

桃園市蘆竹區教育概況分析

桃園市蘆竹區公所會計室

106 年 9 月份編製

105年蘆竹區教育概況分析

目次

壹、前言	1
貳、現住人口教育概況	2
參、本區各級學校分布情形	4
肆、結論與建議	6
伍、附錄-統計圖表	8

壹、前言

因近年來經濟蓬勃發展，使本區成為桃園市人口成長最快速的區域，近 15 年來本區人口總數一直呈現上升的趨勢，至民國 105 年底人口數為 158,802 人，於桃園市 13 行政區域中，排名第 6 位。

在行政區劃分上，本區雖只是桃園市轄下的一個區，但在教育方面的表現極具特色，境內有大學、高中(職)、國中、國小，更於 105 年興建了南崁示範幼兒園，這一完整系列的發展，反映出本地的教育因受重視而完備普及，除政府的獎勵指導外，地方熱心人士的支持，更是使本地教育得以生根茁壯的關鍵所在，這種前瞻性的長遠投資，勢必會造就出更多的人才，豐沛人力資源，將是蘆竹地區未來發展最大、也是最具潛力的雄厚資本。

然而隨著人口急速增加，加上社會環境的急遽變遷，年輕一輩養兒防老觀念不似以往根深蒂固，致人口結構改變，恐若干時日後各階段之學生來源及教育環境品質，諸如學校增設裁併、教師進用與教學軟硬體資源之安排等，勢必產生相當大之衝擊。

故本文針對本區教育現況做簡要分析，希望藉由本分析結果對本區各級學校教育發展之規劃有所助益，俾以提供未來擬訂適當的教育策略之參據，以落實教育品質之提升。

貳、現住人口教育概況

一、依教育程度分析：

本區民國 105 年底人口數 158,802 人，滿 15 歲以上現住人口數為 130,443 人，具有大學以上教育程度者 43,862 人，占 15 歲以上人口 33.62%，專科教育程度者(不含五專前 3 年)15,755 人占 12.08%，高中(職)程度者 42,585 人占 32.65%，國(初)中程度者 15,872 人占 12.17%，小學程度者 10,637 人占 8.15%，自修及不識字者 1,732 人占 1.33%。(如圖一)

由上述資料可以明顯發現，本區民國 105 年底具有專科以上高等教育程度人口占 15 歲以上人口的比例為 45.70%，較民國 104 年底的 44.44%，提高了 1.26 個百分點；與 91 年底的 23.07%相比，更是提高了 22.63 個百分點；若再以高中(職)教育程度以上來觀察，民國 105 年底占 15 歲以上人口比例為 78.35%，較民國 104 年底的 77.45%，提高 0.9 個百分點，與 91 年底的 54.94%相比，亦提高了 23.41 個百分點，可見本區在教育推動工作上已見成效，居民之學識在逐步提昇中。(如表一、表二)

二、依年齡別教育程度分析：

在各個年齡組中，具有專科以上的教育程度，以人數來比較，35-39 歲的年齡組人數最多，為 8,952 人，次為 20-24 歲的年齡組，

為 8,869 人，再者為 40-44 歲的年齡組，為 8,129 人(如圖二)；另以教育程度結構來比較，以 20-24 歲的年齡組比例最高，為 79.89%；次為 25-29 歲的年齡組，為 75.77%；再者為 30-34 歲年齡組，為 66.27%，顯示近十年來由於高等教育的開放，大專院校的新設與升格數量迅速增加，大學錄取率提高，人民受高等教育機會增加，讓更多的居民能受更深的教育，對於人力素質的提昇有相當之效益。(如表三、表四)

另外在 55 歲以上之各年齡組，則大多數以小學教育程度及自修和不識字者的人數所占比例最高，55-59 歲的年齡組為 12.28%，60-64 歲的年齡組為 31.84%，65 歲以上的年齡組為 58.31%；另從 15-19 歲至 50-54 歲的這些年齡組，教育程度則大多數在國(初)中以上，顯示政府在民國 57 年開始推動的九年國民教育，讓年齡與教育程度之間有一個明顯的分野。

三、依識字率分析：

本區民國 105 年底 15 歲以上人口識字率已達 98.89%，比較民國 91 年底本區 15 歲以上人口識字率 95.65%，增加了 3.24%，較民國 104 年底本區 15 歲以上人口識字率 98.79%，增加了 0.1%。(如表五)

若與桃園市相比，桃園市民國 105 年底 15 歲以上人口識字率為

98.97%，本區與桃園市比較，低了0.08%，若依性別來看，在91-105年底期間，男性識字率均高於女性識字率，惟從91年相差5.32%至105年僅相差1.61%，顯示男性與女性識字率有愈來愈接近之趨勢。另桃園市民國105年底15歲以上男性人口識字率為99.76%，女性人口識字率為98.19%，差距1.57%，本區男性人口識字率為99.71%、女性人口識字率98.1%，均低於桃園市15歲以上男性及女性人口識字率。(如表六)

參、本區各級學校分布情形

105學年度本區境內計有大專院校1所、市立完全中學1所、國民中學4所、國民小學14所，共計20所。

一、高等教育

本區計有一間大專院校-「開南大學」，105學年度學生數計有8,265人，其中男生計4,193人，佔總學生數50.73%；女生計4,072人，佔總學生數49.27%，較104學年度學生數8,886人，減少621人，減少率6.99%；教師數272人，其中男性教師176人，佔總教師數64.71%；女性教師96人，佔總教師數35.29%，較104學年度的283人，減少11人，減少率3.89%，平均每位教師教導學生人數則從104學年度的33.55人下降至105學年度的30.39人。(如表七)

二、中等教育

本區計有一間市立完全中學-「市立南崁高中」，105 學年度學生數計有 1,581 人，其中男生計 787 人，佔總學生數 49.78%；女生計 794 人，佔總學生數 50.22%，較 104 學年度學生數 1,475 人，增加 106 人，增加率 7.19%；教師數 109 人，其中男性教師 34 人，佔總教師數 31.19%；女性教師 75 人，佔總教師數 68.81%，較 104 學年度的 102 人，減少 7 人，減少率 6.86%，平均每位教師教導學生人數則從 104 學年度的 14.46 人略升至 105 學年度的 14.5 人。(如表八)

本區國民中學計有 4 所，共 184 班，105 學年度學生數計有 5,146 人，其中男生計 2,691 人，佔總學生數 52.29%；女生計 2,455 人，佔總學生數 47.71%，較 104 學年度學生數 5,737 人，減少 591 人，減少率 10.3%；教師數 433 人，其中男性教師 136 人，佔總教師數 31.41%；女性教師 297 人，佔總教師數 68.59%，較 104 學年度的 450 人，減少 17 人，減少率 3.78%，平均每位教師教導學生人數則從 104 學年度的 12.75 人減少至 105 學年度的 11.88 人。(如表九)

本區國中學生數在 98 學年度達到高峰為 6,345 人，之後就逐年下降，至 105 學年度只剩 5,146 人，減少 1,199 人，少子化致學生減少的衝擊應加注意。

三、國民小學教育

本區國民小學計有 14 所，共 416 班，105 學年度學生數計有 10,878 人，其中男生計 5,802 人，佔總學生數 53.34%；女生計 5,076 人，佔總學生數 46.66%，較 104 學年度學生數 11,230 人，減少 352 人，減少率 3.13%；教師數 733 人，其中男性教師 206 人，佔總教師數 28.10%；女性教師 527 人，佔總教師數 71.90%，較 104 學年度的 736 人，減少 3 人，減少率 0.41%，平均每位教師教導學生人數則從 104 學年度的 15.26 人減少至 105 學年度的 14.84 人。

肆、結論與建議

教育是社會發展的重要基礎，其內容錯綜複雜，經緯萬端，一方面必須適應瞬息萬變的時代要求，另一方面又必須根據新興的教育思維，適應包羅萬象的社會需要。

本區位處桃園市最北端，公路、鐵路、航空交通便捷發達，地勢平坦，又逢土地重劃吸引眾多人口遷入，使人口持續增長，故更應重視教育統計相關資料，做為規劃施政的參考。

一、本區擁有完整的教育體系：

本區擁有開南大學、市立南崁高中、四所國民中學、十四所國民

小學及眾多公私立幼兒園等，各級各類學校，使本區教育體系完整，居民接受教育的資源更優質化及均質化。此一完整的教育體系為本區之特色亦為本區之優勢，應透過整合的機制讓各學制進行區域合作，並建構社區化多元適性的學習環境，鼓勵學校結合社區與家長力量，強化社區意識，參與社區總體營造，推展生命共同體理念，以為學校社區化奠基，促進學校成為社區的文化堡壘，進而發展地方特色，營造優質的生活環境及人文特色。

二、平均每班學生數持續下降：

由於政府極力推行小班制，本區國中平均每班學生數已逐年下降至27.97人，而國小則降至26.15人左右，而105學年度師生比則維持在11~15人間，將有助於教學品質之提升。

三、國民教育師生比逐年降低，學生受教品質提升：

105學年度本區境內各級教育教師總人數計1,547人，較104學年度1,571人減少24人；各級學校平均每位教師教導學生數為16.72人，較104學年度17.78人減少1.06人，其中師生比較低者包括國小14.84人、國中11.88人及高中14.5人，較高者為大專院校的30.39人。

表一、蘆竹區91年-105年底滿十五歲以上現住人口之教育程度

單位：人

年底別	合計	大學以上	專科	高中(職)	國(初)中	小學	自修及不識字
91年底	79,585	9,021	9,339	25,361	17,977	13,885	4,002
92年底	84,067	12,328	12,210	30,348	14,677	11,361	3,143
93年底	88,311	14,412	12,929	31,718	14,842	11,384	3,026
94年底	92,253	16,315	13,494	33,121	15,123	11,293	2,907
95年底	96,636	18,495	13,910	34,633	15,490	11,313	2,795
96年底	100,604	20,875	14,141	35,961	15,670	11,263	2,694
97年底	104,316	23,135	14,379	37,274	15,731	11,224	2,573
98年底	107,578	25,357	14,484	38,291	15,841	11,145	2,460
99年底	111,545	28,079	14,726	39,133	16,148	11,118	2,341
100年底	114,117	30,202	14,780	39,650	16,265	10,978	2,242
101年底	117,543	32,923	14,912	40,157	16,507	10,921	2,123
102年底	120,708	35,726	15,081	40,704	16,310	10,876	2,011
103年底	122,903	37,843	15,145	41,157	16,048	10,791	1,919
104年底	127,035	41,001	15,449	41,937	16,088	10,725	1,835
105年底	130,443	43,862	15,755	42,585	15,872	10,637	1,732

資料來源：桃園市統計年報。

備註：專科不含五年制前三年肄業。

表二、蘆竹區91年-105年底滿十五歲以上現住人口之教育程度比例

單位：%

年底別	合計	大學以上	專科	高中(職)	國(初)中	小學	自修及不識字
91年底	100.00	11.34	11.73	31.87	22.59	17.45	5.03
92年底	100.00	14.66	14.52	36.10	17.46	13.51	3.74
93年底	100.00	16.32	14.64	35.92	16.81	12.89	3.43
94年底	100.00	17.69	14.63	35.90	16.39	12.24	3.15
95年底	100.00	19.14	14.39	35.84	16.03	11.71	2.89
96年底	100.00	20.75	14.06	35.75	15.58	11.20	2.68
97年底	100.00	22.18	13.78	35.73	15.08	10.76	2.47
98年底	100.00	23.57	13.46	35.59	14.73	10.36	2.29
99年底	100.00	25.17	13.20	35.08	14.48	9.97	2.10
100年底	100.00	26.47	12.95	34.75	14.25	9.62	1.96
101年底	100.00	28.01	12.69	34.16	14.04	9.29	1.81
102年底	100.00	29.60	12.49	33.72	13.51	9.01	1.67
103年底	100.00	30.79	12.32	33.49	13.06	8.78	1.56
104年底	100.00	32.28	12.16	33.01	12.66	8.44	1.44
105年底	100.00	33.63	12.08	32.65	12.17	8.15	1.33

資料來源：桃園市統計年報。

備註：專科不含五年制前三年肄業。

表三、蘆竹區105年底滿15歲以上現住人口教育程度-按年齡別分

單位：人

年齡別	合計	大學以上	專科	高中(職)	國(初)中	小學	自修及不識字
15-19歲	11,638	2,755	65	7,786	962	63	7
20-24歲	11,102	8,387	482	2,035	190	8	0
25-29歲	9,995	7,214	359	2,148	259	14	1
30-34歲	11,738	6,524	1,255	3,262	596	99	2
35-39歲	15,403	5,878	3,074	5,138	1,153	153	7
40-44歲	14,644	4,661	3,468	5,066	1,333	109	7
45-49歲	13,771	3,325	2,803	5,432	2,021	176	14
50-54歲	12,075	2,039	1,832	4,726	2,979	487	12
55-59歲	9,479	1,204	1,085	3,156	2,870	1,134	30
60-64歲	7,532	783	707	2,036	1,608	2,337	61
65歲以上	13,066	1,092	625	1,800	1,930	6,028	1,591

資料來源：桃園市統計年報。

備註：專科不含五年制前三年肄業。

表四、蘆竹區105年底滿15歲以上現住人口教育程度結構-按年齡別分

單位：%

年齡別	合計	大學以上	專科	高中(職)	國(初)中	小學	自修及不識字
15-19歲	100.00	23.67	0.56	66.90	8.27	0.54	0.06
20-24歲	100.00	75.54	4.34	18.33	1.71	0.07	0.00
25-29歲	100.00	72.18	3.59	21.49	2.59	0.14	0.01
30-34歲	100.00	55.58	10.69	27.79	5.08	0.84	0.02
35-39歲	100.00	38.16	19.96	33.36	7.49	0.99	0.05
40-44歲	100.00	31.83	23.68	34.59	9.10	0.74	0.05
45-49歲	100.00	24.14	20.35	39.45	14.68	1.28	0.10
50-54歲	100.00	16.89	15.17	39.14	24.67	4.03	0.10
55-59歲	100.00	12.70	11.45	33.29	30.28	11.96	0.32
60-64歲	100.00	10.40	9.39	27.03	21.35	31.03	0.81
65歲以上	100.00	8.36	4.78	13.78	14.77	46.14	12.18

資料來源：桃園市統計年報。

備註：專科不含五年制前三年肄業。

表五、桃園市與蘆竹區91-105年底十五歲以上現住人口識字率

單位：人、%

年底別	滿15歲人口數	識字者	識字率
91年底	79,585	76,125	95.65%
92年底	84,067	81,397	96.82%
93年底	88,311	85,747	97.10%
94年底	92,253	89,791	97.33%
95年底	96,636	94,261	97.54%
96年底	100,604	98,315	97.72%
97年底	104,316	102,131	97.91%
98年底	107,578	105,492	98.06%
99年底	111,664	109,578	98.13%
100年底	114,216	112,232	98.26%
101年底	117,662	115,754	98.38%
102年底	120,708	119,007	98.59%
103年底	122,903	121,278	98.68%
104年底	127,035	125,494	98.79%
105年底	130,443	128,994	98.89%
桃園市105年底	1,818,456	1,799,737	98.97%

資料來源：桃園市統計年報。

表六、桃園市與蘆竹區91-105年底十五歲以上現住人口識字率-按性別分

單位：人、%

年底別	男性人口數	男性識字者	男性識字率	女性人口數	女性識字者	女性識字率
91年底	40,181	39,492	98.29%	39,404	36,633	92.97%
92年底	42,409	41,951	98.92%	41,658	39,446	94.69%
93年底	44,400	43,963	99.02%	43,911	41,784	95.16%
94年底	46,320	45,918	99.13%	45,933	43,873	95.52%
95年底	48,328	47,941	99.20%	48,308	46,320	95.88%
96年底	50,193	49,822	99.26%	50,411	48,493	96.20%
97年底	51,962	51,263	98.65%	52,354	50,508	96.47%
98年底	53,416	53,107	99.42%	54,162	52,385	96.72%
99年底	55,318	55,009	99.44%	56,346	54,569	96.85%
100年底	56,519	56,230	99.49%	57,697	56,002	97.06%
101年底	58,141	57,867	99.53%	59,521	57,887	97.25%
102年底	59,599	59,372	99.62%	61,109	59,635	97.59%
103年底	60,711	60,497	99.65%	62,192	60,781	97.73%
104年底	62,588	62,390	99.68%	64,447	63,104	97.92%
105年底	64,125	63,936	99.71%	66,318	65,058	98.10%
桃園市105年底	899,872	897,757	99.76%	918,584	901,980	98.19%

資料來源：桃園市統計年報。

表七、蘆竹區91-105學年度高等教育概況

單位：人，生/師

學年度別	教師數			學生數			平均師生比
	合計	男	女	合計	男	女	
91學年度	85	59	26	2,663	1,237	1,426	31.33
92學年度	114	82	32	4,575	2,163	2,412	40.13
93學年度	155	119	36	5,828	2,825	3,003	37.60
94學年度	237	189	48	7,403	3,587	3,816	31.24
95學年度	257	210	47	8,601	4,214	4,387	33.47
96學年度	276	223	53	8,746	4,247	4,499	31.69
97學年度	294	228	66	8,870	4,278	4,592	30.17
98學年度	284	210	74	9,108	4,573	4,535	32.07
99學年度	274	196	78	9,441	4,759	4,682	34.46
100學年度	274	196	78	9,720	4,999	4,721	35.47
101學年度	291	196	95	10,091	5,287	4,804	34.68
102學年度	289	190	99	9,275	4,831	4,444	32.09
103學年度	293	194	99	9,077	4,634	4,443	30.98
104學年度	283	185	98	8,886	4,498	4,388	31.40
105學年度	272	176	96	8,265	4,193	4,072	30.39

資料來源：桃園市統計年報。

表八、蘆竹區91-105學年度高級中等教育概況

單位：班，人，生/師

學年度別	班級數	教師數			學生數			平均師生比
		合計	男	女	合計	男	女	
91學年度	26	178	63	115	1,073	491	582	6.03
92學年度	30	204	70	134	1,228	555	673	6.02
93學年度	31	183	70	113	1,243	543	700	6.79
94學年度	32	192	67	125	1,261	545	716	6.57
95學年度	33	204	73	131	1,283	566	717	6.29
96學年度	33	211	75	136	1,275	572	703	6.04
97學年度	33	213	74	139	1,289	578	711	6.05
98學年度	33	219	75	144	1,310	579	731	5.98
99學年度	33	204	66	138	1,313	615	698	6.44
100學年度	33	82	27	55	1,326	606	720	16.17
101學年度	33	81	25	56	1,334	633	701	16.47
102學年度	33	85	26	59	1,305	606	699	15.35
103學年度	36	94	29	65	1,396	686	710	14.85
104學年度	39	102	27	75	1,475	737	738	14.46
105學年度	42	109	34	75	1,581	787	794	14.50

資料來源：桃園市統計年報。

表九、蘆竹區91-105學年度國民中學概況

單位：班，人，生/師

學年度別	班級數	教師數			學生數			平均師生比
		合計	男	女	合計	男	女	
91學年度	142	194	65	129	5,002	2,613	2,389	25.78
92學年度	143	194	57	137	5,202	2,686	2,516	26.81
93學年度	149	204	62	142	5,502	2,856	2,646	26.97
94學年度	157	212	66	146	5,716	3,012	2,704	26.96
95學年度	157	212	66	146	5,934	3,112	2,822	27.99
96學年度	175	246	82	164	6,139	3,208	2,931	24.96
97學年度	182	257	83	174	6,342	3,330	3,012	24.68
98學年度	183	262	84	178	6,345	3,306	3,039	24.22
99學年度	184	264	80	184	6,246	3,222	3,024	23.66
100學年度	185	420	147	273	6,048	3,100	2,948	14.40
101學年度	194	441	150	291	6,037	3,082	2,955	13.69
102學年度	207	463	150	313	6,250	3,216	3,034	13.50
103學年度	208	461	141	320	6,151	3,149	3,002	13.34
104學年度	200	450	134	316	5,737	2,966	2,771	12.75
105學年度	184	433	136	297	5,146	2,691	2,455	11.88

資料來源：桃園市統計年報。

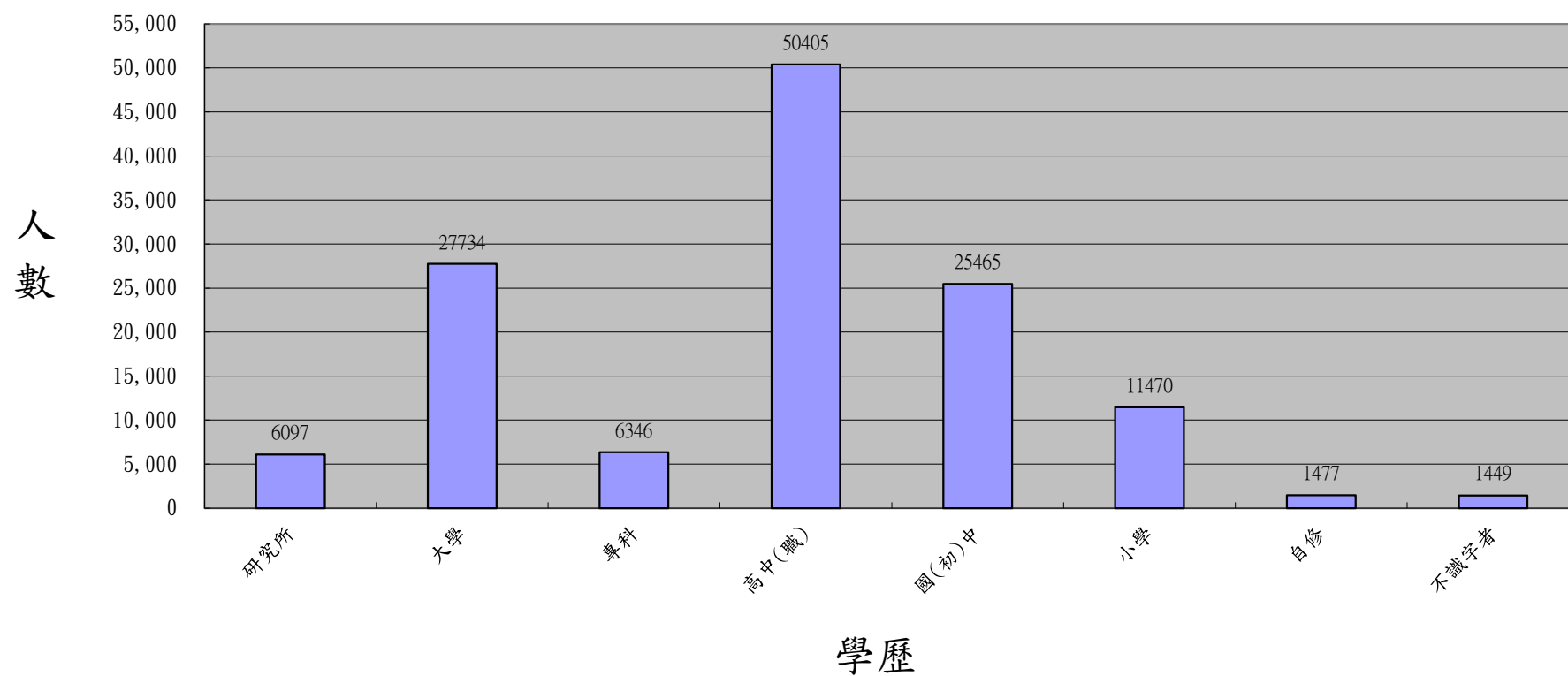
表十、蘆竹區91-105學年度國民小學概況

單位：班，人，生/師

學年度別	班級數	教師數			學生數			平均師生比
		合計	男	女	合計	男	女	
91學年度	334	537	177	360	10,934	5,738	5,196	20.36
92學年度	349	550	185	365	11,359	5,933	5,426	20.65
93學年度	357	560	183	377	11,606	6,043	5,563	20.73
94學年度	395	616	193	423	12,717	6,605	6,112	20.64
95學年度	411	645	199	446	13,215	6,893	6,322	20.49
96學年度	423	671	204	467	13,643	7,103	6,540	20.33
97學年度	432	681	204	477	13,546	7,021	6,525	19.89
98學年度	433	681	202	479	13,227	6,892	6,335	19.42
99學年度	434	687	201	486	12,953	6,750	6,203	18.85
100學年度	436	686	205	481	12,787	6,720	6,067	18.64
101學年度	432	706	208	498	12,238	6,390	5,848	17.33
102學年度	424	712	207	505	11,694	6,178	5,516	16.42
103學年度	422	732	212	520	11,455	6,081	5,374	15.65
104學年度	423	736	205	531	11,230	5,964	5,266	15.26
105學年度	416	733	206	527	10,878	5,802	5,076	14.84

資料來源：桃園市統計年報。

圖一、蘆竹區105年底滿15歲以上現住人口教育程度



圖二、蘆竹區105年底滿15歲以上現住人口高等教育專科以上分布狀況-按年齡別分

