

113 學年度臺南市高級中等學校以下設施資源概況

壹、前言

教育乃國家長遠發展的重要基石，隨著社會對教育的關注日益提升，教育品質成為各界討論的核心議題。影響教育品質的因素眾多，除了教學師資與教材內容外，學校的設施與環境亦是關鍵之一，良好的校園設施與學習環境，不僅能提升教師的教學效率，亦同時能強化學生的學習成果。

為深入了解臺南市各級學校的設施資源現況，本篇自「高級中等學校公務與調查統計報表網路報送管理系統」與「國中小（含補校）定期公務報表網路填報作業系統」蒐集高級中等以下學校的基本資訊及校地校舍資料，並且依據學校性質將公私立學校分類為：專設國小（不含附設國小）、專設國中（不含附設國中）、專設高級中等學校（未設國中小部）以及設有國中小部的高級中等學校，並將附設國中小的他一定看我們奪嫌資料合併至所屬高中進行探討。進一步分析臺南市學校設施資源的整體概況，作為爾後相關政策制定的參考依據並同時提供社會大眾對本市學校資源分布的認識。

貳、摘要

1. 設有游泳池的學校多集中於市區，其中以專設高中比例最高，達 44.83%；設有國中小部之高中為 25.53%；專設國中為 20%；專設國小比例最低，僅為 4.21%。
2. 各級學校運動場地占校地面積比例以設有國中小部之高中為最高，達 32.09%；專設國中為 27.40%；專設國小為 23.25%；專設高中為最低，僅 17.66%。
3. 近五年專設國中教室總間數減少 2.61%，而特別教室占比增加 1.48%，為各級學校中唯一出現兩者反向之情形；專設國小與設有國中小部之高中教室總間數皆較五年前減少，其特別教室占比亦同步減少；專設高中則兩者同步增加。
4. 各級學校設有學生宿舍比例以專設高中為最高，達 72.41%；設有國中小部之高中為 58.82%；專設國中為 11.67%；專設國小最低，僅 1.87%。按行政區分，新營區雖非學生數最多的區域，卻擁有最多的學生宿舍床位數；反之，學生數最多的永康區床位數僅排名第四。

參、統計結果

一、各級學校概況

如表 1 所示，113 學年度本市高級中等學校以下之校數共計 320 所，其中專設國小校數 214 所，班級數 4,063 班，學生數 91,881 人，教師數 7,438 人，職員數 774 人；專設國中校數 60 所，班級數 1,309 班，學生數 33,632 人，教師數 3,390 人，職員數 445 人；專設高中校數 29 所，班級數 1,075 班，學生數 29,661 人，教師數 2,572 人，職員數 603 人；設有國中小部之高中校數 17 所，班級數 328 班，學生數 12,274 人，教師數 1,301 人，職員數 253 人。

表 1-1 113 學年度各級學校概況

單位：人

	學生數(人)		職員數(不含教師)		教師數	
	男	女	男	女	男	女
專設國小	47,407	44,474	123	651	2,036	5,402
專設國中	17,613	16,019	88	357	1,002	2,388
高級中等學校	22,992	18,943	296	560	1,676	2,197
專設高中	16,928	12,733	222	381	1,156	1,416
附設國中小	6,064	6,210	74	179	520	781
總計	88,012	79,436	507	1,568	4,714	9,987

資料來源：臺南市政府教育局

平均每班學生數以設有國中小部之高中 37.42 人最高，專設國小 22.61 人為最低；生師比則以專設國小 12.35 為最高，設有國中小部之高中 9.43 最低。

表 1-2 113 學年度各級學校概況

	校數	班級數	平均每班學生數	生師比
專設國小	214	4,063	22.61	12.35
專設國中	60	1,309	25.69	9.92
高級中等學校	46	1,403	29.83	10.83
專設高中	29	1,075	27.59	11.53
附設國中小	17	328	37.42	9.43
總計	320	6,775	24.70	11.39

資料來源：臺南市政府教育局

二、教學空間與學習資源概況

觀察近五年各級學校教室總間數以及¹特別教室占比的變化，除專設國中外，兩項皆呈現同向減少或增加的趨勢，專設國小以及設有國中小部的高中教室總間數皆較五年前減少，尤其專設國小特別教室占比較五年前減少 3.43%；反之，專設高中教室總間數以及特別教室占比皆較五年前增加。

表 4 各級學校近五年特別教室占比及教室總間數

專設國小	109	110	111	112	113	較五年前增減	趨勢圖
教室總間數	7352	7432	7259	7269	7305	-0.64%	
特別教室占比	40.51%	40.26%	37.51%	36.84%	37.08%	-3.43%	
專設國中	109	110	111	112	113	較五年前增減	趨勢圖
教室總間數	2870	2927	2782	2792	2795	-2.61%	
特別教室占比	48.36%	49.16%	49.86%	50.90%	49.84%	1.48%	
專設高中	109	110	111	112	113	較五年前增減	趨勢圖
教室總間數	2032	2042	2034	2046	2041	0.44%	
特別教室占比	39.37%	39.76%	40.12%	40.47%	40.27%	0.90%	
附設國中小	109	110	111	112	113	較五年前增減	趨勢圖
教室總間數	1595	1540	1451	1450	1391	-12.79%	
特別教室占比	29.72%	28.25%	29.15%	29.31%	29.69%	-0.03%	

專設國中教室總間數雖較五年前減少 2.61%，其特別教室占比反較五年前增加 1.48%。此結果顯示，專設國中在教學空間配置上更積極推動教學空間的多元性，優化既有資源、強化特別教室比重，以因應近年來課程多樣性的教學需求。

¹特別教室指專科教室及其他有專門用途之教室，如：視聽教室、自然教室、英語教室、本土語言教室、學校課程特色發展教室、資源班教室等。

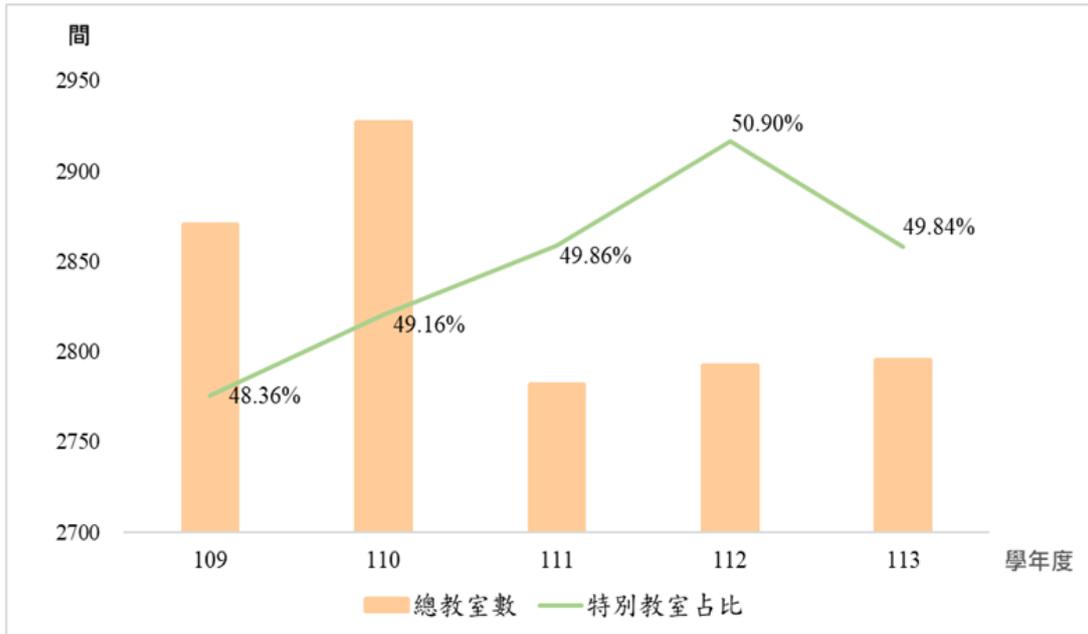


圖 2 專設國中近五年總教室間數及特別教室占比

三、設施空間資源概況

1. 運動場地

總體來看，運動場地占比最高為設有國中小部之高中（32.09%），最低為專設高中（17.66%）；以各校分別來觀察，部分學校占比超過 50%，最高甚至達 78.85%，而此類高占比情形多出現在專設國小。

進一步結合班級數分析發現，小型學校（2 至 5 班）普遍擁有較高的運動場地占比，惟亦有少數大型學校運動場占比達 54%，反映其校地規模大且規劃完善。

表 3 本市各級學校運動場概況

	運動場地占比(%)	每校運動場平均面積(平方公尺)	學生人均運動場面積(平方公尺)	運動場地占比過半之校數(所)
專設國小	23.25%	5289.20	12.32	11
專設國中	27.40%	10953.55	19.54	5
專設高中	17.66%	12496.83	12.22	1
附設國中小	32.09%	14767.29	20.45	1

資料來源：臺南市政府教育局

運動場地占比=運動場地總面積/校地總面積

依據教育部《國民小學及國民中學設施設備基準》之運動區設計原則，國中每生應有 8 平方公尺以上、國小則為 6 平方公尺以上的運動場地面積，見表 3 均符合規定，顯示學生可使用之運動空間相對充足。

2. 游泳池

隨著健康意識抬頭，人民對運動的重視程度日益提升，其中游泳不僅可強化體能，亦可幫助學生從小培養基本自救能力。觀察各類學校設有游泳池的情形，以專設國小比例最低，共 9 間學校設有游泳池 (4.21%)，以安南區 3 座為最多；專設國中則有 12 間學校設置 (20%)，東區 3 座為最多；專設高中設置比例最高，共 13 間學校 (44.83%)，以中西區與東區各 2 座為最多；設有國中小部之高中中有 4 間設置 (23.53%)，分布於永康區、東區、南區與麻豆區，整體來看分布較集中於市區。

表 2 各級學校游泳池設置概況

	游泳池 (座)	設有泳池比 例(%)	游泳池面積 (平方公尺)	學生人均泳池面積 (平方公尺)
專設國小	9	4.21%	4,489	0.46
專設國中	12	20.00%	9,595	0.73
專設高中	13	44.83%	6,060	0.53
設有國中小 之高中	4	23.53%	1,939	0.73

資料來源：臺南市政府教育局

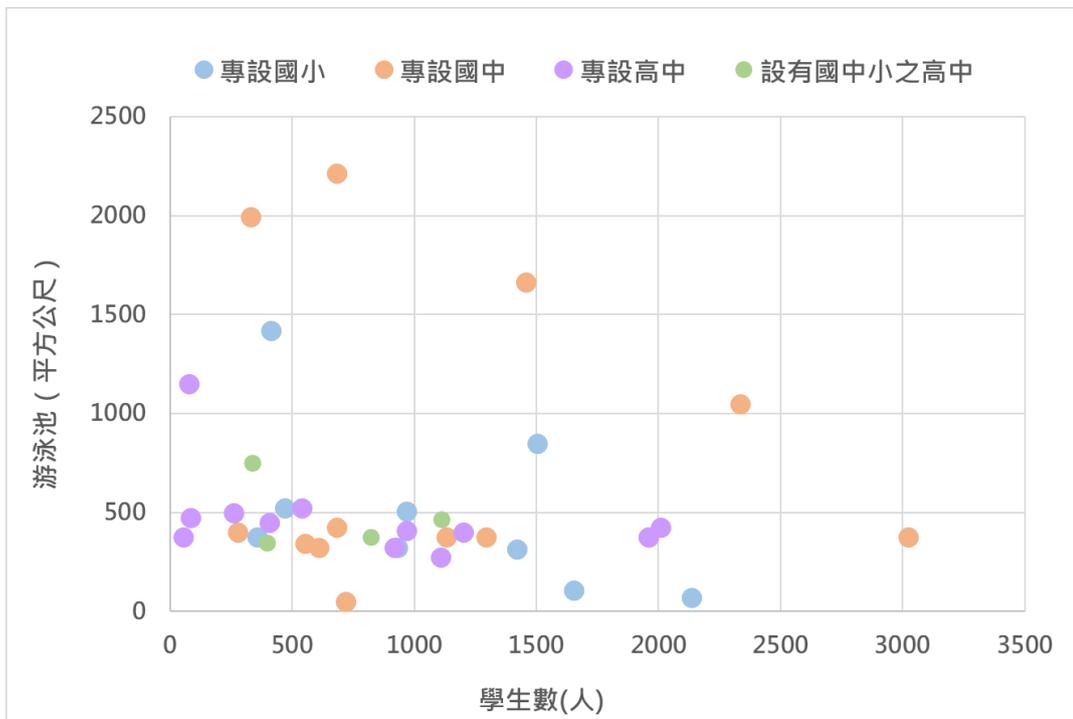


圖 1 各級學校學生數與游泳池面積散佈圖

觀察「學生數與游泳池面積」散佈圖(圖 1)，各校學生數與泳池面積間並未呈現明顯正向關係。

進一步觀察不同學校類型之分布情形，由於大成國中、崇明國中等 9 所國中小校內泳池對外開放，提供全民運動及游泳練習使用，而造成專設國中之泳池面積差異懸殊，部分國中即便學生人數未達 1,000 人，卻擁有逾 2,000 平方公尺之泳池設施；相對地，也有學生數超過 2,000 人之國中，其泳池面積卻不足 500 平方公尺。專設國小雖分布相對集中，但整體泳池面積偏小，多數國小即使學生數破千，亦僅配置面積約 400 平方公尺左右之游泳池；專設高中泳池面積多集中於 300 至 800 平方公尺區間，整體分布較為平均。

四、生活與住宿設施

見表 5，各級學校以專設高中設有學生宿舍的比例為最高 72.41%；反之，專設國小比例為最低，僅 1.87%。

表 5 設有學生宿舍之各級學校概況

	有學生宿舍校數(所)	設有學生宿舍比例(%)	設有學生宿舍校學生數(人)
專設國小	4	1.87%	1,384
專設國中	7	11.67%	2,530
專設高中	21	72.41%	2,519
設有國中小之高中	10	58.82%	1,390

資料來源：臺南市政府教育局

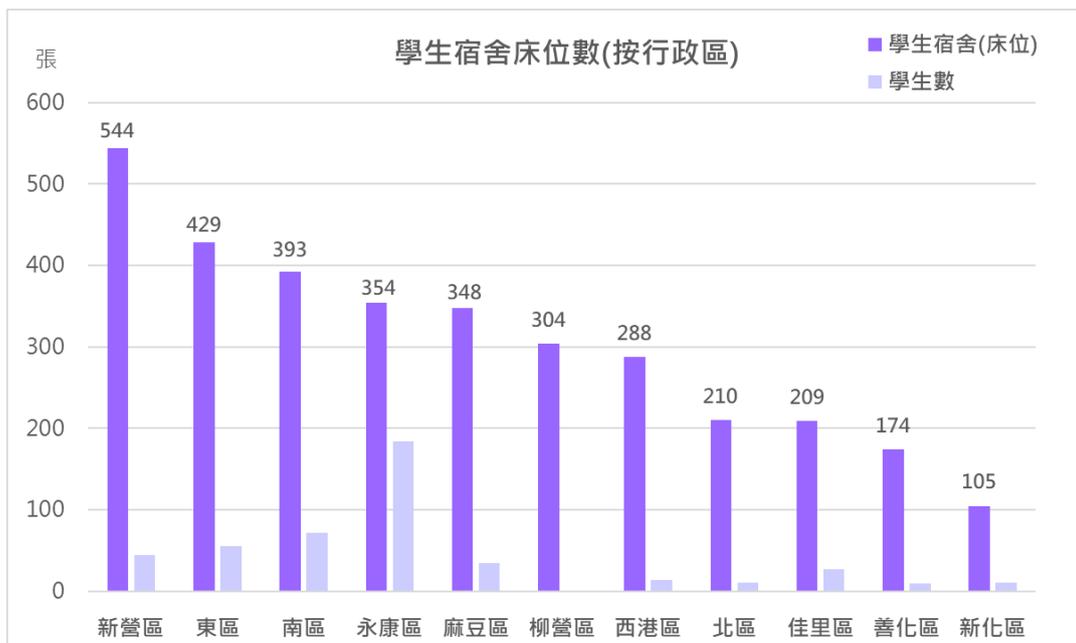


圖 3 學生宿舍床位數前十大行政區

將各校學生宿舍床位數超過 100 張的行政區進行排序，新營區雖然學生總數並非最多，卻擁有最多的學生宿舍床位數；相對地，學生人數最多的永康區，床位數僅排名第四。

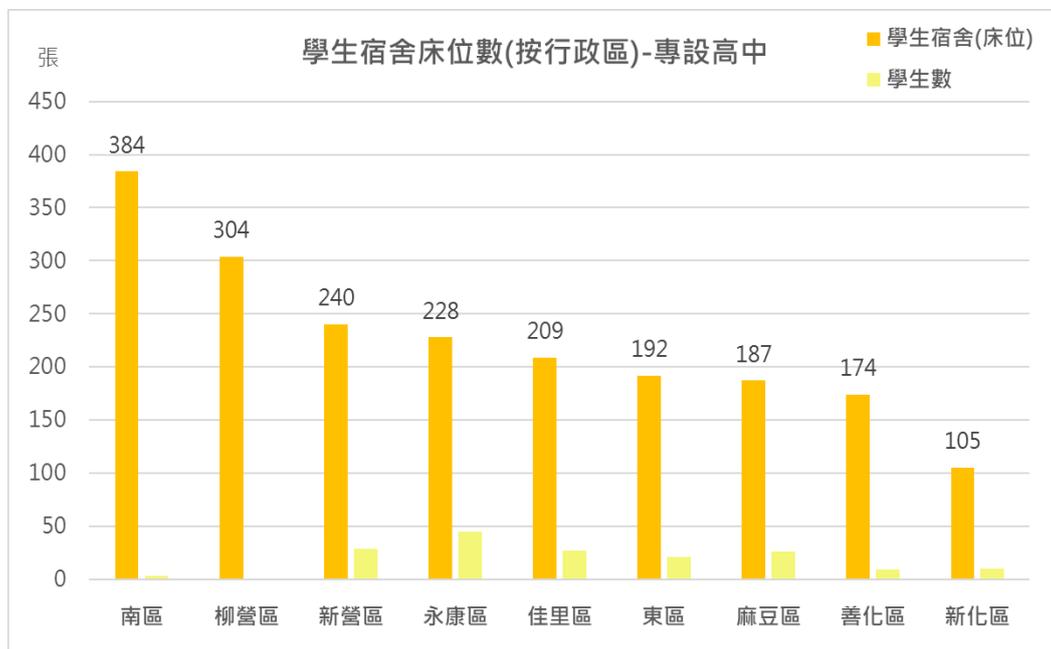


圖 4 專設高中學生宿舍床位數前十大行政區

進一步觀察設有學生宿舍比例最高的專設高中，由圖 4 可見永康區雖仍為學生人數最多的區域，但其床位數同樣僅居第四；反之，學生數相對較少的南區，卻為床位數最多的行政區。此現象顯示出學生宿舍的設置並不完全與學生人數成正向關係，亦可能會受到校地空間、地理位置或招生政策規劃等因素影響。

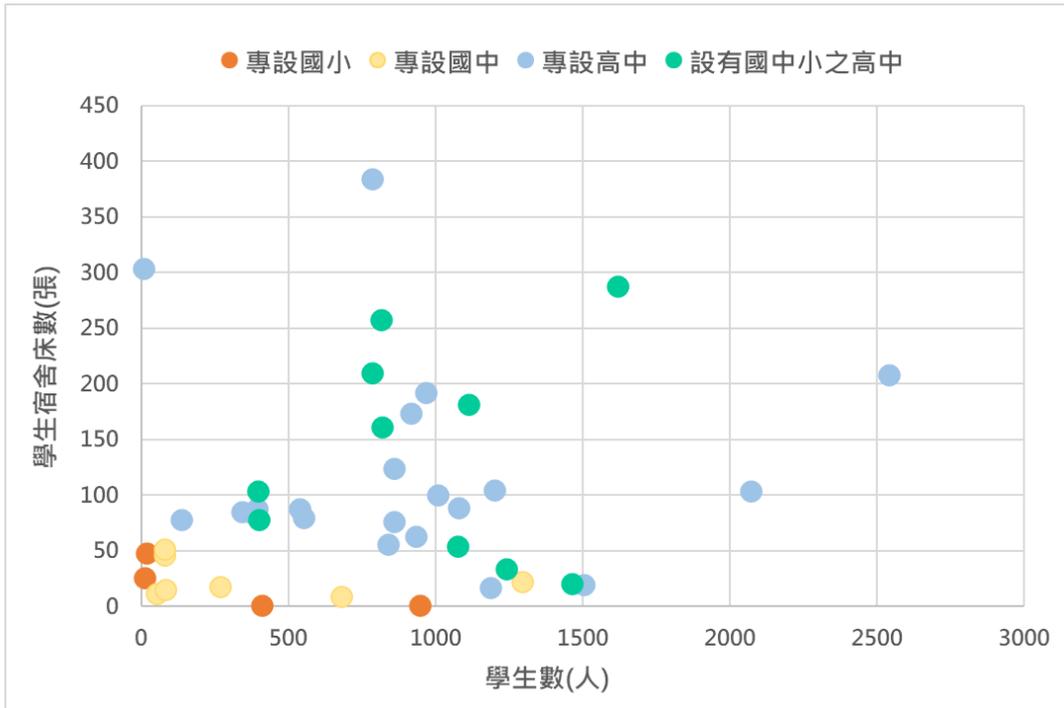


圖 5 各級學校學生數與學生宿舍床位數散佈圖

將設有學生宿舍之學校的「學生數」與「床位數」繪製散佈圖，整體觀察兩者間未呈現明顯正向相關，部分有學生宿舍之學校雖學生人數多，實際床位數卻相對偏少。