

內政統計通報

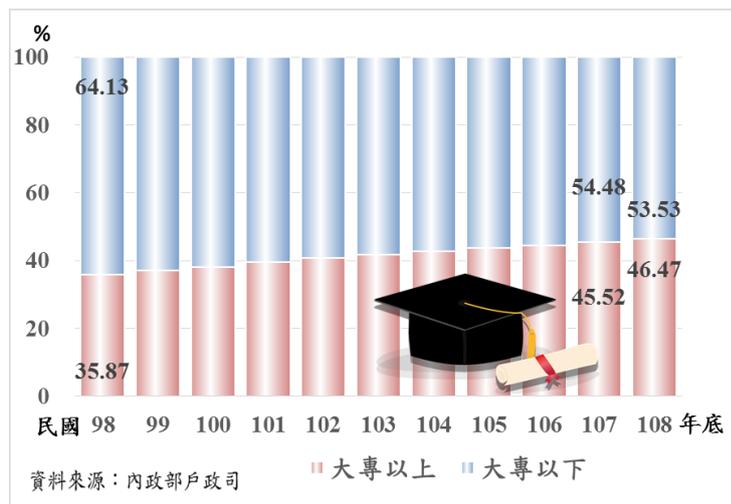
109年第12週

內政部統計處
109年3月21日

高等教育人口逐年增加，至108年底其占15歲以上人口比率已逾4成6。

- ◎ 108年底戶籍登記年滿15歲以上人口計2,059.3萬人，其中以高等教育（大專以上學歷）者957.0萬人（占46.5%）最多，且逐年增加，10年間增近4成，並以大學學歷者增加201.0萬人（+53.9%）最多。
- ◎ 45歲以上具高等學歷比率，男性高於女性，未滿45歲者則相反，其中研究所學歷所占比率仍以男性較高。

近年我國15歲以上人口教育程度比率



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108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：108年底我國年滿15歲以上人口計2,059.3萬人，占總人口87.25%，其中識字者計2,037.8萬人，識字率為98.96%，續呈增勢。
 - (一) 性別：108年底男性識字率99.80%，較女性之98.13%略高1.67個百分點，惟女性識字率由98年底96.33%逐年上升，10年間增1.80個百分點，男性僅增加0.3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99.00%，高於女性之90.66%，差距為8.34個百分點。
- 二、教育程度別：108年底我國人口教育程度以大專以上者957.0萬人（占46.47%）最多，且呈逐年增加趨勢，10年間增加263.3萬人（+37.95%），尤以大學學歷者增加201.0萬人（+53.87%）最明顯；另高中（職）者617.7萬人（占29.99%），國（初）中及國小者則分別240.4萬人及218.3萬人（各占11.67%及10.60%），該三項學歷者比率均較10年前減少。
- 三、高等教育程度（大專以上）態樣：108年底我國大專以上學歷者計957.0萬人，其中大學

學歷者574.2萬人最多、專科學歷者228.5萬人居次、研究所者154.3萬人居第3。

(一) 性別：108年底男性教育程度，大專以上者占48.29%，高於女性之44.71%。男性45歲以上者，具大專以上教育程度之比率高於女性，未滿45歲者則反之；其中研究所者比率以男性較高，未滿45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61.4萬人，較10年前增加近1倍，高於男性之增幅(70.82%)。

(二) 年齡別：108年底以25-29歲者之大專以上學歷占率(80.79%)最高，此年齡層為大學者占63.90%，研究所者占12.45%；另25-49歲年齡層中，研究所者占該年齡層比率均超過1成。

(三) 平均年增率：10年來高等教育人口平均年增率達3.27%，女性為3.53%，略高於男性之3.03%；其中研究所、大學學歷者10年來平均年增率分別為6.08%及4.40%，而專科學歷者則為負成長(-0.28%)，主要係因教育制度的變革及普及化，國人高等教育程度者大幅增加。

四、國際比較：依據OECD最新統計，2018年各國25-64歲人口高等教育比率之平均值為38%，該(107)年底我國已達51%，遠較平均值為高；如與主要國家比較，除加拿大及日本分別為58%及52%高於我國外，其餘多較我國為低。

表一、近10年我國年滿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98年底	19,342	9,666	9,675	18,938	9,618	9,320	404	49	355	97.91	99.50	96.33
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
較98年底 增減(%)	6.47	4.91	8.02	7.60	5.24	10.04	-46.67	-59.17	-44.96	① 1.04	① 0.31	① 1.80

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。

表二、近10年我國年滿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98年底	19,342	83.66	18,938	6,938	855	3,732	2,351	6,352	2,716	2,859	75	404
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
較98年底 增減(%)	6.47	②3.59	7.60	37.95	80.47	53.87	-2.80	-2.76	-11.49	-23.63	-41.13	-46.67

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。

表三、近10年我國年滿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98年底	100.00	97.91	35.87	4.42	19.29	12.15	32.84	14.04	14.78	0.39	2.09
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
較98年底 增減百分點	—	1.04	10.60	3.07	8.59	-1.06	-2.85	-2.37	-4.18	-0.17	-1.04

資料來源：內政部戶政司。

說明：同表二、說明1, 3。

表四、我國年滿15歲以上人口年齡別教育程度結構—全體

民國 108 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	98.96	46.47	7.49	27.88	11.10	29.99	11.67	10.60	0.21	1.04
15-34歲	100.00	99.99	67.55	8.56	54.30	4.69	28.92	3.01	0.51	0.00	0.01
15-19歲	100.00	99.99	26.53	-	25.71	0.82	64.97	6.69	1.80	0.00	0.01
20-24歲	100.00	100.00	79.54	5.13	68.60	5.81	19.13	1.23	0.09	0.00	0.00
25-29歲	100.00	100.00	80.79	12.45	63.90	4.43	17.49	1.65	0.06	0.00	0.00
30-34歲	100.00	99.99	75.06	14.62	53.52	6.92	21.40	3.19	0.34	0.00	0.01
35-49歲	100.00	99.96	57.84	11.83	27.69	18.32	32.34	8.78	0.98	0.02	0.04
35-39歲	100.00	99.98	65.53	13.24	37.89	14.41	27.69	5.81	0.93	0.01	0.02
40-44歲	100.00	99.95	58.23	11.83	25.89	20.51	32.02	8.71	0.98	0.02	0.05
45-49歲	100.00	99.93	48.89	10.26	18.40	20.23	37.83	12.15	1.03	0.02	0.07
50-64歲	100.00	99.76	30.94	5.50	11.71	13.73	37.22	23.48	8.06	0.05	0.24
50-54歲	100.00	99.91	38.23	7.90	13.53	16.80	41.04	18.57	2.06	0.02	0.09
55-59歲	100.00	99.85	29.65	5.06	11.26	13.34	37.51	26.67	5.98	0.04	0.15
60-64歲	100.00	99.48	24.39	3.37	10.22	10.81	32.73	25.34	16.91	0.11	0.52
65歲以上	100.00	94.47	16.39	1.79	8.22	6.38	17.44	13.23	46.30	1.11	5.53

資料來源：內政部戶政司。

說明：同表二、說明1、3。

表五、我國年滿15歲以上人口年齡別教育程度結構—男性

民國 108 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	99.80	48.29	9.16	27.64	11.49	31.63	11.92	7.86	0.10	0.20
15-34歲	100.00	100.00	65.10	9.87	50.82	4.41	31.29	3.16	0.44	0.00	0.00
15-19歲	100.00	99.99	25.90	-	24.98	0.92	65.58	6.74	1.78	0.00	0.01
20-24歲	100.00	100.00	75.89	5.96	65.12	4.82	22.63	1.39	0.08	0.00	0.00
25-29歲	100.00	100.00	78.02	14.44	59.16	4.42	20.01	1.93	0.03	0.00	0.00
30-34歲	100.00	99.99	72.97	16.92	49.24	6.82	23.64	3.26	0.12	0.00	0.01
35-49歲	100.00	99.97	56.77	13.89	25.85	17.03	33.42	9.40	0.37	0.01	0.03
35-39歲	100.00	99.98	63.89	15.74	34.98	13.18	30.03	5.86	0.20	0.00	0.02
40-44歲	100.00	99.97	56.52	13.74	24.31	18.47	33.42	9.63	0.39	0.01	0.03
45-49歲	100.00	99.95	49.08	12.01	17.34	19.72	37.22	13.10	0.55	0.01	0.05
50-64歲	100.00	99.91	34.77	7.09	12.03	15.66	36.69	23.50	4.93	0.02	0.09
50-54歲	100.00	99.94	40.27	9.51	12.77	17.99	39.48	18.98	1.20	0.01	0.06
55-59歲	100.00	99.93	33.60	6.67	11.64	15.29	36.38	26.65	3.29	0.02	0.07
60-64歲	100.00	99.86	29.94	4.84	11.64	13.45	33.93	25.03	10.94	0.03	0.14
65歲以上	100.00	99.00	23.52	3.01	11.74	8.77	21.28	14.47	39.16	0.57	1.00

資料來源：內政部戶政司。

說明：同表二、說明1、3。

表六、我國年滿15歲以上人口年齡別教育程度結構—女性

民國 108 年底 單位：%

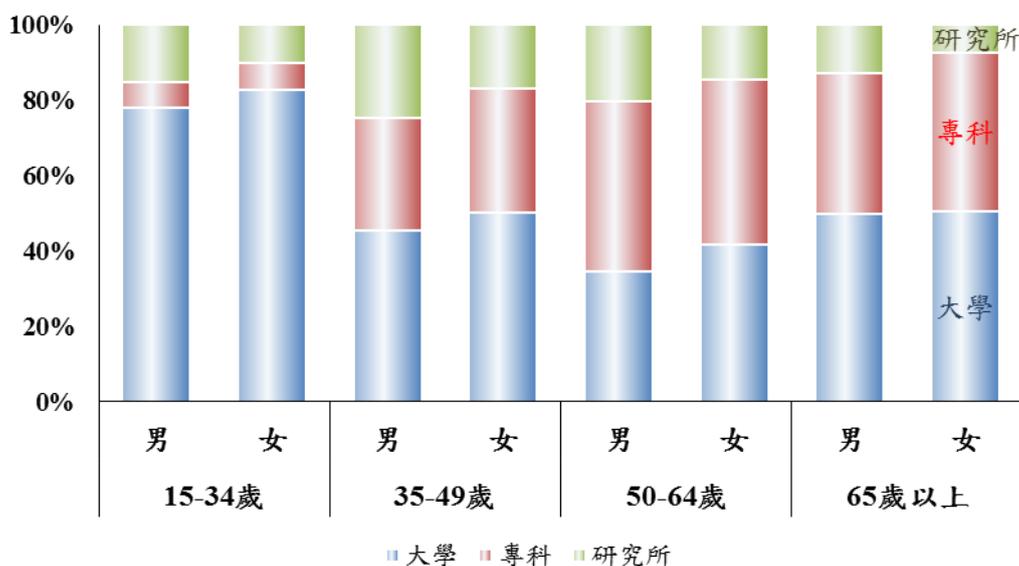
年齡別	總計	識 字									不識字
		合計	大專以上				高中(職) (含專科 前三年)	國(初)中	國小	自修	
			小計	研究所	大學	專科①					
總計	100.00	98.13	44.71	5.87	28.13	10.71	28.40	11.43	13.26	0.32	1.87
15-34歲	100.00	99.99	70.17	7.16	58.03	4.98	26.39	2.85	0.58	0.00	0.01
15-19歲	100.00	99.99	27.22	-	26.52	0.71	64.30	6.63	1.83	0.00	0.01
20-24歲	100.00	100.00	83.49	4.24	72.36	6.89	15.36	1.06	0.09	0.00	0.00
25-29歲	100.00	99.99	83.78	10.31	69.02	4.45	14.77	1.35	0.08	0.00	0.01
30-34歲	100.00	99.99	77.22	12.24	57.97	7.02	19.08	3.11	0.56	0.00	0.01
35-49歲	100.00	99.95	58.88	9.81	29.48	19.59	31.28	8.19	1.57	0.03	0.05
35-39歲	100.00	99.97	67.14	10.78	40.75	15.61	25.39	5.77	1.65	0.02	0.03
40-44歲	100.00	99.94	59.89	9.98	27.43	22.48	30.66	7.82	1.54	0.03	0.06
45-49歲	100.00	99.92	48.72	8.57	19.42	20.73	38.43	11.24	1.50	0.03	0.08
50-64歲	100.00	99.61	27.29	3.99	11.41	11.90	37.73	23.46	11.04	0.09	0.39
50-54歲	100.00	99.89	36.24	6.33	14.27	15.64	42.55	18.18	2.89	0.03	0.11
55-59歲	100.00	99.77	25.87	3.51	10.90	11.46	38.59	26.69	8.56	0.06	0.23
60-64歲	100.00	99.13	19.21	1.99	8.88	8.35	31.61	25.63	22.49	0.18	0.87
65歲以上	100.00	90.66	10.40	0.77	5.25	4.38	14.21	12.19	52.30	1.56	9.34

資料來源：內政部戶政司。

說 明：同表二、說明1, 3。

圖一 我國年滿15歲以上人口高等教育程度性別比較

民國108年底



表七、近10年我國年滿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98年底	6,938	3,634	3,304	855	544	311	3,732	1,874	1,858	2,351	1,216	1,135
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
較98年底 增減(%)	37.95	34.77	41.44	80.47	70.82	97.34	53.87	49.56	58.22	-2.80	-4.15	-1.35
近10年 平均年增率(%)	3.27	3.03	3.53	6.08	5.50	7.03	4.40	4.11	4.69	-0.28	-0.42	-0.14

資料來源：內政部戶政司。

說明：同表二、說明1, 3。

表八、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	2018	51
	2019	52
OECD 平 均	2018	38
加 拿 大	2018	58
日 本	2018	52
以 色 列	2018	50
南 韓	2018	50
美 國	2018	48
愛 爾 蘭	2018	47
英 國	2018	46
澳 洲	2018	46
芬 蘭	2018	44
瑞 典	2018	44
瑞 士	2018	44
冰 島	2018	44
挪 威	2018	43
比 利 時	2018	42
紐 西 蘭	2018	39
荷 蘭	2018	38
西 牙 班	2018	37
丹 麥	2018	37
法 國	2018	36
奧 地 利	2018	33
波 蘭	2018	31
德 國	2018	29
智 利	2017	26
葡 萄 牙	2018	25
捷 克	2018	24

資料來源：Education at a Glance 2019：OECD Indicators。

圖二 主要國家25-64歲人口高等教育比率

