

## 第5章 教育

### 5-1 全国の教育の状況

#### 「短大・高専」「大学・大学院」卒業者の割合は上昇

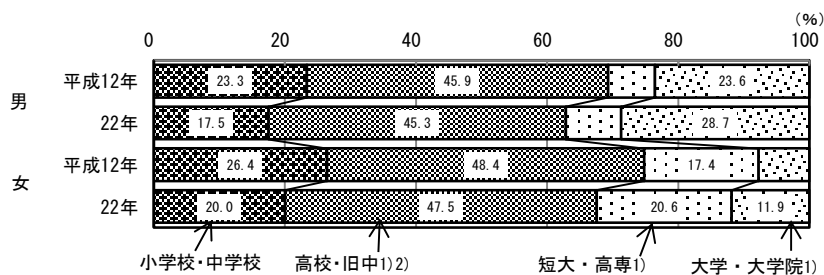
国勢調査では、我が国の教育の実態を明らかにするために、昭和35年から10年ごとに在学か否かの別と、最終卒業学校の種類を調査している。

平成22年国勢調査による15歳以上人口1億1027万7千人のうち、卒業者は1億243万6千人、在学者は770万1千人、未就学者は12万8千人で、15歳以上に占める割合はそれぞれ92.9%、7.0%、0.1%となっている。15歳以上卒業者（1億243万6千人）に占める最終卒業学校の種類別割合をみると、小学校・中学校卒業者は18.8%、高校・旧制中学校卒業者は46.5%、短大・高専卒業者は14.8%、大学・大学院卒業者は19.9%となっている。平成12年と比べると、小学校・中学校卒業者が6.1ポイント低下、高校・旧制中学校卒業者が0.7ポイント低下とそれぞれ低下しているのに対し、短大・高専卒業者が2.3ポイント上昇、大学・大学院卒業者が4.5ポイント上昇とそれぞれ上昇となっている。（表5-1）

#### 「大学・大学院」卒業者の割合は男性が高く、「短大・高専」卒業者の割合は女性が高い

15歳以上卒業者（1億243万6千人）について、男女、最終卒業学校の種類別割合をみると、男性は小学校・中学校卒業者が17.5%、高校・旧制中学校卒業者が45.3%、短大・高専卒業者が8.5%、大学・大学院卒業者が28.7%、女性は小学校・中学校卒業者が20.0%、高校・旧制中学校卒業者が47.5%、短大・高専卒業者が20.6%、大学・大学院卒業者が11.9%となっており、男女共に高校・旧制中学校卒業者の割合が最も高く、次いで、男性は大学・大学院卒業者、女性は短大・高専卒業者が高くなっている。平成12年と比べると、大学・大学院卒業者の割合は男性が5.2ポイント上昇、女性が4.1ポイント上昇とそれぞれ上昇しており、女性よりも男性の上昇幅が大きくなっている。一方、短大・高専卒業者の割合は、男性が1.3ポイント上昇、女性は3.2ポイント上昇とそれぞれ上昇しており、男性よりも女性の上昇幅が大きくなっている。（図5-1、表5-1）

図5-1 男女、最終卒業学校の種類別15歳以上卒業者の割合—全国（平成12年、22年）



1) 専修学校専門課程（専門学校）、各種学校については、入学資格や就業年限によりいずれかの学校に含まれる。  
2) 専修学校高等課程（高等専修学校）を含む。

表5-1 男女、在学か否か・最終卒業学校の種類別15歳以上人口及び割合－全国

(平成2年, 12年, 22年)

男女、在学か否か・ 最終卒業学校の種類	15歳以上人口 (千人)			割合 1) (%)			差	
	平成2年	12年	22年	平成2年	12年	22年	平成2年 ～12年	12年～22年
総数 2)	100,799	108,225	110,277	100.0	100.0	100.0	-	-
卒業 者	90,263	99,221	102,436	89.5 (100.0)	91.7 (100.0)	92.9 (100.0)	2.1 -	1.2 -
小学校・中学校	28,615	23,808	16,756	28.8 (32.2)	22.9 (25.0)	17.5 (18.8)	-6.0 (-7.3)	-5.4 (-6.1)
高校・旧中 3)4)	41,050	45,025	41,400	41.4 (46.2)	43.3 (47.2)	43.2 (46.5)	1.9 (1.0)	-0.1 (-0.7)
短大・高専 3)	8,420	11,924	13,187	8.5 (9.5)	11.5 (12.5)	13.8 (14.8)	3.0 (3.0)	2.3 (2.3)
大学・大学院 3)	10,752	14,651	17,717	10.8 (12.1)	14.1 (15.4)	18.5 (19.9)	3.2 (3.3)	4.4 (4.5)
不詳	1,426	3,813	13,376	-	-	-	-	-
在学 者	10,318	8,845	7,701	10.2	8.2	7.0	-2.1	-1.2
未就学 者	218	159	128	0.2	0.1	0.1	-0.1	-0.0
男 2)	48,956	52,503	53,155	100.0	100.0	100.0	-	-
卒業 者	43,393	47,784	49,068	88.6 (100.0)	91.0 (100.0)	92.3 (100.0)	2.4 -	1.3 -
小学校・中学校	13,000	10,692	7,417	27.0 (30.4)	21.2 (23.3)	16.2 (17.5)	-5.7 (-7.1)	-5.1 (-5.8)
高校・旧中 3)4)	18,903	21,032	19,197	39.2 (44.3)	41.8 (45.9)	41.8 (45.3)	2.6 (1.7)	0.0 (-0.6)
短大・高専 3)	2,390	3,281	3,580	5.0 (5.6)	6.5 (7.2)	7.8 (8.5)	1.6 (1.6)	1.3 (1.3)
大学・大学院 3)	8,423	10,789	12,169	17.5 (19.7)	21.4 (23.6)	26.5 (28.7)	4.0 (3.8)	5.1 (5.2)
不詳	677	1,990	6,705	-	-	-	-	-
在学 者	5,492	4,664	4,031	11.2	8.9	7.6	-2.3	-1.3
未就学 者	71	56	49	0.1	0.1	0.1	-0.0	-0.0
女 2)	51,842	55,721	57,123	100.0	100.0	100.0	-	-
卒業 者	46,870	51,437	53,368	90.4 (100.0)	92.3 (100.0)	93.4 (100.0)	1.9 -	1.1 -
小学校・中学校	15,615	13,116	9,339	30.6 (33.9)	24.4 (26.4)	18.7 (20.0)	-6.2 (-7.4)	-5.7 (-6.4)
高校・旧中 3)4)	22,147	23,993	22,203	43.4 (48.0)	44.6 (48.4)	44.4 (47.5)	1.2 (0.3)	-0.2 (-0.8)
短大・高専 3)	6,030	8,643	9,607	11.8 (13.1)	16.1 (17.4)	19.2 (20.6)	4.3 (4.3)	3.1 (3.2)
大学・大学院 3)	2,329	3,862	5,548	4.6 (5.1)	7.2 (7.8)	11.1 (11.9)	2.6 (2.7)	3.9 (4.1)
不詳	749	1,823	6,671	-	-	-	-	-
在学 者	4,825	4,182	3,670	9.3	7.5	6.4	-1.8	-1.1
未就学 者	147	103	79	0.3	0.2	0.1	-0.1	-0.0

1) ( )内の数値は「卒業 者」に占める「最終卒業学校の種類」の割合。( )外の数値は「卒業 者」に占める「最終卒業学校の種類」の割合(最終卒業学校の種類「不詳」を除いて算出。)に、「15歳以上人口」に占める「卒業 者」の割合(在学か否かの別「不詳」を除いて算出。)を乗じて算出。

2) 実数は在学か否かの別「不詳」を含む。

3) 専修学校専門課程(専門学校),各種学校については,入学資格や就業年限によりいずれかの学校に含まれる。

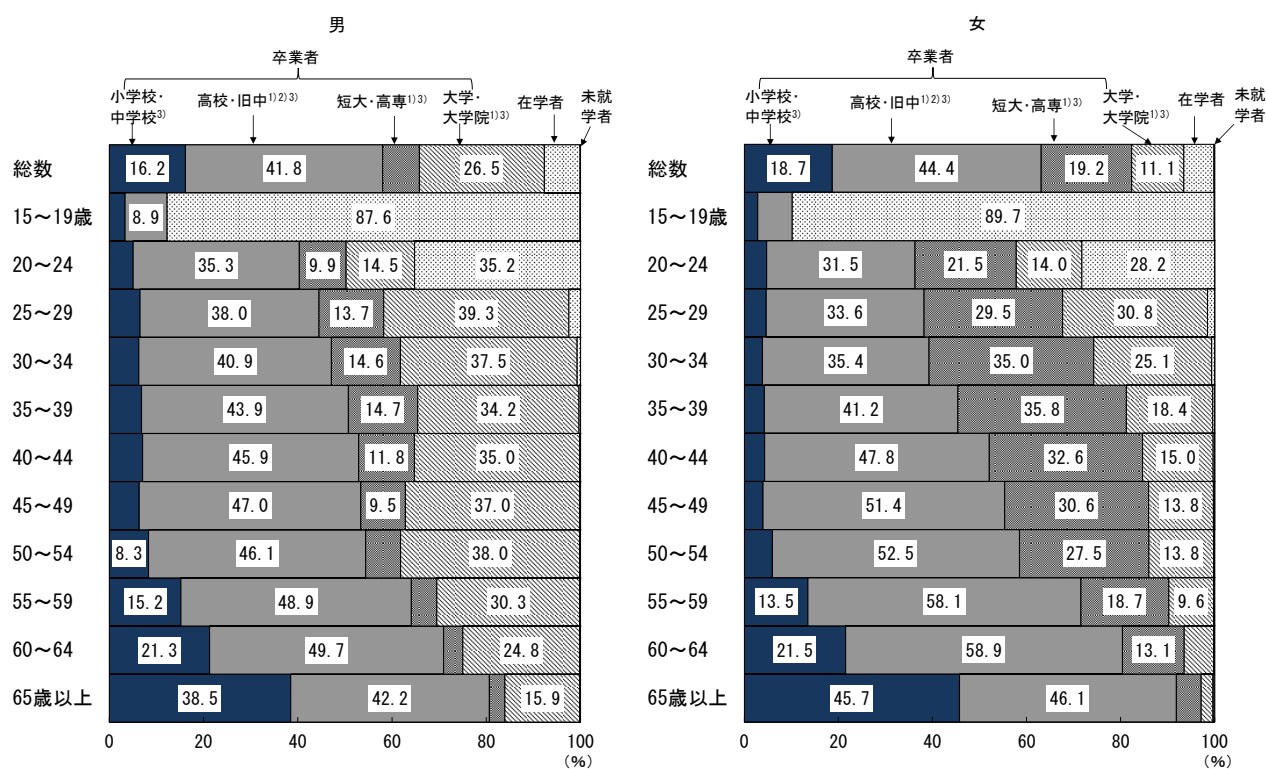
4) 専修学校高等課程(高等専修学校)を含む。

## 15歳から24歳までの各年齢階級を除き、年齢階級が低いほど「大学・大学院」卒業者の割合が高くなる傾向

男女、年齢5歳階級ごとに人口に占める在学か否か・最終卒業学校の種類別割合をみると、多くの者が卒業となる25～29歳において、男性は小学校・中学校卒業者が6.5%、高校・旧制中学校卒業者が38.0%、短大・高専卒業者が13.7%、大学・大学院卒業者が39.3%となっている。一方、女性は小学校・中学校卒業者が4.6%、高校・旧制中学校卒業者が33.6%、短大・高専卒業者が29.5%、大学・大学院卒業者が30.8%となっている。

大学・大学院卒業者は、男女共25～29歳がそれぞれ39.3%、30.8%と最も高くなっており、在学者の割合が高い15歳から24歳までの各年齢階級を除くと、年齢階級が低いほど割合は上昇する傾向がみられる。短大・高専卒業者は男女共35～39歳が最も高く、それぞれ14.7%、35.8%となっている。高校・旧制中学校卒業者は男女共60～64歳がそれぞれ49.7%、58.9%と最も高くなっており、60歳未満の各年齢階級では年齢階級が低くなるほど割合も低下する傾向がみられる。小学校・中学校卒業者は、45歳以上の各年齢階級で男女共年齢階級が高くなるにつれて上昇しており、65歳以上では男性が38.5%、女性が45.7%となっている。(図5-2、表5-2)

図5-2 男女、年齢(5歳階級)、在学か否か・最終卒業学校の種類別15歳以上人口の割合  
-全国(平成22年)



1) 専修学校専門課程(専門学校)、各種学校については、入学資格や就業年限によりいずれかの学校に含まれる。

2) 専修学校高等課程(高等専修学校)を含む。

3) 「卒業者」に占める「最終卒業学校の種類」の割合(最終卒業学校の種類「不詳」を除いて算出。)に、「15歳以上人口」に占める「卒業者」の割合(在学か否かの別「不詳」を除いて算出。)を乗じて算出。

表5-2 男女、年齢（5歳階級）、在学か否か・最終卒業学校の種類別15歳以上人口及び割合  
- 全国（平成22年）

男女、 年齢	実数（千人）								割合（％）							
	総数 1)	卒業者					在学者	未就学者	総数	卒業者					在学者	未就学者
		総数 2)	小学校・ 中学校	高校・ 旧中 3)4)	短大・ 高専 3)	大学・ 大学院 3)				総数 2)	小学校・ 中学校 5)	高校・ 旧中 3)4)5)	短大・ 高専 3)5)	大学・ 大学院 3)5)		
総数	110,277	102,436	16,756	41,400	13,187	17,717	7,701	128	100.0	92.9	17.5	43.2	13.8	18.5	7.0	0.1
15～19歳	6,063	682	187	494	-	-	5,374	6	100.0	11.2	3.1	8.2	-	-	88.7	0.1
20～24	6,426	4,383	276	1,881	886	802	2,039	4	100.0	68.2	4.9	33.4	15.7	14.2	31.7	0.1
25～29	7,294	7,146	335	2,148	1,300	2,103	143	4	100.0	98.0	5.6	35.8	21.6	35.0	2.0	0.1
30～34	8,341	8,284	355	2,681	1,749	2,198	52	5	100.0	99.3	5.1	38.1	24.9	31.3	0.6	0.1
35～39	9,786	9,749	463	3,559	2,118	2,199	31	5	100.0	99.6	5.5	42.5	25.3	26.3	0.3	0.1
40～44	8,742	8,717	427	3,529	1,679	1,881	19	5	100.0	99.7	5.7	46.8	22.3	25.0	0.2	0.1
45～49	8,033	8,013	363	3,476	1,421	1,785	13	6	100.0	99.8	5.1	49.2	20.1	25.3	0.2	0.1
50～54	7,644	7,629	487	3,367	1,198	1,758	8	7	100.0	99.8	7.1	49.3	17.6	25.8	0.1	0.1
55～59	8,664	8,649	1,106	4,130	937	1,527	6	9	100.0	99.8	14.3	53.5	12.1	19.8	0.1	0.1
60～64	10,037	10,021	1,893	4,810	770	1,362	6	10	100.0	99.8	21.4	54.4	8.7	15.4	0.1	0.1
65歳以上	29,246	29,164	10,864	11,325	1,129	2,102	12	67	100.0	99.7	42.6	44.4	4.4	8.2	0.0	0.2
男	53,155	49,068	7,417	19,197	3,580	12,169	4,031	49	100.0	92.3	16.2	41.8	7.8	26.5	7.6	0.1
15～19歳	3,109	381	104	278	-	-	2,724	3	100.0	12.3	3.3	8.9	-	-	87.6	0.1
20～24	3,266	2,115	143	994	280	409	1,148	2	100.0	64.8	5.1	35.3	9.9	14.5	35.2	0.1
25～29	3,692	3,599	194	1,132	409	1,171	90	2	100.0	97.5	6.5	38.0	13.7	39.3	2.4	0.1
30～34	4,221	4,190	220	1,430	512	1,312	29	2	100.0	99.3	6.3	40.9	14.6	37.5	0.7	0.1
35～39	4,950	4,932	285	1,832	615	1,428	14	3	100.0	99.7	6.8	43.9	14.7	34.2	0.3	0.1
40～44	4,400	4,390	264	1,717	443	1,311	7	3	100.0	99.8	7.1	45.9	11.8	35.0	0.2	0.1
45～49	4,028	4,020	223	1,646	332	1,295	5	3	100.0	99.8	6.4	47.0	9.5	37.0	0.1	0.1
50～54	3,810	3,802	280	1,554	249	1,282	3	4	100.0	99.8	8.3	46.1	7.4	38.0	0.1	0.1
55～59	4,287	4,280	577	1,856	205	1,151	3	4	100.0	99.8	15.2	48.9	5.4	30.3	0.1	0.1
60～64	4,920	4,913	921	2,152	177	1,077	3	5	100.0	99.8	21.3	49.7	4.1	24.8	0.1	0.1
65歳以上	12,470	12,445	4,206	4,609	359	1,733	6	18	100.0	99.8	38.5	42.2	3.3	15.9	0.0	0.1
女	57,123	53,368	9,339	22,203	9,607	5,548	3,670	79	100.0	93.4	18.7	44.4	19.2	11.1	6.4	0.1
15～19歳	2,954	300	84	217	-	-	2,650	3	100.0	10.2	2.8	7.3	-	-	89.7	0.1
20～24	3,160	2,267	133	888	605	393	890	2	100.0	71.8	4.7	31.5	21.5	14.0	28.2	0.1
25～29	3,602	3,547	141	1,016	892	932	53	2	100.0	98.5	4.6	33.6	29.5	30.8	1.5	0.1
30～34	4,120	4,094	136	1,251	1,237	886	24	2	100.0	99.4	3.8	35.4	35.0	25.1	0.6	0.1
35～39	4,836	4,816	178	1,728	1,503	771	17	3	100.0	99.6	4.2	41.2	35.8	18.4	0.3	0.1
40～44	4,341	4,327	163	1,813	1,236	569	11	3	100.0	99.7	4.3	47.8	32.6	15.0	0.3	0.1
45～49	4,005	3,994	140	1,830	1,089	491	8	3	100.0	99.7	3.9	51.4	30.6	13.8	0.2	0.1
50～54	3,835	3,826	206	1,813	949	476	5	4	100.0	99.8	6.0	52.5	27.5	13.8	0.1	0.1
55～59	4,376	4,368	529	2,274	732	375	3	4	100.0	99.8	13.5	58.1	18.7	9.6	0.1	0.1
60～64	5,117	5,108	971	2,658	593	286	3	5	100.0	99.8	21.5	58.9	13.1	6.3	0.1	0.1
65歳以上	16,775	16,719	6,659	6,716	770	369	7	49	100.0	99.7	45.7	46.1	5.3	2.5	0.0	0.3

1) 在学か否かの別「不詳」を含む。

2) 最終卒業学校の種類「不詳」を含む。

3) 専修学校専門課程（専門学校）、各種学校については、入学資格や就業年限によりいずれかの学校に含まれる。

4) 専修学校高等課程（高等専修学校）を含む。

5) 「卒業者」に占める「最終卒業学校の種類」の割合（最終卒業学校の種類「不詳」を除いて算出。）に、「15歳以上人口」に占める「卒業者」の割合（在学か否かの別「不詳」を除いて算出。）を乗じて算出。

## 5-2 都道府県の教育の状況

### 「大学・大学院」卒業者の割合は東京都が最も高く32.0%

都道府県ごとに在学か否か・最終卒業学校の種類別の割合をみると、15歳以上人口に占める在学者の割合は、京都府が9.1%と最も高く、次いで沖縄県（8.2%）、奈良県（8.0%）などとなっている。また、15歳以上卒業者に占める大学・大学院卒業者についてみると、東京都が32.0%と最も高く、次いで神奈川県（27.4%）、千葉県（22.8%）となっており、このほか、奈良県（22.5%）、京都府（21.9%）、兵庫県（21.7%）、埼玉県（21.0%）、大阪府（20.3%）及び愛知県（20.1%）の9都府県で2割を超えている。（図5-3、図5-4、表5-3）

図5-3 在学者の割合

—都道府県（平成22年）

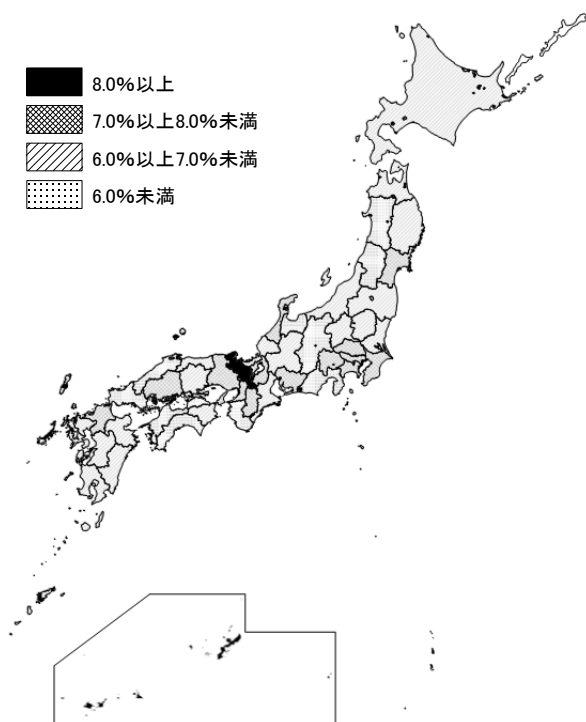


図5-4 大学・大学院卒業者の割合

—都道府県（平成22年）

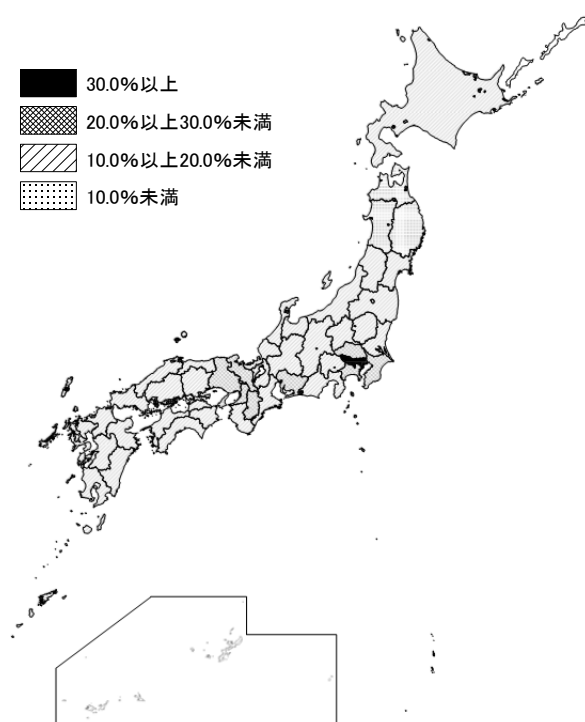


表5-3 在学か否か・最終卒業学校の種類別15歳以上人口及び割合—都道府県（平成22年）

都道府県	実数（千人）								割合（％）							
	総数 1)	卒業業者					在学者	未就学者	総数	卒業業者					在学者	未就学者
		総数 2)	小学校・ 中学校	高校・ 旧中 3)4)	短大・ 高専 3)	大学・ 大学院 3)				総数 2)	小学校・ 中学校 5)	高校・ 旧中 3)4)5)	短大・ 高専 3)5)	大学・ 大学院 3)5)		
全 国	110,277	102,436	16,756	41,400	13,187	17,717	7,701	128	100.0	92.9	17.5	43.2	13.8	18.5	7.0	0.1
北海道	4,840	4,520	943	1,994	565	513	313	7	100.0	93.4	21.9	46.4	13.2	11.9	6.5	0.2
青森県	1,196	1,121	323	548	109	102	72	3	100.0	93.7	28.0	47.5	9.4	8.8	6.0	0.2
岩手県	1,156	1,084	303	517	116	105	71	2	100.0	93.7	27.3	46.5	10.5	9.5	6.1	0.1
宮城県	2,022	1,872	338	905	212	267	148	2	100.0	92.6	18.2	48.7	11.4	14.4	7.3	0.1
秋田県	960	907	242	453	87	82	51	2	100.0	94.5	26.5	49.6	9.5	9.0	5.3	0.2
山形県	1,016	954	229	499	97	100	61	1	100.0	93.9	23.2	50.6	9.9	10.2	6.0	0.1
福島県	1,741	1,634	372	790	164	165	105	2	100.0	93.9	23.4	49.7	10.3	10.4	6.0	0.1
茨城県	2,557	2,387	470	1,095	278	345	167	3	100.0	93.3	20.0	46.7	11.8	14.7	6.5	0.1
栃木県	1,719	1,612	315	737	195	218	104	3	100.0	93.8	20.2	47.2	12.5	14.0	6.1	0.2
群馬県	1,722	1,610	332	736	210	217	110	2	100.0	93.5	20.8	46.0	13.1	13.6	6.4	0.1
埼玉県	6,214	5,729	773	2,184	827	1,113	480	5	100.0	92.2	14.5	41.1	15.6	21.0	7.7	0.1
千葉県	5,329	4,946	611	1,862	707	1,036	378	4	100.0	92.8	13.5	41.0	15.6	22.8	7.1	0.1
東京都	11,492	10,612	819	2,825	1,364	2,659	870	7	100.0	92.4	9.9	34.0	16.4	32.0	7.6	0.1
神奈川県	7,808	7,200	717	2,424	1,083	1,788	602	5	100.0	92.2	11.0	37.2	16.6	27.4	7.7	0.1
新潟県	2,062	1,931	486	878	223	209	129	2	100.0	93.6	25.3	45.8	11.6	10.9	6.3	0.1
富山県	947	892	184	398	123	136	55	1	100.0	94.2	20.6	44.6	13.8	15.2	5.8	0.1
石川県	1,001	929	185	384	122	141	71	1	100.0	92.8	20.7	42.8	13.6	15.8	7.1	0.1
福井県	686	642	153	303	73	94	44	1	100.0	93.6	23.0	45.5	11.0	14.1	6.3	0.1
山梨県	743	686	123	315	98	107	55	1	100.0	92.4	17.7	45.2	14.1	15.4	7.5	0.1
長野県	1,851	1,740	308	816	256	242	108	2	100.0	94.0	17.8	47.3	14.9	14.0	5.9	0.1
岐阜県	1,782	1,663	378	756	202	245	118	1	100.0	93.3	22.3	44.6	11.9	14.4	6.6	0.1
静岡県	3,232	3,047	630	1,397	388	465	182	3	100.0	94.3	20.6	45.7	12.7	15.2	5.6	0.1
愛知県	6,284	5,827	976	2,196	760	1,090	451	4	100.0	92.7	18.0	40.6	14.0	20.1	7.2	0.1
三重県	1,589	1,488	315	638	163	213	98	2	100.0	93.7	22.2	44.9	11.5	15.0	6.2	0.1
滋賀県	1,186	1,091	183	449	154	196	94	1	100.0	92.0	17.2	42.0	14.4	18.4	7.9	0.1
京都府	2,260	2,050	271	753	273	412	206	3	100.0	90.7	14.4	40.0	14.5	21.9	9.1	0.1
大阪府	7,611	7,041	957	2,564	915	1,250	556	12	100.0	92.5	15.6	41.7	14.9	20.3	7.3	0.2
兵庫県	4,797	4,442	635	1,723	585	899	348	6	100.0	92.6	15.3	41.5	14.1	21.7	7.2	0.1
奈良県	1,209	1,110	145	451	165	247	97	1	100.0	91.9	13.2	41.1	15.0	22.5	8.0	0.1
和歌山県	865	812	178	374	94	106	52	1	100.0	93.9	22.2	46.7	11.7	13.2	6.0	0.2
鳥取県	506	474	85	225	53	62	31	1	100.0	93.8	18.8	49.5	11.8	13.6	6.1	0.2
島根県	622	585	147	260	62	69	36	1	100.0	94.1	25.7	45.4	10.9	12.1	5.8	0.1
岡山県	1,663	1,547	266	766	196	249	115	1	100.0	93.0	16.7	48.2	12.3	15.7	6.9	0.1
広島県	2,442	2,268	284	910	336	410	171	3	100.0	92.9	13.6	43.6	16.1	19.6	7.0	0.1
山口県	1,263	1,187	206	608	143	160	73	2	100.0	94.0	17.3	51.2	12.1	13.5	5.8	0.1
徳島県	682	638	141	263	72	91	42	1	100.0	93.6	23.3	43.4	11.9	15.1	6.2	0.2
香川県	849	800	141	363	103	132	48	1	100.0	94.2	18.0	46.3	13.1	16.8	5.7	0.1
愛媛県	1,238	1,162	250	530	149	172	74	1	100.0	93.9	21.3	45.2	12.7	14.7	6.0	0.1
高知県	666	625	154	261	69	69	39	1	100.0	93.9	26.2	44.3	11.7	11.7	5.9	0.2
福岡県	4,351	4,013	556	1,729	526	653	331	7	100.0	92.2	14.8	46.0	14.0	17.4	7.6	0.2
佐賀県	723	674	141	340	76	83	48	1	100.0	93.2	20.6	49.5	11.1	12.1	6.7	0.1
長崎県	1,227	1,145	278	537	124	126	79	2	100.0	93.4	24.4	47.1	10.9	11.0	6.5	0.2
熊本県	1,557	1,447	310	663	162	180	106	3	100.0	93.0	21.9	46.8	11.5	12.7	6.8	0.2
大分県	1,034	968	172	520	112	123	65	1	100.0	93.6	17.4	52.6	11.3	12.4	6.3	0.1
宮崎県	972	912	222	425	96	95	59	1	100.0	93.8	24.9	47.6	10.7	10.6	6.1	0.1
鹿児島県	1,466	1,370	307	639	162	146	93	3	100.0	93.4	22.9	47.6	12.1	10.9	6.3	0.2
沖縄県	1,138	1,038	200	398	138	132	93	7	100.0	91.2	21.0	41.8	14.5	13.9	8.2	0.6

1) 在学か否かの別「不詳」を含む。  
 2) 最終卒業学校の種類「不詳」を含む。  
 3) 専修学校専門課程（専門学校）、各種学校については、入学資格や就業年限によりいずれかの学校に含まれる。  
 4) 専修学校高等課程（高等専修学校）を含む。  
 5) 「卒業業者」に占める「最終卒業学校の種類」の割合（最終卒業学校の種類「不詳」を除いて算出。）に、「15歳以上人口」に占める「卒業業者」の割合（在学か否かの別「不詳」を除いて算出。）を乗じて算出。