

臺南市柳營區人口統計分析暨性別分析



臺南市柳營區公所

112年6月

目 錄

壹、前言	1
貳、人口簡要分析	2
一、人口概況	2
二、年齡分析	4
三、結婚狀況	5
四、教育程度	7
五、遷入遷出狀況	8
六、人口動態分析	9
七、獨居老人性別分析	10
參、結論	13

人口統計分析暨性別分析

壹、前言

本區位於臺南市中北部，北隔急水溪及龜重溪與新營區為鄰，南為六甲區和下營區，總面積約為 6,129 公頃，本區處於嘉南平原和山地地形的交接地帶，因此東半部地形為山地丘陵、西半部則是廣闊平原。

人口是國家構成的基本要素之一，人口的數量、分布、結構、特性等是政府制定各項政策的基礎，決定國家發展的重要關鍵。

近年來，由於經濟蓬勃發展，社會轉型迅速，加上醫療科技進步，衛生條件提升，國民健康改善，導致人口數量、分布、結構、變遷、特徵等均呈顯著的變化，例如低出生率、人口零成長、人口老化等問題。人口結構老化所衍生之勞動力缺乏、生產力下降，將影響國家競爭力。因此確實掌握人口變動情形，妥善規劃以質代量的人口政策，實不容忽視。

為掌握本區現住人口之脈動，本文彙整本區民國 102 年至 111 年之間現住人口統計資料，特就本區歷年人口、年齡、婚姻、教育、遷入遷出及獨居老人等相關資料，以文字敘述輔以圖表的方式呈現，提供本區整體規劃未來發展之參考。

貳、人口簡要分析

一、人口概況

(一)人口數

民國 111 年底本區總人口數 20,407 人，占臺南市總人口 1,852,997 人之比例為 1.10%，居臺南市 37 區第 27 位。以近 10 年總人口數觀之，相較民國 102 年人口數由 21,932 人，減少 1,525 人，顯示本區人口總數呈現逐漸減少的狀態。

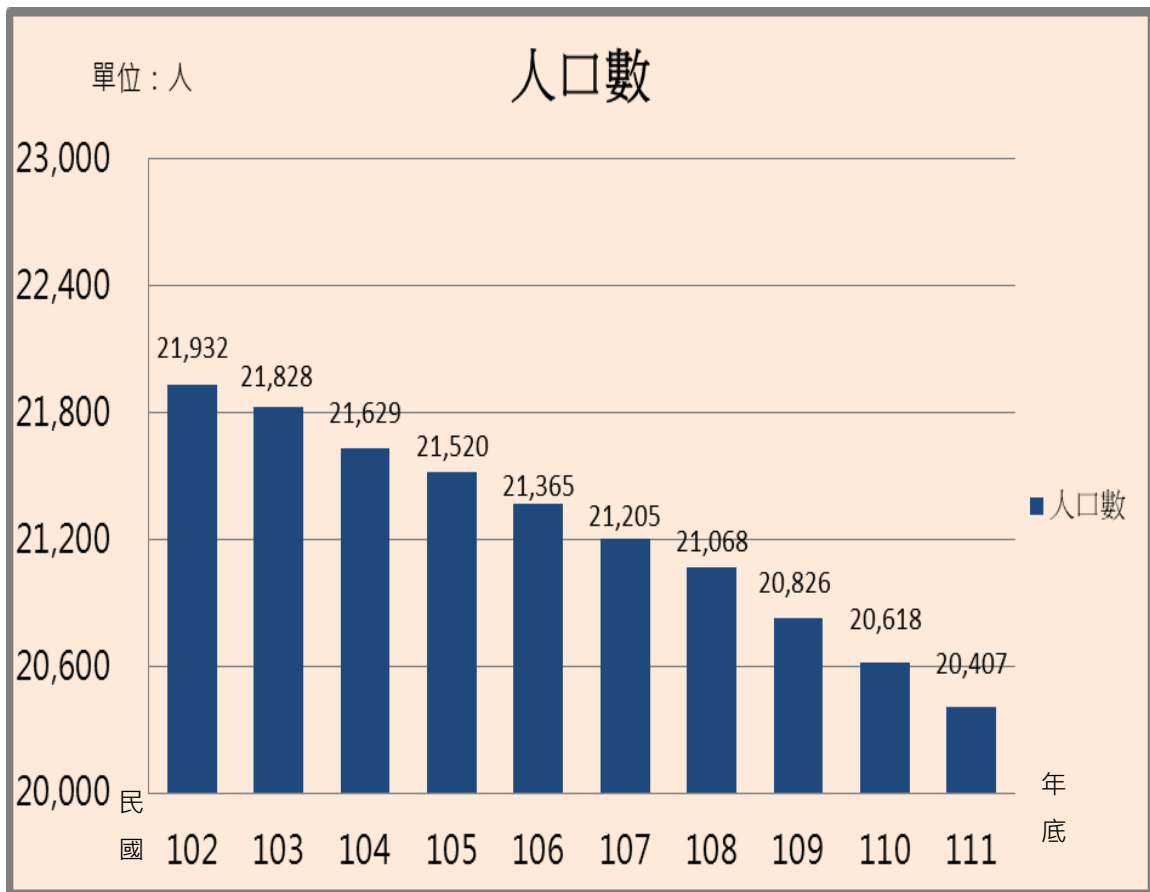


圖 1 臺南市柳營區歷年人口數

(二)性別分析

本區 111 年底總人口數 20,407 人，其中男性有 10,621 人，占 52.05%，女性有 9,786 人，占 47.95%；以最近十年的資料觀察，皆是男性人口數大於女性人口數，藉由性比例計算，102 年底性比例 108.92，至 111 年底降為 108.53，性比例減少 0.39，顯示每百名女性人口所當之男性人口減少 0.39 人。這十年來本區總人口數逐漸下降，人口呈現負成長，自 102 年至 111 年間，男性人口數減少 7.11%，女性人口數減少 6.78%，男性人口數減少的幅度大於女性人口數。

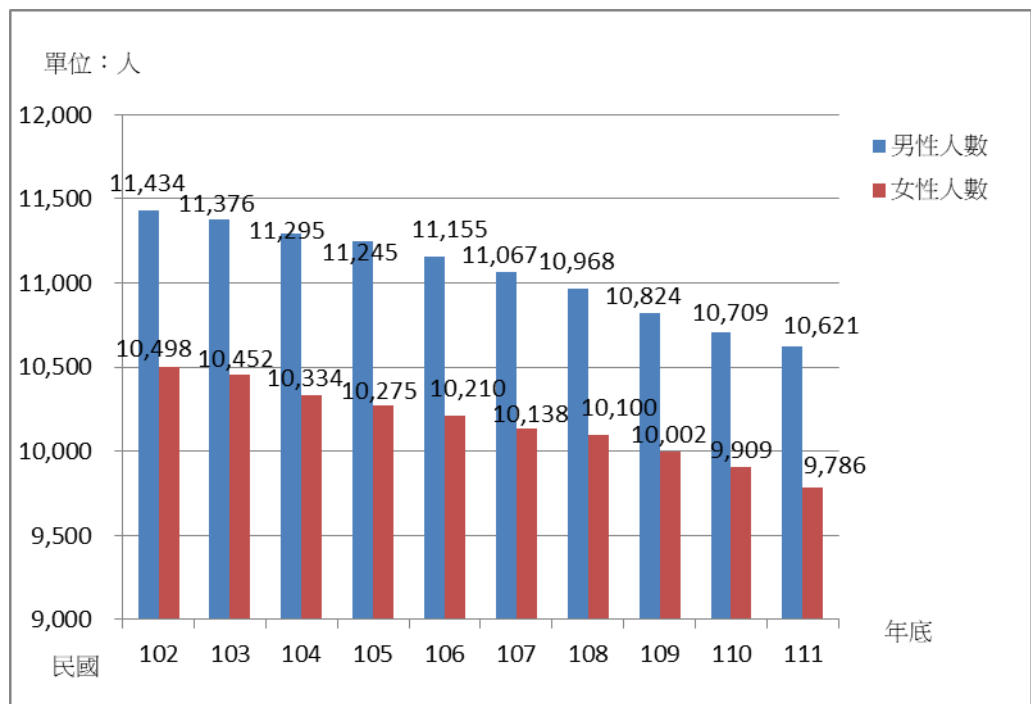


圖 2 臺南市柳營區男女性人口數

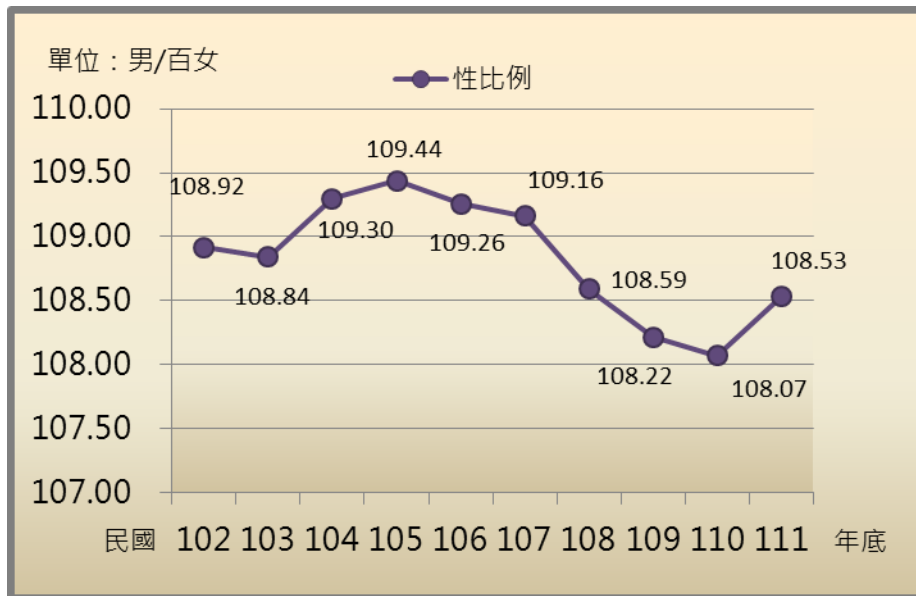


圖 3 臺南市柳營區人口性比例

二、年齡分析

本區人口分成幼年人口（0 歲~14 歲）、青壯年人口（15 歲~64 歲）及老年人口（65 歲以上）等 3 個年齡層，來分析其結構變化情形。

（一）本區幼年人口數（0 歲~14 歲）占本區總人口數比例逐年遞減，111 年人口數為 1,617 人，占總人口數 7.92%，較上年底 8.0% 比減少 0.08 個百分點，與 102 年底 10.21% 比較，則減少 2.29 個百分點。

（二）青壯年人口數（15 歲~64 歲）為最適於工作年齡之勞動力人口，111 年人口數為 14,079 人，占總人口數 68.99%，較上年底 69.45% 比減少 0.46 個百分點，與 102 年底 71.89 % 比較，則減少 2.9 個百分點。

(三) 老年人口數(65歲以上)，占本區總人口數比例逐年遞增，111年人口數為4,711人，占總人口數23.09%，較上年底22.55%比增加0.54個百分點，與102年底17.9%比較，則增加5.19個百分點。

年底別	合計			0-14歲			15-64歲			65歲以上		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
102年	21,932	11,434	10,498	2,240	1,149	1,091	15,767	8,493	7,274	3,925	1,792	2,133
103年	21,828	11,376	10,452	2,121	1,091	1,030	15,724	8,456	7,268	3,983	1,829	2,154
104年	21,629	11,295	10,334	1,949	1,015	934	15,596	8,385	7,211	4,084	1,895	2,189
105年	21,520	11,245	10,275	1,910	995	915	15,438	8,293	7,145	4,172	1,957	2,215
106年	21,365	11,155	10,210	1,840	982	858	15,245	8,159	7,086	4,280	2,014	2,266
107年	21,205	11,067	10,138	1,770	915	855	15,050	8,097	6,953	4,385	2,055	2,330
108年	21,068	10,968	10,100	1,728	903	825	14,916	7,992	6,924	4,424	2,073	2,351
109年	20,826	10,824	10,002	1,712	887	825	14,596	7,810	6,786	4,518	2,127	2,391
110年	20,618	10,709	9,909	1,650	860	790	14,320	7,646	6,674	4,648	2,203	2,445
111年	20,407	10,621	9,786	1,617	849	768	14,079	7,529	6,550	4,711	2,243	2,468

資料來源：臺南市政府民政局

三、結婚狀況

民國111年底本區人口中，未婚者有7,534人，占總人口數的36.92%；已婚有配偶者9,307人，占45.61%；離婚者有1,691人，占8.29%；喪偶者1,875人，占9.18%。

就婚姻狀況來看，由於社會觀念的開放，對於不幸的婚姻能以較正面的觀念去看待，致離婚情形有逐年增加的趨勢，離婚人口占本區人口之比率由民國102年底為6.23%，至民國111年底提高為8.29%。

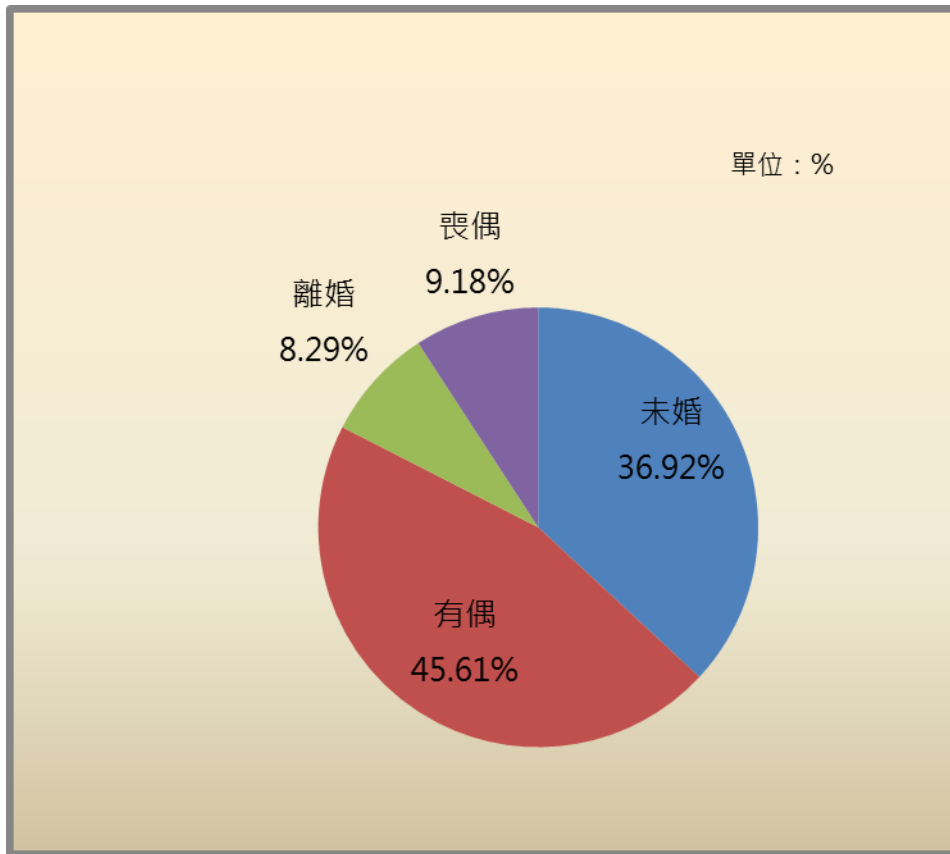


圖 4 臺南市柳營區 111 年人口婚姻狀況

表 2 臺南市柳營區現住人口婚姻狀況

單位：人、%

年底	總計	未婚	百分比	有偶	百分比	離婚	百分比	喪偶	百分比
102	21,932	8,490	38.71%	10,268	46.82%	1,366	6.23%	1,808	8.24%
103	21,828	8,388	38.43%	10,267	47.04%	1,360	6.23%	1,813	8.31%
104	21,629	8,231	38.06%	10,180	47.07%	1,393	6.44%	1,825	8.44%
105	21,520	8,138	37.82%	10,126	47.05%	1,437	6.68%	1,819	8.45%
106	21,365	8,092	37.88%	9,932	46.49%	1,507	7.05%	1,834	8.58%
107	21,205	8,004	37.75%	9,781	46.13%	1,565	7.38%	1,855	8.75%
108	21,068	7,920	37.59%	9,687	45.98%	1,626	7.72%	1,835	8.71%
109	20,826	7,784	37.38%	9,525	45.74%	1,668	8.01%	1,849	8.88%
110	20,618	7,653	37.12%	9,425	45.71%	1,681	8.15%	1,859	9.02%
111	20,407	7,534	36.92%	9,307	45.61%	1,691	8.29%	1,875	9.18%

四、教育程度

教育程度之高低為評估人口素質一項重要的指標，反映該社會的文化水準。

至民國 111 年底，本區轄內有 5 國民小學，1 所國民中學，對本區人口素質的提升，具有極大助益。

本區民國 111 年底 15 歲以上人口為 18,790 人，佔總人口的 92.08%，其中研究所程度以上者 974 人占 5.18%；大學(含獨立學院)程度者 4,614 人占 24.56%；專科教育程度者 1,764 人占 9.39%；高中(職)程度者 5,572 人占 29.65%；國(初)中程度者 2,449 人占 13.03%；小學程度者 2,860 人占 15.22%；自修 20 人占 0.11%；不識字者 537 人占 2.86%。

上述資料顯示，本區 111 年底具有專科以上之高等教育程度人口占 15 歲以上人口的 39.13%，較民國 110 年底的 38.11% 增加 1.02 個百分點，較民國 102 年底的 31.13%，增加 8.0 個百分點，可見隨著高等教育人口比例逐年增加，顯示本區人口素質不斷提升中。

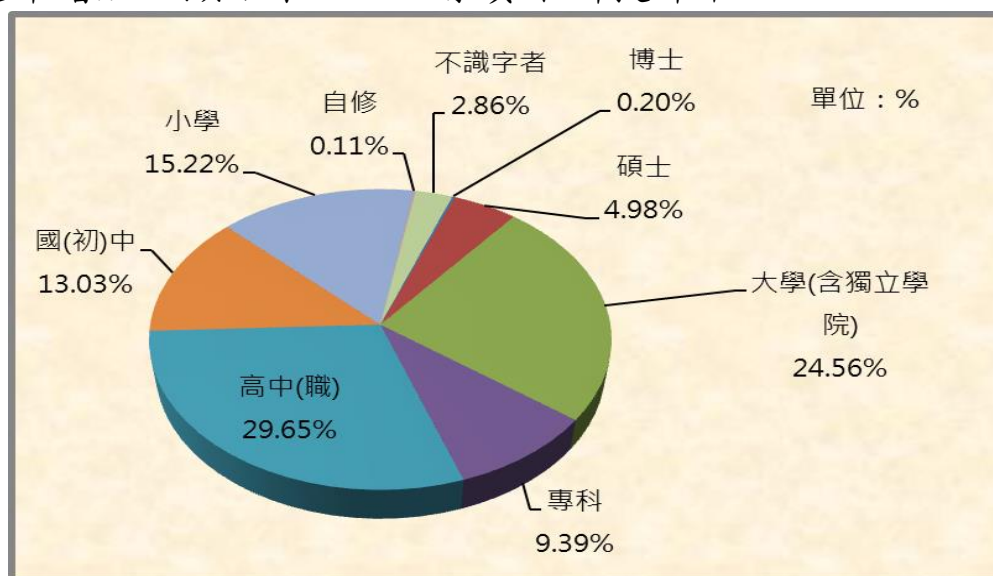


圖 5 臺南市柳營區 111 年底 15 歲以上現住人口之教育程度

五、遷入遷出狀況

社會增加率係一地的人口因移入或移出而有所增減，簡單來講就是遷入人數與遷出人數的差，當社會增加率為正值時，表示遷入人數大於遷出人數，反之，則為遷出人數大於遷入人數，此時在無考量出生及死亡人數時，人口數就會減少。111 年底本區社會增加率為 -0.1% ，為負值，表示這十年來遷出人數大多數是大於遷入人數(詳表 3)。

年	遷入		遷出		社會增加率
	人數	遷入率	人數	遷出率	
102年	703	38.83	822	44.23	-5.40
103年	738	43.92	740	44.01	-0.09
104年	724	44.73	836	49.89	-5.16
105年	708	48.57	687	47.60	0.97
106年	743	48.36	769	49.57	-1.21
107年	700	44.30	725	45.48	-1.18
108年	735	34.85	702	33.28	1.57
109年	615	29.36	689	32.89	-3.53
110年	556	26.76	622	29.94	-3.18
111年	702	34.25	704	34.35	-0.10

資料來源：台南市政府民政局

六、人口動態分析

出生、死亡和人口遷移是決定人口消長的基本因素，在人類長久的歷史上，對人類成長扮演極為重要的角色，甚至在近三十餘年來，許多政策的訂定，主要以上述三者的發展為其目標。

(一) 粗出生率

本區 111 年粗出生率為 4.93 ‰ 較 110 年 4.91 ‰ 上升 0.02 個千分點，較 102 年 5.9‰ 下降 0.97 個千分點，近 10 年來粗出生率最高為 104 年，為 6.9‰。

(二) 粗死亡率

死亡是人口動態事項的一項，關係著人口自然生長，且關係著經濟發展，死亡水準的高低直接反映衛生設備的良窳與人民健康狀況，間接反映社會經濟發展的高低。本區 111 年之粗死亡率為 15.13‰ 較 110 年 11.74 ‰ 上升 3.39 個千分點，較 102 年 10.84‰ 上升 4.29 個千分點。

(三) 人口自然增(減)率

人口自然增(減)率為粗出生率減粗死亡率之差，本區 111 年自然增(減)率為 -10.2‰ 較 102 年 -4.94‰ 減少 5.26 個千分點。

年	出生		死亡		自然增加率
	人數	粗出生率	人數	粗死亡率	
102年	130	5.90	239	10.84	-4.94
103年	135	6.17	237	10.83	-4.66
104年	150	6.90	237	10.91	-4.01
105年	143	6.63	273	12.65	-6.02
106年	142	6.62	271	12.64	-6.02
107年	113	5.31	248	11.65	-6.34
108年	122	5.78	292	13.84	-8.06
109年	116	5.54	284	13.56	-8.02
110年	102	4.91	244	11.74	-6.83
111年	101	4.93	310	15.13	-10.2

資料來源：台南市政府民政局

七、獨居老人性別分析

高齡化為目前之趨勢，各國皆面臨相同情形，依臺南市獨居老人定義如下，凡年滿 65 歲以上，居住本市且非居住於機構者，列入獨居：(一)單身獨居，且自我照顧能力不足者；(二)夫妻同住，且二者皆自我照顧能力不足者；(三)雖與其他人同住，但同住者無照顧能力者；(四)經區公所訪視評估需列冊關懷之老人。面對獨居老人，政府應主動介入關切，使其生活可以透過社會福利政策來加以保障及改善，政府與民間亦可合作以回應高齡社會之所需。此外，獨居老人除生理上需求外，心理上亦須受到照顧，像是社區關懷據

點定期辦理活動、家屬或社工之陪伴，皆可減少獨居老人的不安全感。

本區 111 年底列冊關懷獨居老人人口數為 34 人，與 110 年底 26 人相比增加 8 人。其中男性人數為 13 人，與 110 年底 8 人相比增加 5 人，女性人數為 21 人，與 110 年底 18 人相比增加 3 人。

從各里數據觀察發現，111 年底列冊獨居老人人口數以士林里及重溪里皆為 5 人為最多，依次分別為光福里及東昇里皆為 4 人，中埕里及篤農里皆為 3 人，八翁里、大農里及太康里皆為 2 人，而人和里、旭山里、果毅里及神農里則為最少僅 1 人。

觀察 102 年到 111 年之數據可得，本區獨居老人人口數從 102 年底 95 人一路減至 111 年底 34 人，呈現逐漸減少趨勢，且依性別分析，111 年底性別比為 61.90，顯示獨居老人以女性居多。(如圖 6、圖 7)

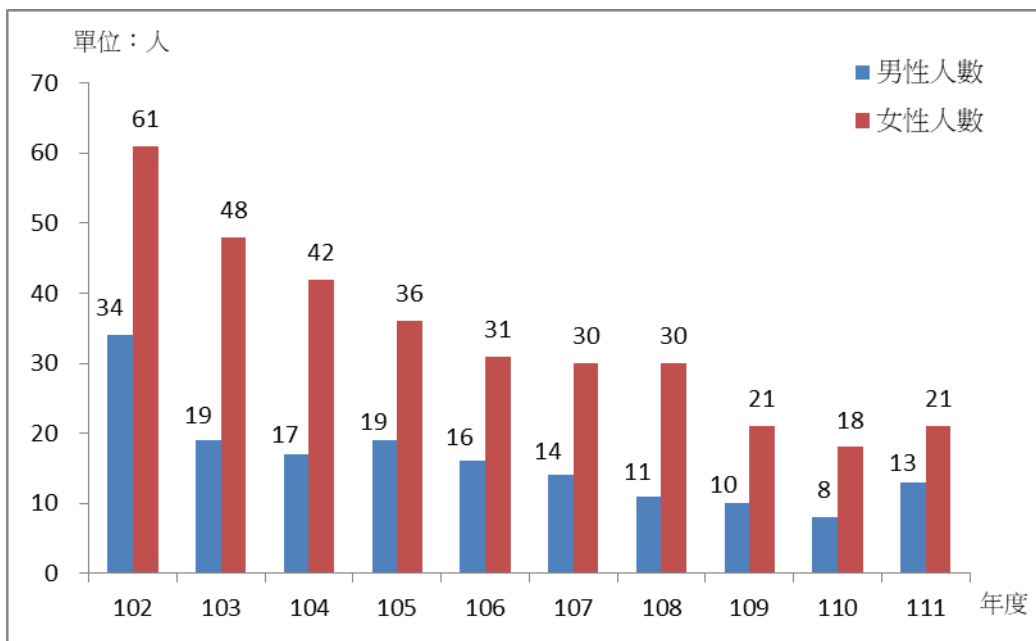


圖 6 臺南市柳營區 102 年至 111 年獨居老人人口數依性別區分

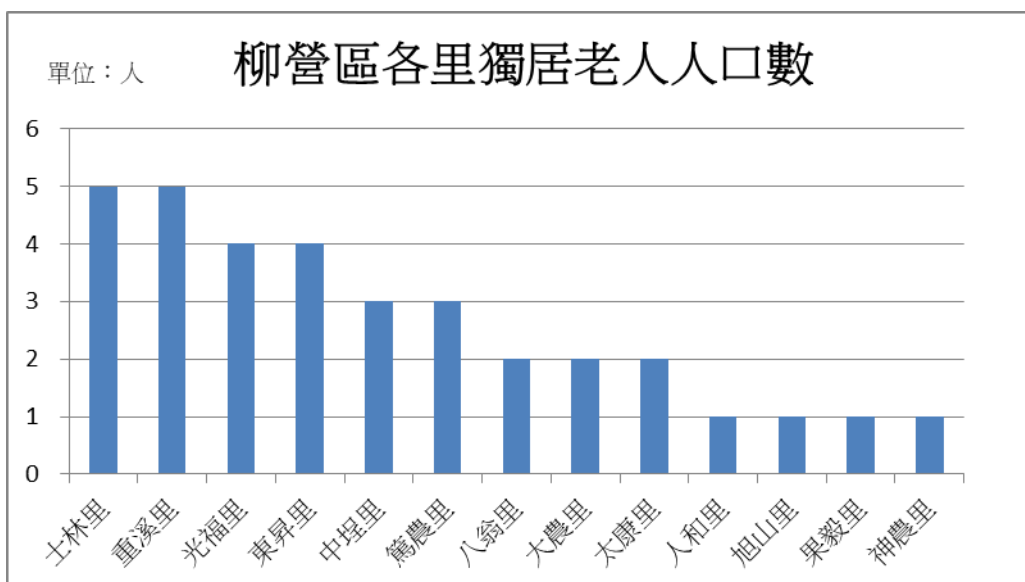


圖 7 臺南市柳營區 111 年各里獨居老人人口數

參、結論

一、區內老年人口比例逐年提升

民國111年65歲以上之老年人口有4,711人，占本區總人口數23.09%，為近年來最高。面對日益增加的老年人口，建構完善的老人醫療機構及社會福利措施，如醫療保險、安養照護等福利措施，為長者提供必要的服務，提高他們的生活品質，即是我們需持續努力的目標。

二、離婚人口比重有逐年上升趨勢

以民國111年觀之，本區的離婚人口有1,691人，占本區總人口數8.29%，顯示婚姻的不穩定性增加，導致單親家庭比率攀升，衍生子女教養及照護問題，值得政府單位重視。

三、受高等教育人口比重逐年增加

本區民國111年底15歲以上人口18,790人，大專以上教育程度者占15歲以上人口數的39.13%，較民國102年的31.13%提升8.0%，高中（職）以上教育程度者占15歲以上人口數的68.78%，較民國102年的59.82%提升8.96%，顯示本區教育日漸普及，教育程度已普遍提高，提供本區優質勞動人力及經濟發展的重要基礎。