

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

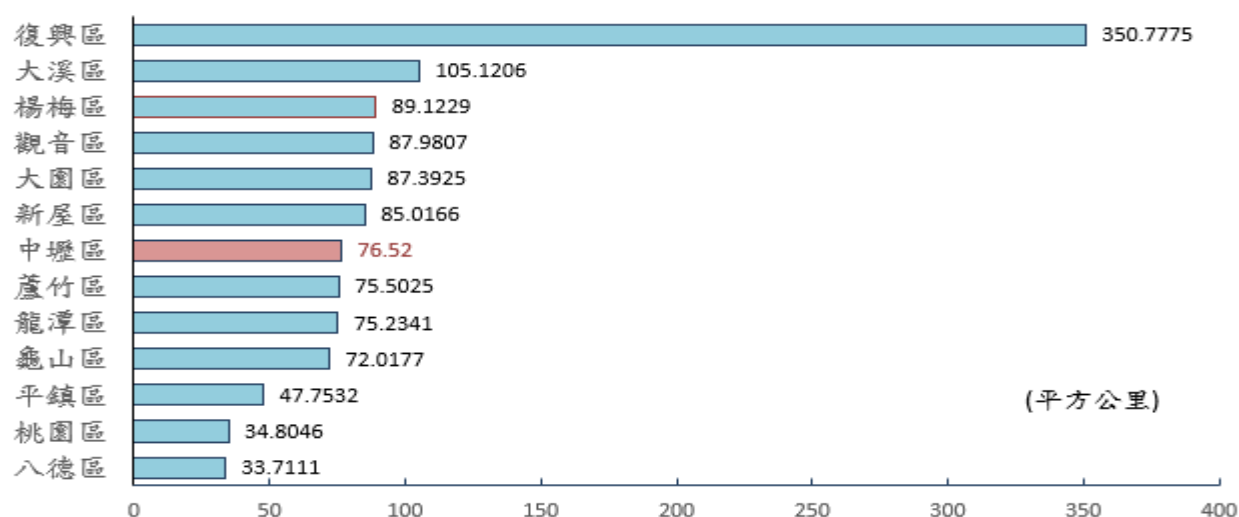
- 一、112 年底設籍人口數 431,255 人，人口密度每平方公里 5,636 人，戶量每戶 2.50 人。
- 二、粗出生率自 103 年上升至 104 年後又逐年下降至 111 年之 7.98%，至 112 年幼略微回升。
- 三、112 年遷入 22,063 人，其中以本市他區遷入佔 43.26%最多；遷出 15,145 人，其中佔最多數為往本市他區遷出之 58.24%。
- 四、112 年底：
 - (A)幼年層(0-14 歲)計 6 萬 644 人，占 14.07%。
 - (B)勞動力層(15-64 歲)計 30 萬 5,889 人，占 70.93%。
 - (C)老年層(65 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。

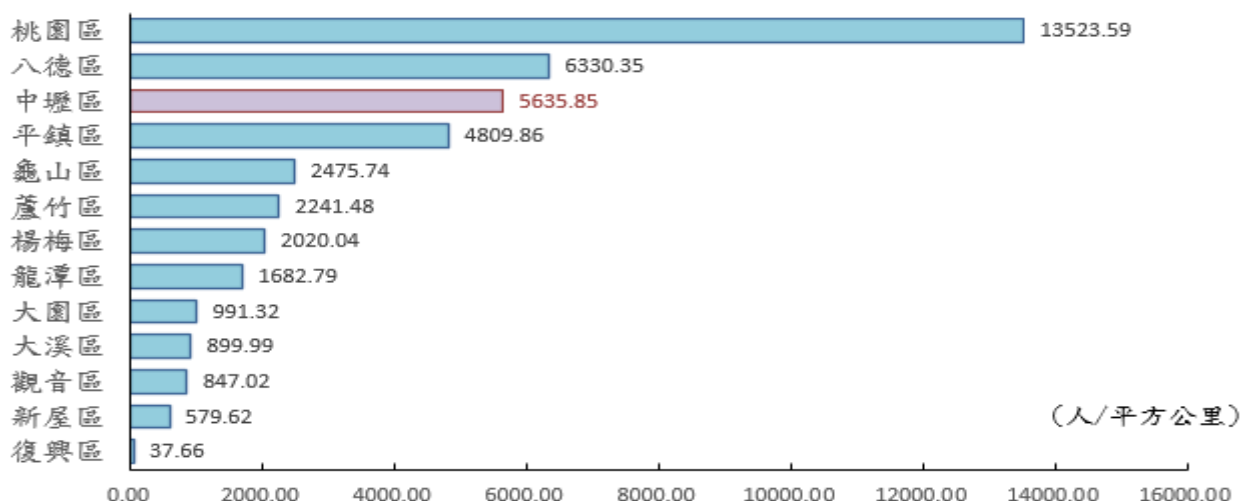
(圖 1)

圖1、112年底本市各區土地面積



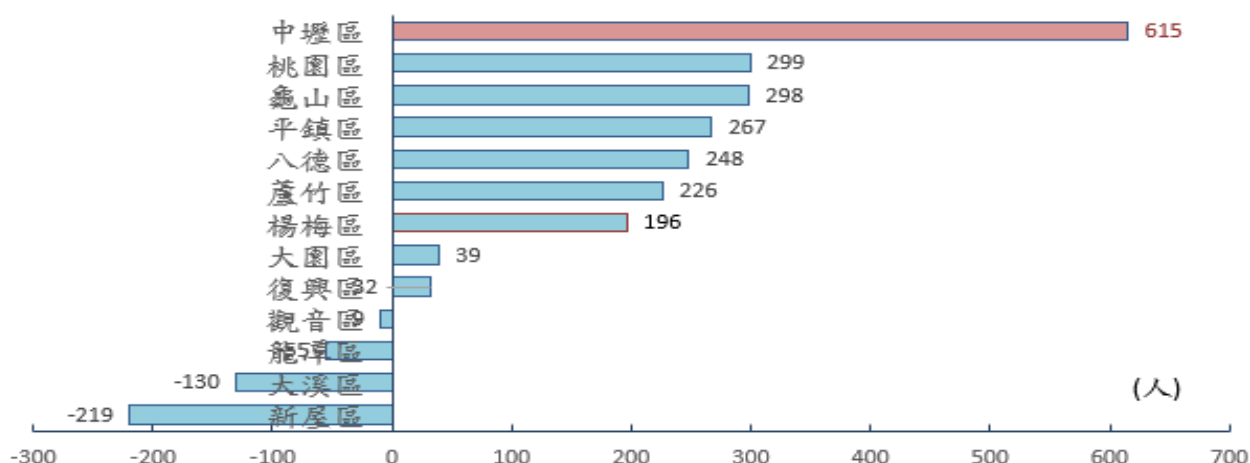
本區人口位居桃園市第二位，僅次於桃園區，可見本區**人口密度**相對高，每平方公里約 5,635.83 人，排名第三。(圖 2)

圖2、112年底本市各區人口密度



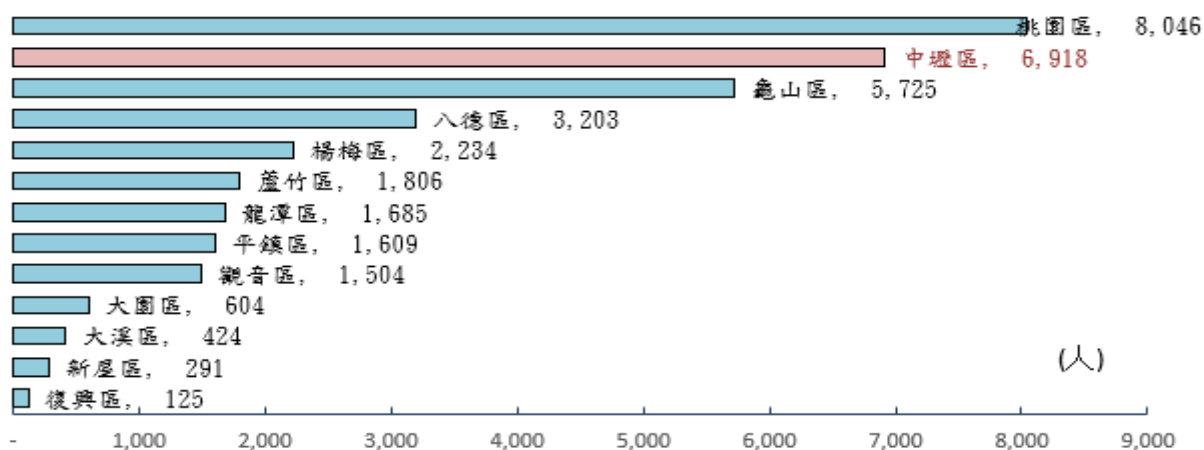
比較本市 13 區 112 年**自然增加人數**，本區自然增加 615 人位居第一。(圖 3)

圖3、112年底本市各區自然增加數



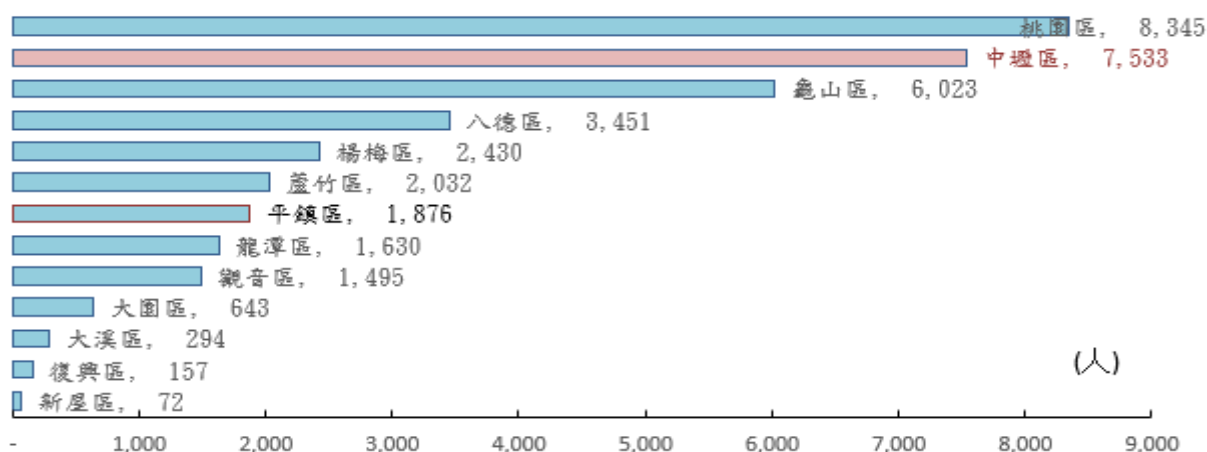
比較本市 13 區 113 年社會增加人數，本區社會增加 6,918 人位居第二，僅次於桃園區 8,046 人。(圖 4)

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

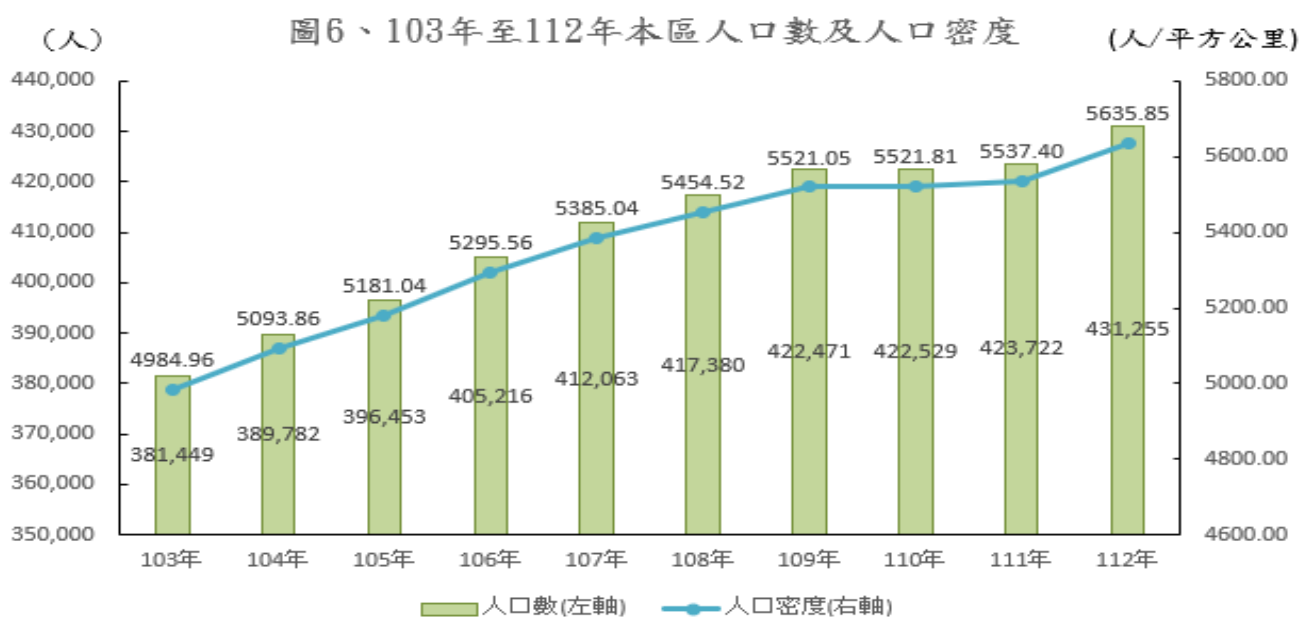
一、人口動態分析：

(一)人口成長

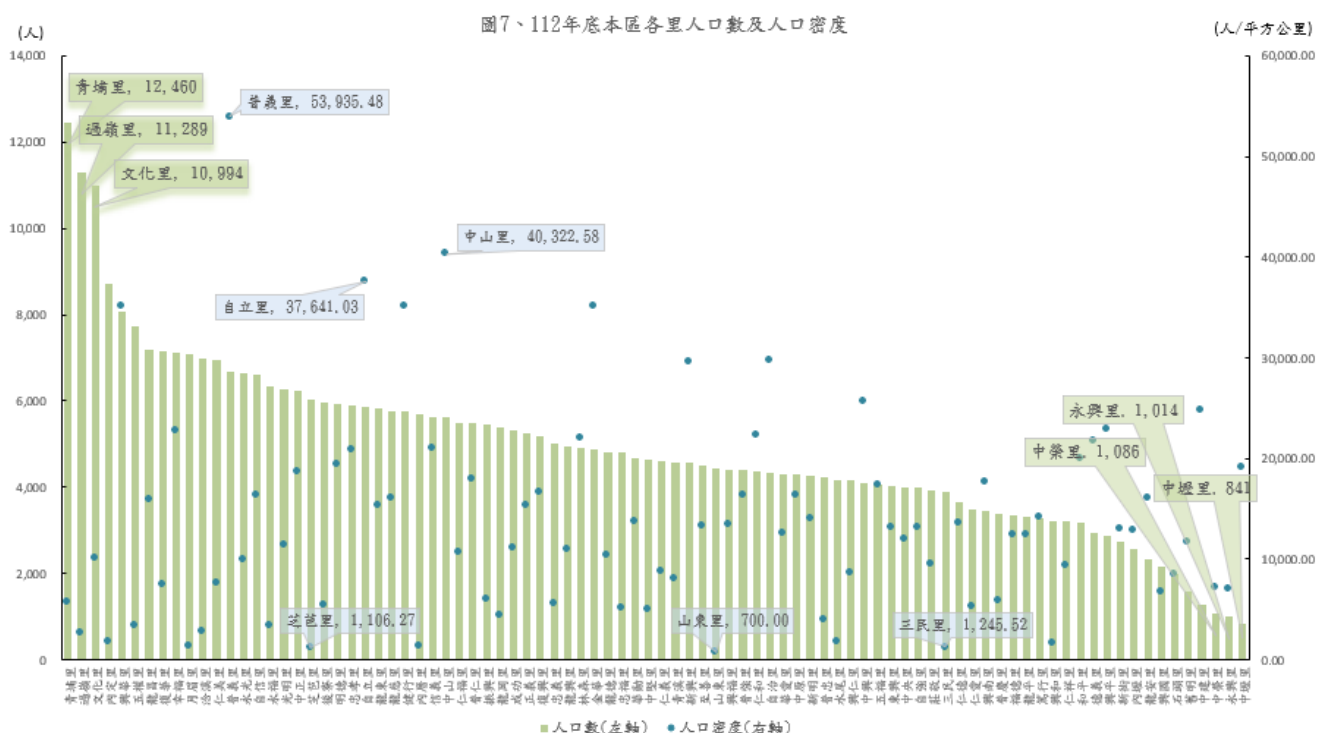
1. 人口數與人口密度

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)



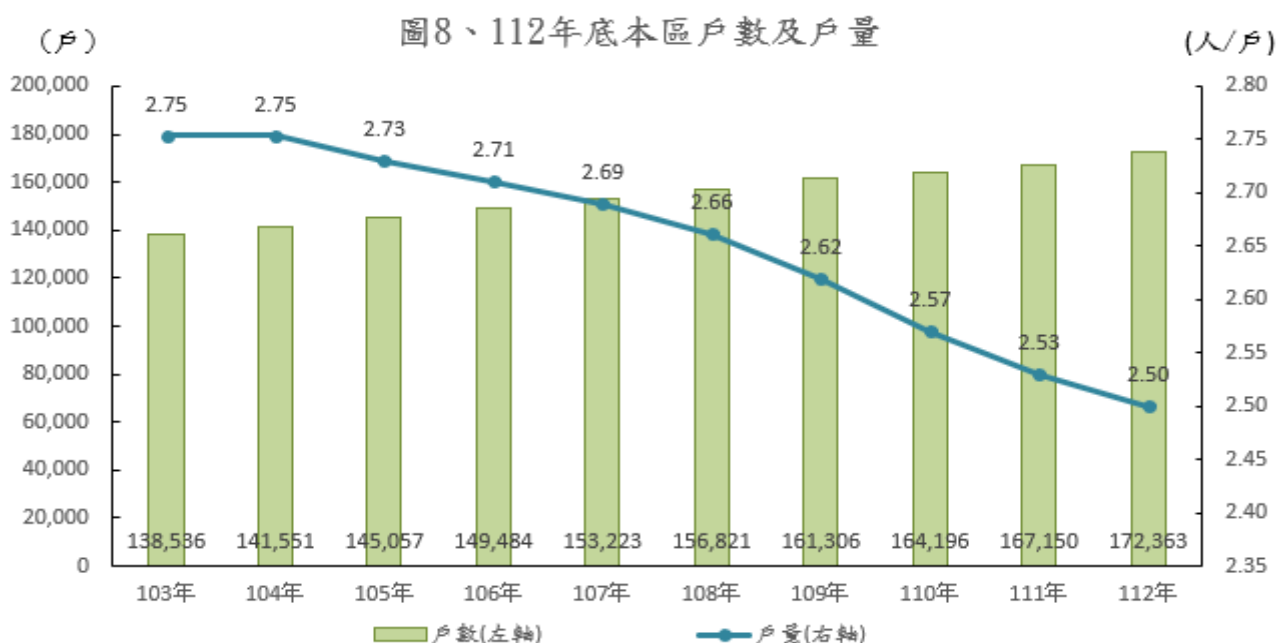
從本區各里人口分布觀察，中壢里、永興里、中榮里人口最少，共 2,941/人，占本區人口總數 0.68%，其中又以中壢里 841 人占 0.20%最少。大部分人口聚集於青埔里、過嶺里、文化里，共 3 萬 4,743 人，占人口總數 8.06%，其中以青埔里 1 萬 2,460 人占 2.89%最多，過嶺里 1 萬 1,289 人占 2.62%次之。(圖 7)



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

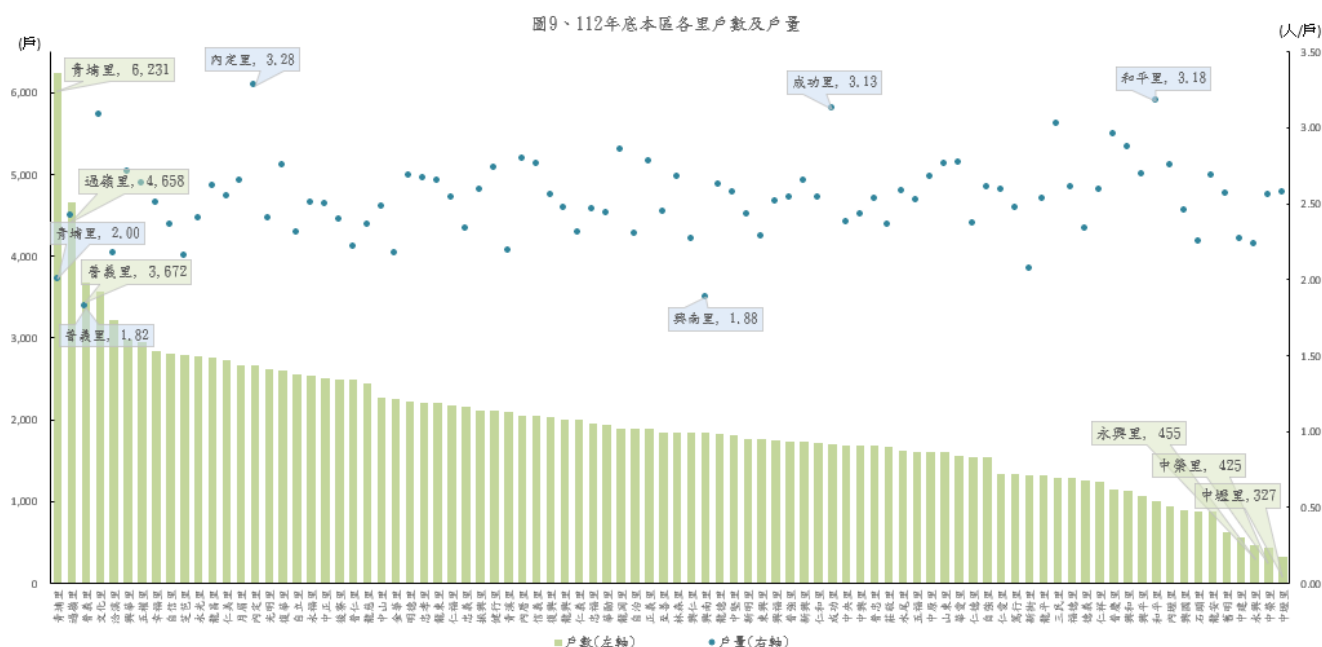
近年來，本區總戶數增加快速，112 年底總戶數為 17 萬 2,363 戶，較上年底 16 萬 7,150 戶，增加 5,213 戶(增幅 3.12%)，並較 103 年底 13 萬 8,586 戶，增加 3 萬 3,777 戶(增幅 24.37%)。(圖 8)



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)

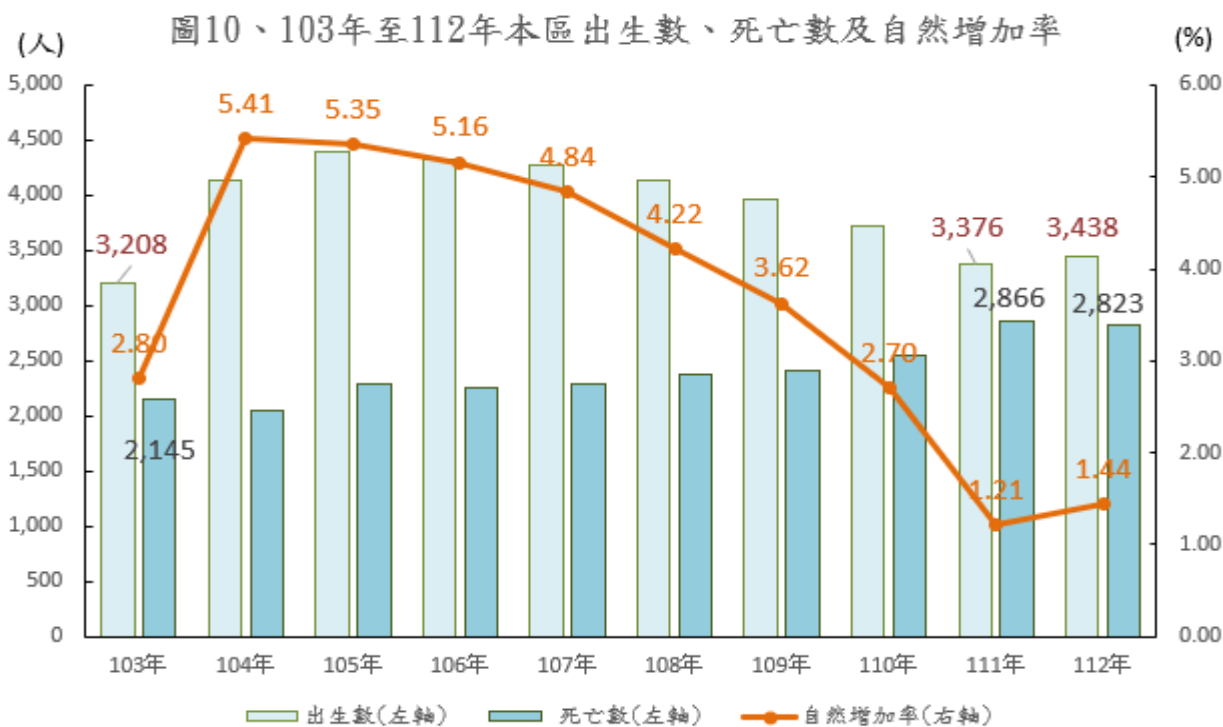


(二)人口變動

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‰。

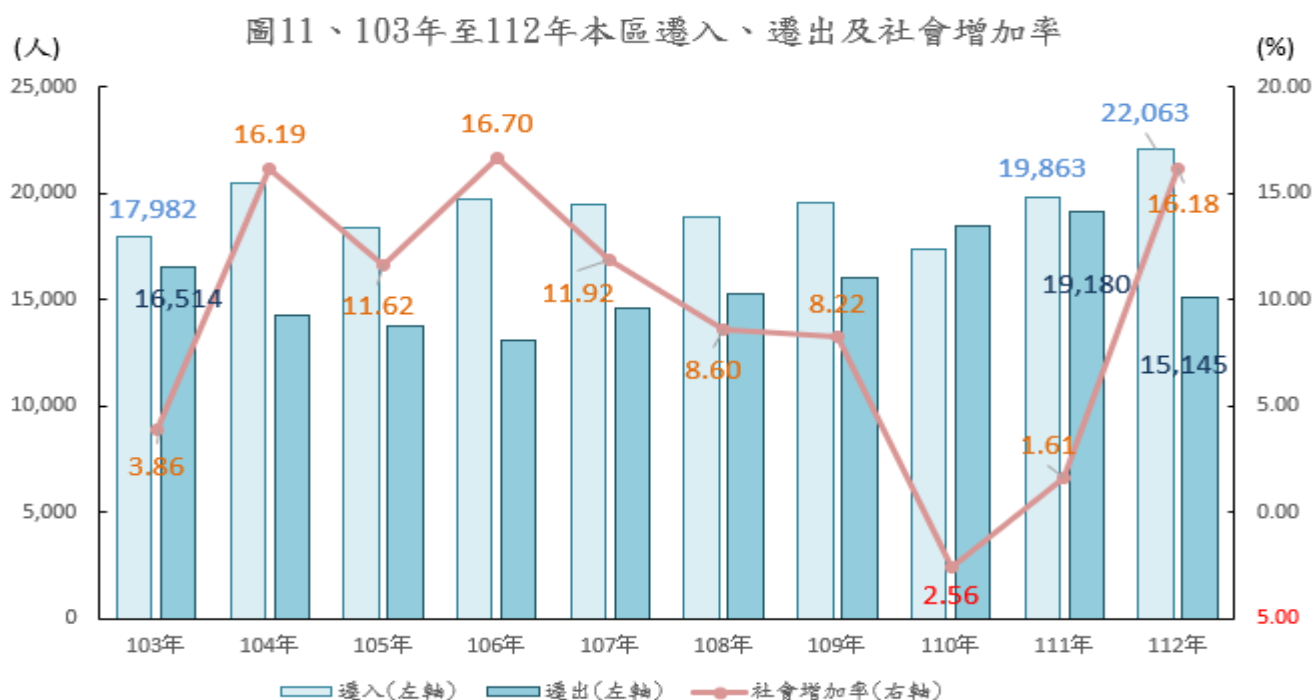
自然增加率(粗出生率-粗死亡率)在 104 年底(龍年)出現新高 5.41‰，後又逐年減少至 111 年底降至 1.21‰，112 年底又上升至 1.44‰。(圖 10)



2. 社會動態

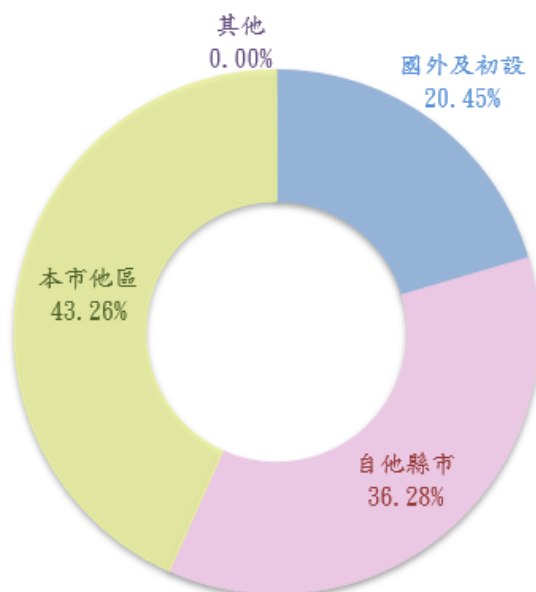
人口社會動態係指遷入與遷出。本區 112 年遷入人數為 22,063 人，遷出人數為 15,145 人，社會增加率(遷入率-遷出率)16.18%，較 111 年社會增加率 1.61% 增加 14.57 個百分比。

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)



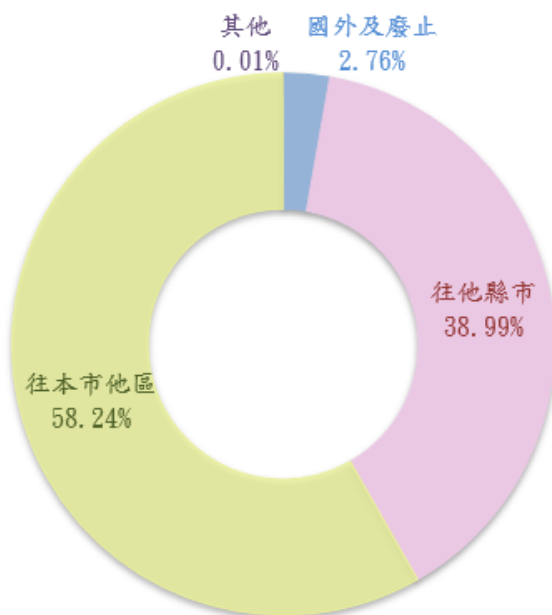
從 112 年遷入資料來看，從本市他區遷入占 43.26%為最多。(圖 12)

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

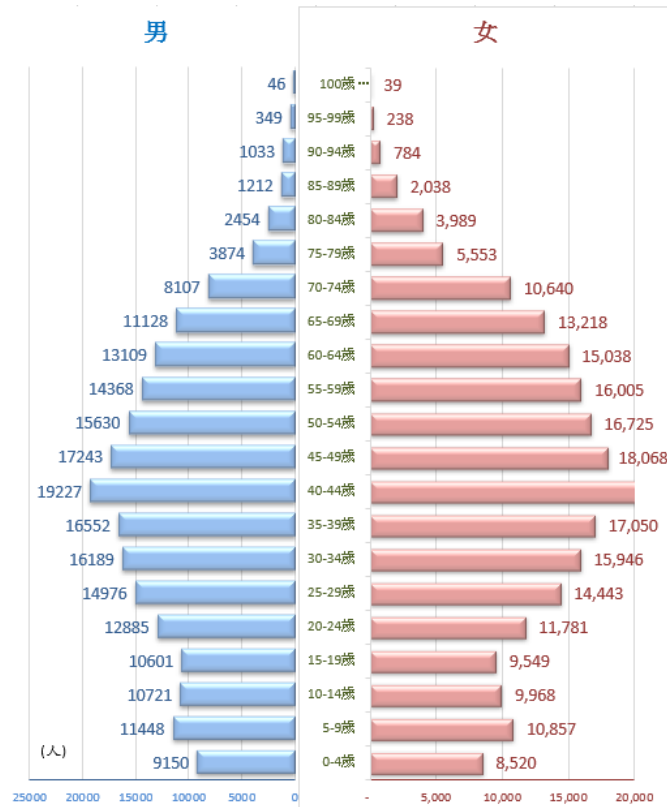


二、年齡別分析：

(一)年齡結構

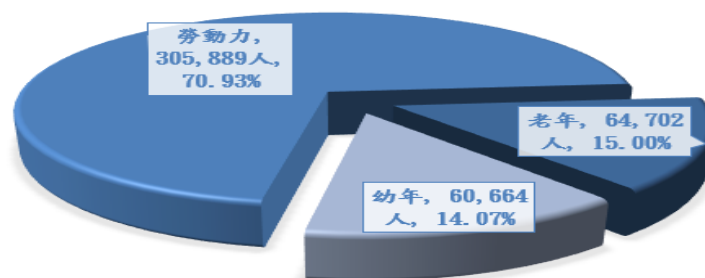
本區 112 年底設籍人口年齡結構分布呈葫蘆型。(圖 14)

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)

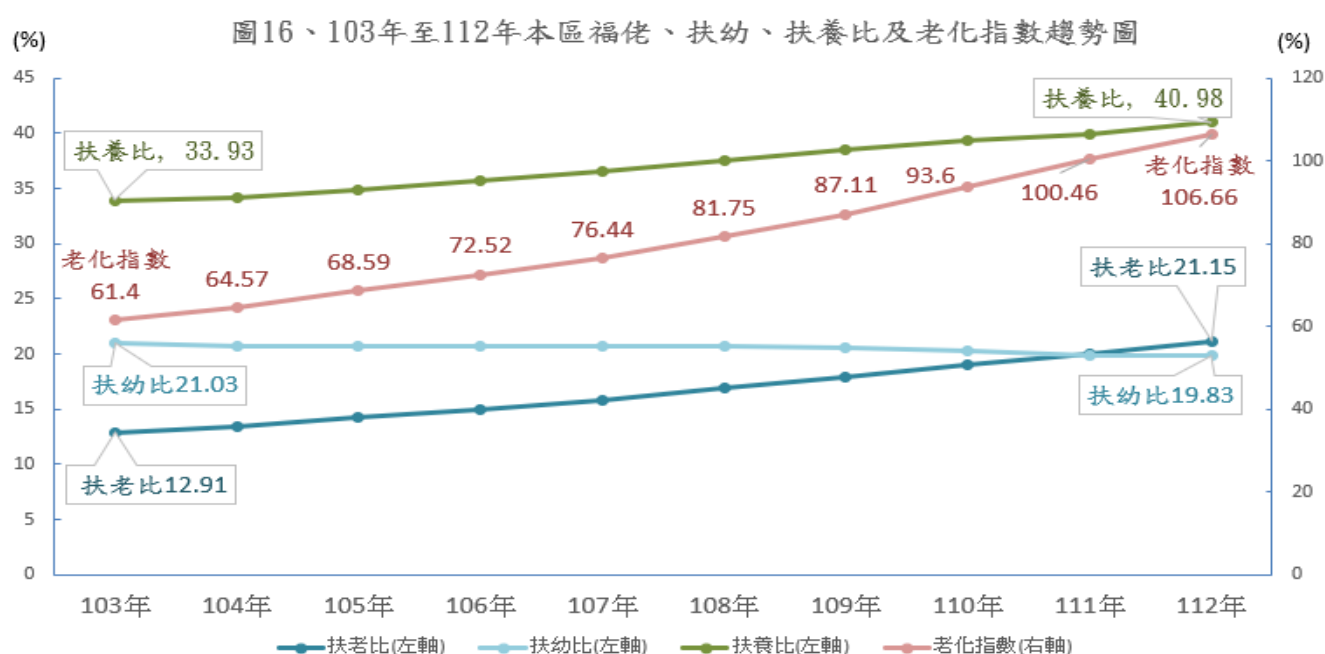
圖 15、112 年底本區人口結構圓餅圖



(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)

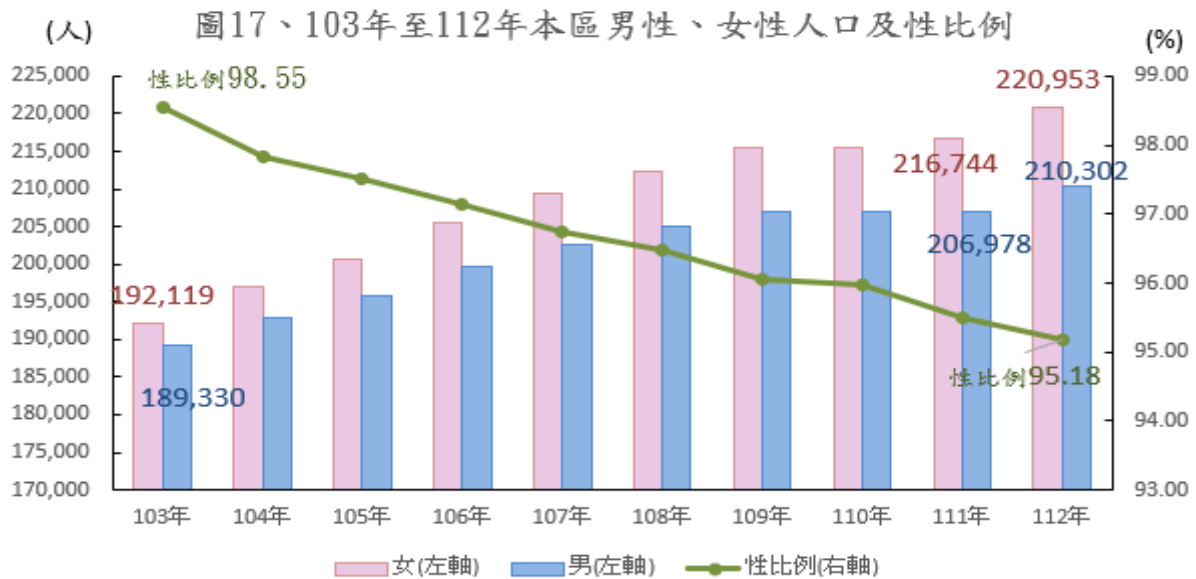


(註)扶老比： $(64+人口數)/(15-64人口數)*100\%$
 扶幼比： $(0-14人口數)/(15-64人口數)*100\%$
 扶養比： $[(64+人口數)+(0-14歲人口數)]/(15-64人口數)*100\%$
 老化指數： $(64+人口數)/(0-14人口數)*100\%$

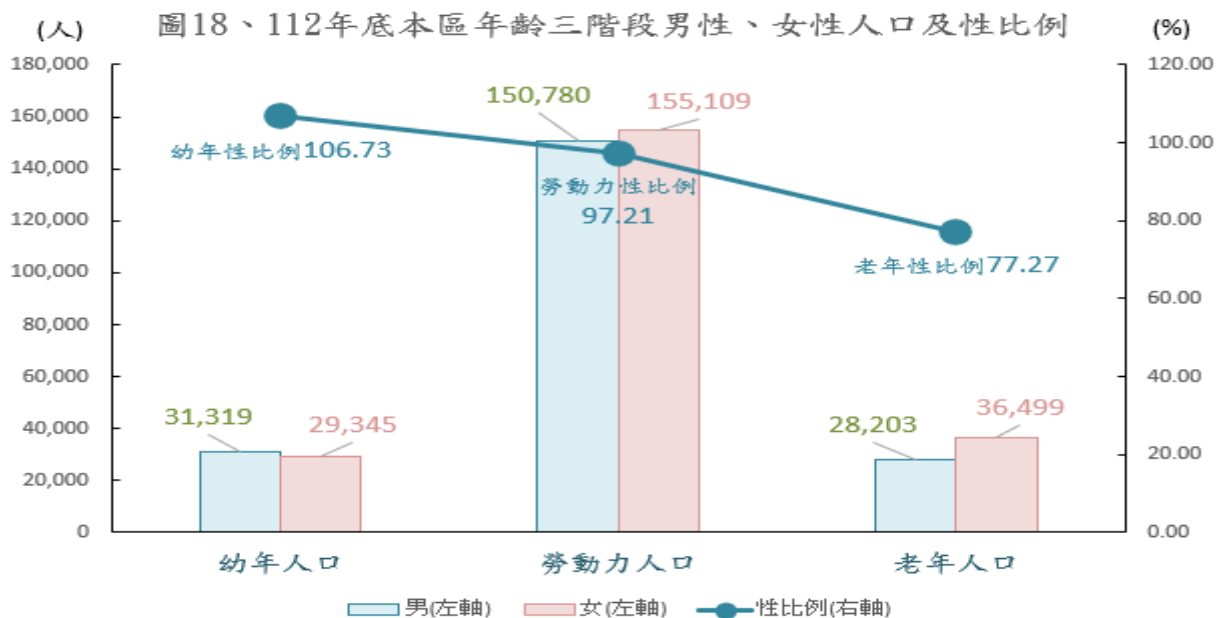
三、性別分析

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)

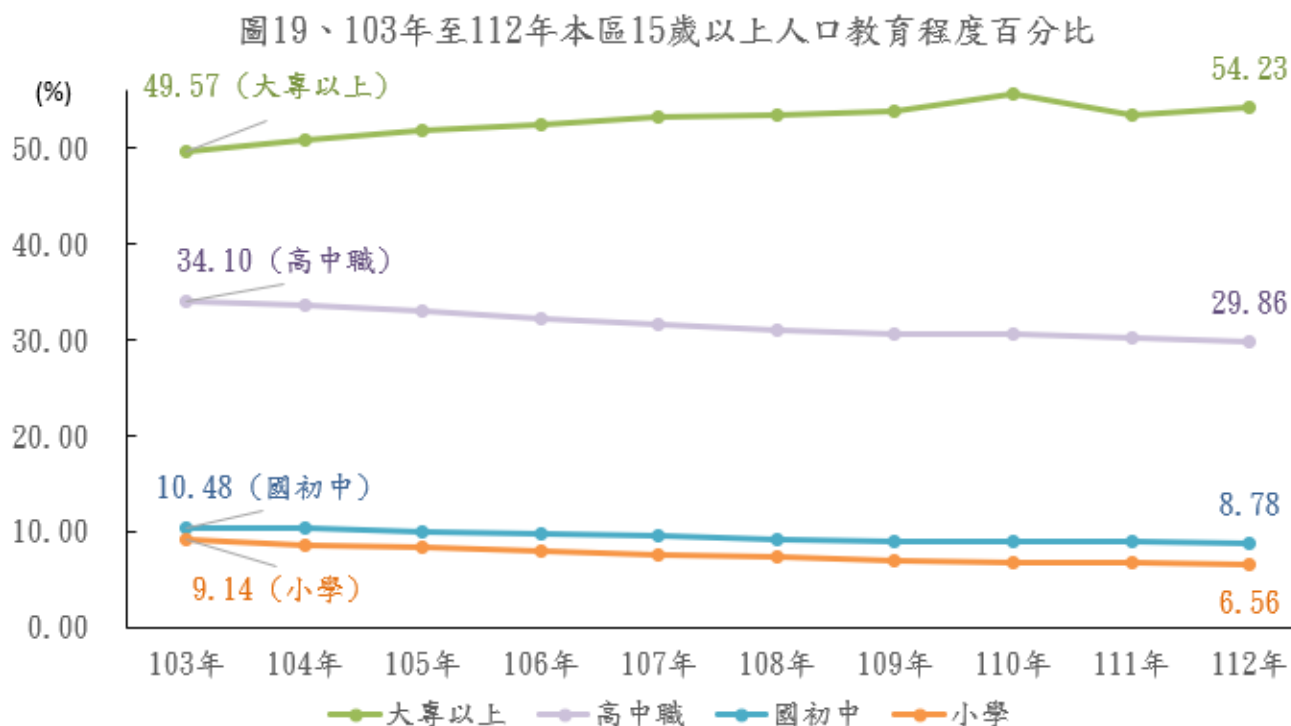


本區 112 年底幼年人口性比例為 106.73%，顯示 14 歲以下人口男性多於女性，勞動力人口性比例 97.21%，顯示 15 歲至 64 歲為女性多於男性，老年人口性比例 77.27%，顯示 65 歲以上人口女性多於男性，由於女性平均餘命高於男性，因此年齡層愈高者性比例愈低。(圖 18)

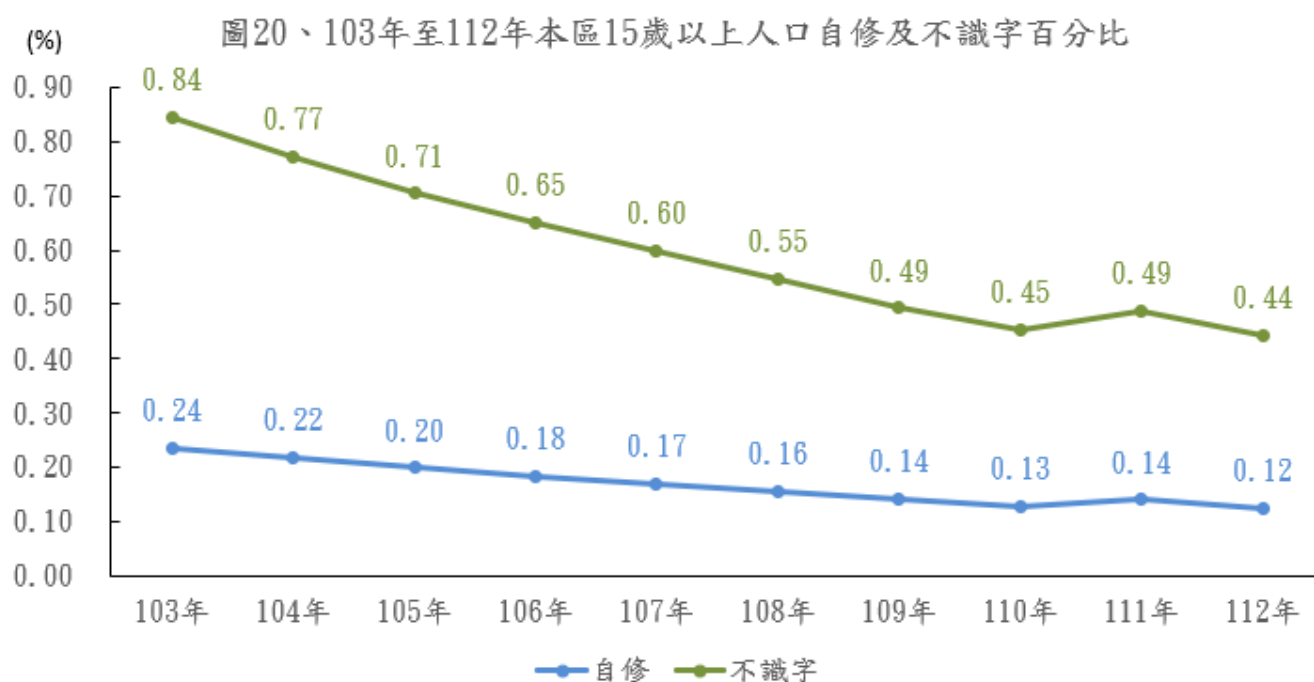


四、教育程度分析

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)

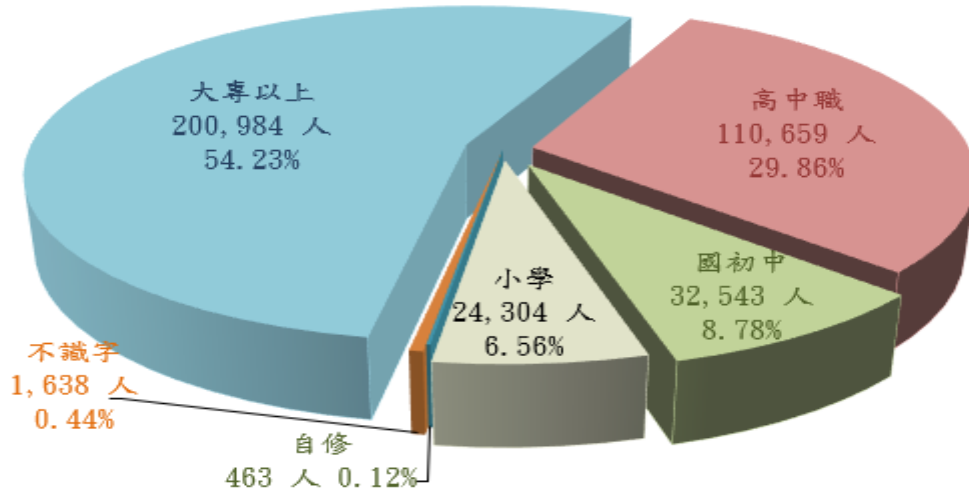


不識字亦從 103 年底之 0.84%，逐年下降至 112 年底之 0.44%，而自修也從 103 年之 0.24%下降至 113 年之 0.12%。(圖 20)



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)

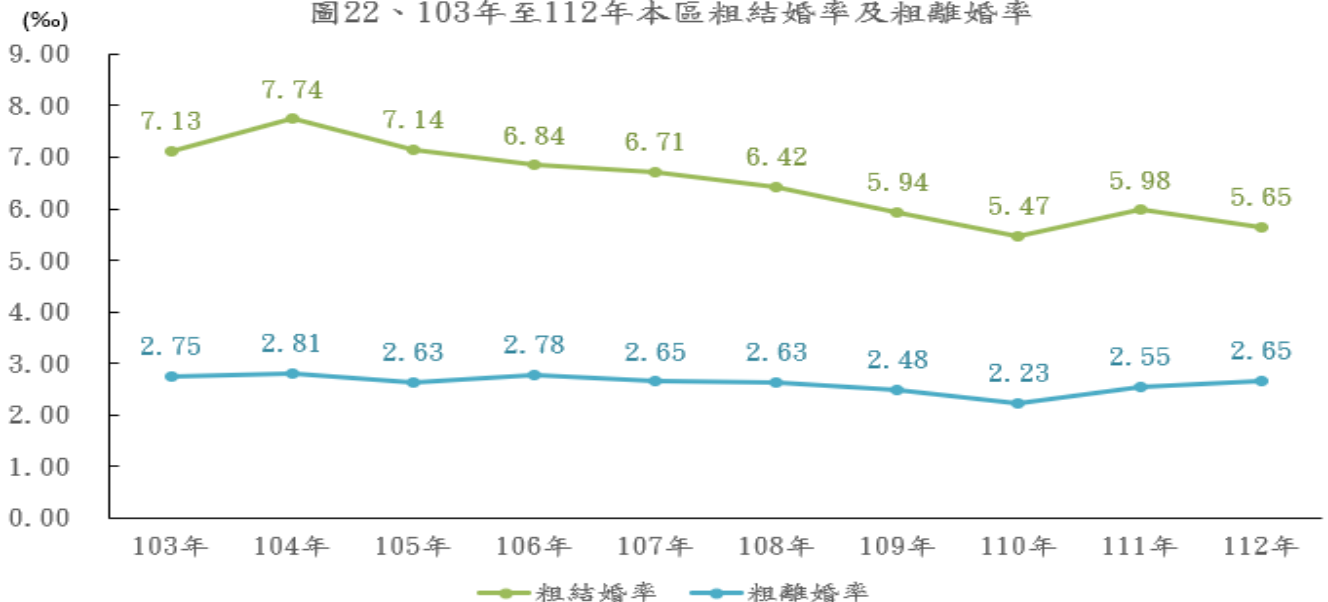
圖21、112年底本區15歲以上人口教育程度圓餅圖



五、婚姻狀況分析

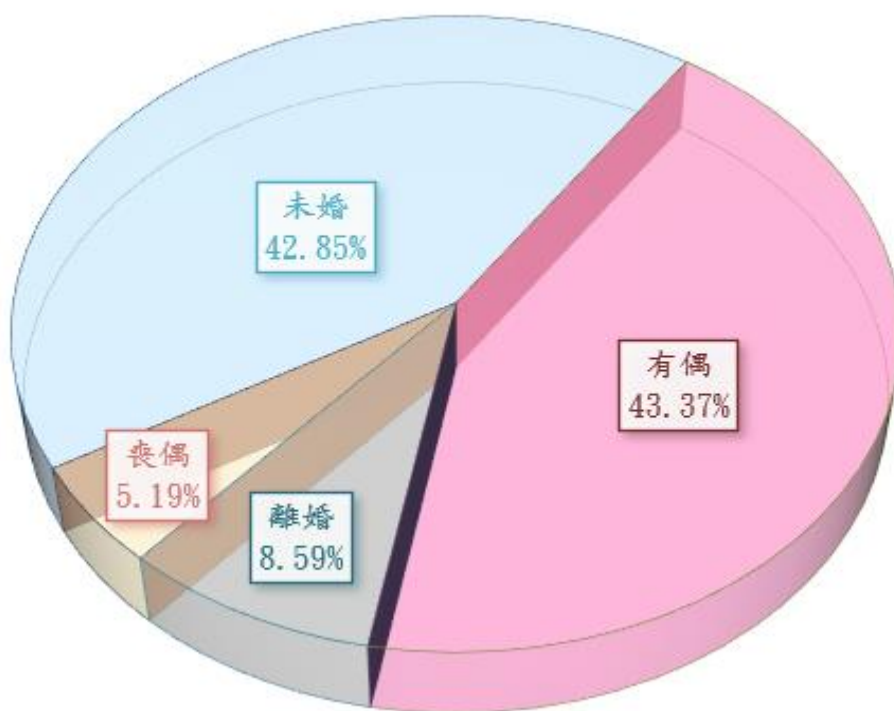
本區 112 年粗結婚率(粗結婚率：結婚對數/年中人口數*1000‰)為每千人 5.65 對，較 103 年每千人 7.13 對，減少 1.48 對(減幅 20.76%)。粗離婚率(粗離婚率：離婚對數/年中人口數*1000‰)112 年為每千人 2.65 對，較 103 年每千人 2.75 對，略為減少 0.10 對。(圖 22)

圖22、103年至112年本區粗結婚率及粗離婚率



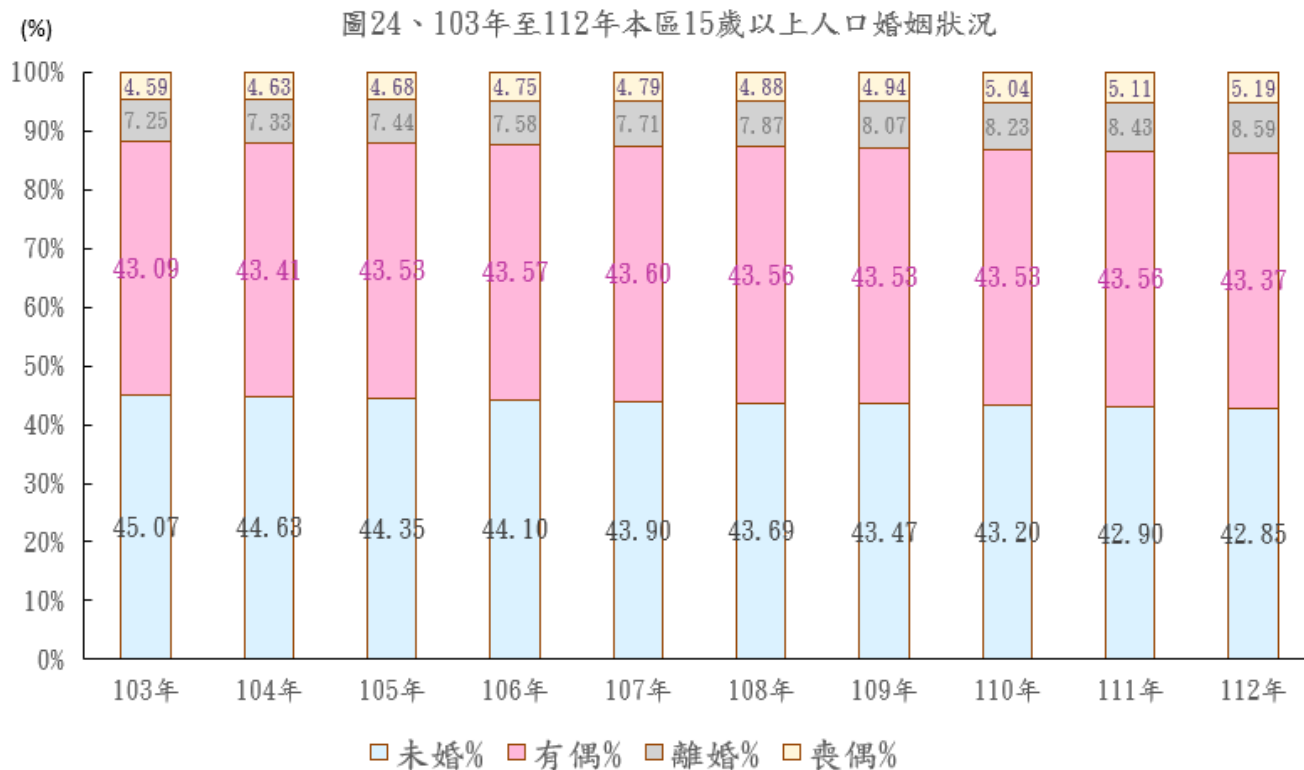
112 年年底本區 15 歲以上人口婚姻狀況，有偶佔 43.37%，未婚占 42.85%，離婚為 8.59%，喪偶為 5.19%。（圖 23）

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。