

最新！ 大学データファイル

収容定員数・学生数が多い大学は？
 女子学生の比率が高い大学は？
 女子入学者比率が高い理工系学部は？
 大学院進学率が高い理工系学部は？

旺文社 教育情報センター 平成 25 年 9 月

大学の教育情報公開に基づき、旺文社では今年も『大学の真の実力 情報公開 BOOK』を刊行する。今年で3回目の刊行となる本誌には、さまざまな大学データを掲載しているが、その中から学生数、女子学生比率、大学院進学率などの項目をピックアップしてみた。難易度や競争率だけではない、大学の特色が見えてくる。 ※データは原則として 2013 年5月1日時点のもの。

①収容定員数が多い大学

●国公立大(5,000人以上)

設置	大学名	収容定員数	設置	大学名	収容定員数
国立	北海道大学	10,577	国立	大阪大学	13,516
国立	弘前大学	5,872	国立	神戸大学	10,686
国立	東北大学	9,977	国立	岡山大学	9,186
国立	山形大学	7,040	国立	広島大学	10,031
国立	茨城大学	6,410	国立	山口大学	8,025
国立	筑波大学	8,672	国立	徳島大学	5,661
国立	埼玉大学	6,570	国立	香川大学	5,286
国立	千葉大学	9,837	国立	愛媛大学	7,523
国立	東京大学	12,576	国立	九州大学	10,596
国立	横浜国立大学	6,678	国立	佐賀大学	5,564
国立	新潟大学	9,525	国立	長崎大学	7,060
国立	富山大学	7,627	国立	熊本大学	7,370
国立	金沢大学	7,359	国立	鹿児島大学	8,330
国立	信州大学	8,464	国立	琉球大学	6,677
国立	岐阜大学	5,313	公立	首都大学東京	6,296
国立	静岡大学	7,900	公立	大阪市立大学	6,011
国立	名古屋大学	8,804	公立	大阪府立大学	5,509
国立	三重大学	5,630	公立	兵庫県立大学	5,058
国立	京都大学	11,843	公立	北九州市立大学	5,385

●私立大(10,000人以上)

大学名	収容定員数	大学名	収容定員数
東北学院大学	10,074	明治学院大学	10,520
青山学院大学	14,924	立教大学	16,540
慶應義塾大学	26,155	早稲田大学	35,440
国士館大学	11,310	神奈川大学	16,920
駒澤大学	13,584	関東学院大学	10,225
専修大学	16,000	愛知学院大学	10,590
大東文化大学	10,360	中京大学	11,160
中央大学	21,898	名城大学	13,120
帝京大学	22,941	京都産業大学	11,160
東海大学	27,901	同志社大学	24,140
東京農業大学	10,038	立命館大学	28,380
東京理科大学	14,120	龍谷大学	16,371
東洋大学	24,300	関西大学	24,894
日本大学	57,860	近畿大学	27,400
法政大学	24,454	関西学院大学	21,910
明治大学	26,290	九州産業大学	10,810
		福岡大学	17,110

*慶應義塾大学は看護医療学部の2年次編入生定員を含む。

【大学によって大きく異なる学部・定員・在籍学生数】

全国に約740ある4（6）年制大学。大学によって学部数、収容定員、在籍学生数などは大きく異なる。収容定員は大学が自由に決められるものではなく、学部・学科構成や教員数、キャンパスの広さなどに応じて各大学の定員が決められているのだ。その収容定員が多い大学を国公立大（5,000人以上）、私立大（10,000人以上）それぞれにピックアップした（表①）。

その収容定員に対して、実際の学生数がどのくらいいるかが表②だ。多くの大学は募集人員（収容定員とは異なる）に対して合格者数を多めに出すが、合格者全員が入学するわけではないし、入学後に退学したり留年したりする場合もあるため、収容定員と学生数はイコールではない。

定員に対して在籍学生数が極端に少ないと、いわゆる「定員割れ」状態であり、教育環境や大学運営の観点から問題がある。一方、定員割れしてなければいいというわけでもなく、定員に対して在籍学生が多すぎる「定

②学生数が多い大学

●国公立大(5,000人以上)

設置	大学名	学生数	設置	大学名	学生数
国立	北海道大学	11,394	国立	神戸大学	11,869
国立	北海道教育大学	5,313	国立	鳥取大学	5,279
国立	弘前大学	6,112	国立	島根大学	5,410
国立	東北大学	11,003	国立	岡山大学	10,186
国立	山形大学	7,695	国立	広島大学	10,941
国立	茨城大学	7,138	国立	山口大学	8,761
国立	筑波大学	9,790	国立	徳島大学	5,994
国立	群馬大学	5,175	国立	香川大学	5,679
国立	埼玉大学	7,469	国立	愛媛大学	8,394
国立	千葉大学	10,797	国立	高知大学	5,021
国立	東京大学	14,013	国立	九州大学	11,791
国立	横浜国立大学	7,471	国立	佐賀大学	6,184
国立	新潟大学	10,342	国立	長崎大学	7,613
国立	富山大学	8,236	国立	熊本大学	8,075
国立	金沢大学	7,968	国立	大分大学	5,040
国立	信州大学	9,264	国立	鹿児島大学	8,993
国立	岐阜大学	5,744	国立	琉球大学	7,090
国立	静岡大学	8,816	公立	首都大学東京	7,030
国立	名古屋大学	9,879	公立	大阪市立大学	6,601
国立	三重大学	6,171	公立	大阪府立大学	6,198
国立	京都大学	13,421	公立	兵庫県立大学	5,541
国立	大阪大学	15,546	公立	北九州市立大学	6,078

●私立大(10,000人以上)

大学名	学生数	大学名	学生数
東北学院大学	11,810	立正大学	10,495
青山学院大学	17,852	早稲田大学	43,938
慶應義塾大学	28,975	神奈川大学	18,015
國學院大学	10,391	関東学院大学	11,101
国士館大学	13,373	愛知学院大学	11,345
駒澤大学	15,475	中京大学	12,892
上智大学	11,493	中部大学	10,276
専修大学	19,369	名城大学	14,922
大東文化大学	12,208	京都産業大学	13,045
中央大学	24,979	同志社大学	26,522
帝京大学	23,613	立命館大学	32,280
東海大学	28,946	龍谷大学	18,068
東京農業大学	11,618	関西大学	28,325
東京理科大学	16,452	関西外国語大学	10,900
東洋大学	28,665	近畿大学	31,216
日本大学	67,921	関西学院大学	23,089
法政大学	27,115	神戸学院大学	10,311
明治大学	29,902	九州産業大学	10,807
明治学院大学	11,998	福岡大学	19,719
立教大学	19,527		

員超過」も問題だ。教員1人あたりの学生数が多くなり、きめ細かい教育ができなくなる、教室に学生が入りきれなくなるなどの問題が生じるからだ。

こうしたことから、大学の定員割れ・定員超過は、充足率・超過率に応じて補助金等の減額や不交付のペナルティが課せられる。ここに載せた大学はいずれも該当しないが、たとえば北海道大学は定員10,577人に対して学生数11,394人(定員比107.7%)、青山学院大学は定員14,924人に対して学生数17,852人(定員比119.6%)。また、キャンパスも、埼玉大学のように全学部・全学年が1か所に集まるところがあれば、日本大学のように17(通信教育部を除く)ものキャンパスをもつところもある。自分の志望校が、キャンパスは何か所あって学生数はどのくらいいるのか、知っておいてもいいだろう。

なお、これらはすべて「学部」の学生数であり、大学院や短大部は含まれない。ちなみに東京大学の場合、学部生とほぼ同数の大学院生が在籍している。

③女子学生の比率が高い大学

●国立大(50%以上)

大学名	女子学生比率(%)	女子学生数	学生総数	大学名	女子学生比率(%)	女子学生数	学生総数
帝京産大	50.0	585	1,170	愛知教育大	55.3	2,202	3,985
北海道教育大	55.4	2,946	5,313	滋賀医科大	53.2	488	918
宮城教育大	58.3	885	1,518	京都教育大	54.4	742	1,364
東京医科歯科大	55.4	805	1,454	大阪教育大	52.7	2,229	4,230
東京外国語大	64.6	2,467	3,816	兵庫教育大	61.9	433	700
東京学芸大	54.8	2,709	4,947	奈良教育大	54.5	620	1,137
東京芸術大	65.2	1,310	2,008	鳴門教育大	50.1	228	455
上越教育大	50.9	349	685	福岡教育大	56.0	1,587	2,835

●公立大(80%以上)

大学名	女子学生比率(%)	女子学生数	学生総数	大学名	女子学生比率(%)	女子学生数	学生総数
札幌市立大	81.3	587	722	京都市立芸術大	83.1	684	823
名古屋市立大	81.0	479	591	神戸市看護大	93.0	346	372
青森県立保健大	80.7	747	926	新見公立大	89.8	229	255
秋田公立美術大	81.9	95	116	山口県立大	96.2	1,151	1,336
埼玉県立大	83.7	1,396	1,667	香川県立保健医療大	88.6	318	359
千葉県立保健医療大	86.8	645	743	愛媛県立医療技術大	90.1	320	355
神奈川県立保健福祉大	87.9	830	944	高知県立大	90.0	1,048	1,164
新潟県立看護大	89.8	333	371	福岡県立大	80.3	846	1,054
石川県立看護大	94.4	336	356	大分県立看護科学大	87.8	288	328
長野県看護大	90.3	308	341	宮崎県立看護大	85.3	355	416
岐阜県立看護大	94.7	305	322	沖縄県立看護大	86.1	278	323
三重県立看護大	91.3	379	415				

【女子学生の比率が高い大学はどこか？】

全国には80の女子大学(国立2・公立2・私立76)があるが、男子のみの大学はない。女子大を除く大学で、女子学生の比率が高いところをピックアップしたのが表③だ(私立大は学生総数2,000人

●私立大(60%以上) *学生総数2,000人以上の大学

大学名	女子学生比率(%)	女子学生数	学生総数	大学名	女子学生比率(%)	女子学生数	学生総数
北海道文教大学	70.7	1,720	2,433	名古屋外国語大学	71.2	2,563	3,598
東北福祉大学	63.6	3,493	5,488	名古屋学芸大学	83.4	2,180	2,613
東北芸術工科大学	70.0	1,583	2,260	名古屋芸術大学	73.8	1,637	2,217
茨城キリスト教大学	75.3	1,806	2,397	京都外国語大学	62.4	2,832	4,541
国際医療福祉大学	63.0	3,864	6,131	京都精華大学	67.1	2,390	3,564
高崎健康福祉大学	69.1	1,567	2,267	京都造形芸術大学	70.5	2,251	3,193
神田外語大学	74.9	2,854	3,809	京都織造大学	64.1	2,334	3,642
国際基督教大学	63.7	1,782	2,796	京都薬科大学	66.4	1,502	2,263
昭和大学	60.7	1,980	3,261	大阪薬科大学	62.2	1,247	2,005
多摩美術大学	71.6	3,011	4,203	関西外国語大学	66.4	7,238	10,900
文理学園大学	93.8	3,079	3,284	関西福祉科学大学	61.3	1,261	2,056
文京学院大学	68.3	3,182	4,657	川崎医療福祉大学	63.1	2,322	3,677
武蔵野大学	66.6	4,485	6,731	就実大学	71.0	1,581	2,228
武蔵野美術大学	75.1	3,186	4,244	四国大学	68.7	1,418	2,065
目白大学	63.6	3,782	5,946	中村学園大学	80.9	2,436	3,011
愛知淑徳大学	76.6	6,930	9,042				

学部によって女子比率は大きく異なる。また、以前は女子大だったところも多い(文理学園大学、文京学院大学、武蔵野大学、愛知淑徳大学、京都橘大学など)。

④女子入学者比率が高い理工系学部

●国公立大(25%以上)

設置	大学名	学部名	女子入学者割合(%)	女子入学者数	入学者総数
国立	山形大学	理学部	25.0	47	188
国立	茨城大学	理学部	26.7	60	225
国立	筑波大学	生命環境学群	45.2	119	263
国立	筑波大学	情報学群	33.2	80	241
国立	筑波技術大学	産業技術学部	34.0	17	50
国立	埼玉大学	理学部	26.1	58	222
国立	金沢大学	理工学域自然システム学類	34.3	37	108
国立	山梨大学	生命環境学部	43.9	58	132
国立	静岡大学	情報学部	33.2	68	205
国立	名古屋大学	情報文化学部	36.5	31	85
国立	島根大学	生物資源科学部	39.7	89	224
国立	広島大学	総合科学部	53.3	72	135
国立	山口大学	理学部	30.3	70	231
国立	徳島大学	総合科学部	52.9	144	272
国立	愛媛大学	理学部	25.5	59	231
国立	高知大学	理学部	26.0	71	273
国立	九州大学	芸術工学部	37.9	80	211
国立	長崎大学	環境科学部	48.6	68	140
国立	熊本大学	理学部	31.7	63	199
国立	鹿児島大学	理学部	26.0	50	192
国立	琉球大学	理学部	27.5	56	204
公立	首都大学東京	都市教養学部	37.4	348	931
公立	首都大学東京	都市環境学部	29.0	62	214
公立	首都大学東京	システムデザイン学部	25.9	72	2,780
公立	名古屋市立大学	芸術工学部	67.3	70	104
公立	滋賀県立大学	環境科学部	48.9	89	182
公立	京都府立大学	生命環境学部	54.3	119	135
公立	兵庫県立大学	理学部	34.4	64	186
公立	高知工科大学	マネジメント学部	30.7	35	114

●私立大(25%以上)

大学名	学部名	女子入学者割合(%)	女子入学者数	入学者総数
千葉科学大学	危機管理学部	25.1	63	251
学習院大学	理学部	32.6	74	227
北里大学	理学部	37.0	85	230
工学院大学	建築学部	30.6	103	337
専修大学	ネットワーク情報学部	30.3	77	254
デジタルハリウッド大学	デジタルコミュニケーション学部	31.5	86	273
東京薬科大学	生命科学部	58.0	145	250
東京理科大学	基礎工学部	26.9	82	305
東邦大学	理学部	33.5	171	511
東洋大学	生命科学部	34.5	81	235
日本大学	文理学部	41.3	839	2,032
法政大学	生命科学部	36.9	73	198
立教大学	理学部	28.6	83	290
神奈川工科大学	応用バイオ科学部	49.2	116	236
桐蔭横浜大学	医用工学部	41.5	39	94
京都産業大学	総合生命科学部	45.6	62	136
立命館大学	生命科学部	42.5	127	299
関西大学	化学生命工学部	26.3	95	361
近畿大学	建築学部	26.4	83	314
近畿大学	生物理工学部	33.7	151	448
関西学院大学	理工学部	26.6	123	463
甲南大学	理工学部	30.0	51	170
甲南大学	フロンティアサイエンス学部	53.1	17	32
福岡大学	理学部	31.6	80	253
長崎総合科学大学	環境・建築学部	26.3	10	38

以上の大学)。国立大はほとんどが教員養成系大学だ。公立大は看護・医療系の学部をもつ大学が多い。私立大は総合大学から単科大学までさまざまだが、ここに載せたのは大学全体の数値であり

【理工系の女子比率は平均20%弱】

理系の大学・学部に進む女子が増えている。理系の中でも理工系学部の女子比率は大学によってどのくらい違うのか、それが表④だ。ただし、女子比率の高い広島大-総合科学や徳島大-総合科学は文系の要素もあるため純然たる理系学部とはいえない。私立大学でも日本大-文理は学部名の通り文系・理系が半々なので、理系学科だけ取り出すと女子比率も変わってくる。また、学科や入試方式によっては文系科目だけで受験できるところもある。

理工系学部の女子比率は全体で20%弱なので、ここに載せた大学・学部(女子25%以上)は女子が多いほうだといえるだろう。中でも、化学・生物・建築関連の学科は比較的女子の割合が高い。

⑤大学院進学率が高い理工系学部

●国立大(70%以上) *横浜国立大学理工学部は2011年...工学部から改編、大阪府立大学工学部は2012年開設のため、自身の工学部の数値も記載。

設置	大学名	学部名	進学率(%)	進学者総数	卒業生総数
国立	北海道大学	理学部	83.7	251	300
国立	北海道大学	工学部	84.4	586	694
国立	東北大学	理学部	84.5	288	341
国立	東北大学	工学部	88.6	776	876
国立	筑波大学	理工学群	70.0	425	607
国立	お茶の女子大学	理学部	74.5	102	137
国立	東京大学	理学部	92.9	262	282
国立	東京大学	工学部	78.9	763	967
国立	東京工業大学	理学部	83.9	161	192
国立	東京工業大学	工学部	87.2	690	791
国立	東京工業大学	生命理工学部	91.7	144	157
国立	東京農工大学	工学部	77.0	466	605
国立	横浜国立大学	理工学部	79.7	530	665
国立	長岡技術科学大学	工学部	85.5	436	510
国立	金沢大学	理工学域物質化学類	78.6	66	84
国立	金沢大学	理工学域機械工学類	71.0	110	155
国立	金沢大学	理工学域自然システム学類	70.6	72	102
国立	名古屋大学	理学部	72.5	190	262
国立	名古屋大学	工学部	87.3	669	766
国立	豊橋技術科学大学	工学部	84.5	355	420
国立	京都大学	工学部	87.2	840	963
国立	京都大学	理学部	77.1	242	314
国立	京都工芸繊維大学	工芸科学部(展開)	71.1	437	615
国立	大阪大学	理学部	80.6	208	258
国立	大阪大学	工学部	87.7	758	864
国立	大阪大学	基礎工学部	84.1	360	428
国立	神戸大学	理学部	76.6	128	167
国立	神戸大学	工学部	77.4	436	563
国立	広島大学	理学部	72.1	173	240
国立	広島大学	工学部	71.9	361	502
国立	九州大学	理学部	77.0	217	282
国立	九州大学	工学部	86.8	697	803
公立	大阪市立大学	工学部	72.4	189	261
公立	大阪府立大学	工学域	82.1	390	475

●私立大(30%以上)

大学名	学部名	進学率(%)	進学者総数	卒業生総数
青山学院大学	理工学部	35.9	200	557
学習院大学	理学部	31.3	70	224
北里大学	理学部	50.0	93	186
慶應義塾大学	理工学部	74.0	712	962
工学院大学	グローバルエンジニアリング学部	33.3	22	66
上智大学	理工学部	51.5	190	369
創価大学	工学部	36.9	83	225
中央大学	理工学部	35.9	327	911
東京電機大学	未来科学部	44.6	157	352
東京薬科大学	生命科学部	59.8	125	209
東京理科大学	理学部第一部	53.1	339	639
東京理科大学	工学部第一部	68.0	308	453
東京理科大学	理工学部	49.1	580	1,181
東京理科大学	基礎工学部	68.0	200	294
法政大学	理工学部	37.2	166	446
法政大学	生命科学部	32.9	78	237
明治大学	理工学部	40.5	394	973
立教大学	理学部	37.3	100	268
早稲田大学	基礎理工学部	66.1	361	546
早稲田大学	創造理工学部	68.4	415	607
早稲田大学	先進理工学部	81.9	451	551
豊田工業大学	工学部	60.0	54	90
同志社大学	理工学部	52.1	387	743
同志社大学	生命医科学部	61.5	131	213
立命館大学	理学部	40.5	378	933
立命館大学	情報理工学部	40.3	173	429
立命館大学	生命科学部	46.9	121	258
関西大学	システム理工学部	31.7	134	423
関西大学	環境都市工学部	30.0	81	270
関西大学	化学生命工学部	45.6	149	327
関西学院大学	理工学部	39.1	179	458
甲南大学	フロンティアサイエンス学部	64.7	22	34

【国立大では9割を 超える進学率も】

理工系学部の女子比率に続いて、大学院進学率を見てみよう。この学部系統は、大学院進学率が高いことでも知られる。特に国立大学の理工系学部で高く、卒業生の8割以上が大学院に進学するところも多い。東京大-理や東京工業大-生命理工は90%以上だ。昨年度と比較すると、東京大-理は85.2% → 92.9%、東京大-工も72.4% → 78.9%と大きく上昇。京都大-理は85.2% → 77.1%と下がっている。一方で、同じ理工系学部でも私立大学の場合は大学院進学率が30%以下のところから80%台のところまで幅広い。卒業した学部からそのまま同じ大学の大学院に進むケースが多いが、別の大学の大学院に進学したり、私立大学の学部から国立大学の大学院に進んだりする学生も少なくない。また、学部3年次から大学院への飛び級(飛び入学)制度を設けている大学もある。

学校教育法で「大学院は、学術の理論及び応用を教授研究し、その深奥をきわめ、又は高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を培い、文化の進展に寄与することを目的とする」と定められている。理工系学部においては、研究者・技術者に必要な知識や技術の高度化・専門化、さらに社会のグローバル化などにより、大学院進学率は今後も高いパーセンテージを維持していくだろう。

●各大学の詳細データは『大学の真の実力 情報公開 BOOK』を参照。