

性別平等面面觀-從就業及教育出發

重點摘要

- (一) 本縣 107 年勞動力參與率為 61.7% 位居臺灣地區 20 縣市(含直轄市)第 2 高，其中男性 71.4% 及女性 51.9%；近 10 年來觀察，男性勞動力參與率高於女性，其中男性增加 5.1 個百分點及女性 1.2 個百分點。
- (二) 本縣 107 年就業人口總數為 26 萬人，其中男性就業人口為 15 萬 3 千人(占 58.85%)，女性為 10 萬 3 千人(占 41.15%)；近 10 年來觀察，男性就業人口高於女性，其中男性增加 1 萬 5 千人及女性增加 3 千人。
- (三) 本縣 107 年就業者職業觀察，男性部分以「技藝有關工作人員、機械設備操作及勞力工」6 萬 4 千人最高，女性部分則以「服務及銷售工作人員」3 萬人最高。
- (四) 近 10 年來觀察，本縣兩性大學以上教育程度者占率男性增加 8.41 個百分點及女性增加 8.79 個百分點。
- (五) 近 10 年來觀察，本縣國小學生數，男性減少 7,230 人及女性減少 6,525 人；本縣國中學生數，男性減少 4,451 人及女性減少 4,157 人。
- (六) 近 10 年資料，本縣國小及國中性別視力不良率均存在女高男低之現象。



南投縣

性別平等面面觀

從就業及教育出發

民國 107 年

南投縣政府主計處編製

中華民國 108 年 11 月

目

錄

一、前 言.....	1
二、就業概況.....	1
(一)勞動力.....	1
(二)失業率.....	2
(三)就業者之職業.....	4
(四)就業者之從業身分.....	5
三、教育概況.....	7
(一)15歲以上人口教育.....	7
(二)國小教育.....	9
(三)國中教育.....	11
四、結論.....	13

一、前言

為了解兩性在各項社經領域之現況、貢獻、地位及資源分配，須有系統推動性別統計資料之蒐集。性別統計即任何依性別交叉分類的統計資料，以各別代表男性與女性的不同資訊。性別統計資料反映出女性及男性在社會所有層面中的角色、實際狀況、一般觀念及方法，為推動及評估性別主流化的重要工具。

本分析係就行政院主計總處、內政部及教育部資料加以統計、分析，以利外界了解本縣性別在就業及教育概況，並提供各機關作為制訂促進性別平等之相關政策及落實性別主流化之參考。

二、就業概況

（一）勞動力

勞動力是指年滿 15 歲以上可以工作之民間人口，包括就業者及失業者。107 年本縣平均勞動力人口為 27 萬人，其中男性 15 萬 7 千人，女性 11 萬 2 千人，兩性勞動力人口分別較 98 年成長 9 千人及 3 千人。（圖 1）

勞動力參與率可提供了解縣民參與勞動之意願，107 年本縣勞動力參與率為 61.7%，其中男性為 71.4%，女性為 51.9%，男性勞動力參與率高於女性，兩性勞動力參與率分別較 98 年增加 5.1 個百分點及 1.2 個百分點。（表 1）

107 年臺灣地區 20 縣市(含直轄市)之勞動力參與率以臺南市 62.4%最高，本縣 61.7%次之，宜蘭縣 61.3%再次之，最低為澎湖縣 51.3%。（圖 2）

（二）失業率

本縣 107 年就業人口為 26 萬人，包含男性就業人口為 15 萬 3 千人，占本縣就業人口 58.85%，女性為 10 萬 7 千人，占本縣就業人口 41.15%，分別較 98 年成長 1 萬 5 千人及 3 千人。（表 1）

本縣 107 年總失業率為 3.7%，其中男性失業率為 3.0%，較 106 年減少 0.1 個百分點，較 98 年減少 3.7 個百分點；女性失業率為 4.6%，較 106 年減少 0.1 個百分點，較 98 年減少 0.3 個百分點。(圖 1、表 1)

107 年臺灣地區 20 縣市之失業率以桃園市、宜蘭縣及臺南市 3.8% 最高，本縣 3.7% 與新北市等 6 縣縣市位居第 2 高，最低為花蓮縣 3.5%。(圖 3)

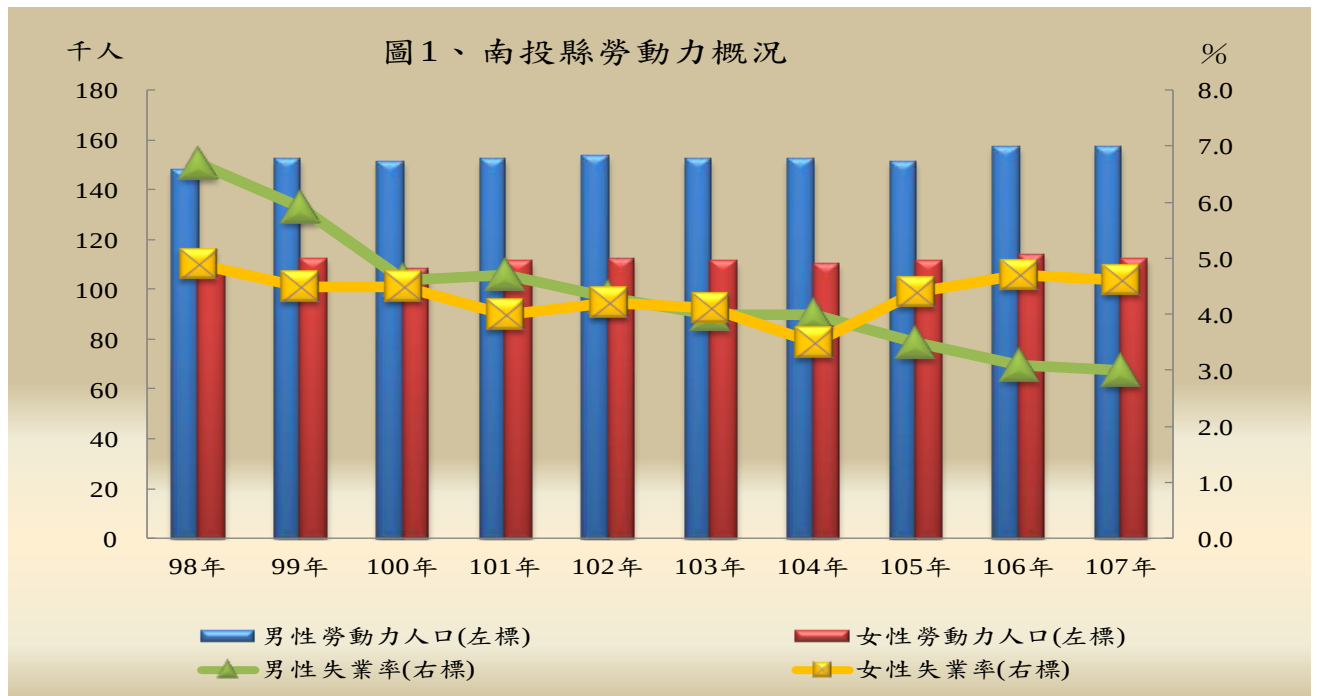
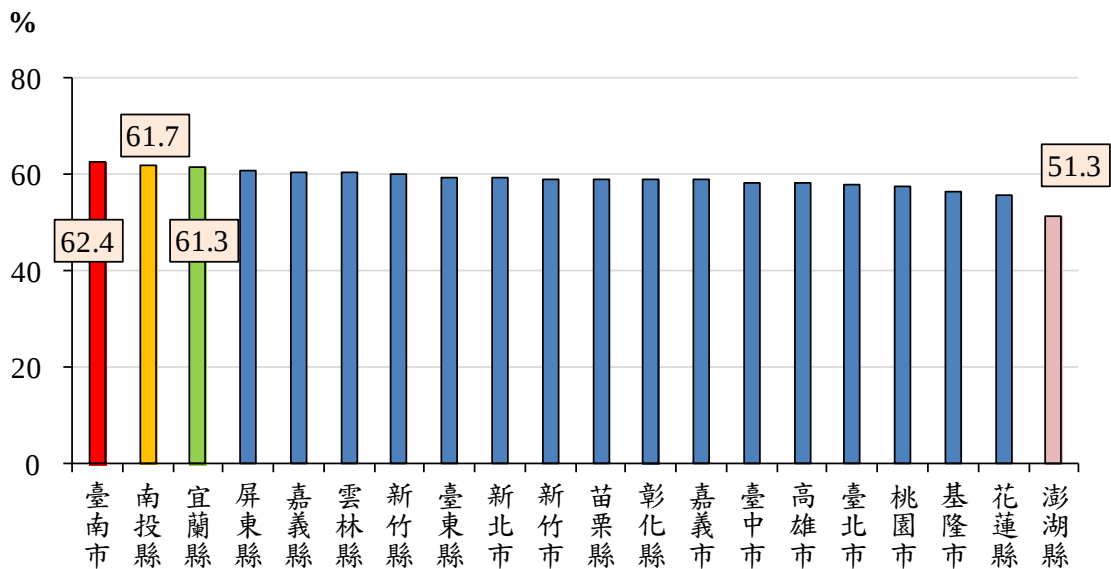


圖 2 107 年臺灣地區各縣市勞動力參與率



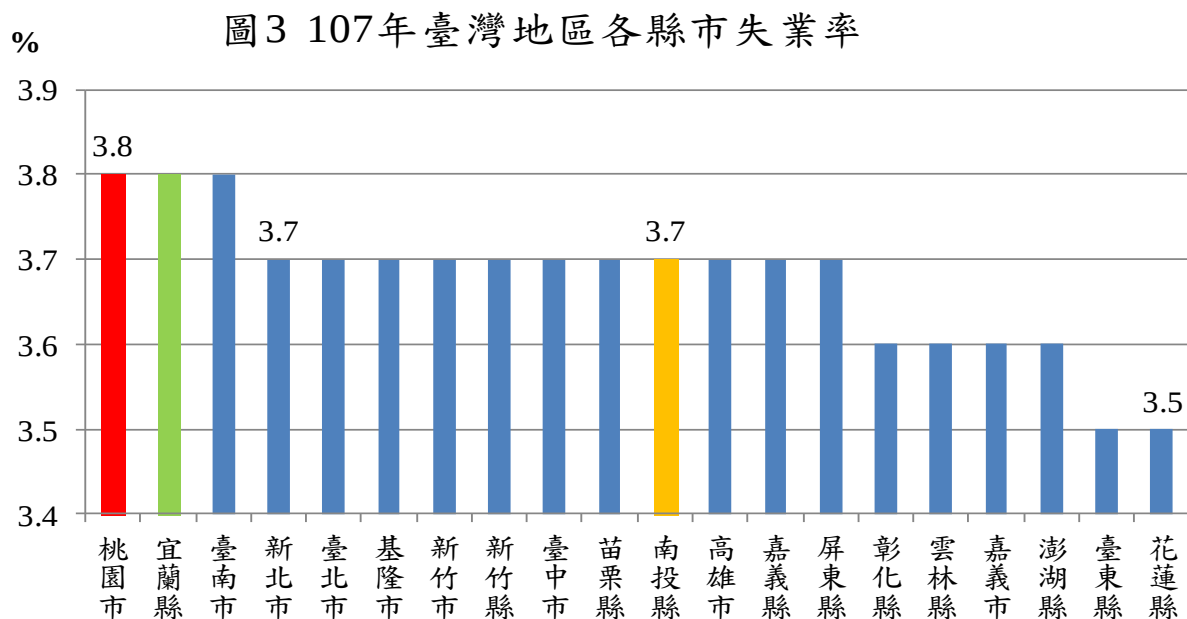


表1、南投縣勞動力概況

單位：千人、%

年別	勞動力人口						非勞動力人口		勞動力參與率 (%)		失業率(%)	
	合計		就業者		失業者							
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
98年	148	109	138	104	10	5	75	106	66.3	50.7	6.7	4.9
99年	152	112	143	107	9	5	71	105	68.3	51.8	5.9	4.5
100年	151	108	144	103	7	5	72	110	67.6	49.7	4.6	4.5
101年	152	111	145	107	7	4	71	107	68.2	51.1	4.7	4.0
102年	153	112	146	107	7	5	70	107	68.7	51.0	4.3	4.2
103年	152	111	146	106	6	5	70	108	68.7	50.5	4.0	4.1
104年	152	110	146	106	6	4	70	108	68.3	50.4	4.0	3.5
105年	151	111	146	107	5	5	71	107	68.1	51.1	3.5	4.4
106年	157	114	152	109	5	5	64	104	71.0	52.4	3.1	4.7
107年	157	112	153	107	5	5	63	104	71.4	51.9	3.0	4.6
較106年增減數	-	-2	1	-2	-	-	-1	-	(0.40)	-(0.50)	-(0.10)	-(0.10)
較98年增減數	9	3	15	3	-5	-	-12	-2	(5.10)	(1.20)	-(3.70)	-(0.30)

資料來源：行政院主計總處。

備註：1. 括號()內係為增減百(千)分點。

2. 勞動力參與率係指勞動力占 15 歲以上民間人口之比率。

3. 失業率係指失業者占勞動力之比率。

(三) 就業者之職業

本縣 107 年就業者之職業，男性部分以「技藝有關工作人員、機械設備操作及勞力工」6 萬 4 千人最高，其次為「農、林、漁、牧業生產人員」3 萬 2 人，再其次為「服務及銷售工作人員」為 2 萬 5 千人。

女性部分則以「服務及銷售工作人員」3 萬人最高，其次為「事務支援人員」1 萬 9 千人，再其次為「技藝有關工作人員、機械設備操作及勞力工」1 萬 8 千人。

而近 10 年來，男性就業者以「技藝有關工作人員、機械設備操作及勞力工」增加 1 萬 1 千人為最多，女性則以「專業人員」增加 5 千人最多；相反的，男性就業者以「農、林、漁、牧業生產人員」及「技術員及助理專業人員」分別減少約 2 千及 1 千人，女性則以「農、林、漁、牧業生產人員」減少約 9 千人。(圖 4、表 2)

圖 4 南投縣 107 年就業者之職業

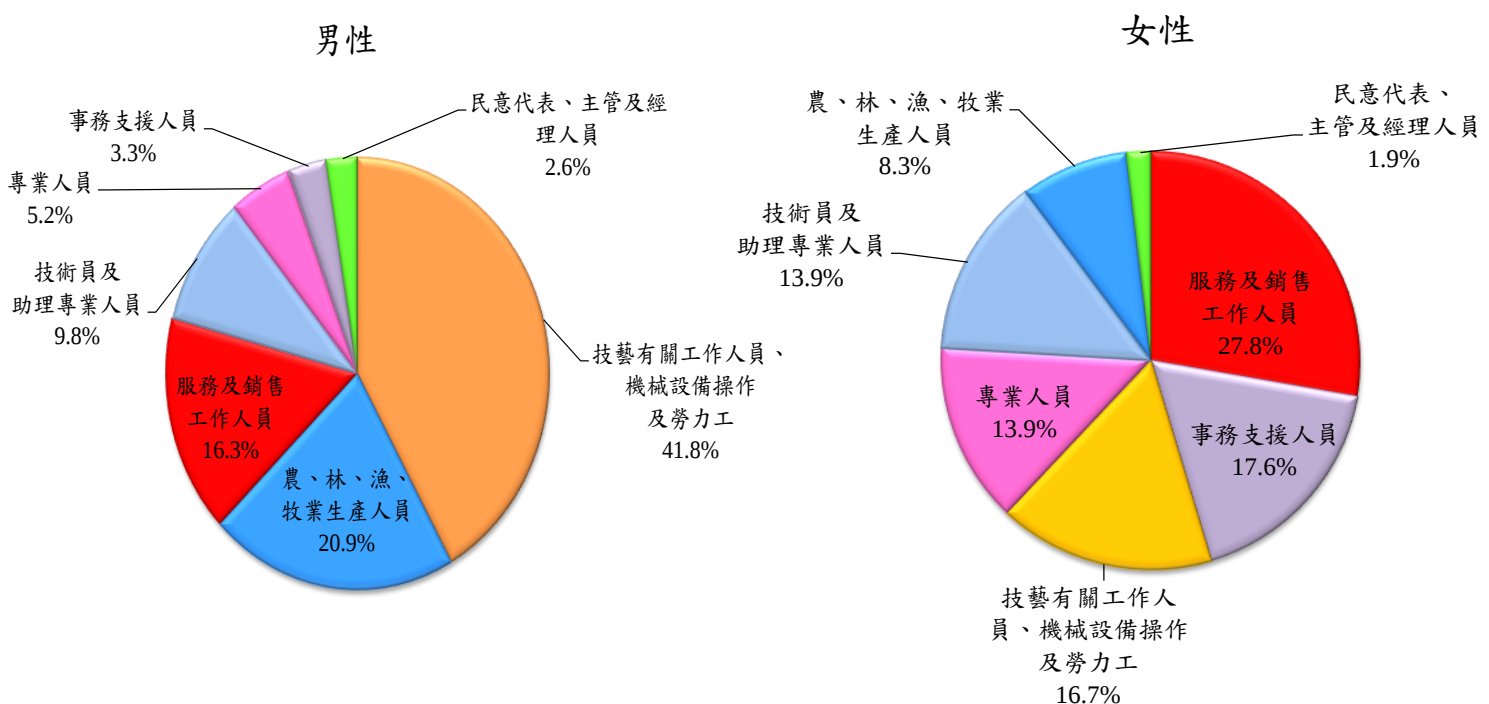


表2、南投縣就業者之職業

單位：千人

行業別	98年		99年		100年		101年		102年		103年		104年		105年		106年		107年	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
總計	138	106	143	109	144	103	145	107	146	107	146	106	146	106	146	107	152	109	153	107
民意代表、主管及經理人員	3	1	3	1	4	1	4	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	4	2
專業人員	5	10	5	9	7	10	6	12	6	13	6	13	6	12	8	14	9	13	8	15
技術員及助理專業人員	16	12	16	14	14	13	13	13	13	12	13	12	12	12	13	14	13	16	15	15
事務支援人員	5	18	4	20	4	16	5	15	4	18	5	19	5	19	5	20	5	19	5	19
服務及銷售工作人員	22	29	23	30	24	29	25	31	26	30	25	32	27	31	27	30	27	33	25	30
農、林、漁、牧業生產人員	34	18	33	16	27	10	28	11	31	11	31	9	33	11	30	9	30	9	32	9
技藝有關工作人員、機械設備操作及勞力工	53	18	59	19	64	23	64	25	63	23	63	21	60	20	61	18	65	18	64	18

資料來源：行政院主計總處「人力資源統計年報」。

(四) 就業者之從業身分

本縣 107 年就業者之從業身分，兩性皆以「受僱者」人數最多，男性有 9 萬 3 千人，女性則有 7 萬 9 千人。其次男性為「自營作業者」，有 4 萬 4 千人，女性為「受政府僱用者」，有 1 萬 7 千人。而兩性皆以「雇主」人數最少，男性僅有 7 千人，女性僅有 3 千人。

而近 10 年來，兩性就業者皆以「受僱者」增加人數最多，男性增加 8 千人，女性增加 6 千人。(圖 5、表 3)

圖 5 南投縣 107 年就業者之從業身分

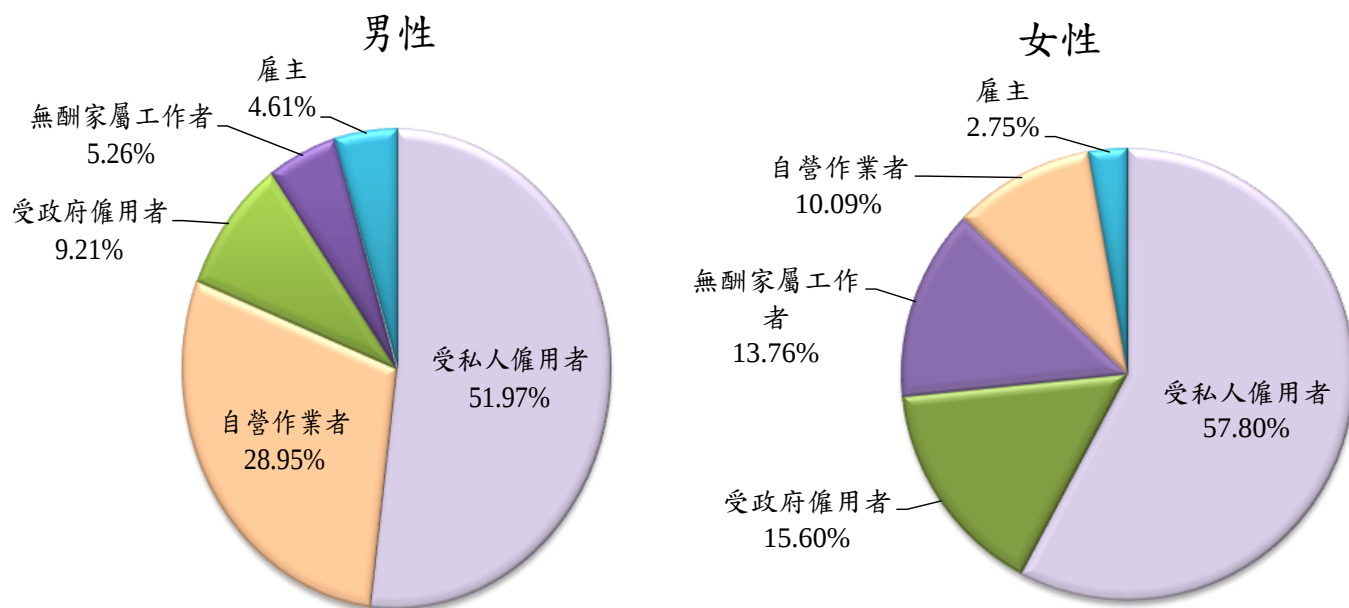


表3、南投縣就業者之從業身分

單位：千人

行業別	98年		99年		100年		101年		102年		103年		104年		105年		106年		107年	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
總計	138	104	143	107	143	104	145	107	146	107	146	106	146	106	146	107	152	109	153	107
雇主	5	1	6	1	7	1	6	2	5	1	5	1	5	2	5	1	7	2	7	3
自營作業者	42	10	42	11	41	11	42	11	41	9	43	9	43	10	44	10	44	11	44	11
無酬家屬工作者	6	20	8	19	8	18	8	18	8	17	6	16	9	18	10	17	8	17	8	15
受僱者	85	73	87	76	87	74	90	77	91	80	92	80	88	77	87	77	93	78	93	79
受私人僱用者	69	59	72	64	73	61	75	64	78	65	77	66	76	62	75	61	80	62	79	63
受政府僱用者	16	14	15	12	14	13	14	14	14	14	14	14	12	15	12	16	13	16	14	17

資料來源：行政院主計總處「人力資源統計年報」。

三、教育概況

(一) 15 歲以上人口教育程度

本縣 107 年底 15 歲以上人口中，兩性均以高中（職）（含五專前三年）教育程度者占率最多，男性約 7 萬 9,191 人(34.96%)，女性約 6 萬 4,466 人(29.76%)；其次，兩性以大學以上教育程度者排名第二，男性約 5 萬 7,568 人(25.41%)，女性約 5 萬 4,555 人(25.18%)。

觀察本縣近 10 年大學以上教育程度者逐年增加，其中男性增加 8.41 個百分點及女性增加 8.79 個百分點，而專科以下教育程度者則呈逐年減少，國中小以下教育程度者占率分別已從 98 年底之男性 37.14%及女性 43.24%降至 107 年底之男性 28.85%及女性 35.97%。(圖 6、表 4)

圖 6 南投縣 107 年底 15 歲以上人口教育程度-按性別分

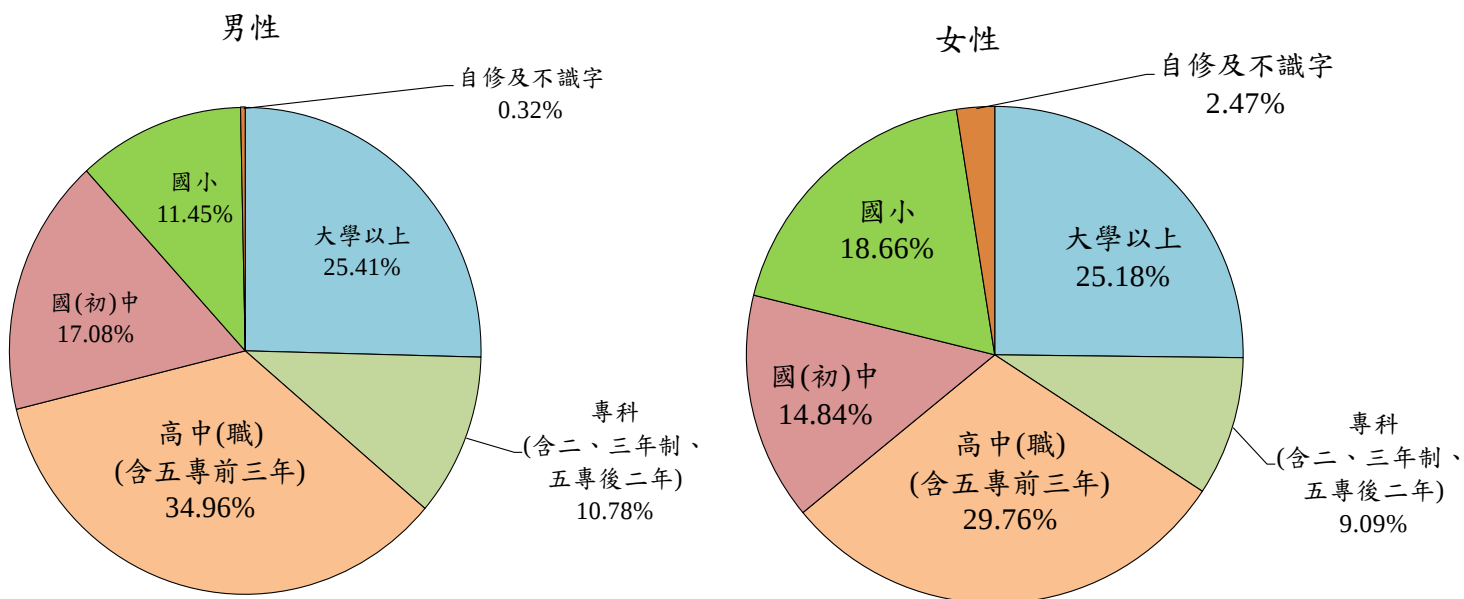


表4、南投縣15歲以上人口教育程度

單位：人

年底別	總計		大學以上		專科(含二、三年制、五專後二年)		高中(職)(含五專前三年)		國(初)中		國小		自修及不識字	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
98年底	230,834	217,412	39,251	35,649	25,230	21,044	80,613	66,718	44,958	34,060	39,177	50,182	1,605	9,759
99年底	230,577	217,906	41,875	38,502	25,037	20,651	80,453	66,558	44,023	33,740	37,699	49,197	1,490	9,258
100年底	230,660	218,367	44,457	40,904	24,976	20,283	80,346	66,523	43,278	33,605	36,233	48,307	1,370	8,745
101年底	230,754	219,090	46,984	43,517	24,943	20,246	79,991	66,177	42,866	33,666	34,720	47,248	1,250	8,236
102年底	230,435	219,292	49,344	46,104	24,866	20,197	79,262	65,182	42,556	33,806	33,281	46,232	1,126	7,771
103年底	230,387	219,378	51,442	48,267	24,885	20,157	79,706	65,399	41,517	33,185	31,787	45,089	1,050	7,281
104年底	229,710	218,815	53,034	49,883	24,828	19,995	79,741	65,078	40,879	33,097	30,276	43,998	952	6,764
105年底	228,735	218,134	54,654	51,509	24,651	19,919	79,703	64,907	39,938	32,573	28,925	42,957	864	6,269
106年底	227,785	217,533	56,073	53,028	24,560	19,814	79,572	64,766	39,454	32,485	27,338	41,669	788	5,771
107年底	226,540	216,618	57,568	54,555	24,419	19,680	79,191	64,466	38,696	32,147	25,948	40,428	718	5,342
較106年增減數	-1,245	-915	1,495	1,527	-141	-134	-381	-300	-758	-338	-1,390	-1,241	-70	-429
較98年增減數	-4,294	-794	18,317	18,906	-811	-1,364	-1,422	-2,252	-6,262	-1,913	-13,229	-9,754	-887	-4,417

單位：%

年底別	15歲以上人口教育程度結構比													
	總計		大學以上		專科(含二、三年制、五專後二年)		高中(職)(含五專前三年)		國(初)中		國小		自修及不識字	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
98年底	100.00	100.00	17.00	16.40	10.93	9.68	34.92	30.69	19.48	15.67	16.97	23.08	0.70	4.49
99年底	100.00	100.00	18.16	17.67	10.86	9.48	34.89	30.54	19.09	15.48	16.35	22.58	0.65	4.25
100年底	100.00	100.00	19.27	18.73	10.83	9.29	34.83	30.46	18.76	15.39	15.71	22.12	0.59	4.00
101年底	100.00	100.00	20.36	19.86	10.81	9.24	34.67	30.21	18.58	15.37	15.05	21.57	0.54	3.76
102年底	100.00	100.00	21.41	21.02	10.79	9.21	34.40	29.72	18.47	15.42	14.44	21.08	0.49	3.54
103年底	100.00	100.00	22.33	22.00	10.80	9.19	34.60	29.81	18.02	15.13	13.80	20.55	0.46	3.32
104年底	100.00	100.00	23.09	22.80	10.81	9.14	34.71	29.74	17.80	15.13	13.18	20.11	0.41	3.09
105年底	100.00	100.00	23.09	22.80	11.28	10.14	34.25	28.73	17.80	15.13	13.18	20.11	0.41	3.09
106年底	100.00	100.00	24.62	24.38	10.78	9.11	34.93	29.77	17.32	14.93	12.00	19.16	0.35	2.65
107年底	100.00	100.00	25.41	25.18	10.78	9.09	34.96	29.76	17.08	14.84	11.45	18.66	0.32	2.47
較106年增減 (百分點)	--	--	0.80	0.81	-	-0.02	0.02	-0.01	-0.24	-	-0.55	-0.49	-0.03	-0.19
較98年增減 (百分點)	--	--	8.41	8.79	-0.15	-0.59	0.03	-0.93	-2.40	-0.83	-5.52	-4.42	-0.38	-2.02

資料來源：內政部統計處。

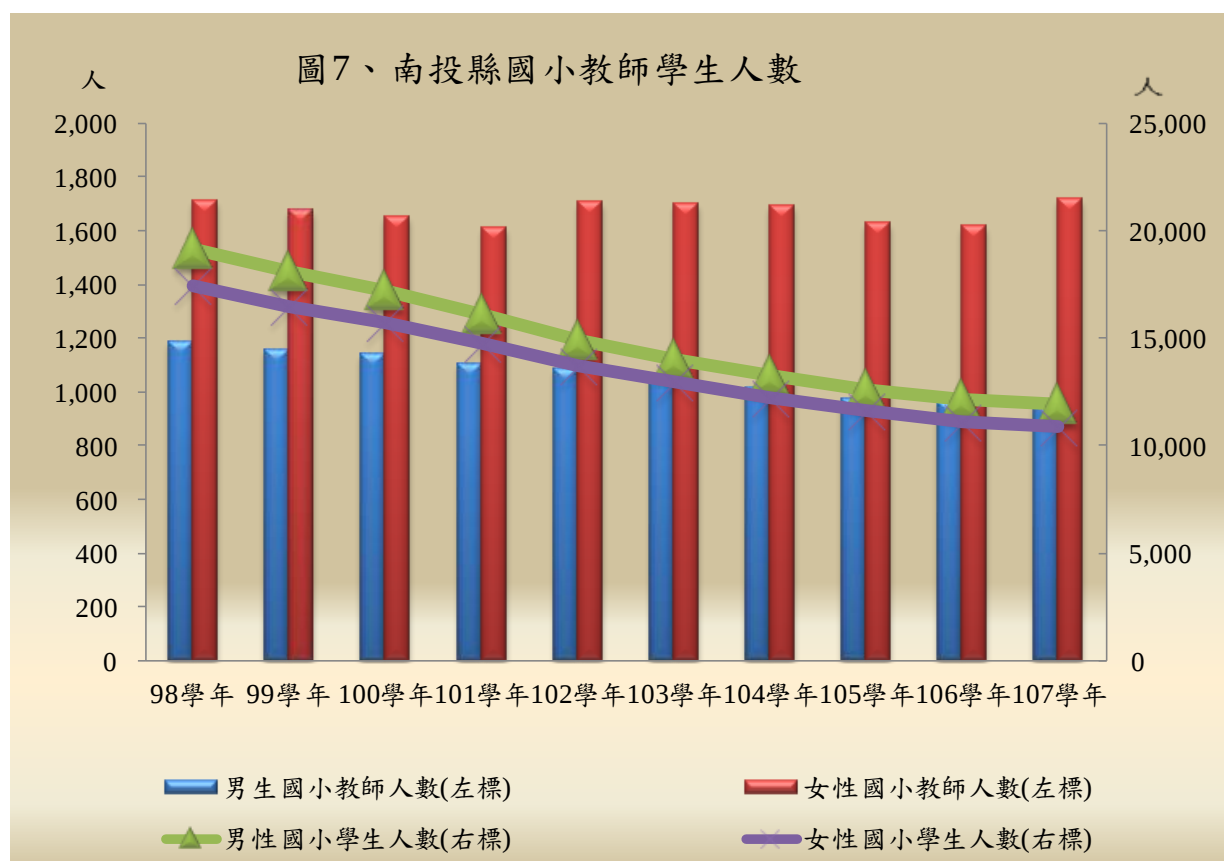
(二) 國小教育

本縣 107 學年度國小專任教師數為 2,666 人，其中男性教師 951 人(35.67%)、女性教師 1,715 人(64.33%)，分別較 98 學年度減少 237 人、6 人。學生人數為 2 萬 2,763 人，其中男性學生 1 萬 1,891 人(52.24%)，女性學生 1 萬 872 人(47.76%)，分別較 98 學年度減少 7,230 人、6,525 人。(圖 7、表 5)

107 學年度臺灣地區 20 縣市平均每位教師教導學生數以新竹市 14.20 人最多，桃園市 13.79 人次之，本縣 8.54 人居臺灣地區第 16 位，最低為澎湖縣 5.70 人。(圖 8)

本縣 107 學年度國小學生視力不良率為 39.00%，較 98 學年度之 41.73%減少 2.73 個百分點、較 106 學年度之 39.41%減少 0.41 個百分點。(表 5)

按性別分，本縣 107 學年度國小學生視力不良率女生為 40.78%、男生為 37.38%，女生明顯高於男生 3.40 個百分點。觀察近 10 年資料，本縣國小學生視力不良率，女生高於男生。(表 5)



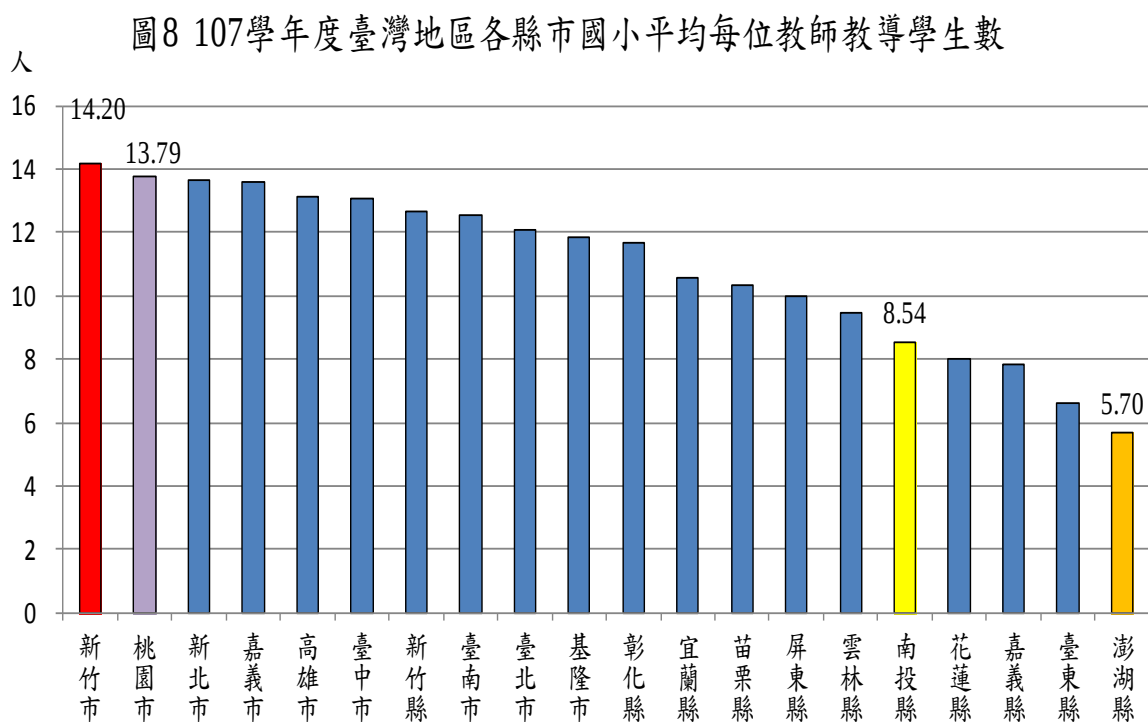


表5、南投縣國小教師學生人數

單位：人，%

學年別	專任教師人數				學生人數				學生視力不良率		
	男	性別比率(%)	女	性別比率(%)	男	性別比率(%)	女	性別比率(%)	全體(%)	男(%)	女(%)
98學年	1,188	41.01	1,709	58.99	19,121	52.36	17,397	47.64	41.73	40.04	43.59
99學年	1,156	40.86	1,673	59.14	18,080	52.32	16,476	47.68	42.09	40.56	43.76
100學年	1,136	40.80	1,648	59.20	17,202	52.23	15,730	47.77	42.23	41.07	43.48
101學年	1,101	40.63	1,609	59.37	16,055	52.17	14,719	47.83	42.37	41.48	43.34
102學年	1,087	38.96	1,703	61.04	14,878	52.01	13,729	47.99	40.97	39.75	42.29
103學年	1,062	38.46	1,699	61.54	13,978	51.85	12,980	48.15	40.51	39.53	41.57
104學年	1,014	37.49	1,691	62.51	13,239	52.04	12,200	47.96	40.06	39.16	41.03
105學年	971	37.37	1,627	62.63	12,564	51.96	11,616	48.04	39.13	38.03	40.32
106學年	957	37.25	1,612	62.75	12,127	52.22	11,094	47.78	39.41	37.82	41.15
107學年	951	35.67	1,715	64.33	11,891	52.24	10,872	47.76	39.00	37.38	40.78
較106年增減數	-6	-1.58	103	1.58	-236	0.01	-222	-0.01	-0.41	-0.44	-0.37
較98年增減數	-237	-5.34	6	5.34	-7,230	-0.12	-6,525	0.12	-2.73	-2.66	-2.81

資料來源：教育部統計處。

備註：括號()內係為增減百(千)分點。

(三) 國中教育

本縣 107 學年度國中專任教師數為 1,260 人，其中男性教師 476 人 (37.78%)、女性教師 784 人 (62.22%)，分別較 98 學年度減少 85 人、91 人。學生人數為 1 萬 3,531 人，其中男性學生 7,049 人 (52.10%)，女性學生 6,482 人 (47.90%)，分別較 98 學年度減少 4,451 人、4,157 人。(圖 9、表 6)

107 學年度臺灣地區 20 縣市平均每位教師教導學生數以彰化縣 11.28 人最多，新竹市 11.19 人次之，本縣 9.30 人居臺灣地區第 15 位，最低為澎湖縣 7.64 人。(圖 10)

本縣 107 學年度國中學生視力不良率為 66.87%，較 98 學年度之 64.68% 減少增加 2.19 個百分點、較 106 學年度之 65.94% 增加 0.93 個百分點。(表 6)

按性別分，本縣 107 學年度國中學生視力不良率女生為 69.81%、男生為 64.15%，女生明顯高於男生 5.66 個百分點。觀察近 10 年資料，本縣國中學生視力不良率，女生高於男生。另近 10 年男、女學生視力不良率之差距，國小階段約為 3 個百分點，至國中階段已擴大為 7 個百分點。(表 6)

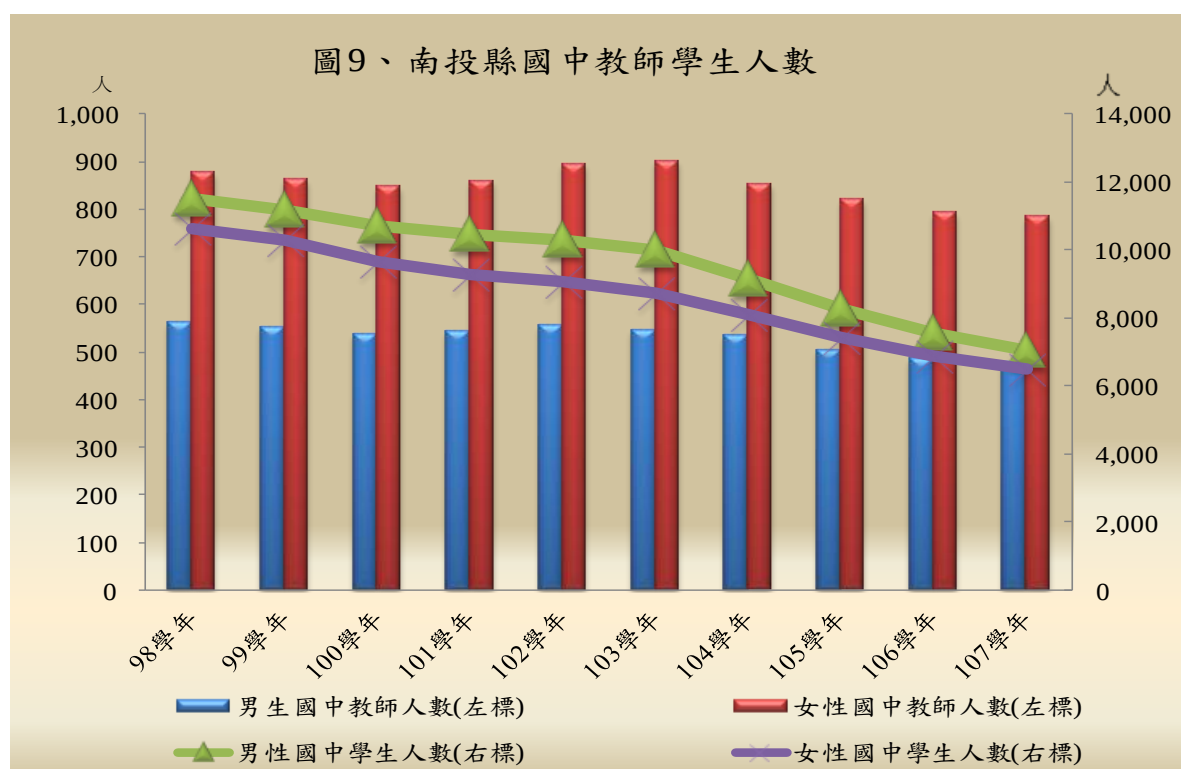


圖10 107學年度臺灣地區各縣市國中平均每位教師教導學生數

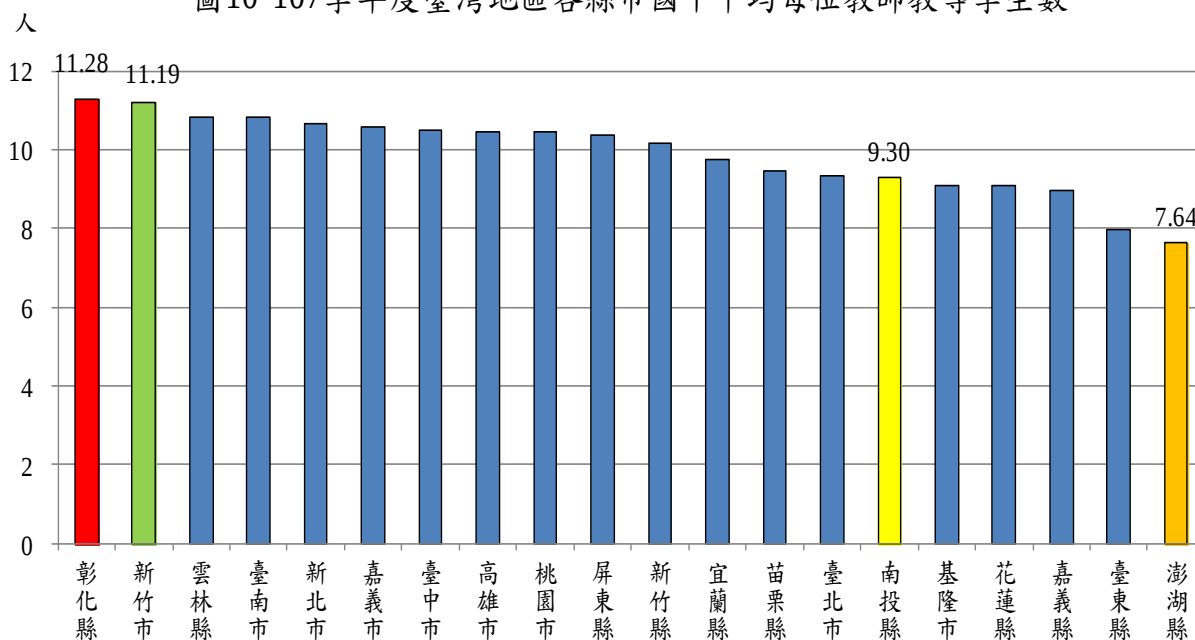


表6、南投縣國中教師學生人數

單位：人，%

學年別	專任教師人數				學生人數				學生視力不良率		
	男	性別比率(%)	女	性別比率(%)	男	性別比率(%)	女	性別比率(%)	全體(%)	男(%)	女(%)
98學年	561	39.07	875	60.93	11,500	51.94	10,639	48.06	64.68	60.19	69.53
99學年	552	39.09	860	60.91	11,188	52.11	10,282	47.89	67.47	63.70	71.57
100學年	536	38.78	846	61.22	10,703	52.57	9,655	47.43	66.79	62.81	71.17
101學年	543	38.79	857	61.21	10,469	53.06	9,262	46.94	66.53	62.92	70.61
102學年	554	38.23	895	61.77	10,296	53.21	9,055	46.79	65.95	62.88	69.44
103學年	544	37.67	900	62.33	9,972	53.29	8,739	46.71	65.27	62.37	68.58
104學年	533	38.46	853	61.54	9,153	53.04	8,103	46.96	65.36	62.18	68.95
105學年	503	38.02	820	61.98	8,285	52.72	7,431	47.28	65.49	62.44	68.89
106學年	484	37.96	791	62.04	7,538	52.22	6,898	47.78	65.94	63.49	68.62
107學年	476	37.78	784	62.22	7,049	52.10	6,482	47.90	66.87	64.15	69.81
較106年增減數	-8	-0.18	-7	0.18	-489	-0.12	-416	0.12	0.93	0.66	1.19
較98年增減數	-85	-1.29	-91	1.29	-4,451	0.15	-4,157	-0.15	2.19	3.96	0.28

資料來源：教育部統計處。

備註：括號()內係為增減百(千)分點。

四、結論

- (一)本縣 107 年勞動力人口為 27 萬人，其中男性 15 萬 7 千人，女性 11 萬 2 千人，勞動力人口數為十年來次高。
- (二)本縣 107 年勞動力參與率為 61.7%，居臺灣地區第 2 高，在全臺僅次於臺南市，其中男性 71.4%，女性 51.9%。而本縣 107 年失業率 3.7%，與 106 年水準相當，為十年來最低。
- (三)本縣 107 年就業人數為 26 萬人，其中男性占 58.85%，女性占 41.15%。按就業者之職業觀察，男性以「技藝有關工作人員、機械設備操作及勞力工」最多，女性則以「服務及銷售工作人員」為最多。另按就業者之從業身分，兩性皆以「受僱者」人數最多，而兩性則以「雇主」人數為最少。
- (四)本縣 107 年底 15 歲以上人口中，兩性均以高中（職）（含五專前三年）教育程度者占率最多，男性約 7 萬 9,191 人(34.96%)，女性約 6 萬 4,466 人(29.76%)。
- (五)本縣 107 年國小學生數為 2 萬 2,763 人，男性占 52.24%，女性占 47.76%；與 98 年比較，兩性皆減少 0.12 個百分點。國中學生數為 1 萬 3,531 人，男性占 52.10%，女性占 47.90%；與 98 年比較，兩性皆減少 0.15 個百分點。
- (六)本縣 107 學年度國小及國中學生視力，均以女性高於男性，又近 10 年女生之視力不良率較男生高，其中國小階段約高出 3 個百分點，至國中階段則為 7 個百分點。

綜上所述，本縣 107 年失業率 3.7%，與上年水準相當，亦為十年來低點，主要原因在於就業人口維持在上年的高峰水準，顯示 107 年在本縣推行就業媒合、職業訓練等政策發揮相當成效，值得肯定。失業人數約 1 萬人，亦維持近

年來低點，所以，促進產業發展，增加就業職缺，提供媒合機會，縮短謀職時間，仍是本縣當前努力之方向，而多個產業園區亦在加緊規劃、開發、招商，期日後正式營運將能提供本縣更多就業機會。

受科技進步與智慧化產品普及影響，本縣國中小學生視力不良率逐年增加，除了避免長時間近距離用眼以外，也應多鼓勵參與戶外活動或增加學童於學校時的戶外活動時間。近幾年本縣各級學校積極推動學生視力保健工作，增進學生視力保健知識，期許學生了解視力正常的重要性，並能養成正確視力保健習慣，擁有一雙清晰的「靈魂之窗」。