

民國112年 桃園市中壢區 人口統計分析



中壢區公所會計室 編印

中華民國 年 月

~目錄~

壹、前言.....	第 1 頁
貳、本區摘要.....	第 1 頁
參、本區與桃園市各區概述.....	第 2 頁
肆、簡要分析.....	第 4 頁
一、人口動態分析	
(一)人口成長	
1. 人口數與人口密度	
2. 戶數與戶量	
(二)人口變動	
1. 自然變動	
2. 社會變動	
二、年齡別分析	
(一)年齡結構	
(二)扶幼比、扶養比及老化指數	
三、性別分析	
四、教育程度分析	
五、婚姻狀況分析	
伍、結語及未來展望.....	第 15 頁

壹、前言

從人口統計可以了解一個地區之財力、物力及人力資源之配合，以為規劃財源及發展經濟與社會福利事業之依據，人口結構健全與否攸關地區之盛衰，亦可反映該地區經濟社會文化發展狀況，故穩定的人口數及健全的人口結構為當政者所重視，亦為其追求的理想目標。

而人口統計係指研究及使用人口統計方法，蒐集、整理、分析、編輯及發布有關人口的性別分布、結構、變遷、特徵等各方面之人口資料，據以分析其結果、說明人口現象及人口成長之關係。

為掌握本區人口之脈動，特就本區歷年戶籍人口資料加以整理統計並作深入分析，以了解本區區民之性別、教育程度等結構狀況，用以解析人口組成因子之分布情形，俾提供本區整體規劃未來發展之參考。

貳、本區摘要

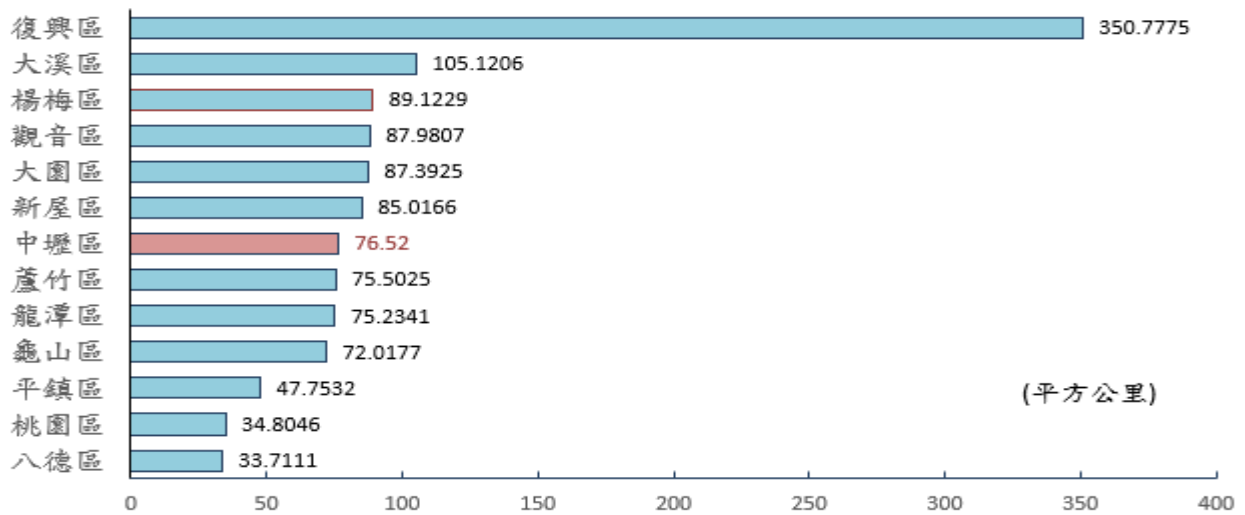
- 一、112 年底設籍人口數 431,255 人，人口密度每平方公里 5,636 人，戶量每戶 2.50 人。
- 二、粗出生率自 103 年上升至 104 年後又逐年下降至 111 年之 7.98%，至 112 年幼略回升。
- 三、112 年遷入 22,063 人，其中以本市他區遷入佔 43.26% 最多；遷出 15,145 人，其中佔最多數為往本市他區遷出之 58.24%。
- 四、112 年底：
 - (A) 幼年層(0-14 歲)計 6 萬 644 人，占 14.07%。
 - (B) 勞動力層(15-64 歲)計 30 萬 5,889 人，占 70.93%。
 - (C) 老年層(65 歲以上)計 6 萬 4,702 人，占 15.00%。
- 五、112 年底人口性比例為 95.18。
- 六、112 年底大專以上教育程度計 20 萬 984 人，占 15 歲以上設籍人口數 54.23%。
- 七、103 年粗結婚率為每千人 7.13 對，逐年減少至 110 年底每千人 5.47 對，111 年又上升，112 年再次減少。

參、本區與桃園市各區概述

中壢區位居桃園中央地帶，**土地面積** 76.52 平方公里，在本市 13 區中為第七。

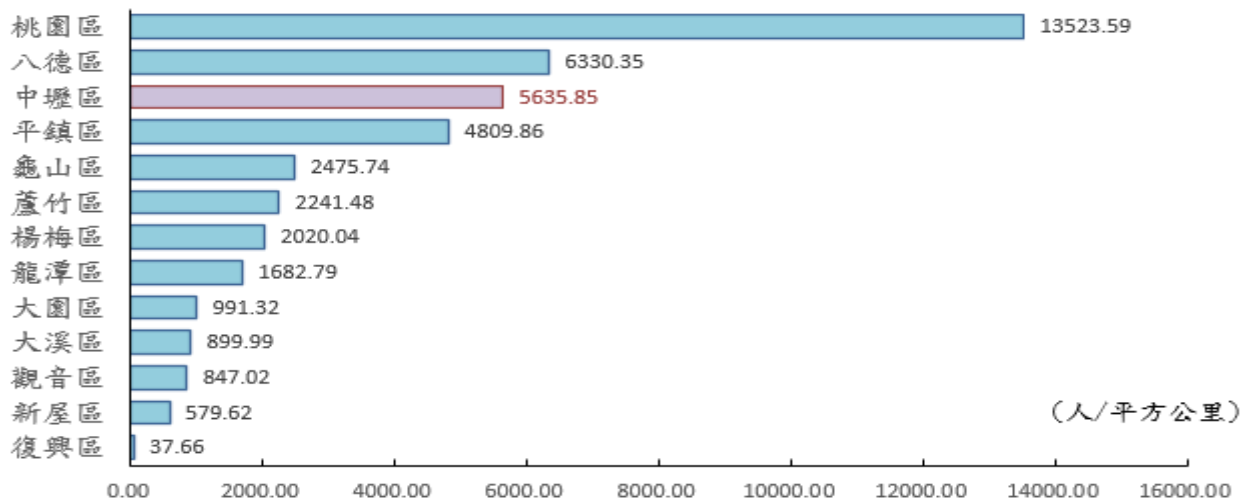
(圖 1)

圖1、112年底本市各區土地面積



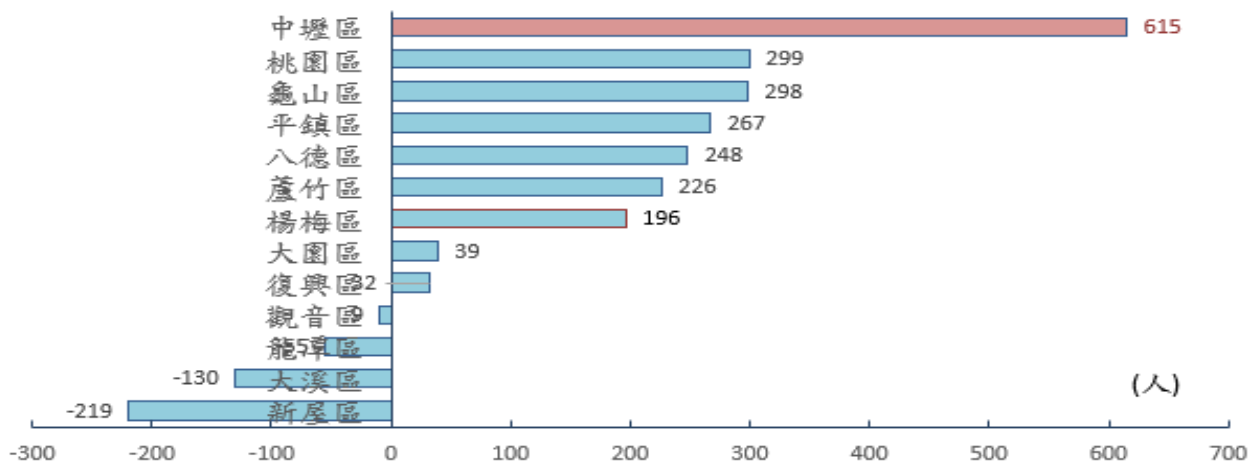
本區人口位居桃園市第二位，僅次於桃園區，可見本區**人口密度**相對高，每平方公里約 5,635.83 人，排名第三。(圖 2)

圖2、112年底本市各區人口密度



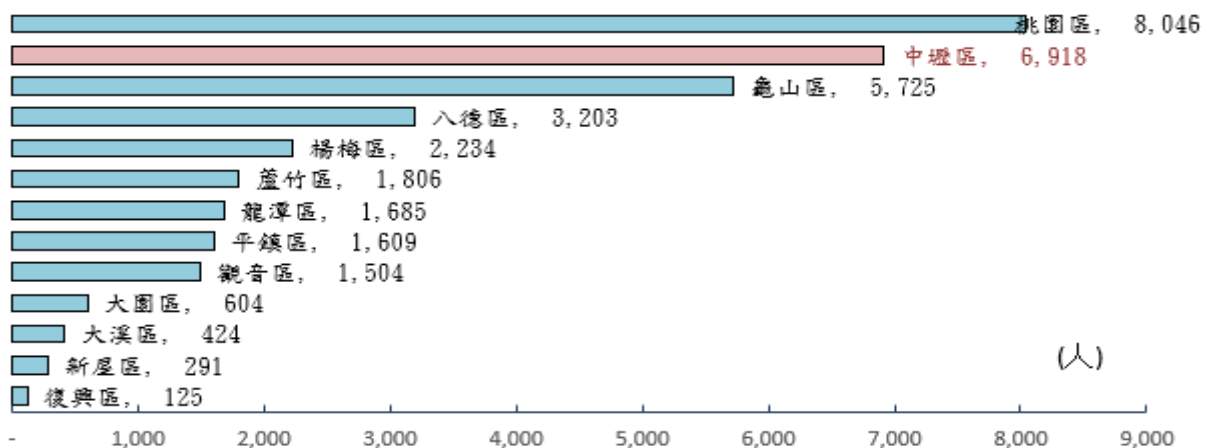
比較本市 13 區 112 年**自然增加人數**，本區自然增加 615 人位居第一。(圖 3)

圖3、112年底本市各區自然增加數



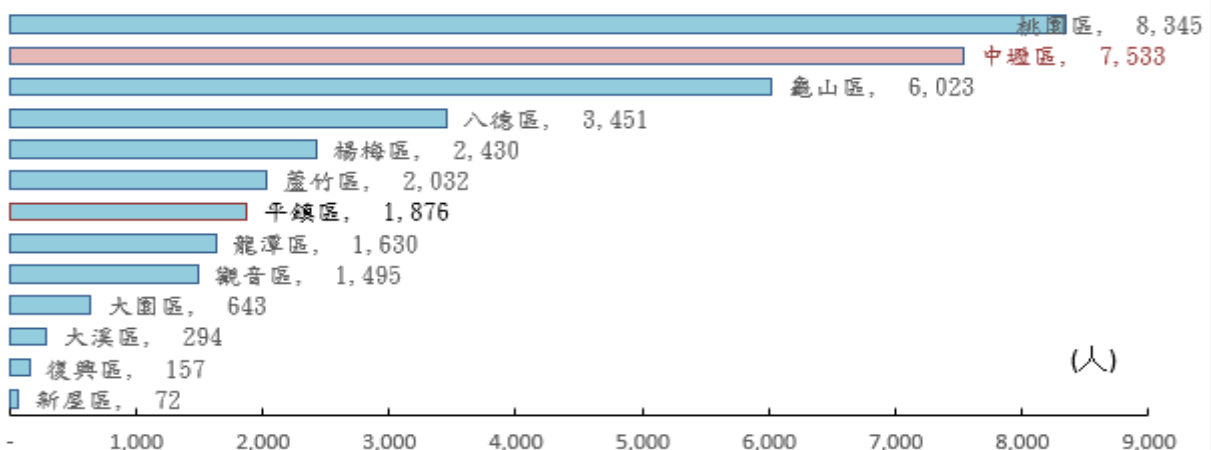
比較本市 13 區 113 年社會增加人數，本區社會增加 6,918 人位居第二，僅次於桃園區 8,046 人。(圖 4)

圖4、112年底本市各區社會增加數



比較本市 13 區 112 年總增加人數，本區總增加 7,533 人位居第二，第一為桃園區總增加 8,345 人，新屋區總增加 72 人為全市最少。(圖 5)

圖5、112年底本市各區人口總增加數



肆、簡要分析

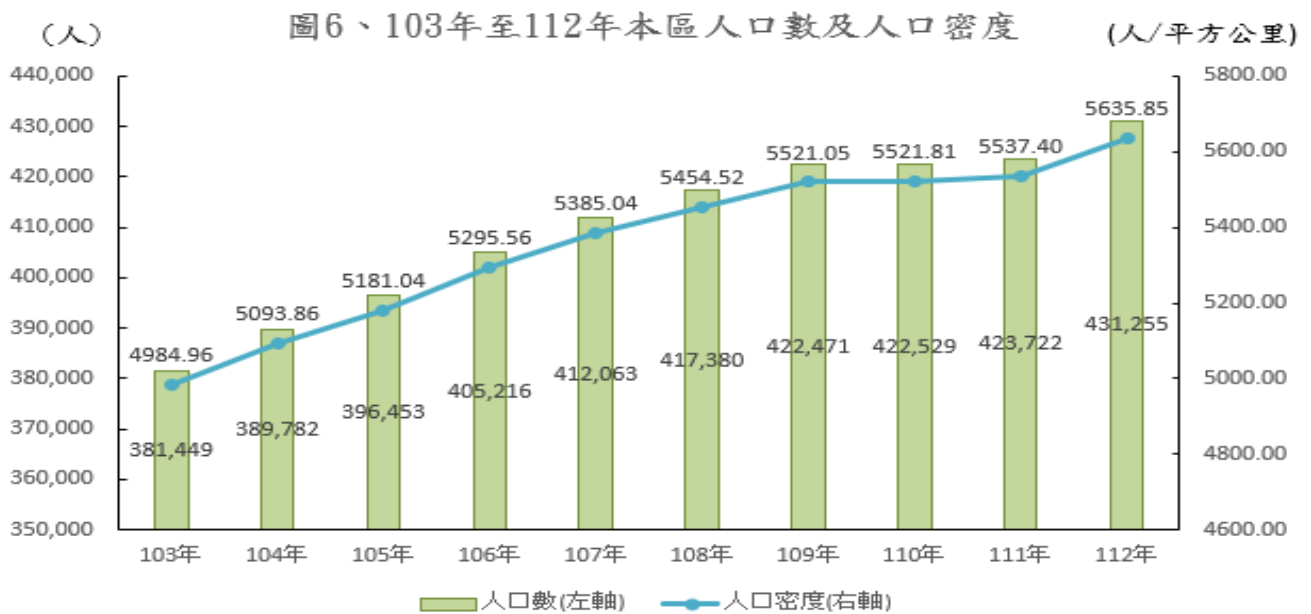
一、人口動態分析：

(一)人口成長

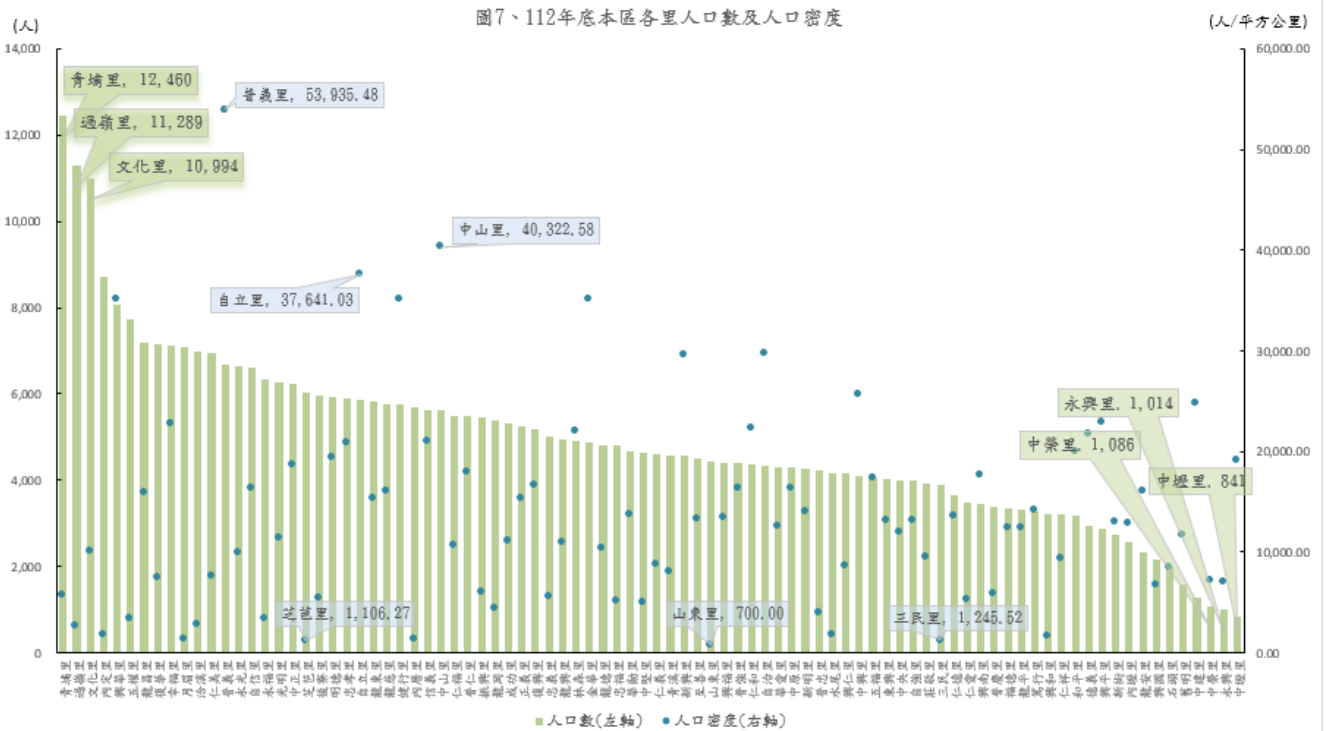
1. 人口數與人口密度

根據現住戶口人口數，本區 103 年底為 38 萬 1,449 人，至 112 年底為 43 萬 1,255 人，近 10 年來共增加 4 萬 9,806 人，其增加率為 13.06%。

本區土地總面積為 76.52 平方公里，103 年底人口密度為 4,984.96 人／平方公里，112 年則增為 5,635.85 人／平方公里，增加了 1.13 倍，平均每年每平方公里增加 650.89 人。(圖 6)



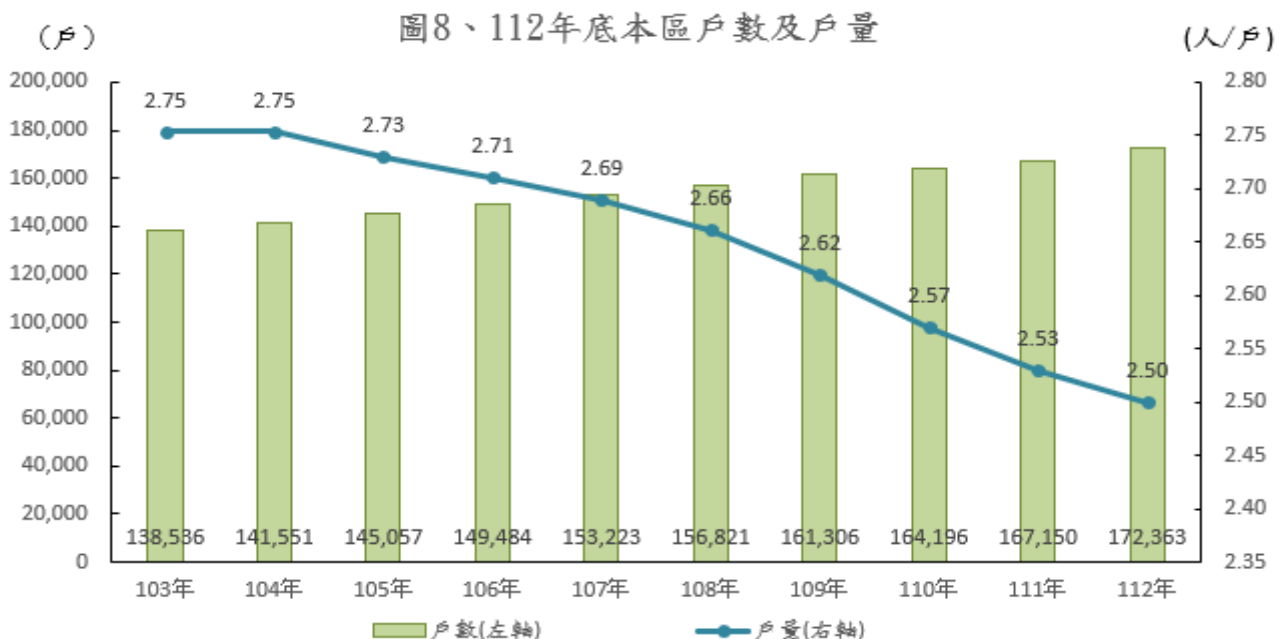
從本區各里人口分布觀察，中壢里、永興里、中榮里人口最少，共 2,941/人，占本區人口總數 0.68%，其中又以中壢里 841 人占 0.20%最少。大部分人口聚集於青埔里、過嶺里、文化里，共 3 萬 4,743 人，占人口總數 8.06%，其中以青埔里 1 萬 2,460 人占 2.89%最多，過嶺里 1 萬 1,289 人占 2.62%次之。(圖 7)



從 112 年底本區各里人口密度中，以普義里最高 53,935.48(人/平方公里)，其次為中山里及自立里；另以山東里 700.00(人/平方公里)最為稀疏，其稠密與稀疏之差達 77.05 倍之多。

2. 戶數與戶量

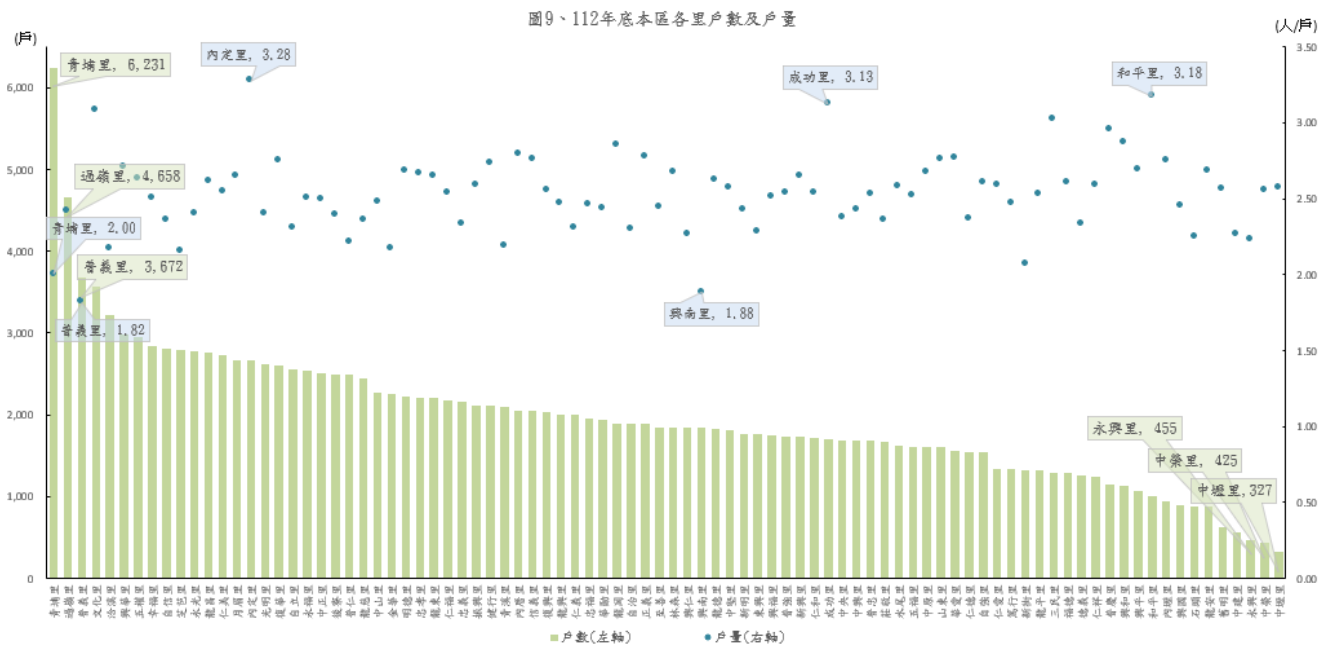
近年來，本區總戶數增加快速，112 年底總戶數為 17 萬 2,363 戶，較上年底 16 萬 7,150 戶，增加 5,213 戶(增幅 3.12%)，並較 103 年底 13 萬 8,586 戶，增加 3 萬 3,777 戶(增幅 24.37%)。(圖 8)



但受社會及經濟結構轉變影響，小家庭模式已逐漸取代傳統大家庭制度，致在戶量上有逐年下降之趨勢，103年底平均戶量為2.75人，持續下降至112年底之2.50人。(圖8)

從本區各里戶數觀察，中壢里327戶、中榮里425戶、永興里455戶戶數最少。青埔里6,231戶、過嶺里4,658戶、普義里3,672戶為最多。

以各里戶量來看，內定里最高為3.28人，其次為和平里3.18人及成功里3.13人；反觀普義里1.82人最低，其次為興南里1.88人及青埔里2.00人。(圖9)

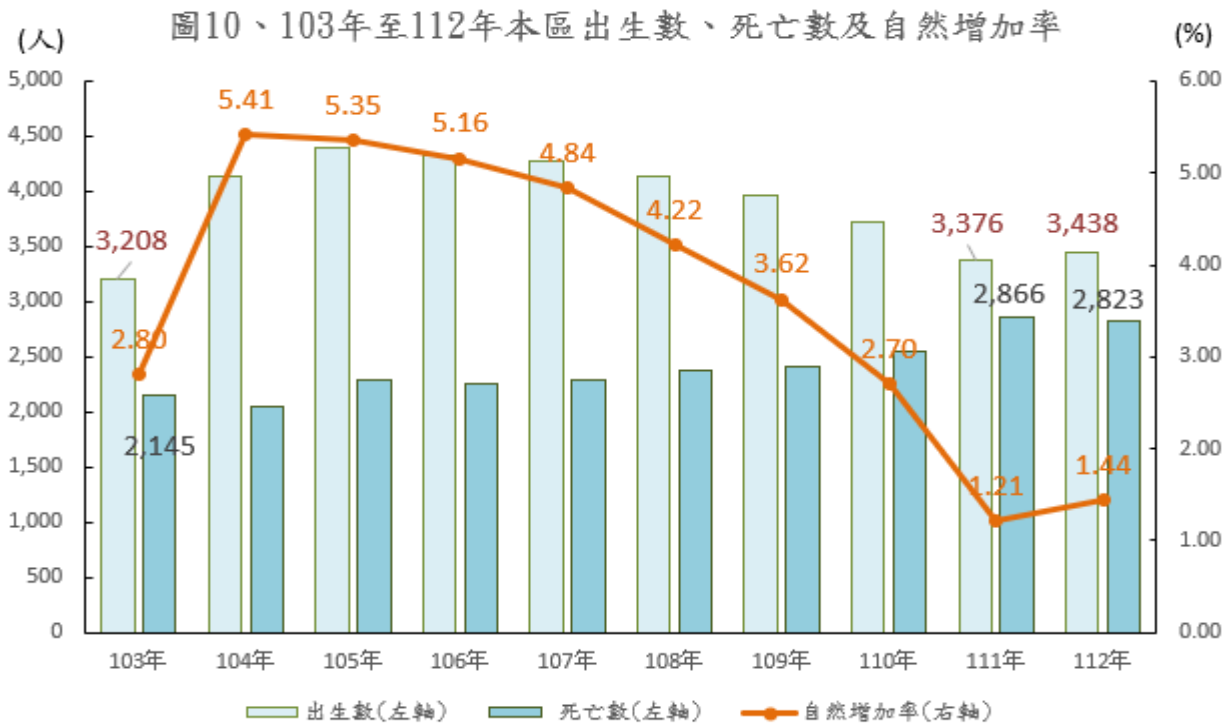


(二)人口變動

1. 自然動態

人口自然動態係指出生與死亡而言。本區112年出生人口數為3,438人，其粗出生率(出生數/年中人口數*1000‰)為8.04‰，較111年出生人口3,376人，粗出生率7.98‰，出生人數增加62人，粗出生率增加0.06個千分點；又本區112年死亡人口數為2,823人，其粗死亡率為6.60‰，較111年死亡2,866人，粗死亡率6.77‰，死亡人數減少43人，粗死亡率減少0.17‰。

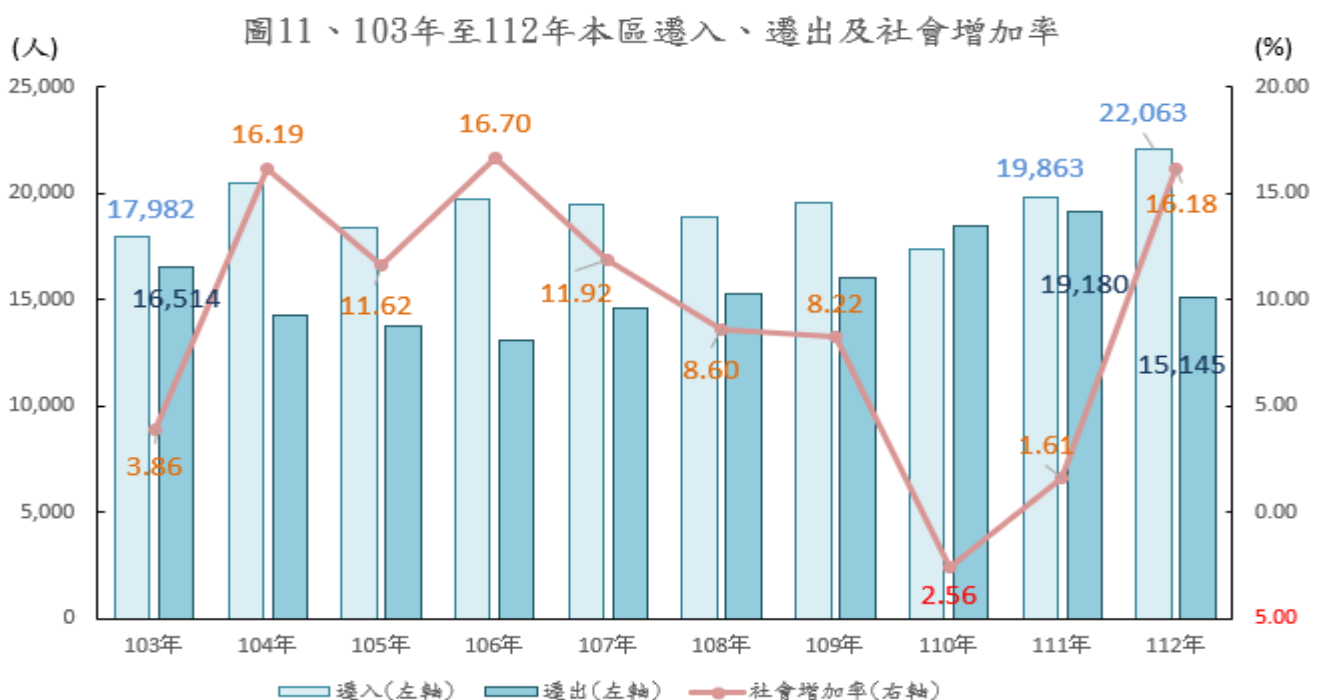
自然增加率(粗出生率-粗死亡率)在104年底(龍年)出現新高5.41‰，後又逐年減少至111年底降至1.21‰，112年底又上升至1.44‰。(圖10)



2. 社會動態

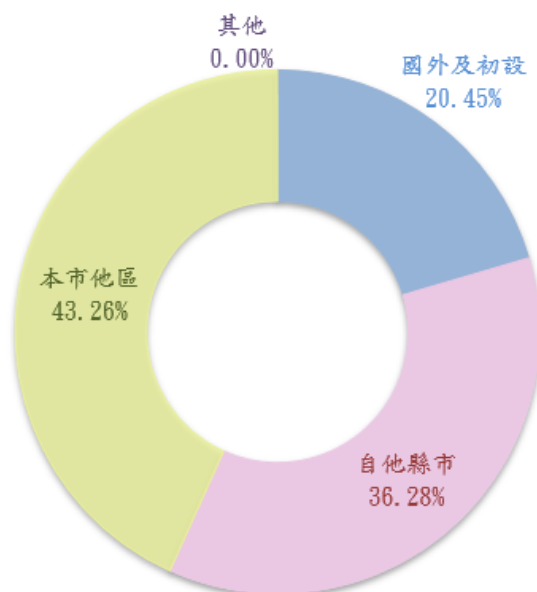
人口社會動態係指遷入與遷出。本區 112 年遷入人數為 22,063 人，遷出人數為 15,145 人，社會增加率(遷入率-遷出率)16.18%，較 111 年社會增加率 1.61% 增加 14.57 個百分比。

從本區遷入遷出之比率來看，顯示人口遷入遷出之流動量頗大，112 年度遷入人數與遷出人數比較，遷入人數多了 6,918 人。(圖 11)



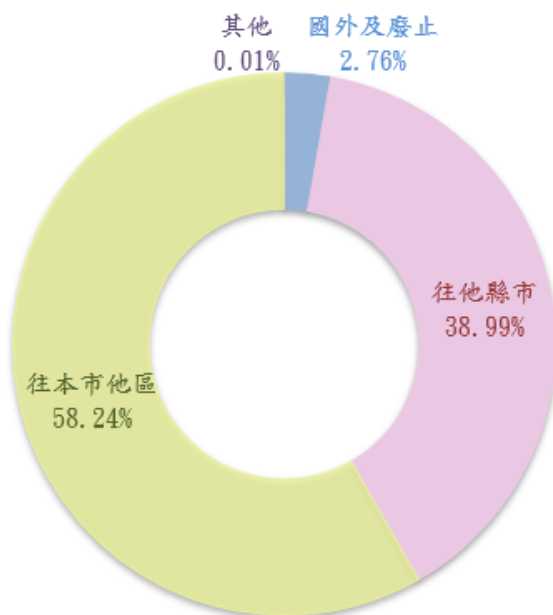
從 112 年遷入資料來看，從本市他區遷入占 43.26%為最多。(圖 12)

圖12、112年遷入類別百分比



從 112 年遷出資料來看，遷往本市他區占 58.24%為最多。(圖 13)

圖13、112年遷出類別百分比

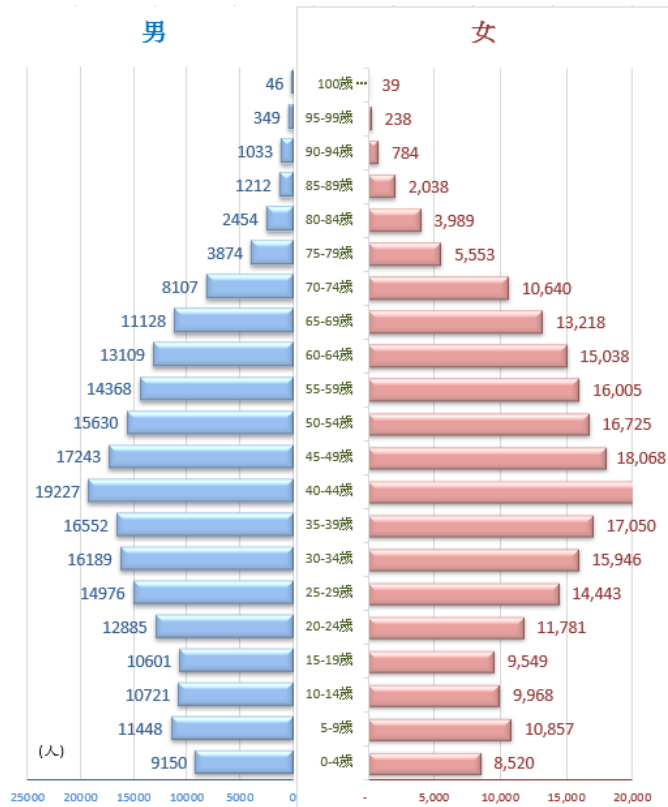


二、年齡別分析：

(一)年齡結構

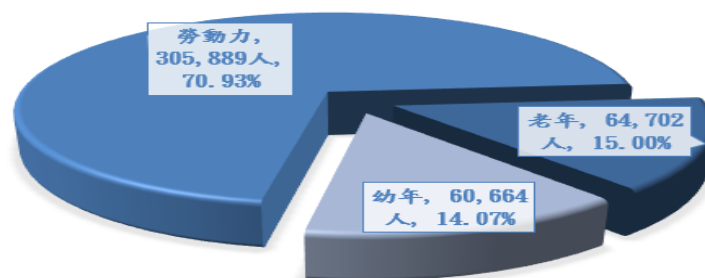
本區 112 年底設籍人口年齡結構分布呈葫蘆型。(圖 14)

圖 14、112 年底本區人口年齡結構金字塔圖



0 歲至 14 歲為幼年層佔人口總數 14.07%，15 歲至 64 歲為勞動力層占 70.93%，顯示本區人口以具生產力的青壯年為主，對整體經濟發展具相當助益，65 歲以上為老年層占 15.00%，已逾聯合國定義之高齡化指標老年層人口比率(7%)。(圖 15)

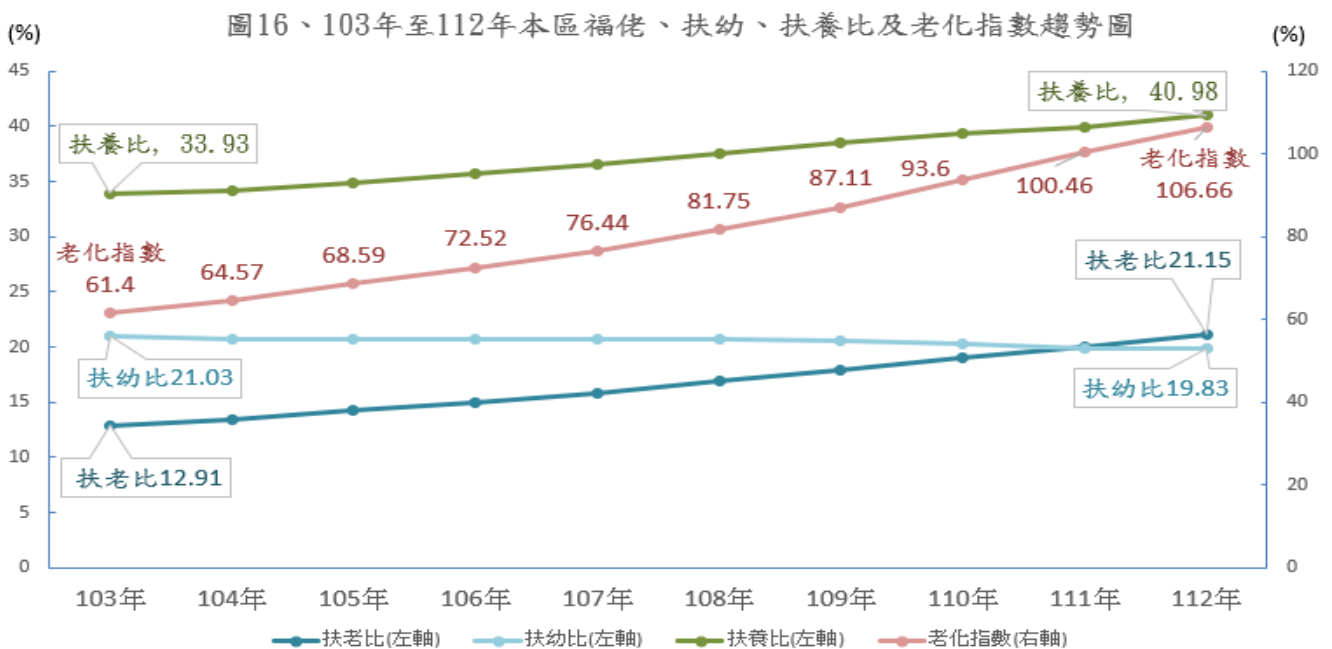
圖 15、112 年底本區人口結構圓餅圖



(二)扶老比、扶幼比、扶養比及老化指數^(註)

就本區近10年人口結構觀之，扶幼比112年底為19.83%，比103年底之21.03%降低了1.20個百分點；扶老比112年底為21.15%，比103年底之12.91%增加了8.24個百分點，生育率下降連帶影響扶老比的上升。

本區區民負擔狀況(扶養比)於103年底為33.93%，10年來逐漸升至112年底之40.98%；而人口老化指數由103年底之61.40%，逐年上升至112年底之106.66%，增加了45.26個百分點，綜上可知老人的生活、健康、福利等問題，亟需重視。(圖16)

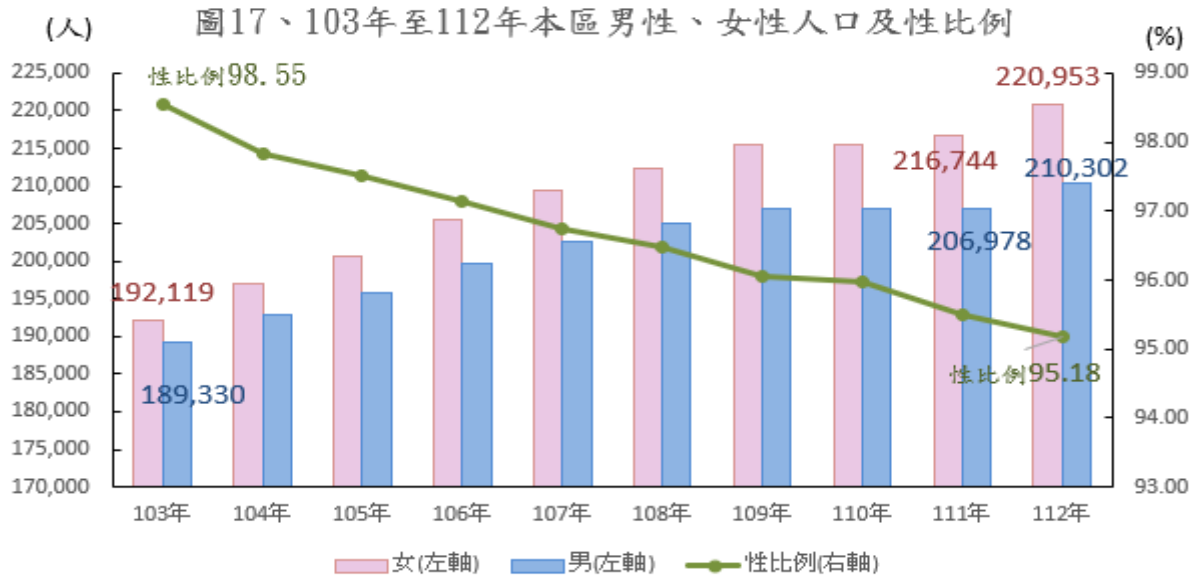


(註)扶老比： $(64+人口數)/(15-64人口數)*100\%$
 扶幼比： $(0-14人口數)/(15-64人口數)*100\%$
 扶養比： $[(64+人口數)+(0-14歲人口數)]/(15-64人口數)*100\%$
 老化指數： $(64+人口數)/(0-14人口數)*100\%$

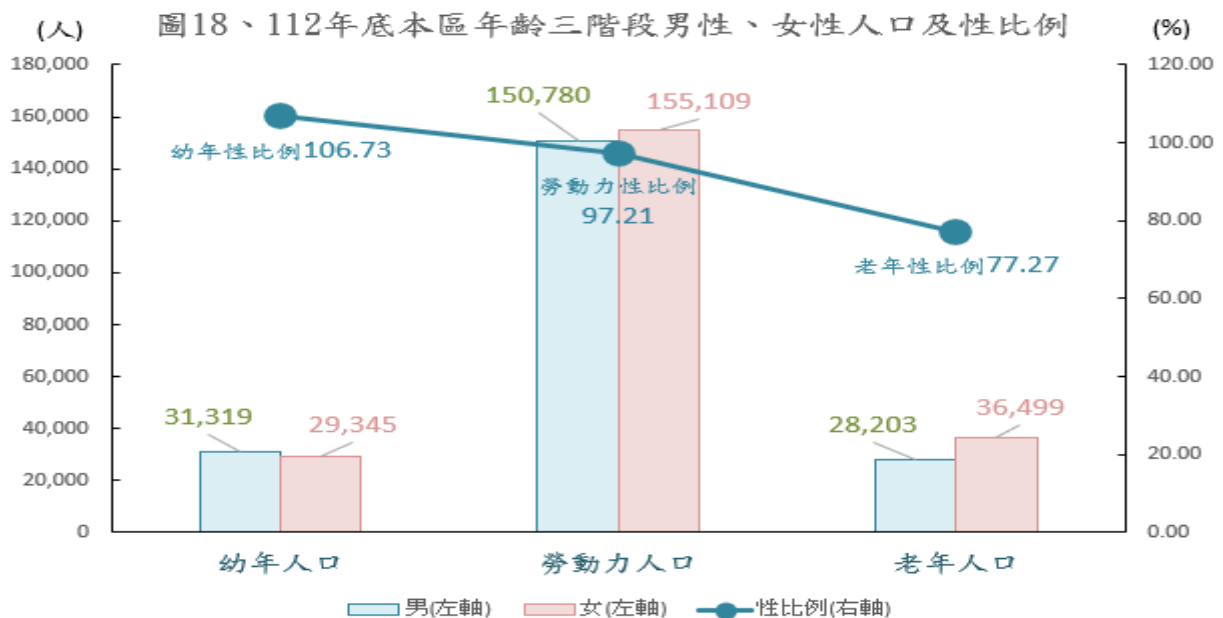
三、性別分析

本區 112 年底，男、女性人口分別為 21 萬 302 及 22 萬 953 人，較 103 年底分別增加 2 萬 972 人及 2 萬 8,834 人，女性增幅 15.01% 高於男性之 11.08%。

而性比例(性比例:[男/女]*100%)也從 103 年底之 98.55，逐年降至 112 年底之 95.18，顯示女性人口佔總人口比率逐年增加。(圖 17)

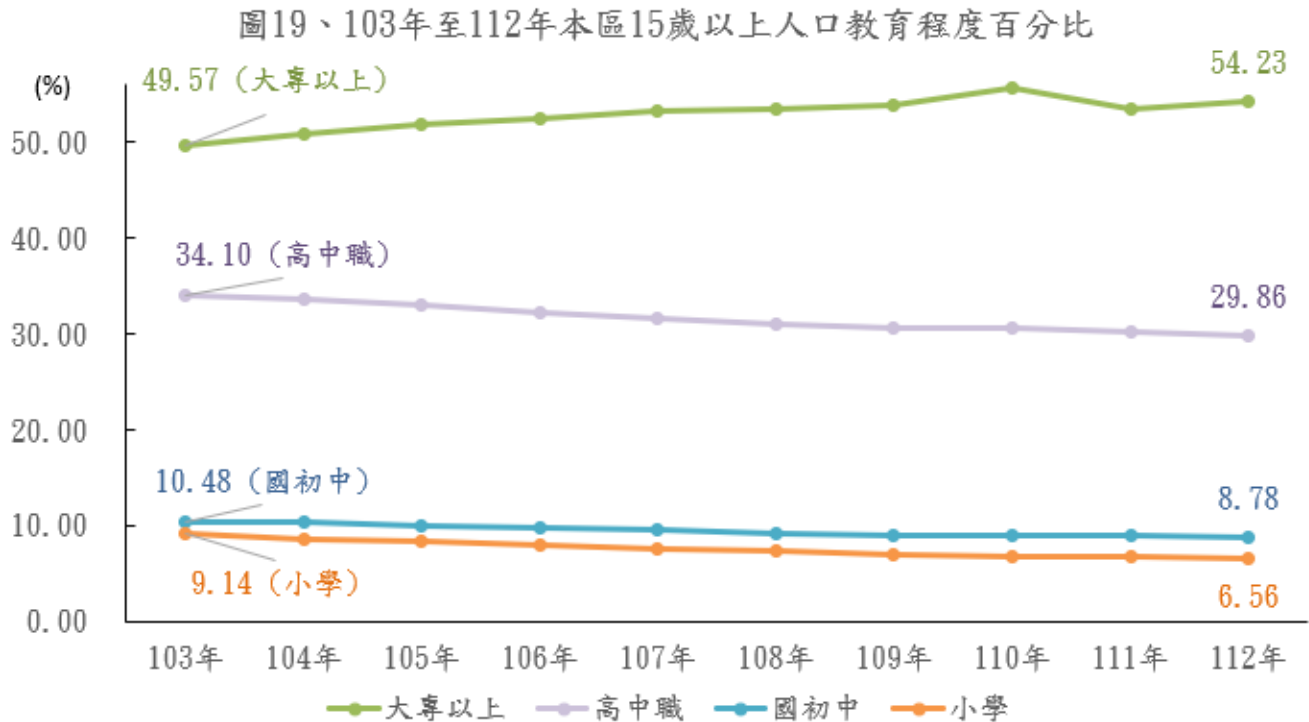


本區 112 年底幼年人口性比例為 106.73%，顯示 14 歲以下人口男性多於女性，勞動力人口性比例 97.21%，顯示 15 歲至 64 歲為女性多於男性，老年人口性比例 77.27%，顯示 65 歲以上人口女性多於男性，由於女性平均餘命高於男性，因此年齡層愈高者性比例愈低。(圖 18)

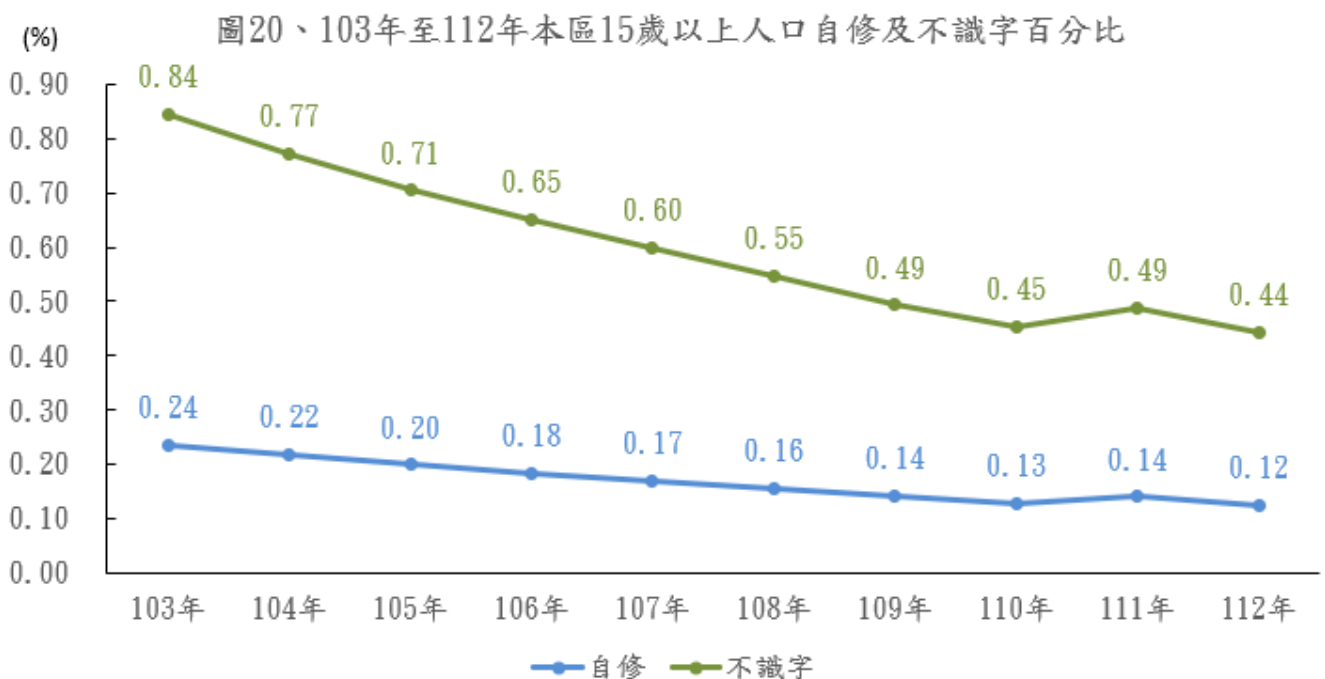


四、教育程度分析

本區 15 歲以上人口的教育程度，大專以上由 103 年底之 49.57%，逐年上升至 112 年底之 54.23%，增幅達 4.66%。(圖 19)

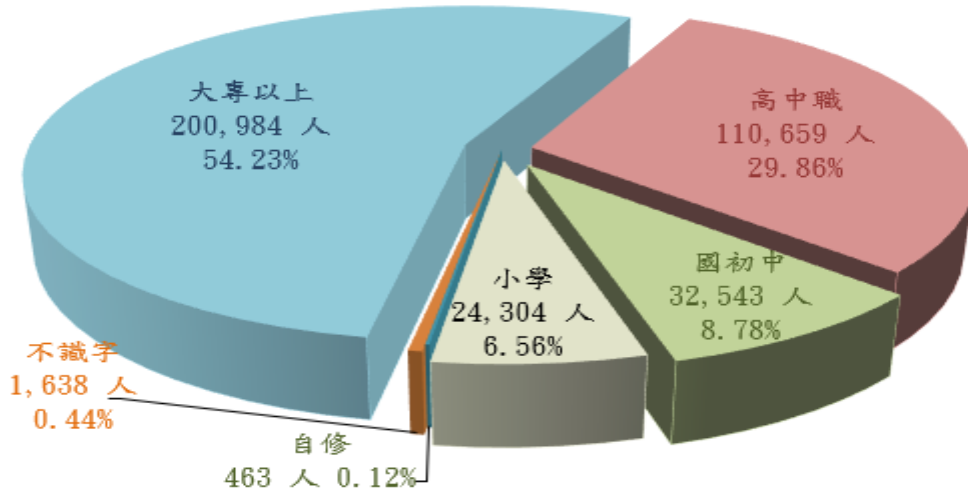


不識字亦從 103 年底之 0.84%，逐年下降至 112 年底之 0.44%，而自修也從 103 年之 0.24%下降至 113 年之 0.12%。(圖 20)



112 年底，本區 15 歲以上設籍人口的教育程度，以大專以上比率最高，達 54.23%、其次為高中職之 29.86%，顯示本區除了教育程度逐年提升之外，教育普及程度也日漸提升。(圖 21)

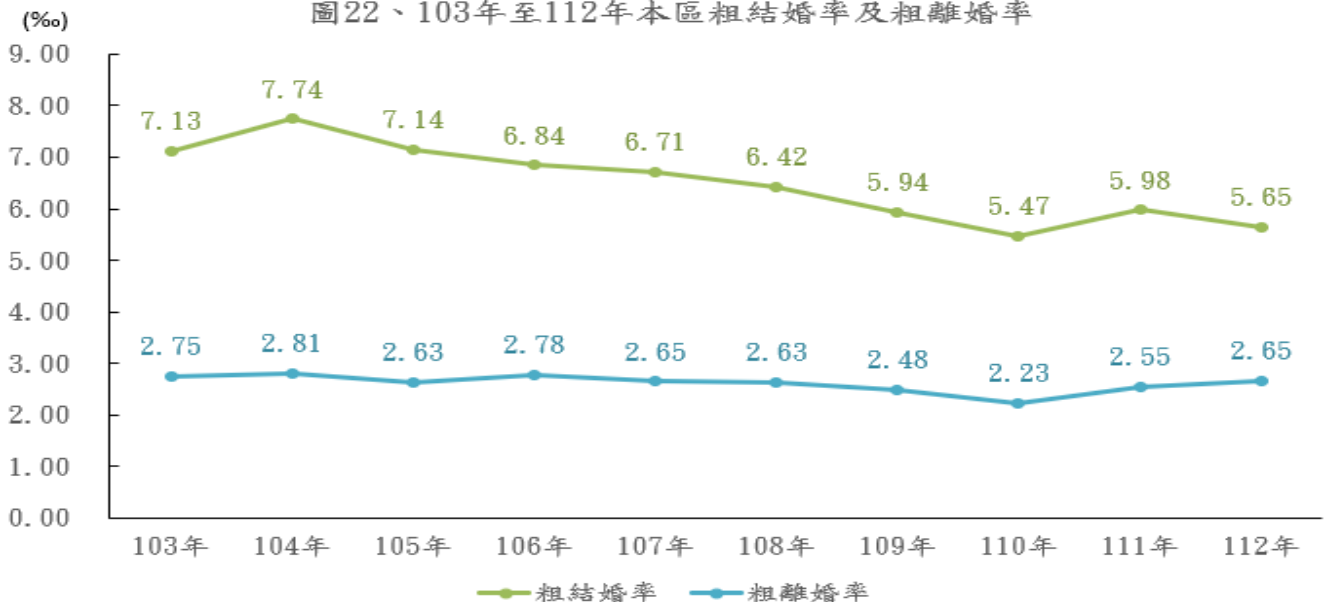
圖21、112年底本區15歲以上人口教育程度圓餅圖



五、婚姻狀況分析

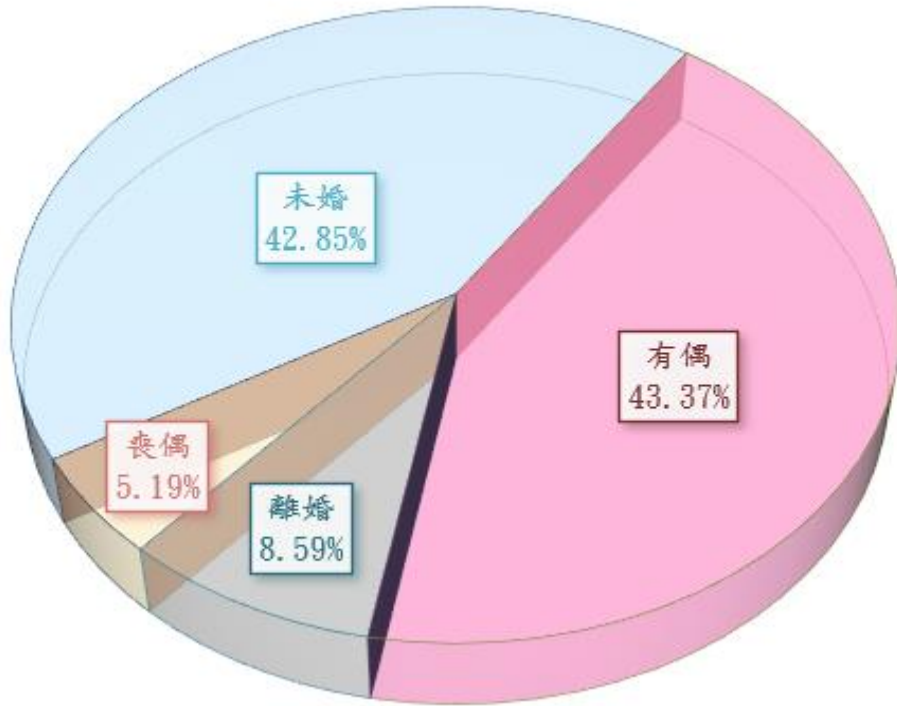
本區 112 年粗結婚率(粗結婚率：結婚對數/年中人口數*1000‰)為每千人 5.65 對，較 103 年每千人 7.13 對，減少 1.48 對(減幅 20.76%)。粗離婚率(粗離婚率：離婚對數/年中人口數*1000‰)112 年為每千人 2.65 對，較 103 年每千人 2.75 對，略為減少 0.10 對。(圖 22)

圖22、103年至112年本區粗結婚率及粗離婚率



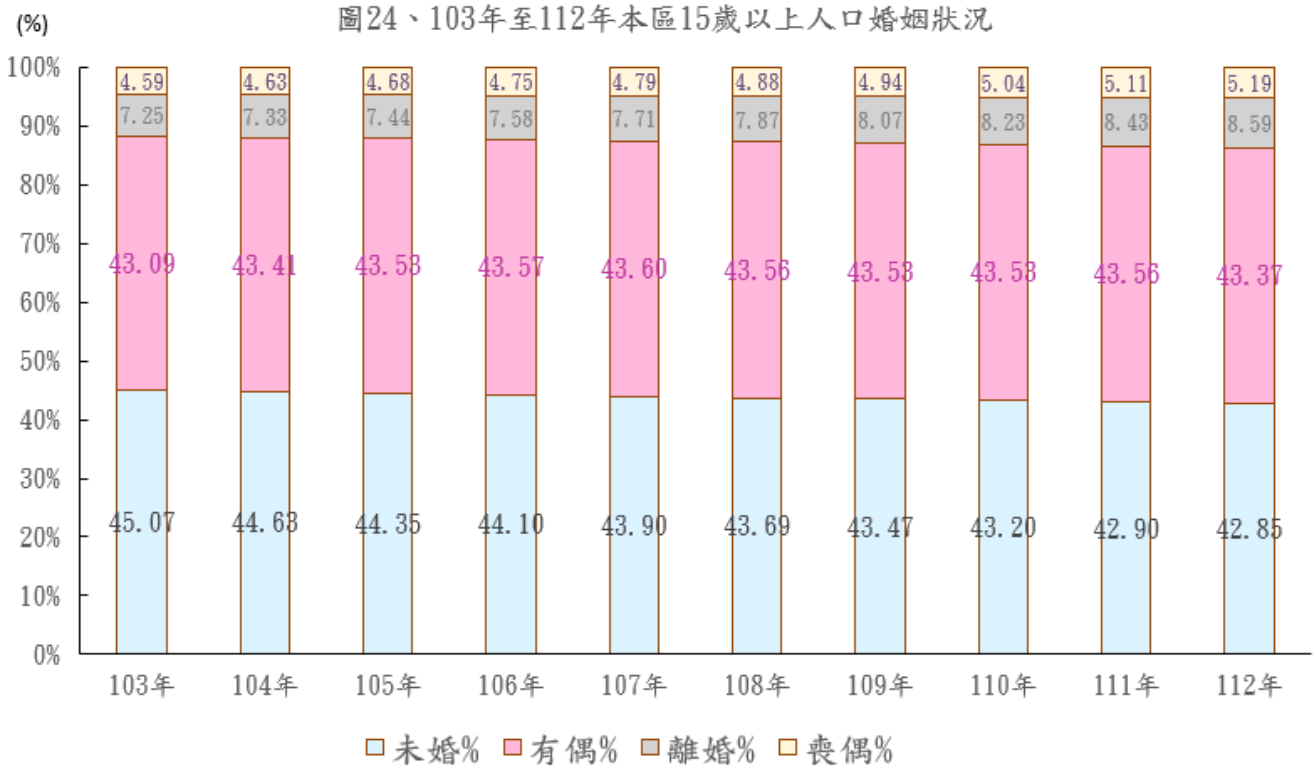
112 年年底本區 15 歲以上人口婚姻狀況，有偶佔 43.37%，未婚占 42.85%，離婚為 8.59%，喪偶為 5.19%。(圖 23)

圖23、112年底本區15歲以上人口婚姻狀況圓餅圖



自 103 至 112 年，本區 15 歲以上人口婚姻狀況結構來看，未婚減少 2.22%，有偶百分比稍增，離婚增加了 1.34%，喪偶也略增 0.60%。(圖 24)

圖24、103年至112年本區15歲以上人口婚姻狀況



伍、結語及未來展望

- 一、本區 103 年底至 112 年底，近 10 年來共增加 4 萬 9,806 人，惟受社會及經濟結構轉變影響，傳統大家庭制度已逐漸由小家庭模式取代，致在戶量上有逐年下降之趨勢。如何因應人口成長及家庭結構的變化，實為值得政府關心之議題。
- 二、近 10 年來，本區人口前 7 年，遷入率皆大於遷出率，至 110 年首次呈現遷入率小於遷出率，之後 111、112 年遷入率皆大於遷出率。
- 三、就本區近 10 年人口年齡結構觀之，103 年至 112 年扶養比上升是源於扶幼比下降幅度緩和且於 106 年呈現零成長，反觀扶老比持續上升且其幅度更是超過扶幼比，可推測青壯年人所需照顧老年人數逐年上升。由此可知，人口老化問題日趨嚴重，若不提早準備因應，青壯年人口比率下降、老年人口迅速成長等使青壯年區民負擔急速加重之情形難以避免。
- 四、本區性比例，由 103 年底至 112 年底逐年下降，顯示女性人口佔總人口比率逐年增加，可見婦女照護問題須特別重視。
- 五、因現世代自我意識提高，教育程度亦普遍提升，生育率降低、離婚率漸增，對社會的影響不容忽視。