団体補助金除く)+施設設備補助金」の合計。国立大学は、各法人の『決算報告書』(令和4年度)における「決算額」の「運営費交付金+施設整備費補助金+補助金等収入+大学改革支援・学位授与機構施設費交付金」の合計。

※ 家計(授業料等)は、国立大学は標準授業料、私立大学は『学生納付金等調査(令和4年度入学生)」(日本私立大学団体連合会)による(施設設備費等を含む)。

※私立: 『今日の私学財政(日本私立学校振興・共済事業団)』事業活動収支計算書(大学部門)「施設設備補助金」令和4年度 国立:各全国立大学法人『決算報告書』の「施設整備費補助金」の合計

学生一人当たり施設設備関連収支差額比率(私立大学)

私立大学における施設整備は、特に理工科系において、学生からの施設設備資金収入や施設設備の補助金収入に対して、大きく支出が上回っている状 況となっている。



- ※日本私立大学連盟財務状況調査(資金収支計算書)、日本私立大学連盟学生教職員数等調査(学部別学生実員数)を基に日本私立大学連 盟事務局が作成。なお、理工科系には、理・工学系、農学系、保健学系、薬学系を含む。
- ※収支差額比率は、施設設備収支差額を施設設備収入で除した値。
- ※施設設備収入は、施設設備資金収入(学生生徒等納付金収入の内数)、その他国庫補助金収入(私立大学経常費補助金収入・授業料等減 免費交付金収入を除く)、その他地方公共団体補助金収入(授業料等減免費負担金収入を除く)の合計、施設設備支出は、施設関係支出 と設備関係支出の合計。



事業内容

- ✓ 約75%の学生が在学し、社会の各分野において活躍する専門人材を数多く輩出している私立大学等に対して、教育条件の維持向上、学生の修学上の経済的負 担の軽減、経営の健全性の向上を図るとともに、私学の特色を活かして効果的で質の高い教育研究に取り組む私立大学等を重点的に支援。
- ✓ 令和6~10年度までを「集中改革期間 | と位置づけ、「時代と社会の変化を乗り越えるレジリエントな私立大学等への転換支援パッケージ |により、将来を見据えたチ ャレンジや経営判断をはじめとした意欲的な経営改革を行えるよう強力に後押し。

<u>2,773</u>億円 (2,772億円)

物価高騰等を踏まえ理工農系・医歯系の教員単価の改善や、地域需要やアク セスに貢献する地方中小規模大学の学生単価の改善等を通じた重点支援を 実施し、大学等の運営に不可欠な教育研究に係る経営的経費について支援。 客観的指標に基づくメリハリある資金配分により、教育研究の質の向上を促進。

特別補助

207億円 (207億円)

各大学の特色・強みを活かして改革に取り組む大学等を重点的に支援。

◆時代と社会の変化を乗り越えるレジリエントな私立大学等への転換支援パッケージ

- ○少子化時代を支える新たな私立大学等の経営改革支援等 25億円 (①、②) + 一般補助の内数(③、④)
 - ①新たな私立大学等のあり方を提起し、チャレンジや経営判断を自ら行う経営改革の実現等を支援。 24億円 (一般補助+特別補助)
 - メニュー 1: 少子化時代をキラリと光る教育力で乗り越える、私立大学等戦略的経営改革支援(中・小規模大学中心)
 - メニュー2:複数大学等の連携による機能の共同化・高度化を通じた経営改革支援
 - ②私学経営DXの推進を通じた「アウトリーチ型支援 | 1億円 (特別補助)
 - ③成長分野等への組織転換促進のための支援 (一般補助の内数)
 - ④定員規模適正化に係る経営判断を支えるための支援 (一般補助の内数)
- ○私立大学等改革総合支援事業 103億円 (一般補助+特別補助)

特色ある教育研究の推進や地域と連携した取組や大学間や自治体等とのプラットフォーム形成等を通じた地域社会への貢献、社会実装の推進など、 自らの特色・強みを活かした改革に全学的・組織的に取り組む大学等を支援

補助基準額の算定

専仟教職員給与費、非常勤教職員給与費、教育研究経常費等により、補助基 準額を算定。

算定された補助基準額を客観的指標に基づき傾斜配分

- ①教育条件、②財政状況、③情報公開、④教育の質に係る項目に基づき メリハリある配分。
- ※ 単位未満四捨五入のため、計が一致しない場合がある。 ※()は前年度予算額

○ 成長力強化に貢献する質の高い教育 14億円(14億円)

地方に貢献する大学や数理・データサイエンス・AI教育の充実、大学教育のDX による質的転換等を支援。

- 研究施設等運営支援及び大学院等の機能高度化 116億円(115億円) 研究力強化、若手・女性研究者支援、大学院等の機能高度化、短大・高専 の教育研究の充実等を支援。
- 大学等の国際交流の基盤整備への支援 19億円(19億円) 海外からの学生の受け入れや教育研究環境の国際化等を支援。
- 社会人の組織的な受け入れへの支援 2億円(2億円)

社会人の学びのニーズに応じた環境整備を支援。

私立学校施設・設備の整備の推進

令和7年度予算額 (前年度予算額 「令和6年度補正予算額

91億円 93億円 129億円]

[55億円]



背景説明

今後発生が懸念される南海トラフ地震等の大規模地震や熱中症 による事故、また教育研究環境の高度化に対応するため、私立学 校の施設・設備の環境整備について、早急に取り組む必要がある。



目的·目標

学生・生徒等の学習・生活の場であり、災害時には避難所機能を果たす私立学校施設の耐震化の早期完了や熱 中症対策などにより安全・安心で持続可能な環境を確保する。また、私立学校の教育研究環境を一層高度化し、 教育DXを推進するとともに、研究力等の向上や研究成果の社会実装を加速化し、社会経済の発展に寄与する。

防災・減災、国土強靱化の推進による安全・安心な教育環境の実現

私立学校施設は、多数の学生・生徒等*1にとっての学習・生活の場であるだけでなく、災害時には避難所機能を果たす*2など、 重要な役割を果たす公共財×3であり、安全・安心な環境の確保は学校施設が備えるべき基本条件として極めて重要

- Point! 非構造部材の耐震点検のみの事業を新設
- ※1 私立学校に通う学生・生徒の割合 大学:約75% 高校:約35%
- ※2 指定避難所等を有する私立学校 大学:約5割 小・中・高・特:約4割「R6調査]
- ※3 解散した学校法人の財産は、最終的に国庫に帰属「私立学校法第51条]
- 非構造部材 (吊り天井・外壁 など) や構造体の耐震対策
- ●避難所機能の強化(空調・自家発電・備蓄倉庫・バリアフリー化など)
- ●バリアフリー(合理的配慮)対応(EV・多目的トイレなど)
- ●防犯対策 ●アスベスト対策

このほか日本私立学校振興・共済事業団において耐震化・施設の建替え等の融資事業を実施 事業(貸付)規模 600億円〔うち財政融資資金 294億円〕

Point! 利子助成対象事業に指定避難所施設等の機能強化整備事業を新設



大規模地震により甚大な 被害を受けた例

「耐震対策の実施率(%)令和6年4月1日時点]

- ① 構造体の耐震化
- 大:96.6 [国:99.9] 高:94.6 [公:99.9]

Point! 耐震改築事業を令和8年度まで延長

45億円(45億円)

- ② 屋体等の吊り天井等の対策 大:73.3 国:99.81 高:83.2 公:99.61
- ③ ②を除く非構造部材の対策 大: 20.8 [国:78.7] 高:43.1 [公:68.0]
- 「国土強靱化基本計画」(令和5年7月28日閣議決定)に基づく私立学校施設に関する目標
- ・ 構造体・非構造部材の耐震対策や避難所施設のバリアフリー化を令和10年度までに完了
- 国公立に比べ耐震対策(特に非構造部材)の遅れが顕著、対策の強力な推進は喫緊の課題

補助率 大学1/2以内・高校等1/3以内等 ※高校等の耐震補強・防犯対策の一部に補助率の嵩上げあり

2. 成長分野等をけん引する私立大学等教育研究環境の高度化による研究力・国際競争力の向上 23億円 (23億円)

私立大学等の多様で特色ある成長分野(AI、バイオ、マテリアル、半導体、Beyond 5 G(6 G)、健康・医療等)等の教育研究環境を一層高度化・強化することで、優秀な

若手研究者等を引き付け研究力・国際競争力を向上し、研究成果の 社会実装を加速化するなど社会経済の発展に寄与

●教育研究環境(装置※4·設備·施設)の高度化

※4 教育研究に必要な情報通信ネットワークの構築に要する光ケーブル等敷設工事を含む

【装置の例】高分解能走査電子顕微鏡

- 物質構造を微小領域(ナルベル)で観察可能
- ・学生が授業で活用し、高度な分析技術を習得

補助率 装置:施設1/2以内



【設備の例】DNAシーケンサー

- ·DNAの塩基配列を解明
- 遺伝病や感染症の診断・治療法の 開発等に大きく寄与

補助率 教育基盤設備1/2以内・研究設備2/3以内

3. 私立高等学校等ICT環境の整備による教育DXの推進

学校教育の基盤的なツールであるICT教育端末・設備を更新し、各私立学校の特色を活かした個別最適な学び・協働的な学びを実現

● 1人1台端末の整備

- 電子黒板や周辺機器等ICT教育設備
- 校内 L A Nの整備

【教育DXの推進】



22億円(21億円)

補助率 端末整備2/3以内 ICT教育設備整備1/2以内 校内 L A N整備1/3以内

1億円]

熱中症・光熱費高騰・温暖化等への対応の加速化による持続可能な教育環境の実現

1億円 (4億円) 「58億円」

【エアコン整備

熱中症対策】

熱中症による事故を防止するため空調設備の整備を推進

光熱費高騰等への対応として省エネルギー化を加速することにより、持続可能な教育研究環境を実現※5するとともに、温暖化対策に貢献

※5 A大学の事例:研究棟(7,500m)空調設備の高効率化・照明設備のLED化により電気料金を年間で約6百万円削減

B大学の事例:教育棟(5,500m) 照明設備のLED化により電気料金を年間で約4百万円削減

C中高の事例:校舎・体育館(4,800㎡)空調設備の高効率化・照明設備のLED化により電気料金を年間で約2百万円削減

●空調設備の整備や高効率化

●照明設備の LED化











|補助率 大学1/2以内・高校等1/3以内

※単位未満四捨五入のため、計が一致しない場合がある。

私立大学等経常費補助の算定について

私立大学等経常費補助の一般補助は、教育研究に係る経常的経費を教職員数や学生数に応じて算定し、教育・財務・情報公表状況等の指標によってメリハリを付けた上で交付。



増減率等を乗じた上で交付額を決定

<増減率の指標例>

- 収容定員に対する在籍学生数の割合(+9% ~ 不交付)
- 専任教員等の数に対する在籍学生数(ST比)(+6% ~ ▲16%)
- ・学生納付金収入に対する教育研究経費支出及び設備関係支出の割合による増減率(+15% ~ ▲45%)
- •収入超過状況(0% ~ ▲100%)

(将来的な施設整備や、運用益を教育研究活動に使用するための基金への組入れ額を控除した上で、一定の収入超過が生じている場合に段階的に減額)

教職員給与の状況(0% ~ ▲15%)

(教職員の平均給与が基準以上の場合に段階的に減額。ただし、高度の専門的知識を有する者について、特別招聘の届出を行った者は計算から除外。)

- 情報の公表の実施状況(0% ~ ▲50%)
- 教育の質(教職員の研修等体制、カリキュラムマネジメント体制、学修成果の把握状況、就職・進学等の状況把握等)

 $(+6\% \sim 46\%)$

※上記のほか、財政状況による措置として、負債総額が資産総額を上回った場合等においても不交付となる。

【増減率による交付額への影響(イメージ)】

収容定員4,000人程度(中規模)

増減率の適用前の算定上の交付額を約6.2億円とした場合で、

仮に、ST比、教育研究経費支出等で約38%の減額を受けた場合⇒実際の交付額3.8億円 【増減率により約2.4億円の影響】

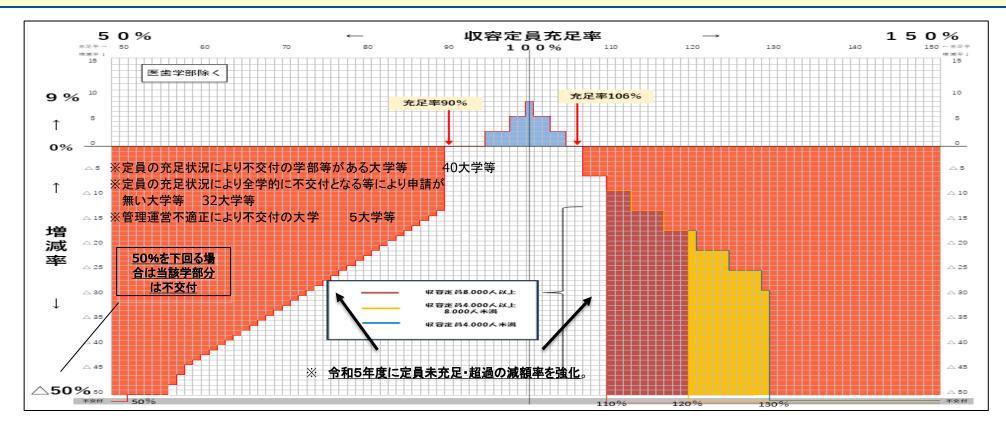
私立大学等経常費補助のメリハリについて①

収容定員に対する充足状況について、

「超過」は教育の質の低下を招くおそれがあること、

「未充足」は学生の保護等のため、財務悪化に伴う早期の経営判断を促す必要があること、等を踏まえメリハリある配分を実施。

※100%前後の場合は加算。



【定員超過】(収容定員8,000人以上の大学等・医歯学部を除く)

増減率	+9%	+6%	+3%	0%	▲ 6%	不交付
充足率(%)	100	101-102	103-104	105-106	107-109	110-

【定員未充足】

増減率	+6%	+3%	0%	▲13%	▲14%	▲15%		▲ 44%	▲46%	▲48%	▲ 50%	不交付
充足率(%)	99-98	97-95	94-90	89	88	87	•••	58	57	56	55-50	50-

私立大学等経常費補助のメリハリについて②

専任教員等の数に対する在籍学生数(ST比)については、下表のとおり+6% ~ ▲16%の増減率を設定。

【専任教員等の数に対する在籍学生数】

増減率	+6%	+4%	+2%	0%	▲2%	▲4%	▲6%	▲8%	▲10%	▲12%	▲14%	▲16%
大学学部 (医歯学部除〈)	-8人	9–11	12-14	15–17	18-20	21-23	24-27	28-31	32-36	37-43	44-50	51-
短大·高専	-4人	5-6	7-8	9-10	11-12	13-14	15-18	19-23	24-28	29-35	36-44	45-

※ST比の改善に係る政府方針

教育未来創造会議 第一次提言(我が国の未来をけん引する大学等と社会の在り方について 令和4年5月10日) Ⅲ. 具体的方策

1. 未来を支える人材を育む大学等の機能強化

また、修業年限だけで卒業させることなく、大学修了時までに必要な資質能力を身に付けさせ、厳格な卒業認定を行う「出口の質保証」の確立を図るとともに、真剣に学び、育った学生は、その後巣立つ社会において正当に評価されることも必要である。そのためには、<u>教員一人あたりの学生数(以下「ST 比」という。)の改善等を通じて、密度の高い主体的な学修を実現するための適正な教育環境が整備される</u>とともに、学修成果や大学の教育研究の状況が高い透明性をもって公にされることも必要である。

(2)学部・大学院を通じた文理横断教育の推進と卒業後の人材受入れ強化

また、我が国では、多くの学生が授業時間以外の予習・復習・課題など授業に関する学修時間が短く、密度の濃い十分な学修時間を確保できていないが、特にST比が高い大学・学部や、大人数講義が多い分野において、アクティブ・ラーニングを取り入れた授業が少なかったり、卒業論文・卒業研究を必修化していなかったりする等の課題が多い(※)。(※)朝日新聞×河合塾共同調査「ひらく日本の大学」(2018年)

私立大学等経常費補助のメリハリについて③

学生納付金収入に対する教育研究経費支出及び設備関係支出の割合による増減率については、下表のとおり+15% ~ ▲45%の増減率を設定。他項目に比して影響の大きい指標となっている。

教育の質については、全学的チェック体制、教職員の質的向上等体制、カリキュラムマネジメント体制、学生の学び質保証体制の各項目の評価により、+6% ~ ▲6%の増減率を設定。

【学生納付金収入に対する教育研究経費支出及び設備関係支出の割合による増減率】

増減率	十15%	+10%	+5%	0%	▲ 5%	▲10%	▲15%	▲20%	▲25%	▲30%	▲35%	▲40%	▲45%
大学学部	-82%	81-75	74-67	66-59	58-52	51-46	45-42	41-38	37-33	32-29	28-26	25-22	21-
短大·高専	-50%	49-45	44-41	40-37	36-33	32-29	28-25	24-21	20-17	16-14	13-11	10-9	8-

【参考】

教育研究経費支出の例:消耗品費支出、光熱水費支出、旅費交通費支出、奨学費支出 等

設備関係支出の例:教育研究用機器備品支出、図書支出

【教育の質に係る客観的指標による増減率】

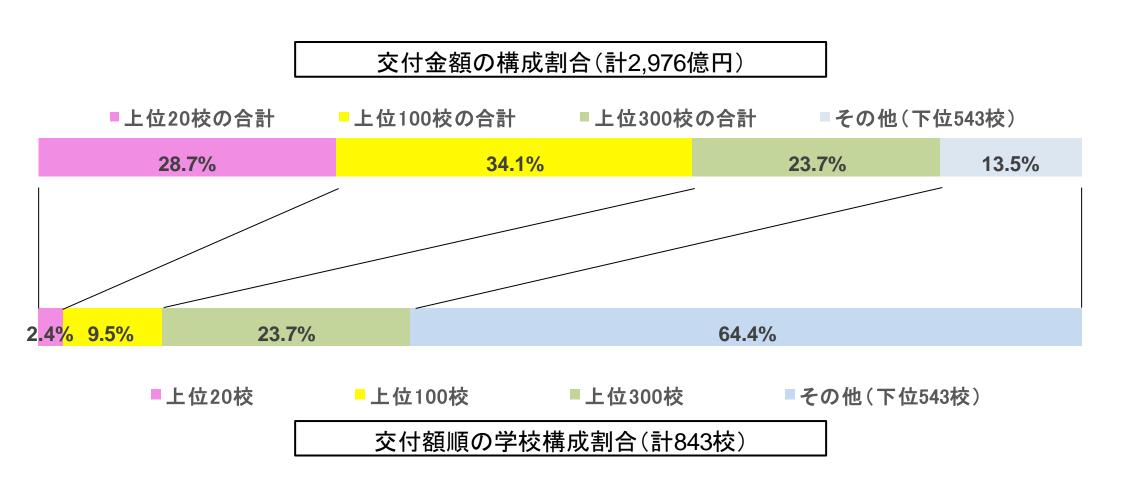
以下の取組の実施状況に応じて点数が加算され、その合計点に応じて+6% ~ ▲6%の増減率を乗じる。

	取組
	(1)ガバナンス・コードの遵守
全学的チェック	(2)ディプロマ・ポリシー、カリキュラム・ポリシー、 アドミッション・ポリシーを踏まえた取組の点検・評価
体制	(3) 全学的な教学マネジメント体制の構築
	(4) I R機能の整備
	(5)情報の公表
	(1)FD組織の設置及び実施
教職員の質的 向上等体制	(2) S D の取組状況
川工守孙削	(3)教員の教育面における評価制度

	取組
	(1)履修系統図の作成等を活用した教育課程編成の改善
カリキュラムマ ネジメント体制	(2)GPA制度の導入、活用
イングント体制	(3) 準備学修に必要な時間等のシラバスへの明記
	(4)入学前教育や初年次教育の実施
	(1)学生の学修時間・学修行動の把握
	(2) 学生の学修成果の把握
学生の学び質	(3) 学生による授業評価結果の活用
保証体制	(4)卒業生のキャリア(就職・進学等)の状況の把握と 教育活動等の改善 72

私立大学等経常費補助の交付状況について①(交付金額別割合)

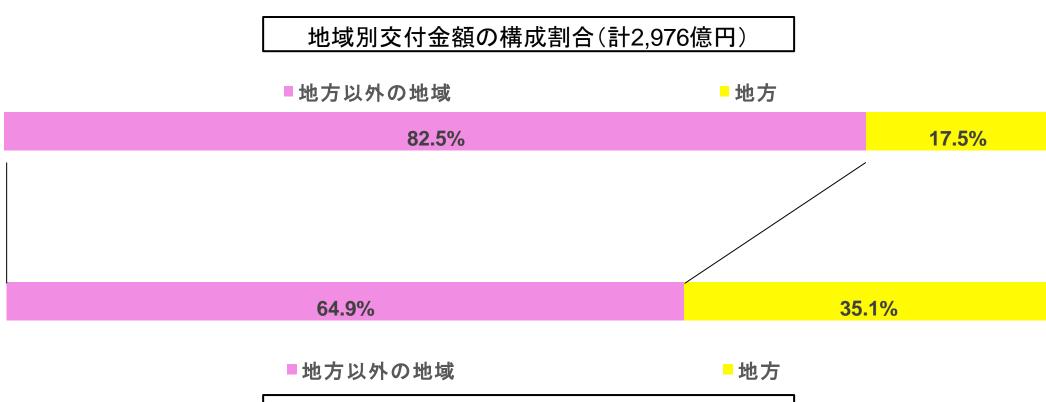
私立大学等経常費補助金は、交付金額上位20校で約3割、上位100校で約6割、上位300校で約9割が交付されている。



- ※その他(下位543校)の内訳は、小規模(収容定員1,999人以下)が99.4%となっている。
- ※令和5年度実績

私立大学等経常費補助の交付状況について②(地域別交付割合)

私立大学等経常費補助金は、地方以外の地域の547校で8割、地方の約296校で約2割交付されている。



※地方の定義

地域別の学校構成割合(計843校)

- ①及び②以外の地域
- ①以下のいずれかに指定された地域
 - ア 首都圏整備法に定める「既成市街地」あるいは「近郊整備地帯」
 - イ 近畿圏整備法に定める「既成都市区域」あるいは「近郊整備区域」
 - ウ 中部圏開発整備法に定める「都市整備区域」
- ②政令指定都市

私立大学等経常費補助の交付状況について③(分野別補助割合)

文系単科と比較した場合、理系単科の教育活動支出は2倍程度となっている一方、私立大学等経常費補助金は1.7倍程度にとどまっており、 結果として、大学部門の教育活動支出に対する私立大学等経常費補助金の割合については、理系単科8.3%、文系単科9.6%であり、理系単 科大学の方が1.3ポイント低い。

理系単科大学と文系単科大学における教育活動支出に対する私立大学等経常費補助の割合 (対象大学の平均値比較)

	教育活動支出計 (A)	私立大学等経常費補助金 (B)	教育活動支出に対する 補助割合 (B)/(A)
理系単科	1,903百万円	157百万円	8.3%
文系単科	945百万円	91百万円	9.6%

【参考】

- ・理系単科は、理・エ・農系学部のみを設置する8大学を、文系単科は人文科学系・社会科学系学部のみを設置する37大学を 対象として計算。
- ・理系単科の収容定員平均は889人(現員841人)、文系単科の収容定員平均は687人(現員635人)となっており、平均規模としては、小規模な大学の比較となっている。
- ・教育活動支出には、人件費、教育研究経費(例:消耗品費支出、光熱水費支出)等が含まれている。

私立大学等経常費補助による重点支援①(理工農系、研究支援等)

理工農系学部等や医歯学部については、教育研究に要する支出等を踏まえ、一般補助の算定において他よりも高い単価を設定。 特別補助において、高度研究を実現する体制・環境の構築や産学連携の強化等を通じた社会実装の推進などについて、KPIを設定し、その 状況に応じた重点支援を実施。

一般補助

【専任教員等1人当たり単価】

単位(千円) 令和6年度単価

E 13 1 1 1 1 1 1 1 1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
		右記以外	理工農系学部等	医歯学部
+ + = + + + + + + + + + + + + + + + + +	教授、准教授	1,972	2,504	2,928
博士課程	講師、助教、助手	1,872	2,404	2,828
ler ⊥L =⊞ €□	教授、准教授	1,176	1,667	-
修士課程	講師、助教、助手	1,076	1,525	-
大学学部		590	1,002	1,330
短大•高専		590	1,002	-
※理工農系、医歯学部は、令和7年度より教育研究経費支出の増加割合を踏まえ単価を改善予定				

【学生1人当たり単価】

	右記以外	理工農系 学部等	医歯学部	
博士課程	404	460	504	
修士課程	292	325	352	
大学学部	68 (93)	74(99)	78 (103)	
短大•高専	68 (93)	74(99)	-	
通信教育	45	-	-	

※括弧内は地方単価

単位(千円) 令和6年度単価

特別補助における支援

研究施設等運営支援及び大学院等の機能高度化 (特別補助207億円の内数)

教員一人当たり100千円を乗じた額に、以下の取組に係る点数の合計点に応じて100%~200%を乗じて得た額を増額して交付

		点数
	業績評価に基づく年俸制の導入	1点
2	クロスアポイントメントによる人材流動化	1点
	シニア教員から若手研究者への任期なしポスト振替	1点
4	若手研究者の在籍状況(当該年度5月1日現在の研究科における在籍割合	2点

		点数
1	保育支援の実施	1点
2	相談体制の整備	1点
3	ライフイベントに応じた研究を支援する者の配置	1点
4	女性研究者の在籍状況(当該年度5月1日現在の研究科における在籍割合)	2点
5	教授等への女性登用の状況(当該年度5月1日現在における在籍割合)	1点

私立大学等改革総合支援事業(タイプ2は2,600万円、タイプ4は1,700万円程度、一般補助の増額あり(最大2億円程度))

タイプ2:特色ある高度な研究の展開(以下は指標例)

学術論文における国際共著論文の割合

10%以上(20%以上で点数を加算)

査読付き学術論文が3年以内に3件以上ある教員割合

30%以上(20%増加ごとに点数を加算)

タイプ4:社会実装の推進(以下は指標例)

産業界との共同研究・受託研究の実施

10件以上(20件以上,50件以上,90件以上ごとに点数を加算)

知的財産権等収入

10万円以上(100万円以上で点数を加算)76

私立大学等経常費補助による重点支援②(地方支援)

地方の所在する大学等については、地方創生やアクセス確保の観点から一般補助の算定において単価を加算。特別補助において、地域社会の発展への貢献等についてKPIを設定し、その状況に応じた重点支援を実施。

一般補助

【学生1人当たり単価:括弧内は地方中小規模大学への適用】

	右記以外	理工農系学部等	医歯学部
博士課程	404	460	504
修士課程	292	325	352
大学学部	68 (93)	74(99)	78 (103)
短大·高専	68 (93)	74(99)	-
通信教育	45	-	-

※令和7年度より地域需要やアクセスへの貢献状況を加算額に反映予定

単位(千円) 令和6年度単価

- ※地方の定義
- ①及び②以外の地域
- ①以下のいずれかに指定された地域
- ア 首都圏整備法に定める「既成市街地」あるいは「近郊整備地帯」
- イ 近畿圏整備法に定める「既成都市区域」ある いは「近郊整備区域」
- ウ 中部圏開発整備法に定める「都市整備区域」 ②政令指定都市
- ※中小規模の定義

収容定員2,000人以下の大学・短期大学・高等専 門学校

特別補助における支援

カノプゥ・地域サムの珍属への苦熱

私立大学等改革総合支援事業(タイプ3は1,100万円程度、一般補助の増額あり(最大2億円程度))

フィン	J	地域化五大の元代	シン 貝氏

地方自治体からの経済的支援(補助金、寄付金等)

200万円以上(500万円以上、1,000万円以上ごとに点数を加算)

地元自治体等との連携による地域課題解決のための研究

1件以上(3件以上、5件以上実施で点数を加算)

地方自治体・産業界等の要望による講師派遣実績

10件以上(20件以上、30件以上ごとに点数を加算)

公開講座の実績

20講座以上(40講座以上で点数を加算)

私立大学等経常費補助による重点支援③(国際化の推進)

特別補助において、大学等の国際交流の基盤整備状況等についてKPIを設定し、その状況に応じた重点支援を実施。

特別補助における支援

○ 大学等の国際交流の基盤整備への支援(特別補助207億円の内数)

海外からの学生の受け入れや教育研究環境の国際化等を支援。

以下の取組に係る点数の合計点に400千円を乗じて得た額を増額して交付

	区分	取 組	点 数
1	留学生等 を対象とし た奨学金 制度の整 備	留学生の修学支援として、留学生や派遣学生を対象とする大学等独自の 奨学金制度(授業料等減免や貸与等を含む。)を整備している。	1点
2	留学生に 対する チューター 制度の整 備	留学生の修学支援として、留学生に対するチューター制度を整備している。	2点
3	留学生を 対象とした 寄宿舎等 の整備	留学生の受入体制として、留学生を対象とした寄宿舎等を学校で所有している、又は借上げている。	2点
4	日本語教 育の授業 科目等の 開講	留学生の修学支援として、留学生を対象とした日本語教育の授業科目等を 開講している。	2点
5	柔軟な学 事暦の設 定	当該年度に入学する留学生を対象とした学事暦の柔軟化(秋季入学、ク オーター制度の導入、始業期・終業期の変更等)を実施している。	1点
6	帰国留学 生のフォロ ーアップ	帰国した外国人留学生のために、組織化支援などのフォローアップを実施している。	3点
7	シラバス の外国語 化、公表	当該年度に使用するシラバスについて外国語化を行い、ホームページで公 表している。	1点
8	職員派遣、 現地説明会 の開催	当該年度に、職員を海外へ派遣し、当該大学等への入学や留学等について現地で説明会を開催している。	2点

	区分	取組	点 数
9	留学プログ ラムの実施	海外の大学等との間において、単位修得を伴う留学プログラムを当該年度に実施している。また、前年度に留学プログラムにおける単位修得の実績があること。なお、 同プログラムは事前及び事後の研修や指導等を伴うこと。	3点
10	日本人学 生の海外 留学必修 化	日本人学生に対し、在学中に海外の大学等への留学(単位修得を目的としたものに限る)を必修化している履修形態がある。	4点
11	達成度の 把握、フォ ローアップ	外国語の到達目標として、学部等において外部語学試験による達成度の把握、及 びフォローアップの仕組みを構築している。	3点
12	海外大学 等へ留学 する学生 の割合	前年度に海外の大学等へ留学した学生の割合が5%以上である。	4点
13	単位互換 制度の実 施	海外の大学等との単位互換制度を実施している。	2点
14	複数学位 制度の実 施	海外の大学等とのダブル・ディグリーやジョイント・ディグリーを実施している。	4点
15	海外大学 等との教 職員の人 事交流	海外の大学等と教職員(研究員を含む。)の人事交流に関する協定書や覚書 等の組織的な取り交わしを行い、当該年度に人事交流の実績がある。	3点

基礎研究

橋渡

社会実装と切

ñ

目な

い支援

- ○**「学術研究」(研究者の自由な発想に基づいて行われる研究)**を格段に発展させることを目的
- ○人文学、社会科学から自然科学まで全ての分野を対象
- ○ピア・レビュー (※) により、**独創的・先駆的な研究**を採択
- ○研究の多様性を確保し、イノベーションによる新たな産業の創出や豊かな国民生活の実現に貢献

※研究者コミュニティによって選ばれている研究者が、科学者としての良心に基づき、個々の研究の学術的価値を相互に評価・審査し合うこと

ボトムアップ型支援の科研費

応募資格者

全国 約29万人

※うち私立大学は約12.7万人

大学や研究機関等 に所属するアクティブ な研究者 (常勤、非常勤を問わず) 新規応募

約9.4万件

※うち私立大学は約3.1万件



府省共通研究開発管理システム(e-Rad)活用

(JSPS)日本学術振興会

ピア・レビュー 審査委員 (約8,000名)

- ✓ 学術的独自性や 創造性等を評価
- ✓ 審査委員候補者 D B を整備 【14.8万人】
- ✓ 現場目線で審査 システムを不断に 見直し

(令和6年度)

新規採択

約2.6万件

※うち私立大学は約0.8万件

継続含め約8.0万件

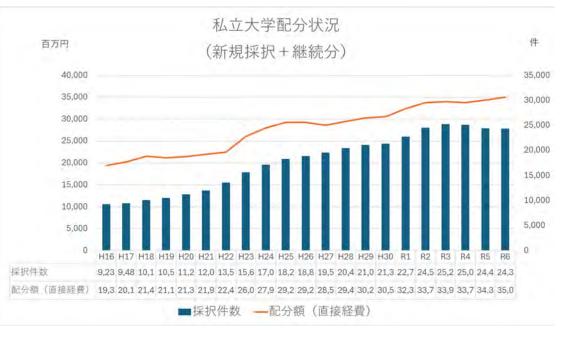
※うち私立大学は約2.4万件

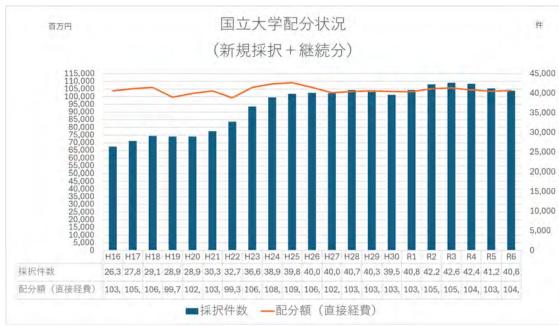
- ✓ 新規採択率約27%
- ✓ 概ね3~5年の 研究期間
- ✓ 平均配分額 (年間)
 約250万円
 (最高2.4億円)

知的・文化的価値の創出

科研費の配分状況(新規採択+継続分)における私立大学と国立大学の比較

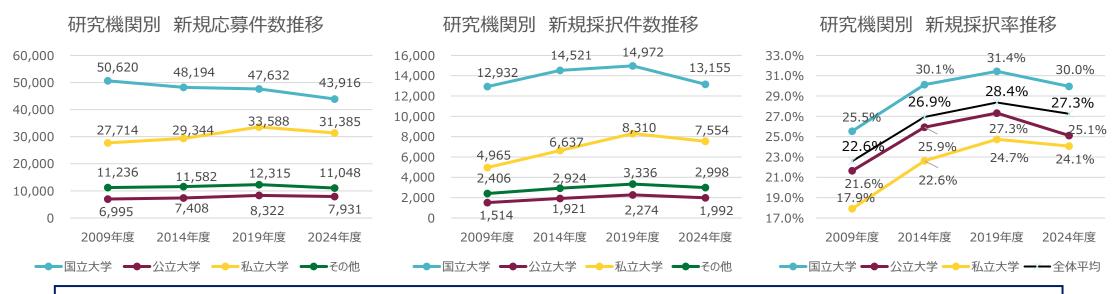
- 私立大学における採択件数・配分額は年々増加しており、20年間(2004〜2024)で新規+継続の 採択件数は<u>**約2.6倍</u>、配分額(直接経費)は<u>約1.8倍</u>となっている。一方、国立大学における配分額** (直接経費)は**ほぼ横ばい**となっている。</u></u>
- 私立大学は、研究機関別の新規+継続の採択件数の3割、配分額の2割を占め、増加傾向にある。※採択件数:30.3%(2024)←21.7%(2004)、配分額:20.5%(2024)←12.8%(2004))
- 科研費の上位20機関(うち私立は2大学)の配分額割合は減少傾向にある。
 - ※配分額:52.1%(2024)←60.2%(2004)





科学研究費助成事業における私立大学の新規応募件数・採択件数・採択率の状況

- ○私立大学のうち、科研費の新規採択(2024年度)の該当大学は**524大学。(629私立大学のう 583.3%が該当。)**
- ○私立大学の<u>科研費新規採択率は24.1%</u>、配分額は約172億円で全研究機関における配分額の割合は20.5%となっている。
- ○私立大学は、新規応募件数・採択件数・採択率のいずれも2009年度に比べ、上昇していたが、近年 は微減ないし横ばい。
- ○2009年度時点では、私立大学の応募数は国立大学の半分強であり、新規採択率の差が8%あったが、2024年度時点で、応募数はおおむね4分の3となり、新規採択率の差も6%に縮まっている。



- 過去10年間(2015-2024)の研究者が所属する研究機関別の新規採択率※
 上位10機関のうち私立大学は平均2.9大学(一度でもランクインしたことがある私立13大学)
 上位30機関のうち私立大学は平均10.2大学(一度でもランクインしたことがある私立29大学)
- ※新規応募件数が50件以上の研究機関を分析対象。(採択率=採択件数/応募件数)

科学研究費助成事業における各学問分野上位10機関における私立大学の現状について

○ 令和2~6年度の**新規採択の累計数の上位10機関のうち私立大学が占める**学問分野(科研費中区分) ・人文・社会科学系では、上位10機関の中に全10分野において私立大学が入っている。

私立大学数	Ż	学問分野
上位10機關	関中6大学	「社会学」
11	5大学	「経済学、経営学」
11	3大学	「思想、芸術」、「文学、言語学」、「政治学」、「心理学」
11	2大学	「歴史学、考古学、博物館学」、「地理学、文化人類学、民俗学」、「法学」
11	1大学	「教育学」

○ 令和2~6年度の**新規採択の累計数の上位10機関のうち私立大学が占める**学問分野(科研費中区分) ・理・エ・農・医・歯・薬学系等では、上位10機関の中に全55分野のうち29分野において私立大学が入っている。

私立大学数		学問分野
上位10機関	中3大学	「解析学、応用数学」、「建築学」、「スポーツ科学、体育、健康科学」
11	2大学	「代数学、幾何学」、「機械力学、ロボティクス」、「獣医学、畜産学」、「神経科学」、「病理病態学、感染・免疫学」、「器官システム内科学」、「生体機能および感覚に関する外科学」、「口腔科学」、「社会医学、看護学」、「応用情報学」
II	1大学	「物性物理学」、「土木工学」、「社会システム工学、安全工学、防災工学」、「物理化学、機能物性化学」、「有機化学」、「生体分子化学」、「農芸化学」、「社会経済農学、農業工学」、「薬学」、「生体の構造と機能」、「腫瘍学」、「ブレインサイエンス」、「内科学一般」、「生体情報内科学」、「情報科学、情報工学」、「人間情報学」

(参考) 科研費における若手研究者の現状

- 若手研究者向けの種目における高い採択率の設定(例:「若手研究」で約40%)等もあり、40歳未満の若手研究者の採択率は中堅・シニア層よりも高い(直近で34.7%)。
- 他方で、若手研究者が採択されているのは小規模の種目が中心であり、大型プロジェクトへの若手研究者の参画が進んでいない(研究代表者・分担者のうち17.0%)。

年代別の採択率(令和6年度)



[出典:「令和6年度科学研究費助成事業の配分について」(令和6年12月 (令和7年3月一部訂正版)文部科学省研究振興局学術研究推進課)]

大型研究種目への参画状況 (研究代表者・研究分担者の合計、令和6年度)

研究種目	39歳以下	40歳以上	合計
特別推進研究	65人	308人	373人
基盤研究(S)	346人	1,558人	1,904人
基盤研究(A)	1,611人	7,995人	9,606人
合計	2,022人 (17.0%)	9,861人 (83.0%)	11,883人 (100.0%)

「出典:文部科学省調べ]

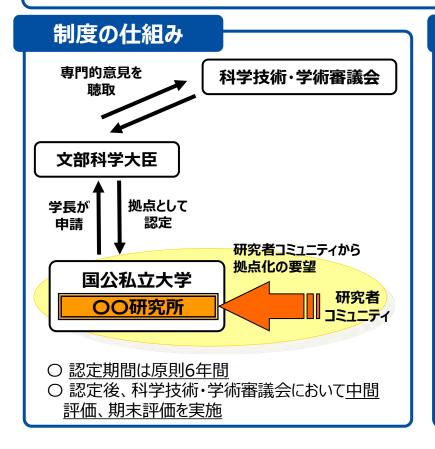
国公私立大学を通じた「共同利用・共同研究拠点」制度について

制度の趣旨等

- **個々の大学の枠を越えた共同利用・共同研究**は、従来、国立大学の全国共同利用型の附置研究所や研究センター、大学共同利用機関を中心に推進
- 我が国全体の学術研究の更なる発展のためには、個々の大学の研究推進とともに、国公私立を問わず**大学の研究ポテンシャルを活用して研究者が共同で研究を行う体制を整備**することが重要
- このため、国公私立大学を通じたシステムとして、文部科学大臣による共同利用・共同研究拠点の認定制度を 創設(平成20年7月)



我が国の学術研究の基盤強化と新たな学術研究の展開



制度の特徴

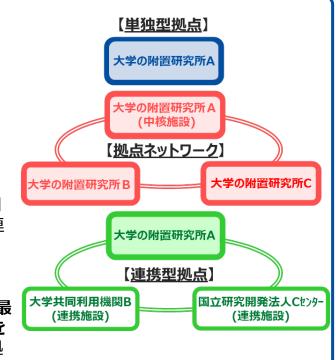
共同利用・共同研究拠点として3つの類型の拠点を認定

- ① 単独型拠点
- ② **拠点ネットワーク** 複数拠点の研究ネットワークにより構成
- ③ 連携型拠点

大学以外の研究施設(大学共同利用機関や国立研究開発法人の研究施設等)が「連携施設」として参画

国際共同利用·共同研究拠点

国際的にも有用かつ質の高い研究資源等を最大限活用し、国際的な共同利用・共同研究を行う拠点を別途「国際共同利用・共同研究拠点」として認定(平成30年度~)



共同利用・共同研究拠点及び国際共同利用・共同研究拠点一覧(令和7年4月現在)

O佐賀大学

O長崎大学

O熊本大学

海洋Iネルギ-研究所

熱帯医学研究所

発生医学研究所

高度感染症研究センター

熱帯牛物圏研究ヤンター

· 08 P .

〇熊本大学·富山大学(共同設置)

先進軽金属材料国際研究機構

単独型(国立大学):27大学63拠点

O北海道大学

遺伝子病制御研究所

人獸共通感染症国際共同研究所 **〇新潟大学** スラフ゛・ユーラシア研究センター

低温科学研究所

O帯広畜産大学

原虫病研究ヤンター

O東北大学

加齢医学研究所

電気通信研究所

先端量子ビーム科学研究ヤンター 電子光理学研究部門

流体科学研究所

O筑波大学

計算科学研究センター つくば機能植物イノベーション研究ヤンター

ヒューマン・ハイ・パフォーマンス先端研究センター O群馬大学

牛体調節研究所

〇千葉大学 環境リチートヤンシング 研究ヤンター

真菌医学研究ヤンター

O東京大学

空間情報科学研究センター 地震研究所

史料編纂所

素粒子物理国際研究センター

大気海洋研究所 物性研究所

O東京外国語大学

アジア・アフリカ言語文化研究所

O東京科学大学

総合研究院・難治疾患研究所

〇金沢大学

環日本海域環境研究ヤンター

低温プラズマ科学研究センター 未来材料・システム研究所

医生物学研究所 経済研究所

人文科学研究所

東南アジア地域研究研究所 複合原子力科学研究所

〇大阪大学

接合科学研究所 蛋白質研究所 微生物病研究所

国際乾燥地研究教育機構

各務記念材料技術研究所

坪内博士記念演劇博物館

単独型(私立大学):14大学15拠点 O早稲田大学

O東京工芸大学

〇藤田医科大学

〇大阪商業大学

〇関西大学

〇中部大学

風工学研究センター

医科学研究センター

IGSS研究センター

ソシオネットワーク戦略研究機構

O自治医科大学

先端医療技術開発センター

〇慶應義塾大学

パ゚ネルデータ設計・解析センター

〇昭和医科大学

発達障害医療研究所

O玉川大学 脳科学研究所

O東京農業大学

生物資源ゲル解析センター

O東京理科大学 総合研究院火災科学研究所

〇法政大学 野上記念法政大学能楽研究所

O明治大学

先端数理科学インスティテュート

〇一橋大学

経済研究所

脳研究所

がん進展制御研究所

〇岡山大学

O広島大学

O徳島大学

〇愛媛大学

O高知大学

〇九州大学

資源植物科学研究所

惑星物質研究所

放射光科学研究所

先端酵素学研究所

プ[°] ロテオサイエンスヤンター

海洋コア国際研究所

生体防御医学研究所

マス・フォア・インダ、ストリ研究所

応用力学研究所

沿岸環境科学研究ヤンター

地球深部ダイナミクス研究センター 〇琉球大学

〇名古屋大学

O京都大学

Iネルギ-理工学研究所

生存圏研究所

生態学研究センター

防災研究所 野生動物研究センター

社会経済研究所 レーザー科学研究所

〇鳥取大学

乾燥地研究センター

国際共同利用,共同研究拠点 国立大学):5大学8拠点

O東北大学

金属材料研究所

O東京大学 医科学研究所

宇宙線研究所

化学研究所 数理解析研究所 基礎物理学研究所

●:共同利用・共同研究拠点の所在地

■:国際共同利用・共同研究拠点の所在地

国際共同利用·共同研究拠点

(私立大学):1大学1拠点

アート・リサーチセンター

O立命館大学

〇大阪大学

核物理研究ヤンター

O名古屋大学

O京都大学

7拠点ネットワーク :18大学27拠点、4連携施設

※★印は中核施設

宇宙地球環境研究所 【学際大規模情報基盤共同利用·共同研究拠点】

〇北海道大学 情報基盤センター 〇東北大学 サイバ・ーサイエンスヤンター

★東京大学 情報基盤ヤンター ○東京科学大学 情報基盤ヤンター

〇名古屋大学 情報基盤ヤンター 〇京都大学 学術情報メディアセンター

〇大阪大学 D3ヤンター

情報基盤研究開発ヤンター 〇九州大学

【物質・デバイス領域共同研究拠点】

〇北海道大学 電子科学研究所

〇東北大学 多元物質科学研究所 ○東京科学大学 総合研究院・化学生命科学研究所

★大阪大学 産業科学研究所 〇九州大学 先導物質化学研究所

【生体医歯工学共同研究拠点】

★東京科学大学 総合研究院,生体材料工学研究所 〇東京科学大学 総合研究院・未来産業技術研究所

○静岡大学 電子丁学研究所

〇広島大学 半導体産業技術研究所

【放射線災害·医科学研究拠点】

★広島大学 原爆放射線医科学研究所 〇長崎大学 原爆後障害医療研究所 ○福島県立医科大学 ふくしま国際医療科学ヤンター

【放射能環境動態・影響評価ネットワーク共同研究拠点】

〇弘前大学 被ばく医療総合研究所 〇福島大学 環境放射能研究所

★筑波大学 放射線・アイソトープ。地球システム研究センター

<連携施設>

○福島国際研究教育機構第5分野地域環境共創ユニット

〇環境科学技術研究所

【触媒科学計測共同研究拠点】

★北海道大学 触媒科学研究所 〇大阪公立大学 人工光合成研究センター

<連携施設>

〇産業技術総合研究所触媒化学研究部門

【糖鎖生命科学連携ネットワーク型拠点】

★名古屋大学·岐阜大学(共同設置)

糖鎖生命コア研究所

○創価大学 糖鎖生命システム融合研究所

<連携施設>

○自然科学研究機構生命創成探究センタ-

単独型(公立大学):7大学11拠点

〇札幌医科大学

〇会津大学

宇宙情報科学研究センター

〇横浜市立大学

先端医科学研究センター

不育症研究センター O大阪公立大学

全固体電池研究所

都市科学・防災研究センター 附属植物園

O兵庫県立大学

自然,環境科学研究所天文科学ヤンタ-

O北九州市立大学

環境技術研究所先制医療工学 研究ヤンター/計測・分析ヤンター

中核の拠点	78	63	7	8
国立大学が	拠点数 計	単独型	拠点	国際

公仏立人子が 中核の拠点	計	単独型	ネットワーク	拠点
公私立大学が	計	単独型	拠点 ネットワーク	題際 拠点

附属研究所

中部高等学術研究所国際GIStンター O名古屋市立大学

創薬基盤科学研究所

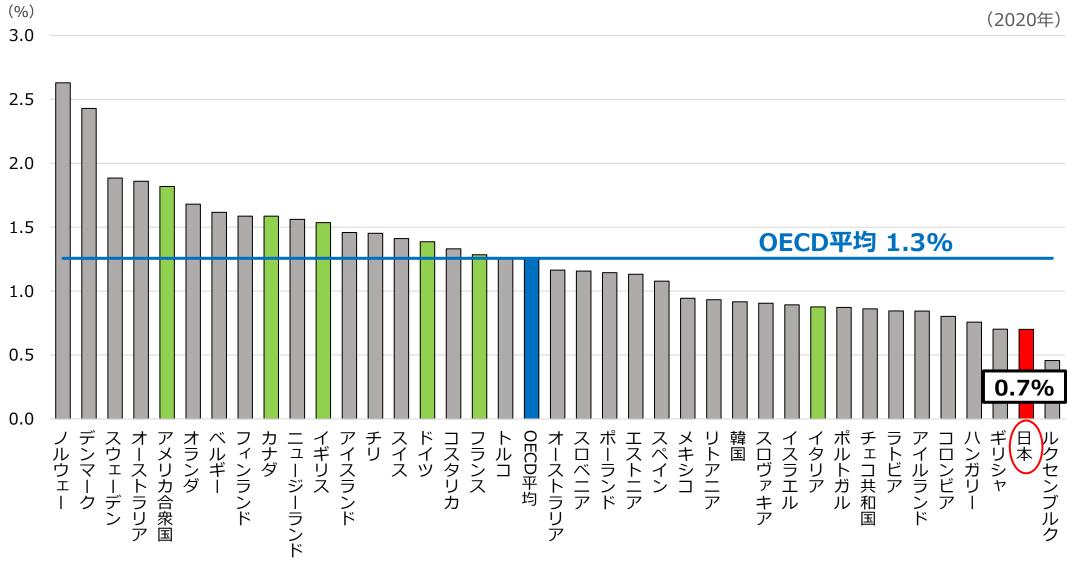
数学研究所

国立大学が 中核の拠点	拠点数 計	単独型	拠点 ネットワーク	国際拠点
	78	63	7	8

公私立大学が 中核の拠点	拠点数 計	単独型	拠点 ネットワーク	国際拠点
I DODEN	27	26	0	1

高等教育に対する公財政支出(対GDP比)

国の経済規模(GDP)に対して、個人補助等を含めた高等教育への公財政支出は、OECD諸国の中で極めて低い水準。



※データはOECD加盟38か国。※グラフ緑色は日本以外のG7諸国。

出典: OECD「Education at a Glance 2023 (図表でみる教育2023) _ TableC4.1 (Web Table) (C4.1)

※我が国の参照年度は2020年度(令和2年度)。

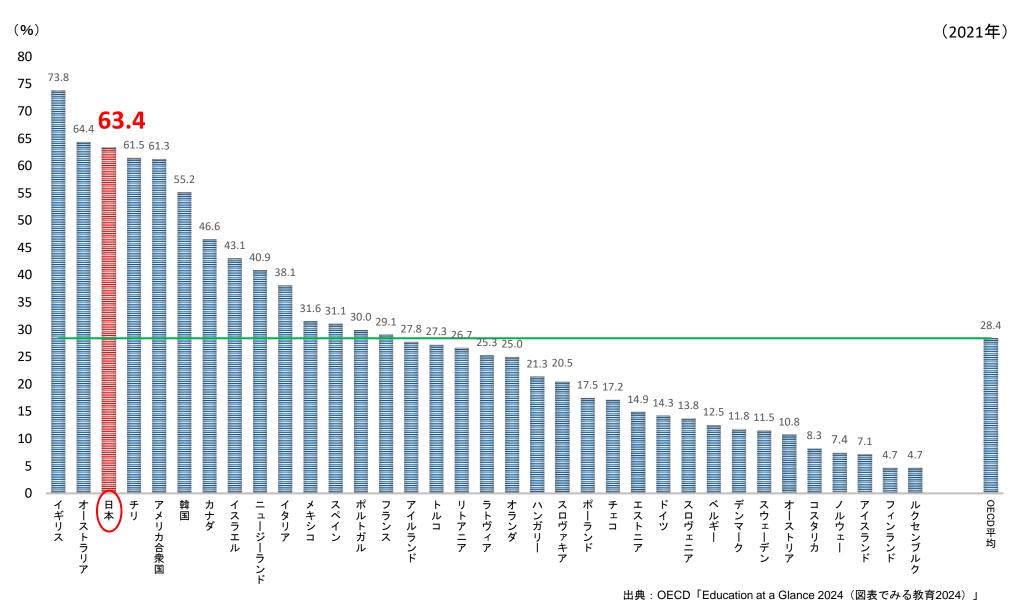
※教育機関への支出の他、学生の生活費や教育機関外でのその他の私的支出に対する補助のような、教育機関外での支出も含まれる。

※我が国のデータは、他の教育段階に係るデータが一部含まれる。

Ħ

高等教育機関への教育支出における私費負担割合

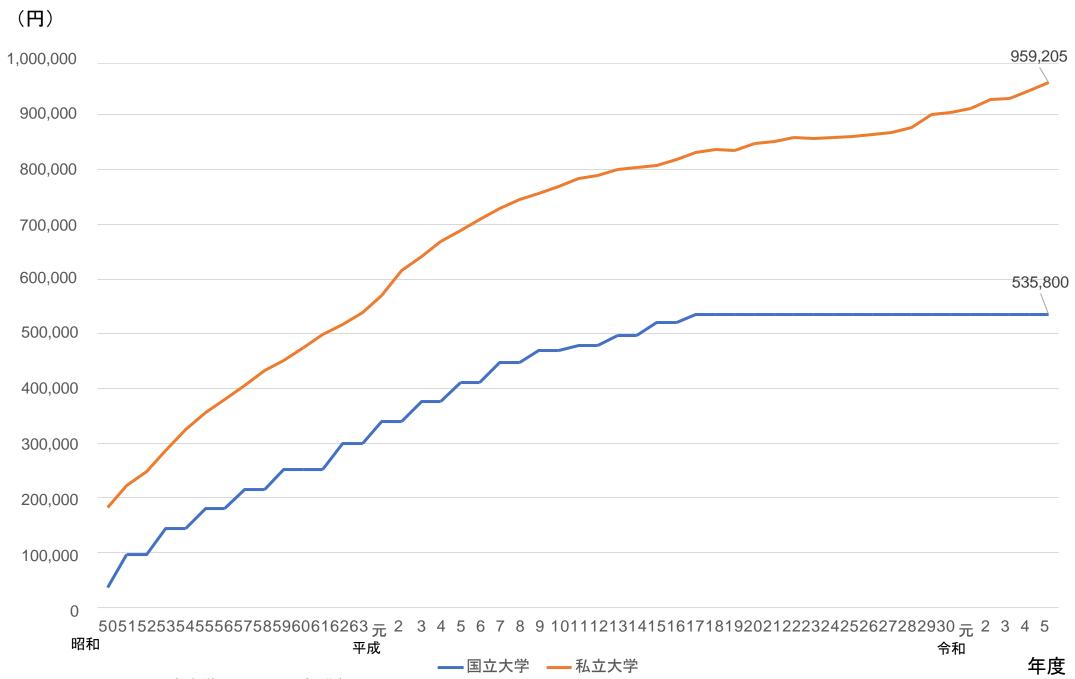
高等教育段階における私費負担の割合は、OECD加盟国の中で高い水準。



注1:OECD加盟38ヵ国のうち、ギリシャ、スイス、コロンビアを除く。

注2:他の教育段階に係るデータが一部含まれる。

国立大学と私立大学の授業料に関する比較

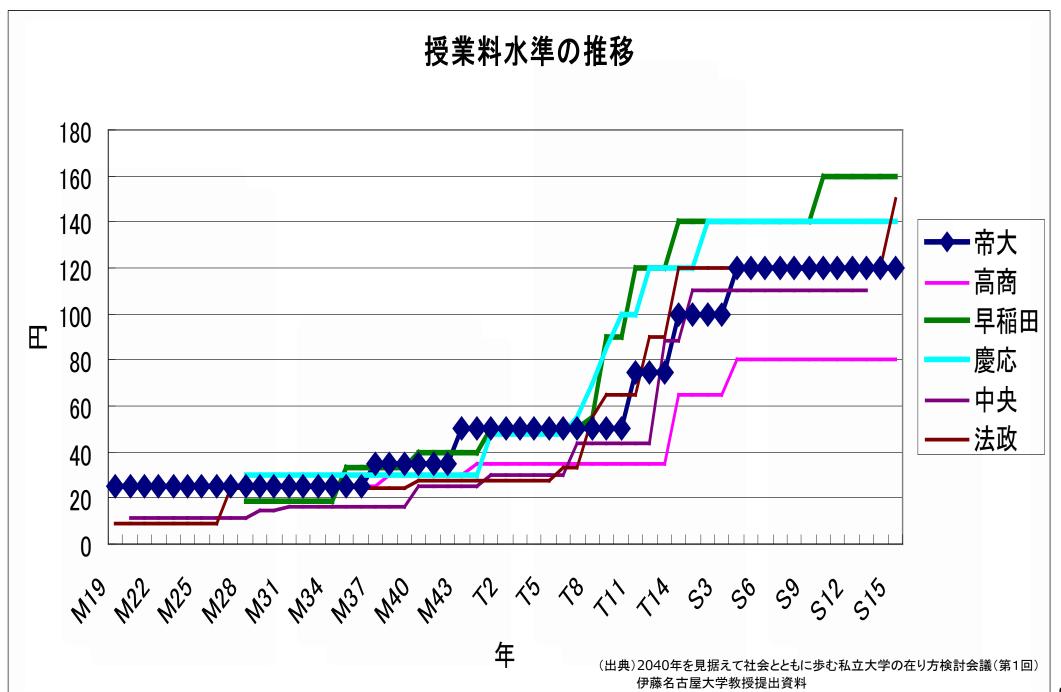


※国立大学については、標準額。

※私立大学については、令和4年度は調査を実施していないため、前年度と次年度の平均値として算出。

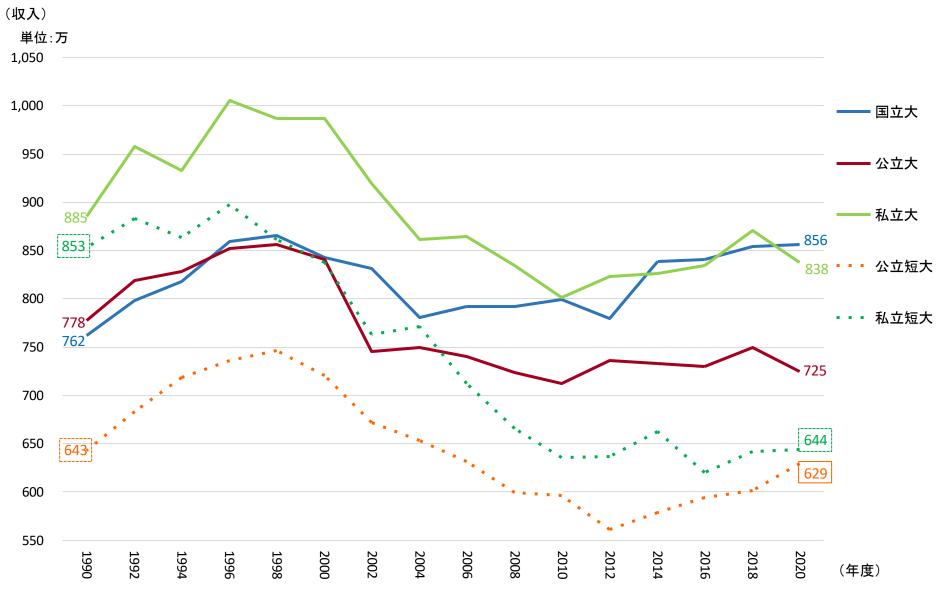


私大の授業料水準



家庭の年間平均収入

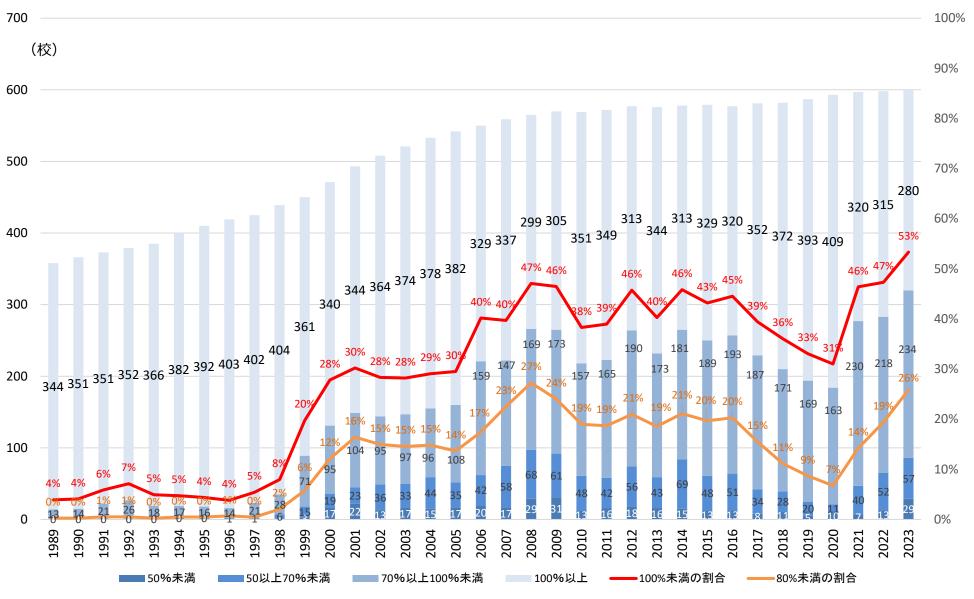
2000年代までは私立大に在籍する学生の家庭の年間平均収入が最も高いが、2010年代以降、国立大に在籍する学生の家庭の年間平均収入が上回りつつある。



出典:独立行政法人日本学生支援機構「学生生活調査報告」をもとに、文部科学省において作成。 (1990年度-2002年度においては、「大学と学生」文部科学省高等教育学生課編をもとに作成。) 6. 学校法人の経営の現状について

定員未充足の私立大学数

私立大学の5割以上が入学定員未充足状態となっている。



(出典)日本私立学校振興・共済事業団「令和5 (2023)年度私立大学・短期大学等入学志願動向」より作成。

大学の志願者等の増減状況

志願者数、受験者数、合格者数、入学者数は前年度から減少したが、入学定員は 増加した。

6年度		5年度	増 減
18歳人口	1,063,451 人	1,097,416 人	Δ 33,965 人 (Δ 3.1 %)
集計学校数	598校	600 校	△ 2校
入学定員	503,874 人	502,635 人	1,239 人 (0.2%)
志願者	3,704,471 人	3,712,801 人	△ 8,330 人 (△ 0.2%)
受験者	3,534,534 人	3,543,808 人	△ 9,274 人 (△ 0.3%)
合格 者	1,490,680 人	1,494,024 人	△ 3,344 人 (△ 0.2%)
入 学 者	494,730 人	500,599 人	△ 5,869 人 (△ 1.2%)
志願倍率	7.35 倍	7.39 倍	△ 0.04 ゅん
合格率	42.17 %	42.16 %	0.01 がん
歩 留 率	33.19 %	33.51 %	△ 0.32 歩行
入学定員充足率	98.19 %	99.59 %	△ 1.40 歩ん
入学定員充足率 100%未満の学校数	354 校 (59.2 %)	320 校 (53.3 %)	34 校 (5.9 が)

[※] 志願倍率 = 志願者数÷入学定員、合格率 = 合格者数÷受験者数、歩留率 = 入学者数÷合格者、入学定員充足率 = 入学者数÷入学定員

出典:令和6(2024)年度 「私立大学・短期大学等 入学志願動向」

[※] 通信教育部のみ設置する学校、株式会社が設置する学校、募集停止の学校を除く

私立大学の入学者等の状況(地域別)

- R6年度に入学定員充足率が上昇した地域は「関東(埼玉、千葉、東京、神奈川を除く)」、「東海(愛知を除く)」、「大阪」、「兵庫」、「九州」であり、「関東(埼玉、千葉、東京、神奈川を除く)」は4.88ポイント上昇した。
- 「関東(埼玉、千葉、東京、神奈川を除く)」、「東京」、「大阪」、「九州」では、R6年度の 入学定員充足率が100%を超えた。

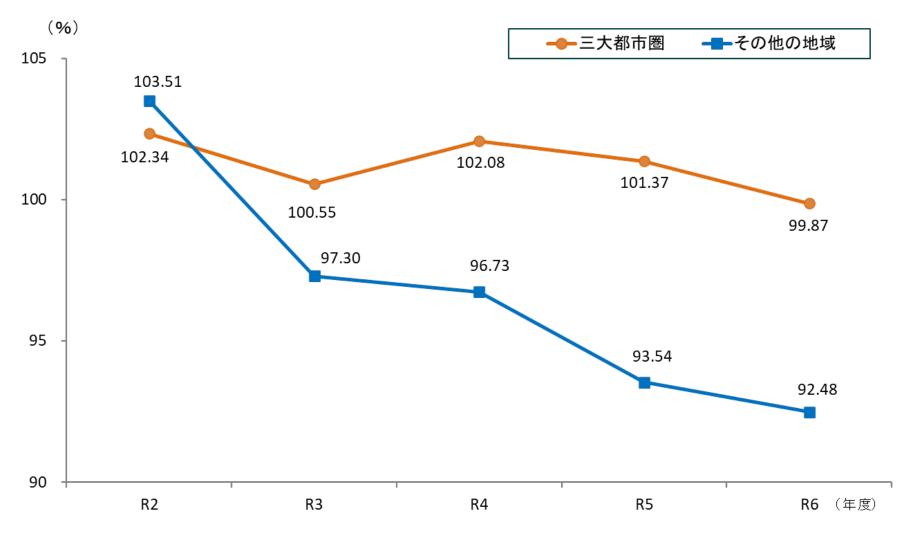
地域区分	年度	集計学校数	入学定員 A	入学者数 B	入学定員 充足率 B/A
	R5	23	10,978	10,818	98.54
北海道	R6	24	11,058	10,426	94.28
	増減	1	80	△ 392	△ 4.26
	R5	34	13,525	12,571	92.95
東北	R6	35	13,685	12,308	89.94
	増減	1	160	△ 263	△ 3.01
関東	R5	24	10,408	10,145	97.47
(埼玉、千葉、東京、神奈川を除	R6	24	10,634	10,884	102.35
気、神景川を味く)	増減	0	226	739	4.88
	R5	26	17,637	17,196	97.50
埼玉※	R6	25	15,565	14,194	91.19
	増減	△1	△ 2,072	△ 3,002	△ 6.31
	R5	26	16,199	15,467	95.48
千葉※	R6	26	16,142	15,258	94.52
	増減	0	△ 57	△ 209	△ 0.96
	R5	118	184,186	190,553	103.46
東京※	R6	116	186,339	190,437	102.20
	増減	△2	2,153	△ 116	△ 1.26
	R5	27	23,316	23,048	98.85
神奈川※	R6	27	23,355	22,489	96.29
	増減	0	39	△ 559	△ 2.56
	R5	23	5,874	5,654	96.25
甲信越	R6	23	5,954	5,458	91.67
	増減	0	80	△ 196	△ 4.58
1000	R5	13	5,724	5,302	92.63
北陸	R6	13	5,784	5,128	88.66
	増減	0	60	△ 174	△ 3.97
±16	R5	21	9,170	8,183	89.24
東海(愛知を除く)	R6	21	9,170	8,299	90.50
CALM CIM Y	増減	0	0	116	1.26
	R5	45	36,639	37,278	101.74
愛知※	R6	45	36,730	36,322	98.89
	増減	0	91	△ 956	△ 2.85

地域 区分	年度	集計学校数	入学定員 A	入学者数 B	入学定員充 足率 B/A
近畿	R5	14	4,553	3,875	85.11
(京都、大阪、	R6	14	4,488	3,630	80.88
兵庫を除く)	増減	0	△ 65	△ 245	△ 4.23
	R5	26	37,215	37,726	101.37
京都※	R6	26	37,317	36,733	98.44
	増減	0	102	△ 993	△ 2.93
	R5	53	49,585	50,271	101.38
大阪※	R6	52	49,858	50,588	101.46
	増減	△ 1	273	317	0.08
	R5	28	23,902	22,461	93.97
兵庫※	R6	27	23,662	22,448	94.87
	増減	△ 1	△ 240	△ 13	0.90
	R5	35	17,780	15,436	86.82
中国	R6	35	17,965	14,822	82.50
	増減	0	185	△ 614	△ 4.31
	R5	9	4,355	3,677	84.43
四国	R6	10	4,425	3,373	76.23
	増減	1	70	△ 304	△ 8.20
	R5	55	31,589	30,938	97.94
九州	R6	55	31,743	31,933	100.60
	増減	0	154	995	2.66
	R5	600	502,635	500,599	99.59
	R6	598	503,874	494,730	98.19
全国計	増減	△ 2	1,239 (0.2%)	∆ 5,869 (∆1.2%)	△ 1.40
-3.55	R5	349	388,679	394,000	101.37
三大都市圏 (※の地域)	R6	344	388,968	388,469	99.87
(MODICIA)	増減	△ 5	289 (0.1%)	△ 5,531 (△1.4%)	△ 1.50
	R5	251	113,956	106,599	93.54
その他の地域	R6	254	114,906	106,261	92.48
	増減	3	950 (0.8%)	∆ 338 (∆0.3%)	△ 1.06

私立大学の定員充足状況(三大都市圏・その他の地域の比較)

入学定員充足率は、「三大都市圏」が「その他の地域」を上回っている。

入学定員充足率 (学校所在地別)



※三大都市圏:埼玉・千葉・東京・神奈川・愛知・京都・大阪・兵庫の地域 その他の地域:三大都市圏以外の地域



私立大学の入学者等の状況(規模別)

入学定員充足率が上昇した区分は、「100人未満」、「1,000人以上1,500人未満」、「3,000人以上」のみで、「1,000人以上1,500人未満」、「1,500人以上3,000人未満」、「3,000人以上」の区分では、入学定員充足率が100%を超えた。

入学定員 区分	年度	集計学校数	入学定員 A	入学者数 B	入学定員 充足率 B/A
	R5	40	2,873	2,033	70.76
100人未満	R6	42	2,948	2,209	74.93
	増減	2	75	176	4.17
	R5	105	15,081	13,200	87.53
100人以上 200人未満	R6	104	15,053	12,549	83.37
	増減	△ 1	△ 28	△ 651	△ 4.16
	R5	88	21,021	18,371	87.39
200人以上 300人未満	R6	84	20,125	16,809	83.52
	増減	△ 4	△ 896	△ 1,562	△ 3.87
	R5	72	25,042	22,321	89.13
300人以上 400人未満	R6	72	24,838	21,371	86.04
	増減	0	△ 204	△ 950	△ 3.09
Land Co	R5	43	19,199	17,021	88.66
400人以上 500人未満	R6	44	19,628	16,736	85.27
	増減	1	429	△ 285	△ 3.39
100	R5	37	19,855	18,543	93.39
500人以上 600人未満	R6	38	20,435	18,272	89.42
	増減	1	580	△ 271	△ 3.97

入学定員 区分	年度	集計 学校数	入学定員 A	入学者数 B	入学定員 充足率 B/A
	R5	44	29,822	29,269	98.15
600人以上 800人未満	R6	44	30,107	28,255	93.85
	増減	0	285	△ 1,014	△ 4.30
	R5	38	34,182	33,621	98.36
800人以上 1,000人未満	R6	35	31,401	29,827	94.99
	増減	△ 3	△ 2,781	△ 3,794	△ 3.37
	R5	50	63,408	63,377	99.95
1,000人以上 1,500人未満	R6	51	64,176	64,383	100.32
	増減	1	768	1,006	0.37
	R5	58	121,702	126,892	104.26
1,500人以上 3,000人未満	R6	58	121,427	124,879	102.84
	増減	0	△ 275	△ 2,013	△ 1.42
	R5	25	150,450	155,951	103.66
3,000人以上	R6	26	153,736	159,440	103.71
	増減	1	3,286	3,489	0.05
	R5	600	502,635	500,599	99.59
合計	R6	598	503,874	494,730	98.19
	増減	△ 2	1,239	△ 5,869	△ 1.40

※入学定員規模により区分

出典:令和6(2024)年度 「私立大学・短期大学等 入学志願動向」

私立大学の入学者等の状況(系統別)

R6年度は全ての学部系統で入学定員充足率が下降したが、「医学」、「農学系」、「社会科学系」、「芸術系」では、入学定員充足率が100%を超えた。

系統 区分	年度	集計学部数	入学定員 A	入学者数 B	入学定員 充足率 B/A
	R5	31	4,153	4,171	100.43
医学	R6	31	4,243	4,261	100.42
	増減	0	90	90	△ 0.01
	R5	17	1,995	1,566	78.50
歯学	R6	17	1,995	1,525	76.44
	増減	0	0	△ 41	△ 2.06
	R5	60	11,276	10,674	94.66
薬学	R6	62	11,416	10,304	90.26
	増減	2	140	△ 370	△ 4.40
	R5	272	40,720	39,414	96.79
保健系	R6	279	41,435	37,724	91.04
	増減	7	715	△ 1,690	△ 5.75
	R5	172	60,899	62,044	101.88
理·工学系	R6	171	60,725	60,355	99.39
	増減	△ 1	△ 174	△ 1,689	△ 2.49
	R5	25	8,850	9,144	103.32
農学系	R6	25	8,890	9,028	101.55
	増減	0	40	∆ 116	△ 1.77
	R5	251	68,526	65,979	96.28
人文科学系	R6	252	68,939	66,154	95.96
	増減	1	413	175	△ 0.32

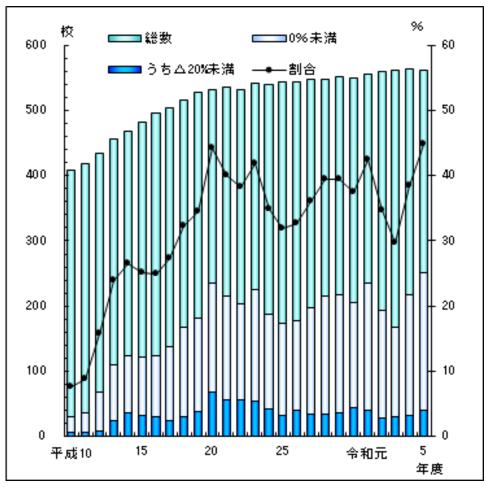
系統 区分	年度	集計学部数	入学定員 A	入学者数 B	入学定員 充足率 B/A
	R5	541	174,614	179,337	102.70
社会科学系	R6	543	174,681	179,019	102.48
	増減	2	67	△ 318	△ 0.22
	R5	81	15,113	13,452	89.01
家政学	R6	82	15,114	12,662	83.78
	増減	1	1	△ 790	△ 5.23
	R5	114	19,038	17,433	91.57
教育学	R6	115	18,838	17,244	91.54
	増減	1	△ 200	△ 189	△ 0.03
	R5	11	5,190	5,191	100.02
体育学	R6	10	4,670	4,579	98.05
	増減	△ 1	△ 520	△ 612	△ 1.97
	R5	57	14,448	15,217	105.32
芸術系	R6	56	14,500	15,191	104.77
	増減	△ 1	52	△ 26	△ 0.55
	R5	318	77,813	76,977	98.93
その他	R6	327	78,428	76,684	97.78
	増減	9	615	△ 293	△ 1,15
	R5	1,950	502,635	500,599	99.59
合計	R6	1,970	503,874	494,730	98.19
	増減	20	1,239	△ 5,869	△ 1.40

事業活動収支差額比率の推移(大学法人)

大学法人の44.8%が「赤字」(事業活動収支差額比率がマイナス)となり、前年度より35法人増加し、6.3ポイント 上昇した。

事業活動収支差額比率が20%以上マイナスとなっている大学法人は、前年度より9法人増加(1.6ポイント上昇) し、41法人(7.3%)となった。

事業活動収支差額比率 = (基本金組入前当年度収支差額/事業活動収入) × 100



出典:「今日の私学財政」

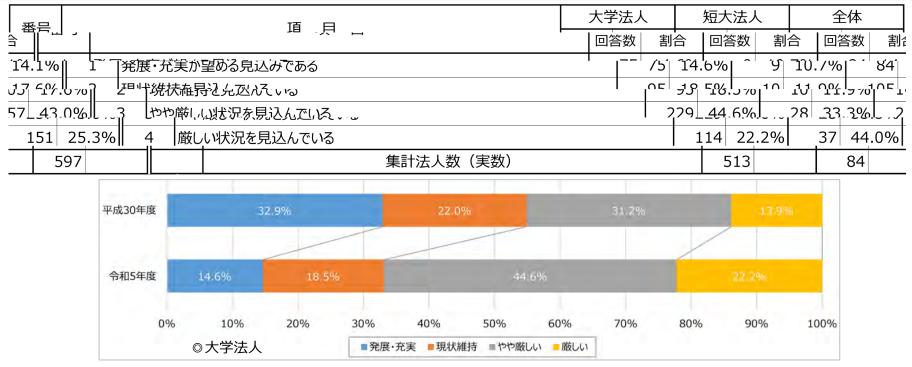
			大学	法人				
			O%.	満		経常収支	で で で で で で で で で で で で で で で の で の で の	
年度	総数			う5∆2	0%未満	0%5		
		法人数	割合	法人数	割合	法人数	割合	
T#	法人	法人	%	法人	%	法人	%	
平成10	409	31	7.6	6	1.5			
11	418	37	8.9	7	1.7			
12	435	69	15.9	8	1.8			
13	456	109	23.9	25	5.5			
14	469	124	26.4	37	7.9			
15	482	121	25.1	32	6.6			
16	495	123	24.8	30	6.1			
17	504	138	27.4	25	5.0			
18	516	167	32.4	30	5.8			
19	527	182	34.5	39	7.4			
20	531	235	44.3	69	13.0			
21	536	215	40.1	56	10.4			
22	532	203	38.2	57	10.7			
23	541	226	41.8	54	10.0			
24	539	188	34.9	42	7.8			
25	543	173	31.9	33	6.1			
26	544	178	32.7	40	7.4			
27	548	198	36.1	34	6.2	226	41.2	
28	548	216	39.4	34	6.2	232	42.3	
29	551	217	39.4	37	6.7	229	41.6	
30	549	206	37.5	44	8.0	222	40.4	
令和元	555	236	42.5	41	7.4	237	42.7	
2	560	194	34.6	28	5.0	209	37.3	
3	562	167	29.7	30	5.3	192	34.2	
4	564	217	38.5	32	5.7	224	39.7	
5	562	252	44.8	41	7.3	271	48.2	

学校法人の認識する「将来の経営状況」

大学法人では、「やや厳しい」と「厳しい」を合わせると約67%であり、前回の調査より約20%増加。 規模が大きくなるほど「厳しい」の割合は減り、「現状維持」と「発展充実」を合計した割合が増加。「やや厳しい」は規模による大きな差はない。

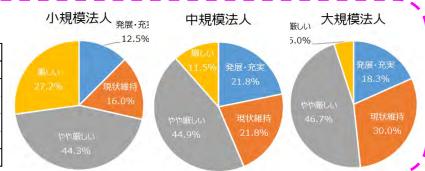
※以下の問への回答を取りまとめたもの。

■ B2 将来の経営状況の認識貴法人における5年後の経営状況について、経営改善や教学改革等の取り組み状況や大学等を取り巻く周辺環境等を総合的に勘案して、想定される状況を下記項目の中から、該当する項目を1つご選択ください。



◎うち大学法人における規模別集計

番号	項目	小	規模	中規模		大規模	
田与	块 口 ————————————————————————————————————	回答数	割合	回答数	割合	回答数	割合
1	発展・充実が望める見込みである	47	12.5%	17	21.8%	11	18.3%
2	現状維持を見込んでいる	60	16.0%	17	21.8%	18	30.0%
3	やや厳しい状況を見込んでいる	166	44.3%	35	44.9%	28	46.7%
4	厳しい状況を見込んでいる	102	27.2%	9	11.5%	3	5.0%
	集計法人数(実数)	375		78		60	



出典:「学校法人の経営改善方策に関するアンケート」報告(令和6年3月)

経営判断指標とは

経営判断指標は、学校法人が自身で経営状態を大まかに把握するためのツール。

この指標の活用により、教育研究活動のキャッシュフローの動向や、外部負債と運用資産の状況を通じて、経営悪化の兆候を発見・認識することが可能。

1. フローチャートによる経営状態のチェック

○フローチャート「フロー①」から「フロー⑧」の質問に順番に回答することにより、学校法人の経営状態が判明

2. 分析のポイント

- (1) 教育活動資金収支差額の分析により、学校法人の資金の流れに着目して資金ショートの可能性を確認
- (2) (1)の分析により、教育活動資金収支差額が、
 - ① 赤字の場合には、運用資産での補填(ほてん)年限を
 - ② 黒字の場合には外部負債の返済年限を分析

これは、学校法人の破綻のきっかけが資金ショートであることから、指標ではキャッシュフローを重視しており、経営悪化の兆候をできるだけ早期に発見し、回復の可能性がある時点で警鐘を鳴らすことにより、経営破綻を予防することを目的としているため

3. 分析結果

- (1) 学校法人の経営状態をフローに従い分析した結果、経営状態が良好であると考えられる方から順に「A1」から「D3」の 14通りに区分
- (2) さらに(1)の14区分は経営状態に応じて次の3つに分類
 - ① 正常状態:「A1」~「A3」
 - ② 経営困難状態:イエローゾーン「B1」~「C3」(「B0」イエローゾーンの予備的段階)
 - ③ 自力再生が極めて困難な状態:レッドゾーン「D1 | ~ 「D3 |

※留意点

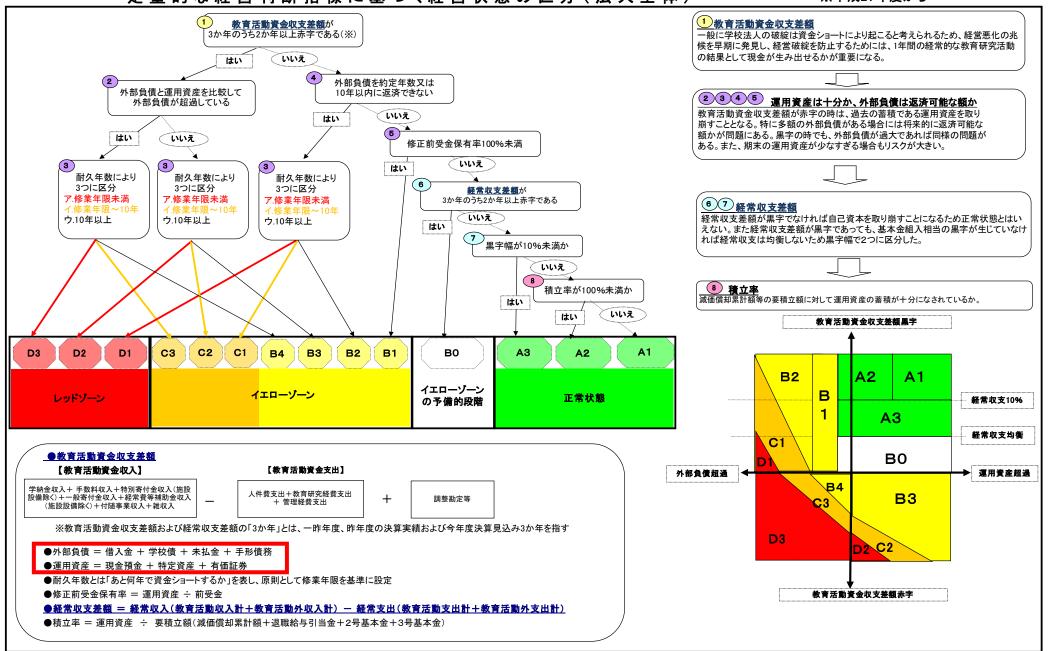
- (1) 経営判断指標に基づく区分は、<u>あくまで将来見込みを含めた現在の状況を示すもの</u>であり、法人の絶対的な評価を行うものではなく、複数の法人の間での優劣を判断するものではない。
- (2) 学校法人の個別事情が十分考慮されないまま区分される場合がある(修繕費、今後の施設整備計画など)。レッドゾーンの判定であって も数年以内に必ず経営破綻する訳ではない。指標による風評被害を避けるためにも個別法人の取扱いには十分な注意を要する。

100

経営判断指標フローチャート

定量的な経営判断指標に基づく経営状態の区分(法人全体)

※平成27年度から



「経営判断指標」に基づく経営状態区分の集計結果

「レッドゾーン」(D3~D1)に分類される法人の割合は、2.7%から2.9%に増加。 「イエローゾーン」(C3~C1、B4~B1)に分類される法人の割合は、17.8%から23.4%に増加。

●2023年度決算ベースの区分(法人種は2024年度時点)

項目		D3	D2	D1	C3	C2	C1	В4	В3	В2	B1	В0	A3	A2	A1	計	B1 以下
大学法人	法人数	4	9	4	3	16	1	1	93	3	2	157	203	37	38	571	136
	割合	0.7%	1.6%	0.7%	0.5%	2.8%	0.2%	0.2%	16.3%	0.5%	0.4%	27.5%	35.6%	6.5%	6.7%	100.0%	23.8%
短大•高専法人	法人数	1	0	1	0	10	1	0	23	2	0	25	23	3	1	90	38
	割合	1.1%	0.0%	1.1%	0.0%	11.1%	1.1%	0.0%	25.6%	2.2%	0.0%	27.8%	25.6%	3.3%	1.1%	100.0%	42.2%
計	法人数	5	9	5	3	26	2	1	116	5	2	182	226	40	39	661	174
	割合	0.8%	1.4%	0.8%	0.5%	3.9%	0.3%	0.2%	17.5%	0.8%	0.3%	27.5%	34.2%	6.1%	5.9%	100.0%	26.3%

●2022年度決算ベースの区分(法人種は2023年度時点)

	147 1 73 (14)	* <u></u>	- 1 /2 1 //														
項目		D3	D2	D1	C3	C2	C1	B4	В3	В2	B1	В0	A3	A2	A1	計	B1 以下
大学法人	法人数	7	6	3	4	9	1	1	65	4	1	135	247	47	37	567	101
	割合	1.2%	1.1%	0.5%	0.7%	1.6%	0.2%	0.2%	11.5%	0.7%	0.2%	23.8%	43.6%	8.3%	6.5%	100.0%	17.8%
短大·高専法人	法人数	1	0	1	1	7	1	0	24	0	0	32	25	2	2	96	35
	割合	1.0%	0.0%	1.0%	1.0%	7.3%	1.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	26.0%	2.1%	2.1%	100.0%	36.5%
計	法人数	8	6	4	5	16	2	1	89	4	1	167	272	49	39	663	136
	割合	1.2%	0.9%	0.6%	0.8%	2.4%	0.3%	0.2%	13.4%	0.6%	0.2%	25.2%	41.0%	7.4%	5.9%	100.0%	20.5%

[※]割合については、小数第2位を四捨五入しているため、合計しても100%とはならない場合があります。

※留意点

- (1) 経営判断指標に基づく区分は、あくまで将来見込みを含めた現在の状況を示すものであり、法人の絶対的な評価を行うものではなく、 複数の法人の間での優劣を判断するものではない。
- (2) 学校法人の個別事情が十分考慮されないまま区分される場合がある(修繕費、今後の施設整備計画など)。レッドゾーンの判定であっても数年以内に必ず経営破綻する訳ではない。指標による風評被害を避けるためにも個別法人の取扱いには十分な注意を要する。 ※例えば、2019年度決算ベースで「レッドゾーン」に該当していた21法人のうち、2023年度決算ベースでは10法人が「B0以上」
 - に移行、4法人が「イエローゾーン」に移行している。

経営に課題を抱える学校法人に対する指導について(1)

文部科学省では、以下の手順で、学校法人に集中的かつきめ細やかな指導を行っている。

- 〇学校法人運営調査委員会(学校法人理事長、弁護士、公認会計士など約30名で構成)が、毎年度、「<u>経営指導強化指標</u> * 」に該当する法人や、<u>資金ショートリスク</u>のある法人に対して実地調査を行い、その結果も踏まえ、集中的に経営指導を行う法人を決定。
 - *「「運用資産-外部負債」が直近の決算でマイナス」 かつ「経常収支差額が直近3か年の決算で全てマイナス」



○法人は、私学事業団の指導・助言や「学校法人の経営改善等のためのハンドブック」を参照して「<u>経営改善計</u> 画」を策定し、当省に提出。当省は、3~5年間、ヒアリング等を通じて集中的に指導・助言。

【経営改善計画(モデル)】

- 1.経営改善計画最終年度における財務上の数値目標(現状分析含む)
- 2.建学の精神・ミッションを踏まえた学校法人の目指す将来像
- 3.実施計画(現状、問題点と原因、対応策)
- (1)教学改革計画 ①設置校・学部等の特徴 (強み弱み・環境分析) ②学部等の改組・募 集停止・定員の見直し等 ③カリキュラム改革・ キャリア支援等
- (2)学生募集対策と学生数・学納金等計画

- (3)外部資金の獲得·寄付の充実·遊休資産処分等計画(4)人事政策と人件費の抑制計画 (5)経費抑制計画(人件費を除く)(6)施設等

4.組織運営体制

- (1)理事長・理事会等の役割・責任とプロジェクトチームの設置等による経営改善のための検討・実施体制(2)情報公開と危機意識の共有
- 5.財務計画表
- 6.経営改善計画実施管理表



○「資金ショート又は債務超過に陥るリスク」があるなど、<u>経営が改善しない法人に対しては</u> 経営上の判断(学部の募集停止、設置校の廃止、法人解散等)をするよう通知。

経営に課題を抱える学校法人に対する指導について(2)

経営指導対象の学校法人数は、一時的な増減はあるが、全体として増加傾向にある。

経営指導対象の学校法人数の推移(令和2~7年度)

年度	R2	R3	R4	R5	R6	R7
経営指導の 対象法人数	25	27	27	24	32	42

7. 私立大学の設置認可について

過去5年間における私立大学、学部等の設置状況等(大学院の研究科除く)

過去5年間に設置された学部・学科のうち、 平均入学定員充足率*が7割未満となっている学部・学科が約3割ある。

> ※ここでの「平均入学定員充足率」は、大学・学部等の開設後、完成年度を迎えるまでの間の 入学定員充足率の平均値を指す。(4年制大学であれば4年間の平均値)

①開設年度ごとの設置件数

開設年度開設区分	R2	R3	R4	R5	R6	総計
大学新設	3	1	2	0	4	10
専門職大学新設	6	4	1	4	0	15
専門職短期大学新設	0	1	0	0	0	1
大学学部・学科増設	11	17	10	16	15	69
短期大学学科増設	1	0	0	1	2	4
総計	21	23	13	21	21	99

②分野ごとの設置件数等

分野名	設置数 (A)	平均入学定員 充足率70% 未満数(B)	割合 (B/A)
人文科学	1	1	100.0%
社会科学	16	7	43.8%
理学	1	0	0.0%
工学	11	3	27. 3%
農学	3	2	66. 7%
保健	47	7	14. 9%
教育	9	5	55.6%
その他	15	5	33. 3%
総計	103	30	29.1%

※②及び③は学部、学科単位で集計しているため、①と総計が異なる。

③都道府県ごとの設置件数等

都道府県名	設置数 (A)	平均入学定員 充足率70% 未満数(B)	割合 (B/A)
北海道	5	2	40.0%
宮城県	2	0	0.0%
山形県	2	1	50.0%
福島県	1	1	100.0%
茨城県	1	0	0.0%
群馬県	1	0	0.0%
埼玉県	2	0	0.0%
千葉県	4	1	25.0%
東京都	6	0	0.0%
神奈川県	8	3	37. 5%
新潟県	6	0	0.0%
石川県	5	4	80.0%
長野県	3	2	66. 7%
岐阜県	2	0	0.0%
愛知県	8	4	50.0%
三重県	1	0	0.0%
滋賀県	1	0	0.0%
京都府	3	1	33.3%
大阪府	15	3	20.0%
兵庫県	7	2	28.6%
奈良県	1	0	0.0%
和歌山県	2	1	50.0%
岡山県	3	3	100.0%
広島県	1	0	0.0%
香川県	1	1	100.0%
高知県	2	0	0.0%
福岡県	7	0	0.0%
熊本県	1	1	100.0%
大分県	1	0	0.0%
鹿児島県	1	0	0.0%
総計	103	30	29. 1%

私立大学の入学定員充足率の推移について

入学定員と入学者数との関係について、令和 2 年度までは入学者数が上回っているが、令和 5 年度以降は入学定員が上回っている。

年度	27年度	28年度	29年度	30年度	令和元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
学校数 (校)	579	577	581	582	587	593	597	598	600	598
入学定員 (人)	463,697	467,494	477,662	484,986	487,065	491,012	495,162	497,939	502,635	503,874
入学者数 (人)	487,064	488,210	499,677	497,778	500,085	503,830	494,208	502,194	500,599	494,730
入学定員-入学者 数 (人)	▲ 23,367	▲ 20,716	▲ 22,015	▲ 12,792	▲ 13,020	▲ 12,818	954	▲ 4,255	2,036	9,144
入学定員充足率(%)	105.04%	104.43%	104.61%	102.64%	102.67%	102.61%	99.81%	100.85%	99.59%	98.19%

出典:日本私立学校振興・共済事業団「令和6 (2024) 年度私立大学・短期大学等入学志願動向」

私立大学等を設置する際の手続について

1. 必要な認可事項

私立大学を設置するには、学校教育法及び私立学校法に基づき、文部科学大臣による「大学の設置認可」と「学校法人 の寄附行為(変更)の認可」が必要。

2. 必要な手続き

(2)学校法人寄附行為(変更)の認可

※私立大学の場合のみ

大学開設の 前々年度の10月末

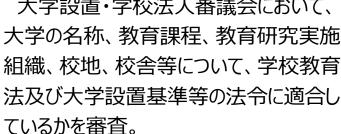
※大学(通信制を含む) 又は私立高等専門学校 の設置の場合

文部科学省へ大学の設置認可申請書提出

(1)大学の設置認可



大学設置・学校法人審議会において、





大学の設置認可



文部科学省へ寄附行為認可申請書提出

大学設置・学校法人審議会において、財 政計画等について、学校法人の寄附行為 及び寄附行為変更の認可に関する審査基 準に適合しているかを審査。



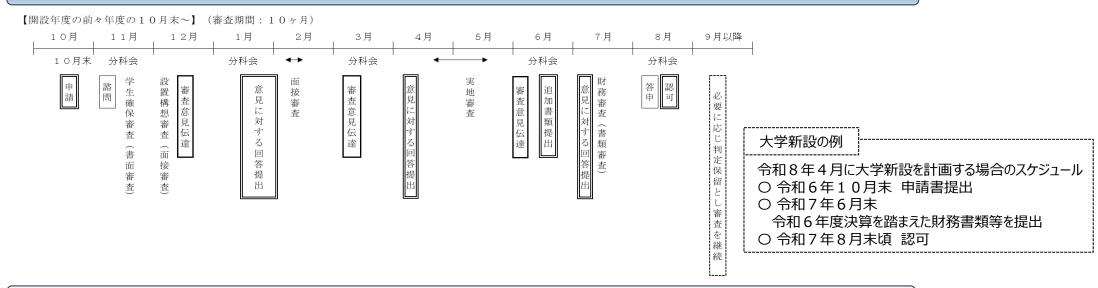
寄附行為(変更)の設置認可

大学開設の 前年度の8月末

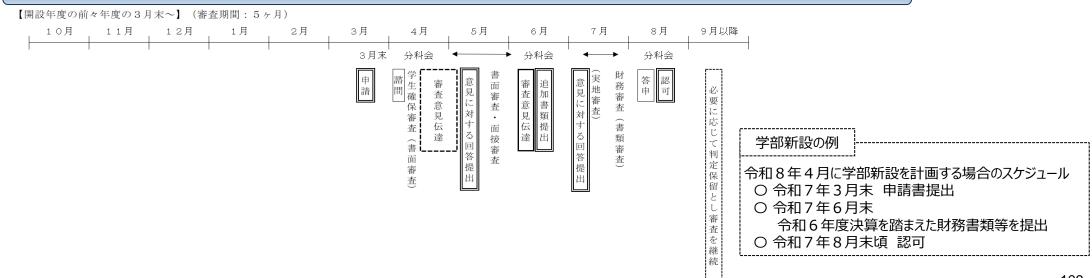
学校法人分科会における一般的な審査スケジュール

大学設置・学校法人審議会学校法人分科会における審査は、(1)学校法人としての適格性、(2)設置計画に係る財務計画の妥当性、(3)設置計画及びその進捗状況等について、私立学校法及び認可審査の基準等に適合しているか、「設置構想審査」、「学生確保に関する審査」、「面接審査」等の審査実務において確認。

1. 私立大学(通信制を含む)又は私立高等専門学校の設置に係る寄附行為(変更)認可申請



2. 私立大学に学部若しくは学科(通信制を含む)等を設置する場合に係る寄附行為変更認可申請



学校法人の寄附行為(変更)の認可に関する審査のポイント

大学設置・学校法人審議会学校法人分科会では、「私立学校法」や「学校法人の寄附行為及び寄附行為変更の認可に関する審査基準」等に基づき、私立大学等の設置に係る寄附行為(変更)認可の審査を実施

審査の観点

① 校地、施設及び設備

- ◇原則、申請時点で自己所有であり、負担附きでないことが必要。 ※一定要件を満たす場合は借用でも可。
- ② 標準設置経費、標準経常経費

■標準設置経費

- ◇大学等(大学院大学を除く)の施設・設備の整備に要する経費は、 「標準設置経費」以上であることが必要。
- ◇転用・共用する既存の施設・設備があれば、当該施設等の簿価分を 含め「標準設置経費」以上であれば可。
- ◇標準設置経費の該当分野が情報関係の場合は、学校法人分科会 において審議の上、複合的な分野として「その他」の標準設置経費を適用。

■標準経常経費

◇大学等(大学院大学を除く)の開設年度の経常経費は、「標準経常経費」以上であることが必要。

③ 設置経費、経常経費の財源

- ◇設置経費等の財源は、申請時点で負債性のない自己資金で保有していることが必要。
- ◇財源の保有形態は、現金預金のほか国債等の有価証券で、一定の要件を満たすものでも可。
- ◇経常経費の財源のうち、学生納付金については、学生数が合理的に算定され、確実 に収納される見込みがあると認められること。

④ 負債率、負債償還率

■負債率

◇開設年度の前々年度末の負債率が25%以下であることが必要。

■負債償還率

◇開設年度の3年前から完成年度までの各年度の負債償還率が20%以下であることが必要。

⑤ 管理運営状況等

◇学校等の管理運営において、適正を欠く事実がないこと等

主な指摘例

(設置計画(設置経費、財源))

- ●校地校舎が借用の場合、一定期間の使用保証があるか。
- ●法令で定める標準設置経費や標準経常経費を上回っているか。
- ●設置経費の財源について、負債性のない資産で保有しているか。

(財務状況・財政計画)

- ●収支の均衡がとれる財政計画となっているか。
- ●財政計画を実現するための具体的な計画や見通しはあるか。
- ●全体の財務状況や教育研究条件を表す財務比率の推移はどうか。

(学生確保の見通し)

- ●学生納付金の算出根拠となる学生数が合理的に算定されているか。
- ●学生確保に関する計画の確実性が担保されているか。

(管理運営等)

- ●理事会(長)が十分に機能し、その責任を果たしているか。
- ●役員及び評議員が特定親族等に偏っていないか。
- ●教学側の意向が適切に反映される役員構成となっているか。
- ●理事相互間の情報及び意見の交換の機会が十分に確保されているか。
- ●役員及び評議員に欠員や選任方法の誤りはないか。
- ●監事の職務が適切に行われているか。
- ●監事に対する情報提供等の支援体制が十分に整えられているか。
- ●財務関係書類等の備付けや公開が適切になされているか。
- ●法令に基づく登記、届出等が適切に行われているか。
- ●インターネットの利用による私立学校法第63条2の規定に基づく情報の公表が されているか。

学生確保の見通しに関する審査の厳格化・適正化について

学生確保の見通しに関する審査の厳格化・適正化に関して、次のとおり「学校法人の寄附行為及び寄附行為の変更の認可に関する審査基準」を改正。

学校法人の寄附行為及び寄附行為の変更の認可に関する審査基準の改正(令和5年3月1日公布)

- 学生確保の見通し(経常経費の資金計画の財源となる学生納付金収入が確実に収納される見込みがあること)を審査する観点を次のとおり規定。※令和7年度開設審査(令和5年10月申請分)から適用
 - ・ 大学等に入学を希望する者の数に関する長期的な動向及び設置する大学等において育成しようとする人材に対する需要の動向
 - ・ 設置する大学等と競合する大学等における収容定員の充足の状況及びその見通しに関する調査の結果
 - ・ 既設の大学等における収容定員の充足の状況及びその見通し並びに学生募集に関する取組の効果
- 申請者が設置する全ての大学の<mark>既設の学部</mark>(短期大学又は高等専門学校は学科)の<mark>収容定員充足率が5割を上回ること</mark>を求める規定を追加。 ※経過措置として、令和7年度開設審査(令和6年3月申請分)においては大学等単位に適用し、<u>法人単位は令和8年度開設(令和6年10月申請分)</u> 審査から適用

申請者が説明する主な内容(概要)

●申請書類の作成等に関する手引等において具体的なデータの項目を示しその分析により見込まれる入学者数に関するより定量的かつ具体的な説明が求められている。

	令和7年開設以降(令和5年10月申請以降)
競合校の設定・分析	● 競合校設定に関する分析内容(新設組織との類似性、誰に訴求するか等)を具体的な観点を示した上で、説明すること。● 競合校との類似性や新設組織の優位性等を説明すること。
入学意向に関する アンケート調査 (主に高校2年生を対 象)	 ● 学校基本調査等のデータを用いて、どの都道府県からどの程度の大学等進学者が見込まれるか分析の上、学生募集地域の妥当性を説明すること。 ● アンケートにおいて5つの設問(①進路希望、②設置者、③興味のある学問分野、④受験意向、⑤入学意向)及び選択肢を指定し、それらのクロス集計結果による分析し、その結果を説明すること。
学生確保の取組の 効果	● 学生募集のためのPR活動について、既設の組織で取り組んでいる場合はその実績を分析させ、新設組織で同様の取組を 実施した場合に見込まれる入学者数を提示すること。
その他	● 次のデータを指定の方法により提示すること。 (例) 新設組織が置かれる都道府県への入学状況 既設学科等の入学定員充足状況(直近 5 年間) 既設学科等の学生募集のためのPR活動の過去の実績 等

8. 視察報告について

早稲田大学への視察について(報告)

○日 程: 令和7年6月11日(水) 15:00~17:30

○参加委員:小路座長、伊藤委員、大野委員、角田委員、田村委員、中村委員、日色委員、福原委員、村瀬委員

○視察内容:大学の概要説明、研究・産学連携現場、異文化交流センター及び早稲田ポータルオフィス見学、学生との意見交換

大学の概要説明・施設見学

● 国際競争力の強化に資する先端研究

カーボンニュートラル社会教育センターは、トップレベルの教員(研究者)による最先端研究や博士人材の育成等を重点的に推進する拠点として設置され、カーボンニュートラル社会の実現に向け文理融合研究や産学連携による共同研究が行われている。

● 大学の垣根を超えたデータ活用人材育成

全学部・研究科の学生を対象に提供しているデータ科学教育プログラムを、他大学の学生や民間企業向けに 提供。大学ではプログラムを活用した科目設置や単位付与も行われている。



大学の概要説明を受ける様子

● 地域探求・貢献入試や北九州キャンパスを活用した地域貢献の取組

地域課題の解決や地域の発展に向け、主体的に学び貢献する意欲のある学生を求める地域探求・貢献入試制度や、九州地方連系型では 大学4年次から北九州キャンパスで研究活動を実施する、地域連携型推薦入試を導入し、地域への人材輩出にも取り組んでいる。

● 業務の戦略的アウトソーシングや全国の大学への展開、オフィス運営への学生スタッフの参画

大学固有の業務をアウトソーシングするためのグループ会社を立ち上げ、業務効率化を図るとともに、国内の他大学にも展開し運営を支援。 早稲田ポータルオフィスでは学生スタッフが働いており、窓口業務やプロジェクトの企画を担い、社会人としての基礎力の修得にも役立てている。

質疑応答

(クロスアポイントメント制度を通して産業界とアカデミアの人材交流が研究者及び企業にとって重要と考えるが、いかがか。)

・以前は企業から教授として来てもらっていたが、その後に企業に戻るというものではなかった。現在は制度導入に向けて企業と議論を進めているところ。今後より多くの企業と連携していきたい。

(リカレント・リスキリングを企業でも重要視しているが、今後産業界と連携してどのように進めていくことを考えているか。)

・日本橋キャンパスにおいて、ビジネスパーソン向けのリカレント・リスキリングのプログラムを展開している。50代以上の受講者もおり、退職後の第二の人生を考える機会にもなっていると考えている。また、受講者同士の交流が生まれる場にもなっており、特定の企業に閉じるのではなく、社会全体に向けて実施することが重要であると考えている。
113

早稲田大学への視察について(報告)

質疑応答

(大学の設置者別ではなく、機能別で国の支援がなされるべきと考えるが、いかがか。)

- ・大学の役割や機能によって必要な支援は異なるため、定員数や設置者以外の要素も踏まえた機能別の支援が必要であると考えている。
- ・国立大学と私立大学を比較すると、学生1人当たりの経常的経費では約11倍、施設・設備関連補助金では約22倍の差がある。特に研究 分野の中核を担う私立大学では、国立大学と同レベルの研究施設が必要となる。

(私立大学の法文系の入学試験では、理数系の試験科目がない場合もあり、高校・大学在学中に理数系の科目を学ぶ機会がなくなってしまうことについてどのように考えるか。)

・理数系の科目は将来どのように役立つのかイメージすることが難しいので、社会でどのように活用されているのかという具体的なイメージを持たせるためにも、大学の教員が高校等に出向くなど高大連携を進めることが重要である。

(大学院生や若手研究者の海外での研究活動のための資金は十分であるか。)

- ・研究室の学生が学会等のための海外に渡航する際は不足する場合には自身の科研費を充てていることもあり、結果として自身の研究に充てる 資金がなくなってしまうことがある。
- ・理系学部や国立大学は公的競争的研究費も企業からの研究費も、人文社会系の10~30倍ほど大きい金額が入るが、特に私立文系や 小規模の研究室では1/10~1/30の規模の研究費なので、資金が不足している。
- ・研究費が十分に確保できていることは、学生が安心して自由に研究できる環境づくりにもつながる。これまでと比べて現在の研究では多くのデータ分析が必要となる分野もあり、研究費の観点では人文社会系と理工系という分け方は通用しなくなっていると考えている。

学生との意見交換

(早稲田ポータルオフィスの学生スタッフとして働く中で、周りの友人から何か反応はあったか。)

- ・友人がオフィスに来てくれることや、自分が書いた広報誌の記事を見てもらえることがあるのは嬉しい。
- ・教員にAV機器の使い方を教えることなどもあり、とても助かっているという声をいただいている。

(履修相談や合理的配慮が必要な学生へのサポートの業務にも対応しているという説明があったが、業務の 責任の観点では、学生と職員とでどのように業務にあたっているのか。)

- ・利用者の学生とは友人の1人と思って接しており、責任を感じすぎることはない。
- ・学生スタッフとして全ての業務を担うのではなく、対応が難しい案件は職員や社員にサポートしてもらえる環境となっている。



学生と意見交換を行う様子

(将来のキャリアプランをどのように考えているか。)

- ・学生スタッフとして働く経験を通し、仕事を任せてもらえることがモチベーションにつながると感じている。
- ・今までは自分に何ができるか分かっていない部分もあったが、チームで協働する業務を通して、自主性や自ら行動する力が伸びたと感じている114

千葉工業大学への視察について(報告)

○日 程: 令和7年5月29日(木) 10:00~11:30

○参加委員:石川委員、大野委員、大森委員、角田委員、中村委員、福原委員

○視察内容:大学の概要説明、惑星探査研究センター及び未来ロボット技術研究センター見学、学生との意見交換

大学の概要説明

● 学修者本位の教育や主体的学びに向けた教育改革

授業時間を90分15週から120分13週に変更し、双方向型の授業による学生主体の学びにつなげる など

■ 国際競争の中での研究力の強化等の取組

航空宇宙や半導体分野における海外大学との連携協定や英語のみで教育・研究を行う研究科の開設 など



大学の概要説明を受ける様子

惑星探査研究センター及び未来ロボット技術研究センター

● 高度技術者育成プログラム

学生主体で衛星の企画設計から製造、運用までを行い、宇宙産業を支える高度技術者の育成を目的とした教育プログラム。衛星を利用して どのような課題を解決するかというミッションも学生自らが設定し、これまで 1 ~ 3 号機の打ち上げに成功。

● ロボットの研究開発を通じた学生の教育や産学連携による社会実装

未来ロボット技術研究センターでは、ロボットの研究開発を通じて、学生の実践的な教育やチームビルディング能力の向上に役立てるとともに、 産学連携によりロボットの新たな産業を立ち上げ社会実装に取り組んでいる。

千葉工業大学への視察について(報告)

学生との意見交換

(将来やりたいことについてどのように考えているか。)

- ・チームでロボットを製作するという実践的な課題を通し、興味の幅が広がるとともに、自分は研究開発の分野に向いている気持ちが強くなった。
- ・研究者の方と関わる機会もあり、研究を面白いと感じるようになった。

(高校段階での学びと大学入学後の学修の接続について、不安あったか。また、大学からのサポートはあったか。)

- ・高校では情報の授業は受けていたが、大学1年生でC言語の授業を受け、急にレベルが上がったように感じ戸惑った。
- ・大学の学習支援制度を活用して教員やTAに分からないところを直接教えてもらうことができ、基礎学力を補うことができた。

(理系大学は文系大学と比べ授業料が高い傾向にあるが、工業大学を選択する上で不安はあったか。)

- ・奨学金を借りたが、貸与型であることは不安要素だった。
- ・理系の職種は生涯年収が高いと聞いたため、生涯年収も考えて進学を決めた。

(高度技術者育成プログラムに参加して面白いと感じたことはあるか。)

・大学の授業ではいつか役に立つ知識を学ぶが、このプロジェクトでは自分で手を動かしたものが目の前で 形になり、企業の人と関わることもできる。この経験は、就活でも生きていると感じている。



学生と意見交換を行う様子