

第五章 桃園縣各鄉鎮市之各項分析與推估

壹、現況分析

一、一般分析

表5-1至表5-10主要是根據教育部統計處(民84)所提供「八十三學年度各國中小學校概況統計」之原始資料庫分析而得；其中，國中小就學率，乃再引用內政部戶政司提供之人口資料計算而得。

由表5-1及表5-2可知：桃園縣非高中附設的國小共148所、國中44所；國小階段共有3639個班級、國中階段則有1960班。國中小學人數為24萬5千餘人，以83年底學齡人口計算，國小的就學率為99.4%，國中為96.2%，專任教師9千6百餘人，而平均班級人數國小為43.34人，國中為44.93人；生師比，國小28.56比1，國中21.42比1。平均每班教師數，國小1.52人，國中2.1人。

分鄉鎮來看，國小平均班級人數以復興鄉36人最低，桃園市46人最高，而除復興鄉以外，其餘12個鄉鎮市的國小平均班級人數皆超過40人；而國中班級人數也復興鄉以最低、平均13人，桃園市和平鎮市最高、平均皆為47人，而除大溪鎮、新屋鄉、觀音鄉及復興鄉，其餘鄉鎮市的國中平均班級人數皆超過40人。

由就學率看，非本籍學生流入而造成就學率超過100%的鄉鎮，國小部分有：桃園市、中壢市、平鎮市、大溪鎮、蘆竹鄉、及龍潭鄉；國中則有桃園市、中壢市、平鎮市、楊梅鎮、及蘆竹鄉。顯示縣內學生人口亦有流向都會地區的現象。

生師比，國小，以平鎮市最高：30.84，復興鄉最低：8.78；國中，八德鄉最高：21.93，復興鄉最低：17.28。

平均每班教師數，國小，復興鄉最低：1.48人，蘆竹鄉及八德鄉最高：1.54人；國中，蘆竹鄉最低：2.00人，平鎮市最高：2.16人。

表5-1. 八十三學年度桃園縣各鄉鎮市國小概況分析

	學 校 數	班 級 數	學 生 數	教 師 數	就 學 率	平均 班級 人數	生 師 比	每班 教師 數
桃園市	14	674	31357	1034	104.92	46.52	30.33	1.53
中壢市	18	700	32197	1060	103.11	46.00	30.37	1.51
平鎮市	9	401	18815	610	101.54	46.92	30.84	1.52
大溪鎮	11	216	8361	327	103.57	38.71	25.57	1.51
楊梅鎮	12	256	10898	385	95.45	42.57	28.31	1.50
蘆竹鄉	12	185	7506	284	102.36	40.57	26.43	1.54
大園鄉	12	171	7082	254	96.97	41.42	27.88	1.49
龜山鄉	10	210	8966	311	95.56	42.70	28.83	1.48
八德鄉	9	315	14141	486	84.03	44.89	29.10	1.54
龍潭鄉	8	215	9672	325	102.64	44.99	29.76	1.51
新屋鄉	11	111	3931	170	96.49	35.41	23.12	1.53
觀音鄉	10	108	3770	162	93.83	34.91	23.27	1.50
復興鄉	12	77	1001	114	89.38	13.00	8.78	1.48
總 計	148	3639	157697	5522	99.42	43.34	28.56	1.52

原始資料來源：教育部統計處

註：學校數不含高中附設校數，亦不含學生數為○之學校

表5-2. 八十三學年度桃園縣各鄉鎮市國中概況分析

	學校數	班級數	學生數	教師數	就學率	平均班級人數	生師比	每班教師數
桃園市	5	464	21374	999	116.80	46.06	21.40	2.15
中壢市	7	402	18126	828	101.96	45.09	21.89	2.06
平鎮市	4	249	11540	538	102.73	46.35	21.45	2.16
大溪鎮	3	93	3972	189	89.95	42.71	21.02	2.03
楊梅鎮	5	145	6502	303	102.73	44.84	21.46	2.09
蘆竹鄉	3	91	3940	182	103.14	43.30	21.65	2.00
大園鄉	2	74	3233	156	79.97	43.69	20.72	2.11
龜山鄉	2	84	3769	175	68.61	44.87	21.54	2.08
八德鄉	2	126	5681	259	56.62	45.09	21.93	2.06
龍潭鄉	3	111	4917	231	91.75	44.30	21.29	2.08
新屋鄉	3	39	1594	82	78.56	40.87	19.44	2.10
觀音鄉	3	46	1944	96	91.22	42.26	20.25	2.09
復興鄉	1	12	432	25	76.60	36.00	17.28	2.08
總計	44	1960	88070	4111	96.22	44.93	21.42	2.10

原始資料來源：教育部統計處

註：學校數不含高中附設校數，亦不含學生數為○之學校

二、有關學校規模的分析

由表5-3至表5-6分析可知：桃園縣148所小學雖有68.24%是30班以下的小型學校，但學生數卻只佔了29.38%；國中30班以下的小型學校佔了40.91%，但學生數只佔了15.58%。

49班以上的中、大型小學雖只佔16.22%，其中的學生則佔了全部學生數的43.61%；且多集中在都會區，合計三個縣轄市所有49班以上的中、大型國小(18所)，約佔該縣中、大型國小總數(24所)的75%。而國中的中、大型學校比例則比國小高，由表5-5可知，49班以上的中、大型國中(16所)佔全縣國中總數的36.37%，學生數則佔了64.31%(表5-6)；同樣的，中、大型國中也多分布在屬於都會區的縣市，合計三個縣轄市所有49班以上的中、大型國中(12所)，佔中、大型國中總數(16所)的75%。

桃園縣沒有100百班以上的超大型國小，但國中有三所，二所在桃園市，一所在中壢市。

表5-3. 八十三年度桃園縣各鄉鎮市國小學校數分布(依學校規模)

	30班 以下		31~ 48班		49~ 99班		100班 以上		合計
		%		%		%		%	
桃園市	3	21.43	3	21.43	8	57.14	0	0.00	14
中壢市	8	44.44	4	22.22	6	33.33	0	0.00	18
平鎮市	2	22.22	3	33.33	4	44.44	0	0.00	9
大溪鎮	8	72.73	2	18.18	1	9.09	0	0.00	11
楊梅鎮	8	66.67	4	33.33	0	0.00	0	0.00	12
蘆竹鄉	11	91.67	1	8.33	0	0.00	0	0.00	12
大園鄉	11	91.67	0	0.00	1	8.33	0	0.00	12
龜山鄉	8	80.00	0	0.00	2	20.00	0	0.00	10
八德鄉	5	55.56	3	33.33	1	11.11	0	0.00	9
龍潭鄉	5	62.50	2	25.00	1	12.50	0	0.00	8
新屋鄉	10	90.91	1	9.09	0	0.00	0	0.00	11
觀音鄉	10	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10
復興鄉	12	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	12
總計	101	68.24	23	15.54	24	16.22	0	0.00	148

原始資料來源：教育部統計處

註：學校數不含高中附設校數，亦不含學生數為○之學校

表5-4. 八十三年度桃園縣各鄉鎮市國小學生數分布(依學校規模)

	30班 以下		31~ 48班		49~ 99班		100班 以上		合計
		%		%		%		%	
桃園市	3156	10.06	5819	18.56	22382	71.38	0	0.00	31357
中壢市	6044	18.77	7244	22.50	18909	58.73	0	0.00	32197
平鎮市	2130	11.32	5960	31.68	10725	57.00	0	0.00	18815
大溪鎮	2590	30.98	3459	41.37	2312	27.65	0	0.00	8361
楊梅鎮	4007	36.77	6891	63.23	0	0.00	0	0.00	10898
蘆竹鄉	5867	78.16	1639	21.84	0	0.00	0	0.00	7506
大園鄉	4664	65.86	0	0.00	2418	34.14	0	0.00	7082
龜山鄉	3809	42.48	0	0.00	5157	57.52	0	0.00	8966
八德鄉	4447	31.45	5856	41.41	3838	27.14	0	0.00	14141
龍潭鄉	2496	25.81	4150	42.91	3026	31.29	0	0.00	9672
新屋鄉	2347	59.70	1584	40.30	0	0.00	0	0.00	3931
觀音鄉	3770	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3770
復興鄉	1001	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1001
總計	46328	29.38	42602	27.02	68767	43.61	0	0.00	157697

原始資料來源：教育部統計處

表5-5. 八十三學年度桃園縣各鄉鎮市國中學校數分布(依學校規模)

	30班 以下		31~ 48班		49~ 99班		100班 以上		合計
		%		%		%		%	
桃園市	0	0.00	0	0.00	3	60.00	2	40.00	5
中壢市	1	14.29	2	28.57	3	42.86	1	14.29	7
平鎮市	1	25.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	4
大溪鎮	1	33.33	2	66.67	0	0.00	0	0.00	3
楊梅鎮	3	60.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	5
蘆竹鄉	1	33.33	2	66.67	0	0.00	0	0.00	3
大園鄉	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2
龜山鄉	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
八德鄉	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
龍潭鄉	1	33.33	1	33.33	1	33.33	0	0.00	3
新屋鄉	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
觀音鄉	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
復興鄉	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
總計	18	40.91	10	22.73	13	29.55	3	6.82	44

原始資料來源：教育部統計處

註：學校數不含高中附設校數，亦不含學生數為○之學校

表5-6. 八十三學年度桃園縣各鄉鎮市國中學生數分布(依學校規模)

	30班 以下		31~ 48班		49~ 99班		100班 以上		合計
		%		%		%		%	
桃園市	0	0.00	0	0.00	9605	48.20	10322	51.80	19927
中壢市	748	4.13	3235	17.85	8944	49.34	5199	28.68	18126
平鎮市	999	9.64	0	0.00	9366	90.36	0	0.00	10365
大溪鎮	460	11.58	3512	88.42	0	0.00	0	0.00	3972
楊梅鎮	2575	39.60	3927	60.40	0	0.00	0	0.00	6502
蘆竹鄉	914	23.20	3026	76.80	0	0.00	0	0.00	3940
大園鄉	1202	37.18	2031	62.82	0	0.00	0	0.00	3233
龜山鄉	338	8.97	0	0.00	3431	91.03	0	0.00	3769
八德鄉	0	0.00	0	0.00	5681	100.00	0	0.00	5681
龍潭鄉	1064	21.64	1447	29.43	2406	48.93	0	0.00	4917
新屋鄉	1594	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1594
觀音鄉	1944	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1944
復興鄉	432	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	432
總計	13316	15.58	17178	20.10	39433	46.15	15521	18.16	85448

原始資料來源：教育部統計處

三、有關班級規模的分析

由表5-7至表5-10的分析可知：桃園縣近3639個小學的班級中，有3055個班級（佔了83.95%），其班級學生人數超過四十人，其中的學生佔了小學生人數的89.16%；而國中，人數超過四十人的班級（1841班），則佔了總數的93.93%，其中的學生佔了本縣國中生人數的94.89%。分鄉鎮市來看，有九個鄉鎮市的國小，其70%以上的班級，人數超過四十人；而有十個縣市的國中，其70%以上的班級，人數超過四十人。可見，「大班」的問題，國中比國小要嚴重得多。

50人以上的超大型班級，全縣共有158班，小學分布在中壢市(55班)和平鎮市(61班)，而國中則分布在桃園市(24班)和平鎮市(18班)。

表5-7. 八十三學年度桃園縣各鄉鎮市國小班級數分布(依班級規模)

	30人 以下		31~ 35人		36~ 40人		41~ 49人		50人 以上		合計
		%		%		%		%		%	
桃園市	0	0.00	0	0.00	0	0.00	674	100.00	0	0.00	674
中壢市	12	1.71	0	0.00	0	0.00	633	90.43	55	7.86	700
平鎮市	0	0.00	0	0.00	0	0.00	340	84.79	61	15.21	401
大溪鎮	47	21.76	0	0.00	61	28.24	108	50.00	0	0.00	216
楊梅鎮	6	2.34	24	9.38	24	9.38	202	78.91	0	0.00	256
蘆竹鄉	6	3.24	50	27.03	7	3.78	122	65.95	0	0.00	185
大園鄉	12	7.02	24	14.04	10	5.85	125	73.10	0	0.00	171
龜山鄉	0	0.00	23	10.95	12	5.71	175	83.33	0	0.00	210
八德鄉	0	0.00	0	0.00	24	7.62	291	92.38	0	0.00	315
龍潭鄉	6	2.79	8	3.72	7	3.26	194	90.23	0	0.00	215
新屋鄉	46	41.44	0	0.00	31	27.93	34	30.63	0	0.00	111
觀音鄉	24	22.22	24	22.22	19	17.59	41	37.96	0	0.00	108
復興鄉	77	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	77
總計	236	6.49	153	4.20	195	5.36	2939	80.76	116	3.19	3639

原始資料來源：教育部統計處

表5-8. 八十三學年度桃園縣各鄉鎮市國小學生數分布(依班級規模)

	30人 以下		31~ 35人		36~ 40人		41~ 49人		50人 以上		合計
		%		%		%		%		%	
桃園市	0	0.00	0	0.00	0	0.00	31357	100.00	0	0.00	31357
中壢市	338	1.05	0	0.00	0	0.00	29117	90.43	2742	8.52	32197
平鎮市	0	0.00	0	0.00	0	0.00	15734	83.62	3081	16.38	18815
大溪鎮	959	11.47	0	0.00	2303	27.54	5099	60.99	0	0.00	8361
楊梅鎮	109	1.00	815	7.48	924	8.48	9050	83.04	0	0.00	10898
蘆竹鄉	165	2.20	1666	22.20	259	3.45	5416	72.16	0	0.00	7506
大園鄉	307	4.33	771	10.89	394	5.56	5610	79.21	0	0.00	7082
龜山鄉	0	0.00	737	8.22	440	4.91	7789	86.87	0	0.00	8966
八德鄉	0	0.00	0	0.00	915	6.47	13226	93.53	0	0.00	14141
龍潭鄉	111	1.15	263	2.72	263	2.72	9035	93.41	0	0.00	9672
新屋鄉	1162	29.56	0	0.00	1185	30.15	1584	40.30	0	0.00	3931
觀音鄉	478	12.68	774	20.53	746	19.79	1772	47.00	0	0.00	3770
復興鄉	1001	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1001
總計	4630	2.94	5026	3.19	7429	4.71	134789	85.47	5823	3.69	157697

原始資料來源：教育部統計處

表5-9. 八十三學年度桃園縣各鄉鎮市國中班級數分布(依班級規模)

	30人		31~		36~		41~		50人		合計
	以下	%	35人	%	40人	%	49人	%	以上	%	
桃園市	0	0.00	0	0.00	0	0.00	440	94.83	24	5.17	464
中壢市	0	0.00	0	0.00	35	8.71	367	91.29	0	0.00	402
平鎮市	0	0.00	0	0.00	0	0.00	231	92.77	18	7.23	249
大溪鎮	0	0.00	0	0.00	12	12.90	81	87.10	0	0.00	93
楊梅鎮	0	0.00	0	0.00	19	13.10	126	86.90	0	0.00	145
蘆竹鄉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	91	100.00	0	0.00	91
大園鄉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	74	100.00	0	0.00	74
龜山鄉	0	0.00	0	0.00	9	10.71	75	89.29	0	0.00	84
八德鄉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	126	100.00	0	0.00	126
龍潭鄉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	111	100.00	0	0.00	111
新屋鄉	0	0.00	9	23.08	9	23.08	21	53.85	0	0.00	39
觀音鄉	0	0.00	0	0.00	14	30.43	32	69.57	0	0.00	46
復興鄉	0	0.00	0	0.00	12	100.00	0	0.00	0	0.00	12
總計	0	0.00	9	0.46	110	5.61	1799	91.79	42	2.14	1960

原始資料來源：教育部統計處

表5-10. 八十三學年度桃園縣各鄉鎮市國中學生數分布(依班級規模)

	30人		31~		36~		41~		50人		合計
	以下	%	35人	%	40人	%	49人	%	以上	%	
桃園市	0	0.00	0	0.00	0	0.00	19927	93.23	1447	6.77	21374
中壢市	0	0.00	0	0.00	1315	7.25	16811	92.75	0	0.00	18126
平鎮市	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10365	89.82	1175	10.18	11540
大溪鎮	0	0.00	0	0.00	460	11.58	3512	88.42	0	0.00	3972
楊梅鎮	0	0.00	0	0.00	762	11.72	5740	88.28	0	0.00	6502
蘆竹鄉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3940	100.00	0	0.00	3940
大園鄉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3233	100.00	0	0.00	3233
龜山鄉	0	0.00	0	0.00	338	8.97	3431	91.03	0	0.00	3769
八德鄉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5681	100.00	0	0.00	5681
龍潭鄉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4917	100.00	0	0.00	4917
新屋鄉	0	0.00	310	19.45	331	20.77	953	59.79	0	0.00	1594
觀音鄉	0	0.00	0	0.00	557	28.65	1387	71.35	0	0.00	1944
復興鄉	0	0.00	0	0.00	432	100.00	0	0.00	0	0.00	432
總計	0	0.00	310	0.35	4195	4.76	80943	91.91	2622	2.98	88070

原始資料來源：教育部統計處