

桃園市八德區公所

111年度專題統計分析

主題名稱:桃園市八德區近5年現住人口之性別
、年齡層結構暨扶老比、扶幼比及扶養比分析

桃園市八德區公所會計室編製
中華民國111年7月

目錄

頁次

壹、名詞解釋.....	1
貳、八德區近5年現住人口之年齡層結構分析的方式及目的.....	1
參、106至110年桃園市八德區現住人口年齡層及性別分佈與變化.....	2-3
肆、106年至110年桃園市八德區現住人口之年齡層比率及扶幼比、 扶老比及扶養比之分佈與變化.....	3-5
伍、結語.....	5-6
陸、參考資料.....	7

主題名稱：桃園市八德區近 5 年現住人口之性別、年齡層結構暨扶老比、扶幼比及扶養比分析

壹、名詞解釋：

一、人口結構：

人口結構，依據國家教育研究院之釋義為：「要瞭解一個國家的人口特性可以利用人口組成（或結構）的特徵來加以探討。這些特徵包括年齡、性別、婚姻狀況、教育程度及經濟活動等。」人口的年齡組成受到廣泛的注意，因為年齡和生育以及死亡的關係很密切，所以人口的年齡結構會決定一國人口的成長速度。

二、「扶養比」、「扶幼比」及「扶老比」：

依據國家發展委員會「扶養比」係指依賴人口對有工作能力人口(15-64 歲)的比率，亦即幼年人口(0-14 歲)及老年人口(65 歲以上)對青壯年人口之比率；用指數來表示即每 100 個有工作能力人口應扶養多少個依賴人口。「扶幼比」的意思即幼年人口數除以工作能力人口數的比率；「扶老比」則為老年人口數除以工作能力人口數之比率。

貳、八德區近 5 年現住人口之年齡層結構分析的方式及目的

本統計分析將針對桃園市八德區近 5 年現住人口之年齡層結構予以分組，將其區分為三大族群：幼年人口(0-14 歲)、老年人口(65 歲以上)及青壯年人口(15-64 歲)，藉以分析近 5 年來本區三大族群結構之消長，或可做為不同年齡群施行社會福利政策之參考。

參、106 年至 110 年桃園市八德區現住人口數年齡層及性別分佈與變化

由表一及圖一可以看出本區總人口數從 106 年底的 198,074 人，到 110 年底為 209,665 人，在 5 年間，總人口數成長 11,591 人，總成長率為

5.85%，其中 0-14 歲人口從 28,973 人成長為 30,377 人，增加 1,404 人，成長率為 4.85%；15-64 歲人口從 147,973 人成長為 150,876 人，增加 2,903 人，成長率為 1.96%；65 歲以上人口從 21,128 人成長為 28,412 人，增加 7,284 人，成長率為 34.48%。

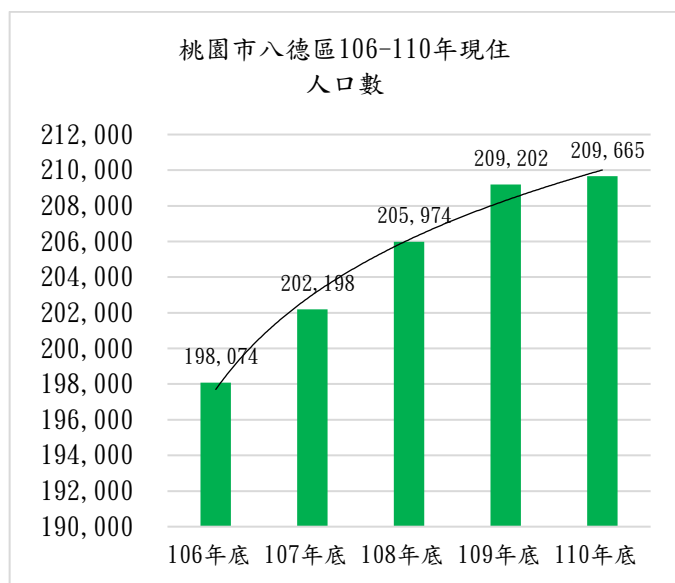
次從圖二可以看出本區的人口性別結構女性多於男性，除 106 年底男性人口數比女性人口數多 354 人外，107 年底至 110 年底女性人口數皆高於男性人口數。其中 110 年底本區男性為 104,149 人，女性 105,516 人，女性比男性多 1,367 人，性別比例 98.70%(每百名女性所當男性數)。

桃園市八德區106-110年現住人口統計

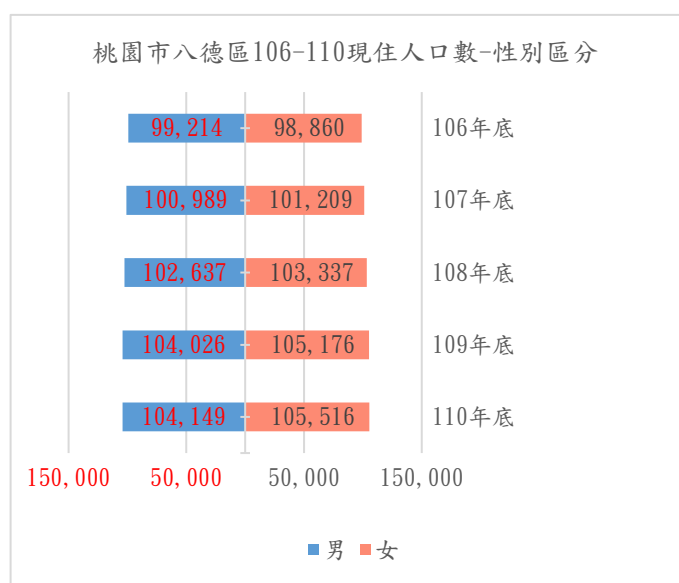
年底別	總計	男	女	0-14總計	0-14男	0-14女	15-64總計	15-64男	15-64女	65以上總計	65以上男	65以上女
106年底	198,074	99,214	98,860	28,973	15,141	13,832	147,973	73,964	74,009	21,128	10,109	11,019
107年底	202,198	100,989	101,209	29,715	15,471	14,244	149,647	74,774	74,873	22,836	10,744	12,092
108年底	205,974	102,637	103,337	30,383	15,857	14,526	150,906	75,381	75,525	24,685	11,399	13,286
109年底	209,202	104,026	105,176	30,626	15,945	14,681	151,922	75,895	76,027	26,654	12,186	14,468
110年底	209,665	104,149	105,516	30,377	15,843	14,534	150,876	75,448	75,428	28,412	12,858	15,554

表一、桃園市八德區106-110年現住人口統計

資料來源：桃園市政府民政局，本統計整理。



圖一、桃園市八德區 106-110 年現住人口數



圖二、桃園市八德區 106-110 年現住人口數-性別區分

資料來源:桃園市政府民政局，本統計整理

資料來源:桃園市政府民政局，本統計整理

圖三可看出性別人口數的分佈及變化情形，其中 65 歲以上之女性人口數從 106 年底的 11,019 人，至 110 年底為 15,554 人，增加 4,535 人，成長率為 41.16%，其成長率為各年齡層及性別之最。

由以上統計數字可得知，本區 65 歲以上現住人口成長最速且以女性人口成長率最鉅，0-14 歲人口次之，而 15-64 歲人口成長相對最緩。

桃園市八德區106-110年底現住人口年齡層-性別區分



圖三、桃園市八德區 106-110 年現住人口年齡層-性別區分

資料來源:桃園市政府民政局，本統計整理

肆、106 年至 110 年桃園市八德區現住人口之年齡層比率及扶幼比、扶老比及扶養比之分佈與變化

一、106 年至 110 年桃園市八德區現住人口之年齡層比率分佈

由圖四可看出 15-64 歲之青壯年人口占比從 106 年底 74.71%，逐年遞減至 110 年底為 71.96%，減少 2.75%；0-14 歲之幼年人口占比成長至 108 年底亦開始呈現遞減的情況；65 歲以上之老年人口則持續成長，由 106 年底占比 10.67% 至 110 年底占比 13.55%，成長 2.88%。

二、106 年至 110 年桃園市八德區現住人口之扶幼比、扶老比及扶養比之變化

觀察表二及圖五可以發現，本區 106 年底之扶幼比為 19.58%，至 110 年底扶幼比為 20.13%，5 年間扶幼比之增加幅度為 0.55%；106 年底之扶老比為 14.28%，至 110 年底之扶老比為 18.83%，5 年間扶老比增加幅度為 4.55%；106 年底之扶養比(扶幼比及扶老比之和)為 33.86%，至 110 年底之扶養比為 38.97%，5 年間扶養比增加幅度為 5.11%。

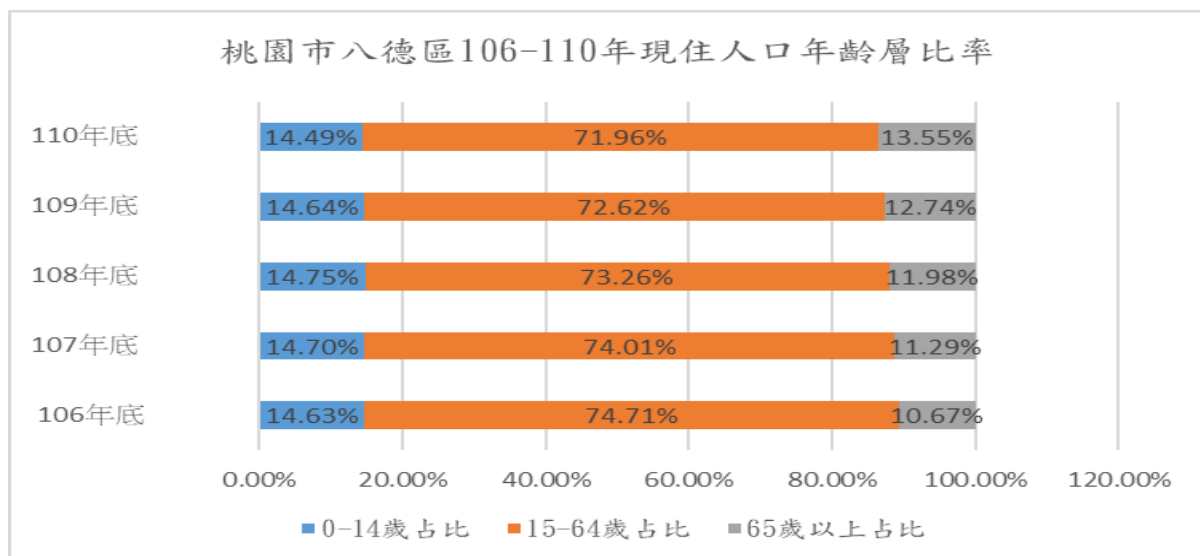
桃園市八德區106-110年現住人口之扶養比、扶幼比及扶老比

單位：人

年底別	0-14歲	0-14歲占 比	15-64歲	15-64歲占 比	65歲以上	65歲以上 占比	扶養比	扶幼比	扶老比
106年底	28,973	14.63%	147,973	74.71%	21,128	10.67%	33.86%	19.58%	14.28%
107年底	29,715	14.70%	149,647	74.01%	22,836	11.29%	35.12%	19.86%	15.26%
108年底	30,383	14.75%	150,906	73.26%	24,685	11.98%	36.49%	20.13%	16.36%
109年底	30,626	14.64%	151,922	72.62%	26,654	12.74%	37.70%	20.16%	17.54%
110年底	30,377	14.49%	150,876	71.96%	28,412	13.55%	38.97%	20.13%	18.83%

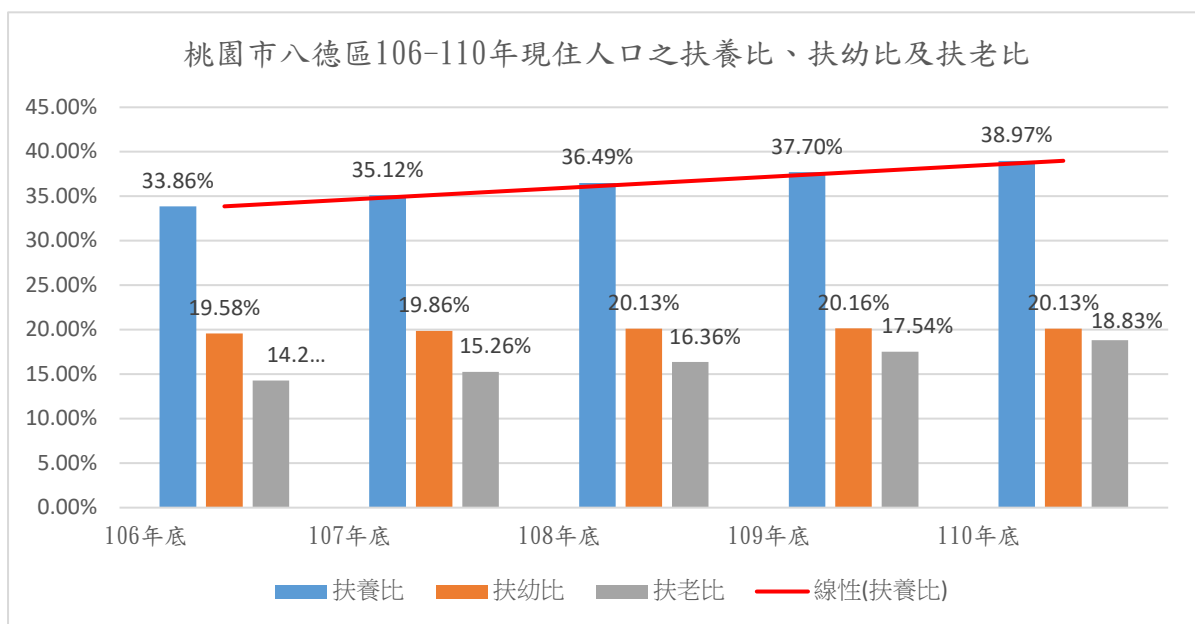
表二、桃園市八德區 106-110 年現住人口之扶養比、扶幼比及扶老比

資料來源：桃園市政府民政局，本統計整理。



圖四、桃園市八德區 106-110 年現住人口年齡層比率

資料來源：桃園市政府民政局，本統計整理。



圖五、桃園市八德區 106-110 年現住人口之扶養比、扶幼比及扶老比

資料來源:桃園市政府民政局，本統計整理

伍、結語

一、本區人口性別比率女多於男：

據研究在一般正常狀況下，人類在出生時男性會略多於女，但因男性經常從事較危險性的活動，易因工作、衛生或生活習慣等因素死亡，到婚配年齡時男女人數比例會相近，但隨年紀漸長，就會出現女多於男的情形。

觀察本區近 5 年的人口性別比率，其中幼年人口(0-14 歲)，每年均為男多於女；青壯人口(15-64 歲)，除了 110 年底男性比女性多 20 人外，其餘年度皆為女多於男；老年人口(65 歲以上)，則每年都是女性多於男性，統整本區之性別比率為女多於男。

依據 109 年 8 月國發會所發布之《中華民國人口推估（2020 至 2070 年）》推估資料，台灣的人口性別呈現「女多於男」，與先進國家的現象一致，本區性別比率統計結果亦與前述資料一致。

二、本區老年人口數成長率最高且成長趨勢越來越快：

由本區的年齡結構分析，可以得知本區近 5 年來的老年人口成長率最高，而且成長率有越來越快速的趨勢，從 106 年至 110 年，五年間的成長率高達 34.48%，如此驚人的成長幅度，也顯示出人口老化的程度是極需面對的問題。

根據研究指出，老年人口最擔心的問題以「身體健康」比例最高，其次是「經濟來源」，再來是生病時所面臨的「照顧問題」，為因應高齡化社會，使老年人口能享有更好的生活品質及維護其生理及心理的健康，進而延緩其老化速度，目前政府已經辦理多項老人照護服務，例如長照及社區照顧關懷據點等服務。

三、青壯年人口成長率逐年下降：

另就本區 106 年底至 110 年底現住人口年齡層比率可得知，106 年時，15-64 歲青壯年人口，占總人口比率為 74.71%，該年 65 歲以上之老年人口，占總人口比率為 10.67%，意即 7 個青壯年，需扶養一個老年人；至 110 年時，青壯年人口占總人口比率為 71.96%，較 106 年之 74.71%，減少 2.75%，反觀老年人口在該年占總人口比率為 13.55%，較 106 年之 10.67%，增加 2.88%，即 5.31 個青壯年，需扶養一位老年人。

由以上數據發現，青壯年人口比率逐年下降，但老年人口比率卻逐年上揚，可見青壯年人口之壓力越來越沉重，因此除了研擬老人福利政策外，該如何減輕青壯年負擔，亦是另一個重要的議題。

參考資料：

1. 桃園市政府民政局網站 <https://cab.tycg.gov.tw/>
2. 國家發展委員會網站 <https://pop-proj.ndc.gov.tw/download.aspx?uid=70&pid=70>
3. 桃園市政府主計處網站
<https://ebas1.ebas.gov.tw/pxweb2007P/Dialog/Statfile9Y.asp?strCC=03>