

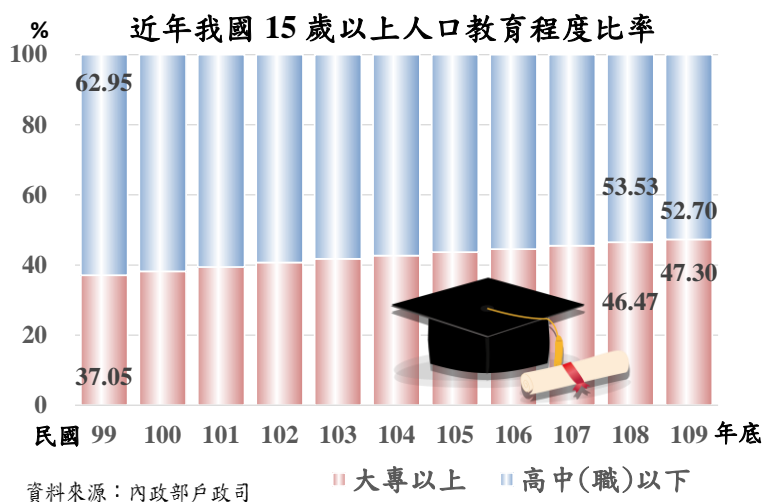
內政統計通報

110年第16週

內政部統計處
110年4月17日

高等教育人口占15歲以上人口比率逐年上升，109年底已逾4成7

- ◎ 109年底戶籍登記年滿15歲以上人口計2,059.8萬人，其中以高等教育（大專以上學歷）者974.3萬人（占47.3%）最多，且逐年增加，10年間增加3成5，並以大學學歷者增加189.3萬人（+47.5%）最多。
- ◎ 50歲以上具高等學歷比率，男性高於女性，未滿50歲者則相反，其中研究所學歷所占比率仍以男性較高。



隨著教育制度的變革與普及化，國人識字率、就學率及升學率均持續上升，尤其具高等教育程度者更是大幅增加，以下就109年底戶籍登記資料年滿15歲以上人口教育程度予以分析：

一、識字率：109年底我國年滿15歲以上人口計2,059.8萬人，占總人口87.42%，其中識字者計2,039.7萬人，識字率為99.03%，續呈增勢。

（一）性別：109年底男性識字率99.82%，較女性之98.26%略高1.57個百分點，惟女性識字率由99年底96.56%逐年上升，10年間增1.70個百分點，男性僅增加0.28個百分點，兩者差距逐年縮小。

（二）年齡別：各年齡層識字率均超過9成，64歲以下者更達9成9以上；男、女性識字率差距隨年齡層之上升而擴大，65歲以上者男性識字率99.13%，高於女性之91.63%，差距為7.49個百分點。

二、教育程度別：109年底我國人口教育程度以大專以上者974.3萬人（占47.30%）最多，且呈逐年增加趨勢，10年間增加250.4萬人（+34.58%），尤以大學學歷者增加189.3萬人（+47.54%）最明顯；另高中（職）者613.5萬人（占29.79%），國（初）中及國小者分別為236.8萬人及211.0萬人（各占11.50%及10.24%），該三項學歷者占比均較10年前下降。

三、高等教育程度（大專以上）態樣：109年底我國大專以上學歷者計974.3萬人，其中大學學歷者587.4萬人最多、專科學歷者227.3萬人居次、研究所者159.6萬人居第3。

（一）性別：109年底男性教育程度為大專以上者占49.13%，高於女性之45.53%。男性50歲以上者具大專以上教育程度之比率高於女性，未滿50歲者則反之；其中研究所者比率以男性較高，未滿50歲者之女性大學及專科學歷比率則高於男性。另我國女性擁有研究所學歷者達63.8萬人，較10年前增加87.11%，高於男性之增幅（64.03%）。

（二）年齡別：109年底各年齡層大專以上學歷占比以25-29歲者之81.42%最高；另25-49歲年齡層中，研究所者占比均超過1成。

（三）平均年增率：10年來高等教育人口平均年增率達3.01%，女性為3.26%，略高於男性之2.79%；其中研究所、大學學歷者10年來平均年增率分別為5.61%及3.97%，而專科學歷者則為負成長（-0.26%），主要係因教育制度的變革及普及化，國人具高等教育程度者大幅增加。

四、國際比較：依據OECD最新統計，2019年各國25-64歲人口高等教育比率之平均值為39%，該（108）年底我國已達52%，遠較平均值為高；如與主要國家比較，除愛爾蘭（60%）及加拿大（59%）高於我國，日本與我國相同，其餘均較我國為低。

表1 近10年我國15歲以上人口識字率變動概況

單位：千人

年底別	總計			識字			不識字			識字率(%)		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
民國99年底	19,538	9,744	9,794	19,156	9,699	9,457	382	45	337	98.04	99.54	96.56
民國100年底	19,723	9,819	9,905	19,361	9,777	9,584	362	41	320	98.17	99.58	96.76
民國101年底	19,904	9,894	10,010	19,563	9,856	9,707	341	38	303	98.29	99.62	96.97
民國102年底	20,027	9,940	10,087	19,705	9,905	9,800	322	35	287	98.39	99.65	97.15
民國103年底	20,156	9,990	10,166	19,854	9,958	9,896	303	32	271	98.50	99.68	97.34
民國104年底	20,304	10,052	10,253	20,020	10,022	9,998	284	30	255	98.60	99.71	97.52
民國105年底	20,398	10,083	10,315	20,132	10,056	10,076	266	27	239	98.70	99.73	97.69
民國106年底	20,479	10,111	10,369	20,232	10,087	10,145	248	24	224	98.79	99.76	97.84
民國107年底	20,541	10,128	10,413	20,309	10,106	10,203	231	22	209	98.87	99.78	97.99
民國108年底	20,593	10,141	10,451	20,378	10,122	10,256	215	20	195	98.96	99.80	98.13
民國109年底	20,598	10,135	10,463	20,397	10,117	10,281	201	18	183	99.03	99.82	98.26
較99年底 增減(%)	5.43	4.01	6.83	6.48	4.30	8.71	-47.49	-59.54	-45.89	① 0.98	① 0.28	① 1.70

資料來源：內政部戶政司。

說明：表列數字係按實際數值計算，其尾數採四捨五入計列，可能產生捨位誤差。

備註：①係為增減百分點。

表2 近10年我國15歲以上人口教育程度

單位：千人

年底別	15歲以上人口數	占總人口比率(%)	識 字									不識字
			合計	大專以上				高中(職) (含專科 前三年)	國(初)中	國小	自修	
				小計	研究所	大學	專科 ①					
民國99年底	19,538	84.35	19,156	7,239	925	3,981	2,333	6,361	2,684	2,800	72	382
民國100年底	19,723	84.92	19,361	7,531	1,014	4,195	2,322	6,375	2,651	2,736	69	362
民國101年底	19,904	85.37	19,563	7,852	1,099	4,433	2,320	6,341	2,635	2,669	66	341
民國102年底	20,027	85.68	19,705	8,151	1,169	4,670	2,312	6,295	2,594	2,602	63	322
民國103年底	20,156	86.01	19,854	8,415	1,237	4,870	2,308	6,278	2,565	2,536	60	303
民國104年底	20,304	86.43	20,020	8,666	1,300	5,059	2,307	6,279	2,545	2,474	57	284
民國105年底	20,398	86.65	20,132	8,902	1,362	5,236	2,304	6,280	2,496	2,401	53	266
民國106年底	20,479	86.88	20,232	9,124	1,422	5,403	2,299	6,258	2,473	2,327	50	248
民國107年底	20,541	87.08	20,309	9,350	1,481	5,575	2,294	6,224	2,433	2,255	47	231
民國108年底	20,593	87.25	20,378	9,570	1,543	5,742	2,285	6,177	2,404	2,183	44	215
民國109年底	20,598	87.42	20,397	9,743	1,596	5,874	2,273	6,135	2,368	2,110	41	201
較99年底 增減(%)	5.43	②3.07	6.48	34.58	72.54	47.54	-2.57	-3.54	-11.77	-24.65	-42.86	-47.49

資料來源：內政部戶政司。

說明：1.①係指專科二、三年制及五專後二年。

2.②係為增減百分點。

3.表列數字係按實際數值計算，其尾數採四捨五入計列，可能產生捨位誤差。

表3 近10年我國15歲以上人口教育程度結構

單位：%

年底別	總計	識 字									不識字
		合計	大專以上				高中(職) (含專科 前三年)	國(初)中	國小	自修	
			小計	研究所	大學	專科 ①					
民國99年底	100.00	98.04	37.05	4.73	20.38	11.94	32.56	13.74	14.33	0.37	1.96
民國100年底	100.00	98.17	38.18	5.14	21.27	11.77	32.32	13.44	13.87	0.35	1.83
民國101年底	100.00	98.29	39.45	5.52	22.27	11.66	31.86	13.24	13.41	0.33	1.71
民國102年底	100.00	98.39	40.70	5.84	23.32	11.54	31.43	12.95	12.99	0.31	1.61
民國103年底	100.00	98.50	41.75	6.14	24.16	11.45	31.15	12.73	12.58	0.30	1.50
民國104年底	100.00	98.60	42.68	6.40	24.92	11.36	30.92	12.53	12.18	0.28	1.40
民國105年底	100.00	98.70	43.64	6.68	25.67	11.30	30.79	12.24	11.77	0.26	1.30
民國106年底	100.00	98.79	44.55	6.94	26.38	11.23	30.56	12.08	11.36	0.24	1.21
民國107年底	100.00	98.87	45.52	7.21	27.14	11.17	30.30	11.85	10.98	0.23	1.13
民國108年底	100.00	98.96	46.47	7.49	27.88	11.10	29.99	11.67	10.60	0.21	1.04
民國109年底	100.00	99.03	47.30	7.75	28.52	11.04	29.79	11.50	10.24	0.20	0.97
較99年底 增減百分點	—	0.98	10.25	3.01	8.14	-0.91	-2.77	-2.24	-4.09	-0.17	-0.98

資料來源：內政部戶政司。

說明：同表2、說明1，3。

表4 我國15歲以上人口年齡別教育程度結構—全體

民國 109 年底

單位：%

年齡別	總計	識 字									不識字
		合計	大專以上				高中(職) (含專科 前三年)	國(初)中	國小	自修	
			小計	研究所	大學	專科①					
總計	100.00	99.03	47.30	7.75	28.52	11.04	29.79	11.50	10.24	0.20	0.97
15-34歲	100.00	100.00	68.47	8.69	55.39	4.39	28.27	2.77	0.48	0.00	0.00
15-19歲	100.00	99.99	25.08	-	24.43	0.65	66.41	6.59	1.92	0.00	0.01
20-24歲	100.00	100.00	79.55	5.19	68.69	5.67	19.13	1.21	0.10	0.00	0.00
25-29歲	100.00	100.00	81.42	12.28	64.75	4.38	17.06	1.47	0.05	0.00	0.00
30-34歲	100.00	99.99	76.56	14.70	55.96	5.90	20.40	2.79	0.24	0.00	0.01
35-49歲	100.00	99.96	59.66	12.32	29.65	17.68	31.22	8.12	0.94	0.01	0.04
35-39歲	100.00	99.98	67.58	13.89	41.01	12.69	26.34	5.21	0.84	0.01	0.02
40-44歲	100.00	99.96	59.63	12.20	27.67	19.76	31.20	8.12	1.00	0.01	0.04
45-49歲	100.00	99.94	51.16	10.79	19.71	20.66	36.51	11.27	0.98	0.02	0.06
50-64歲	100.00	99.80	32.40	6.00	12.12	14.28	37.88	23.09	6.38	0.05	0.20
50-54歲	100.00	99.92	40.32	8.57	14.32	17.44	41.01	16.87	1.70	0.02	0.08
55-59歲	100.00	99.88	31.24	5.62	11.59	14.03	38.40	25.41	4.80	0.03	0.12
60-64歲	100.00	99.59	25.14	3.63	10.34	11.17	33.96	27.26	13.14	0.09	0.41
65歲以上	100.00	95.05	17.09	1.89	8.42	6.78	18.62	13.72	44.61	0.99	4.95

資料來源：內政部戶政司。

說明：1.同表2、說明1, 3。

2.表中0.00係指比率未滿0.005。

表5 我國15歲以上人口年齡別教育程度結構—男性

民國 109 年底

單位：%

年齡別	總計	識 字									不識字
		合計	大專以上				高中(職) (含專科 前三年)	國(初)中	國小	自修	
			小計	研究所	大學	專科①					
總計	100.00	99.82	49.13	9.45	28.26	11.42	31.42	11.70	7.49	0.09	0.18
15-34歲	100.00	100.00	65.96	9.97	51.89	4.09	30.66	2.94	0.44	0.00	0.00
15-19歲	100.00	99.99	24.56	-	23.85	0.71	66.91	6.64	1.88	0.00	0.01
20-24歲	100.00	100.00	75.98	6.04	65.32	4.62	22.58	1.34	0.09	0.00	0.00
25-29歲	100.00	100.00	78.50	14.12	60.01	4.37	19.74	1.72	0.04	0.00	0.00
30-34歲	100.00	99.99	74.28	16.90	51.58	5.80	22.64	2.97	0.11	0.00	0.01
35-49歲	100.00	99.97	58.49	14.46	27.66	16.37	32.48	8.66	0.33	0.01	0.03
35-39歲	100.00	99.99	66.07	16.47	37.76	11.84	28.66	5.09	0.16	0.00	0.01
40-44歲	100.00	99.97	57.73	14.17	25.92	17.64	32.97	8.92	0.36	0.00	0.03
45-49歲	100.00	99.95	51.09	12.60	18.62	19.87	36.10	12.26	0.49	0.01	0.05
50-64歲	100.00	99.92	35.91	7.62	12.25	16.04	37.19	23.09	3.71	0.02	0.08
50-54歲	100.00	99.94	41.92	10.21	13.38	18.33	39.70	17.30	1.00	0.01	0.06
55-59歲	100.00	99.93	34.94	7.27	11.77	15.91	36.90	25.49	2.60	0.01	0.07
60-64歲	100.00	99.88	30.38	5.15	11.54	13.69	34.76	26.80	7.91	0.03	0.12
65歲以上	100.00	99.13	24.34	3.16	11.89	9.28	22.37	14.85	37.08	0.49	0.87

資料來源：內政部戶政司。

說明：1.同表2、說明1, 3。

2.表中0.00係指比率未滿0.005。

表6 我國15歲以上人口年齡別教育程度結構—女性

民國 109 年底 單位：%

年齡別	總計	識 字									不識字
		合計	大專以上				高中(職) (含專科 前三年)	國(初)中	國小	自修	
			小計	研究所	大學	專科①					
總計	100.00	98.26	45.53	6.10	28.77	10.67	28.20	11.30	12.91	0.31	1.74
15-34歲	100.00	99.99	71.17	7.31	59.15	4.70	25.69	2.60	0.53	0.00	0.01
15-19歲	100.00	99.99	25.65	-	25.06	0.59	65.86	6.53	1.96	0.00	0.01
20-24歲	100.00	100.00	83.42	4.27	72.35	6.80	15.40	1.07	0.12	0.00	0.00
25-29歲	100.00	100.00	84.56	10.30	69.86	4.39	14.17	1.19	0.07	0.00	0.00
30-34歲	100.00	99.99	78.97	12.37	60.58	6.01	18.04	2.61	0.37	0.00	0.01
35-49歲	100.00	99.95	60.79	10.25	31.59	18.95	30.00	7.60	1.53	0.02	0.05
35-39歲	100.00	99.97	69.08	11.33	44.21	13.53	24.06	5.32	1.50	0.01	0.03
40-44歲	100.00	99.95	61.47	10.29	29.36	21.81	29.48	7.35	1.63	0.02	0.05
45-49歲	100.00	99.92	51.23	9.05	20.75	21.43	36.90	10.31	1.45	0.03	0.08
50-64歲	100.00	99.69	29.06	4.45	12.00	12.61	38.54	23.09	8.93	0.07	0.31
50-54歲	100.00	99.90	38.77	6.98	15.22	16.58	42.27	16.45	2.37	0.03	0.10
55-59歲	100.00	99.82	27.69	4.04	11.42	12.23	39.84	25.33	6.91	0.05	0.18
60-64歲	100.00	99.32	20.24	2.21	9.22	8.81	33.21	27.70	18.03	0.15	0.68
65歲以上	100.00	91.63	11.02	0.83	5.51	4.68	15.49	12.78	50.93	1.42	8.37

資料來源：內政部戶政司。

說明：1.同表2、說明1,3。

2.表中0.00係指比率未滿0.005。

表7 近10年我國15歲以上高等教育程度人口數

單位：千人

年底別	總計			研究所			大學			專科①		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
民國99年底	7,239	3,781	3,458	925	584	341	3,981	1,991	1,990	2,333	1,206	1,127
民國100年底	7,531	3,926	3,605	1,014	636	379	4,195	2,090	2,104	2,322	1,200	1,122
民國101年底	7,852	4,082	3,770	1,099	685	414	4,433	2,200	2,233	2,320	1,197	1,123
民國102年底	8,151	4,226	3,925	1,169	725	445	4,670	2,311	2,359	2,312	1,191	1,120
民國103年底	8,415	4,352	4,063	1,237	762	475	4,870	2,402	2,468	2,308	1,187	1,120
民國104年底	8,666	4,471	4,195	1,300	797	503	5,059	2,490	2,569	2,307	1,184	1,123
民國105年底	8,902	4,583	4,319	1,362	831	531	5,236	2,571	2,665	2,304	1,181	1,123
民國106年底	9,124	4,687	4,436	1,422	864	558	5,403	2,647	2,756	2,299	1,177	1,122
民國107年底	9,350	4,794	4,556	1,481	896	585	5,575	2,726	2,849	2,294	1,172	1,122
民國108年底	9,570	4,897	4,673	1,543	929	614	5,742	2,803	2,940	2,285	1,165	1,120
民國109年底	9,743	4,979	4,764	1,596	957	638	5,874	2,864	3,010	2,273	1,157	1,116
較99年底 增減(%)	34.58	31.68	37.76	72.54	64.03	87.11	47.54	43.86	51.23	-2.57	-4.06	-0.97
近10年 平均年增率(%)	3.01	2.79	3.26	5.61	5.07	6.47	3.97	3.70	4.22	-0.26	-0.41	-0.10

資料來源：內政部戶政司。

說明：同表2、說明1,3。

表8 主要國家25-64歲人口高等教育比率

單位：%

國家別	年底別	25-64歲人口 高等教育比率
中 華 民 國	2019	52
	2020	54
OECD 平 均	2019	39
加 拿 大	2019	59
日 本	2019	52
以 色 列	2019	51
南 韓	2019	51
美 國	2019	49
愛 爾 蘭	2019	60
英 國	2019	47
澳 洲	2019	48
芬 蘭	2019	45
瑞 典	2019	44
瑞 士	2019	44
冰 島	2019	45
挪 威	2019	44
比 利 時	2019	41
紐 西 蘭	2019	39
荷 蘭	2019	41
西 牙 班	2019	40
丹 麥	2019	40
法 國	2019	39
奧 地 利	2019	34
波 蘭	2019	32
德 國	2019	30
智 利	2017	26
葡 萄 牙	2019	26
捷 克	2019	24

資料來源：Education at a Glance 2020：OECD Indicators。