

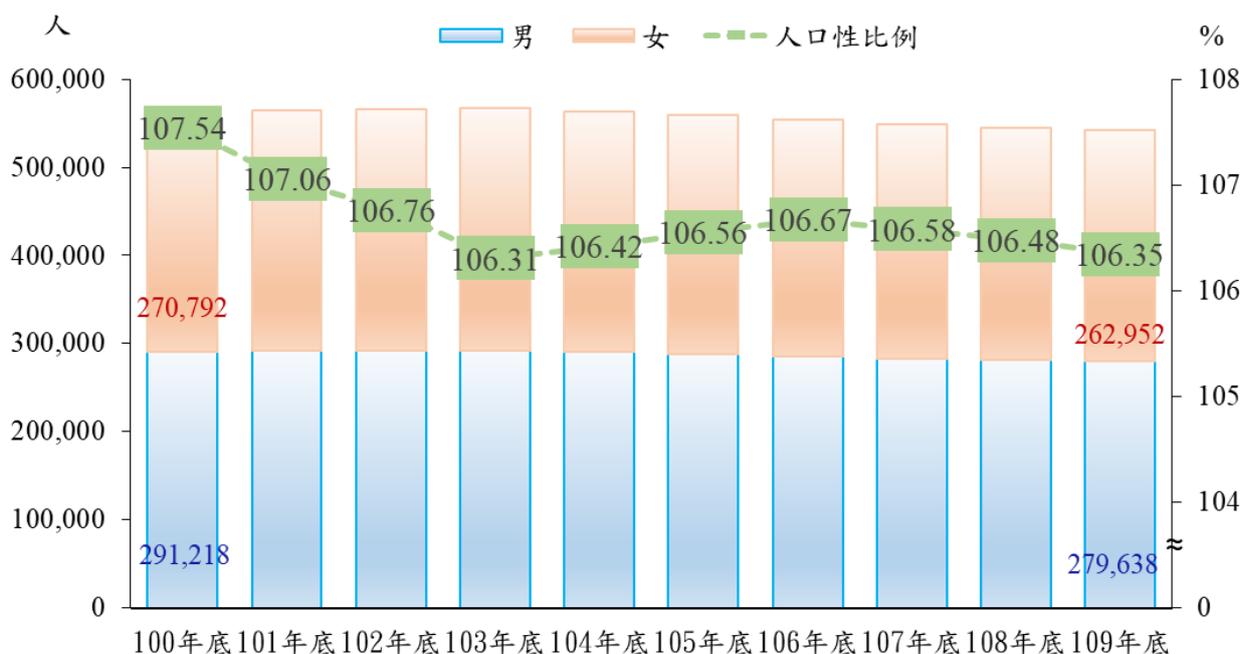
## 苗栗縣人口結構變動概況

人口是國家構成要素之一，亦是社會經濟活動的主體，其組成與變化直接影響社會經濟的結構與變遷。近年來，苗栗縣人口型態步入「高齡化社會」，這與青壯人口流失、工作機會、薪水房價、醫療資源及社會福利等問題息息相關，在在促使人口老化速度加快，青壯年負擔相對嚴峻，更明白突顯了年輕人婚生、老年人長照等問題。人口數量及年齡結構的變化是決定城市發展的重要關鍵，為了解本縣人口結構變動情形，爰就近十年(100年至109年，以下同)本縣人口結構變動概況進行分析。

一、109年底本縣總人口數542,590人，人口性比例<sup>1</sup>106.35；近十年本縣總人口數及人口性比例均呈現下滑趨勢。

109年底本縣總人口數542,590人，其中男性279,638人(占51.54%)，女性262,952人(占48.46%)。近十年，本縣總人口數皆為男性多於女性，惟人口性比例呈現下滑趨勢，人口性比例由100年底107.54降為109年底106.35。(詳圖1)

圖1 苗栗縣人口數與性比例趨勢  
100年至109年



資料來源：內政部統計處。

<sup>1</sup> 性比例：係指男性人口對女性人口的比例，亦即每百個女子所當男子數(男性人口數/女性人口數\*100)。

## 二、104年本縣開始步入「高齡社會」；109年底本縣扶養比<sup>2</sup>41.33%，老化指數<sup>3</sup>142.00%。

109年底本縣扶幼比<sup>4</sup>17.08%為近十年新低，扶老比<sup>5</sup>24.25%、扶養比41.33%、老化指數142.00%皆為近十年新高。

104年底本縣「老年人口(65歲以上)」結構比14.28%，本縣開始步入高齡社會(老年人口占總人口比率大於14%)，至109年老年人口結構比已攀升至17.16%。109年底本縣人口金字塔呈中間大、兩端小的燈籠型，其中「老年人口(65歲以上)」93,111人為近十年最高。

近十年，老人越來越長壽，小孩越來越少，本縣幼年人口數、占比及扶幼比均呈現逐年下降趨勢，老化指數則呈現逐年遞增趨勢，高齡化漸趨嚴重。(詳圖2、表1)

表1 苗栗縣人口年齡結構、依賴人口指數及老化指數概況

單位：人、%

| 年底別   | 總人口數    | 幼年人口<br>(0-14歲) |       | 青壯年人口<br>(15-64歲) |       | 老年人口<br>(65歲以上) |       | 依賴人口指數 |       |       | 老化指數   |
|-------|---------|-----------------|-------|-------------------|-------|-----------------|-------|--------|-------|-------|--------|
|       |         | 人數              | 結構比   | 人數                | 結構比   | 人數              | 結構比   | 扶養比    | 扶幼比   | 扶老比   |        |
| 100年底 | 562,010 | 85,278          | 15.17 | 401,259           | 71.40 | 75,473          | 13.43 | 40.06  | 21.25 | 18.81 | 88.50  |
| 101年底 | 563,976 | 83,722          | 14.84 | 403,892           | 71.62 | 76,362          | 13.54 | 39.64  | 20.73 | 18.91 | 91.21  |
| 102年底 | 565,554 | 83,044          | 14.68 | 405,108           | 71.63 | 77,402          | 13.69 | 39.61  | 20.50 | 19.11 | 93.21  |
| 103年底 | 567,132 | 82,194          | 14.49 | 406,133           | 71.61 | 78,805          | 13.90 | 39.64  | 20.24 | 19.40 | 95.88  |
| 104年底 | 563,912 | 79,338          | 14.07 | 404,030           | 71.65 | 80,544          | 14.28 | 39.57  | 19.64 | 19.94 | 101.52 |
| 105年底 | 559,189 | 76,178          | 13.62 | 400,240           | 71.58 | 82,771          | 14.80 | 39.71  | 19.03 | 20.68 | 108.65 |
| 106年底 | 553,807 | 72,200          | 13.04 | 396,246           | 71.55 | 85,361          | 15.41 | 39.76  | 18.22 | 21.54 | 118.23 |
| 107年底 | 548,863 | 68,846          | 12.54 | 392,328           | 71.48 | 87,689          | 15.98 | 39.90  | 17.55 | 22.35 | 127.37 |
| 108年底 | 545,459 | 66,926          | 12.27 | 388,155           | 71.16 | 90,378          | 16.57 | 40.53  | 17.24 | 23.28 | 135.04 |
| 109年底 | 542,590 | 65,571          | 12.08 | 383,908           | 70.75 | 93,111          | 17.16 | 41.33  | 17.08 | 24.25 | 142.00 |

資料來源：內政部統計處。

<sup>2</sup> 扶養比：係指依賴人口對有工作能力人口的比率，亦即幼年人口及高齡人口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。

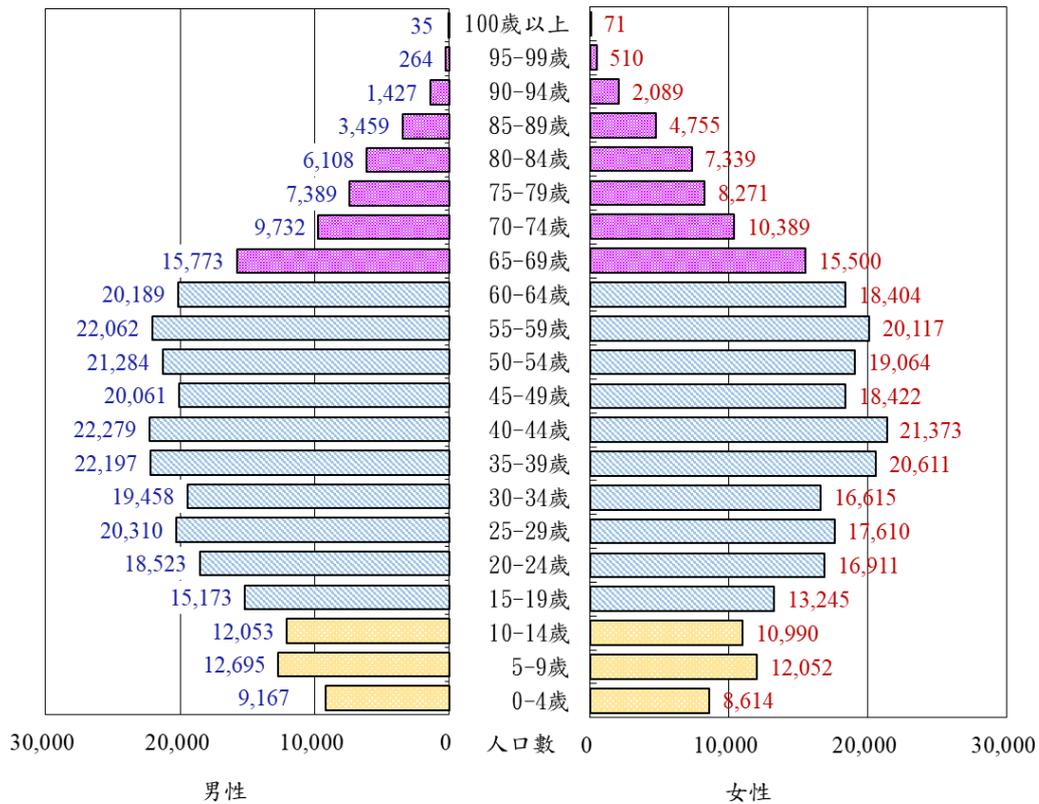
<sup>3</sup> 老化指數：為衡量一地區人口老化程度之指標，即老化指數=(65歲以上人口)/(0-14歲人口)\*100。

<sup>4</sup> 扶幼比：每百名工作年齡人口扶養0至十四歲幼年人口數。即(0-14歲人口數)/(15-64歲人口數)\*100。

<sup>5</sup> 扶老比：每百名工作年齡人口扶養六十五歲以上老年人口數。即(65歲以上人口數)/(15-64歲人口數)\*100%。

圖 2 苗栗縣年齡結構圖－按性別分

109年



資料來源：內政部統計處。

三、近十年，本縣人口總增加率<sup>6</sup>自 104 年起呈現負成長，至 109 年回升至 -5.27%。

近十年，自105年起，死亡人數正式超越出生人數；本縣粗出生率<sup>7</sup>呈現下降趨勢，109年5.14‰為近十年最低；自然增加率<sup>8</sup>自103年2.09‰逐年下降至109年-4.07‰，為近十年最低；本縣社會增加率<sup>9</sup>自104年大幅下降至-7.48‰，106年起逐年上升至109年-1.20‰。

109年本縣人口總增加率-5.27%，近十年，本縣人口總增加率自104年起呈現負值，亦即人口呈現負成長，降至106年-9.67‰最低，之後逐年上升至109年-5.27%。（詳圖3、圖4）

<sup>6</sup> 人口總增加率：自然增加率+社會增加率。

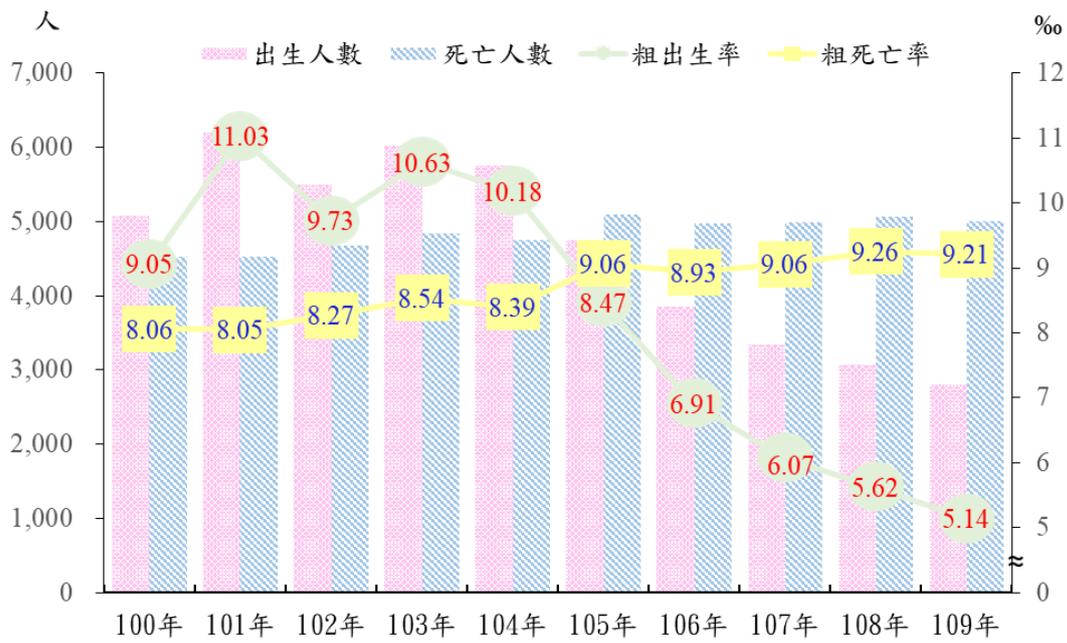
<sup>7</sup> 粗出生率：一年內每一千位年中人口之平均活產數。

粗死亡率：某年人口的死亡數與該年年中人口總數之比率。

<sup>8</sup> 自然增加率：指一國或一地在一年中自然增加數對年中人口數的比率，或粗出生率減粗死亡率之差。

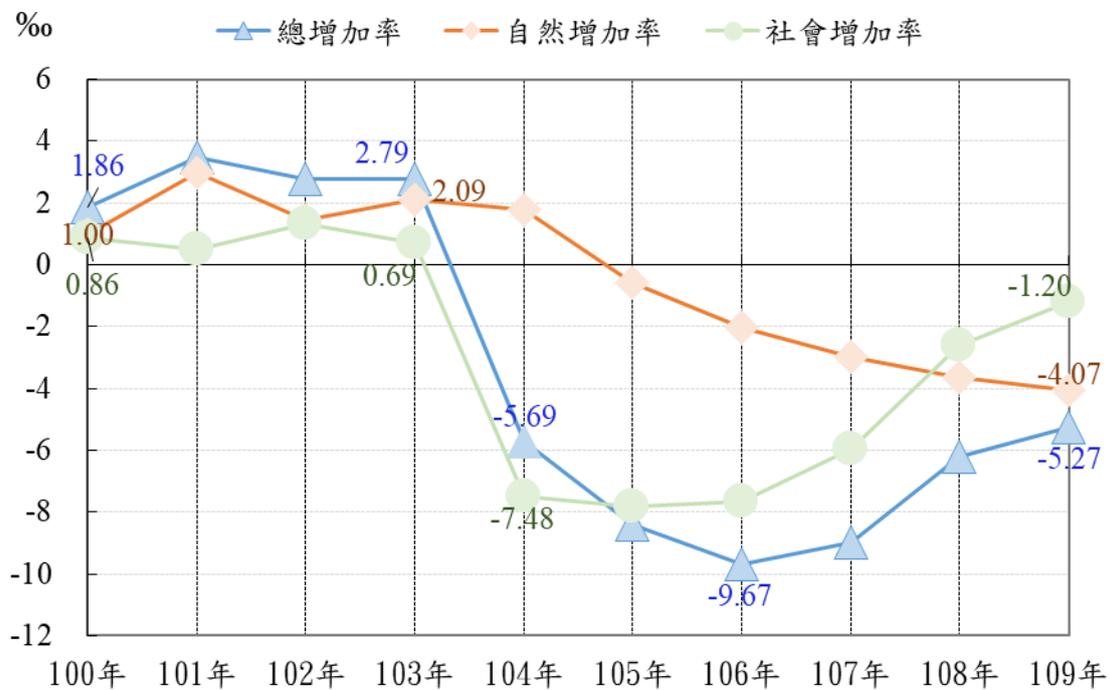
<sup>9</sup> 社會增加率：指一國或一地在一年中社會增加數對年中人口數的比率，或遷入率減遷出率之差。遷入率=(某地區一年的遷入人數/該地區的年中人口數)\*1,000。遷出率=(某地區一年的遷出人數/該地區的年中人口數)\*1,000。

圖3 苗栗縣出生、死亡人口變動趨勢  
109年



資料來源：本府民政處。

圖4 苗栗縣人口成長率趨勢  
100年至109年



備註：年報資料因四捨五入關係，部分總計數不等於細項數字之和。

資料來源：內政部統計處。

四、109 年底本縣各鄉鎮市總人口數以頭份市 104,441 人居冠，老化指數以獅潭鄉 482.52% 居冠。

109 年底本縣 18 鄉鎮市總人口數，以頭份市 104,441 人最多，苗栗市 87,671 人次之；人口數最少為獅潭鄉，僅 4,158 人。

109 年底本縣 18 鄉鎮市老化指數以獅潭鄉 482.52% 最高，西湖鄉 439.48% 次之。本縣各鄉鎮市老化指數除竹南鎮 78.24% 及頭份市 91.36% 外，其餘鄉鎮市老化指數均高於 100% (即該鄉鎮市老年人口數大於幼年人口數)。

圖 5 苗栗縣各鄉鎮市人口數及老化指數概況



資料來源：本府民政處。

五、109 年本縣各鄉鎮市社會增加率及人口總增加率皆以竹南鎮 8.41% 及 7.19% 最高。

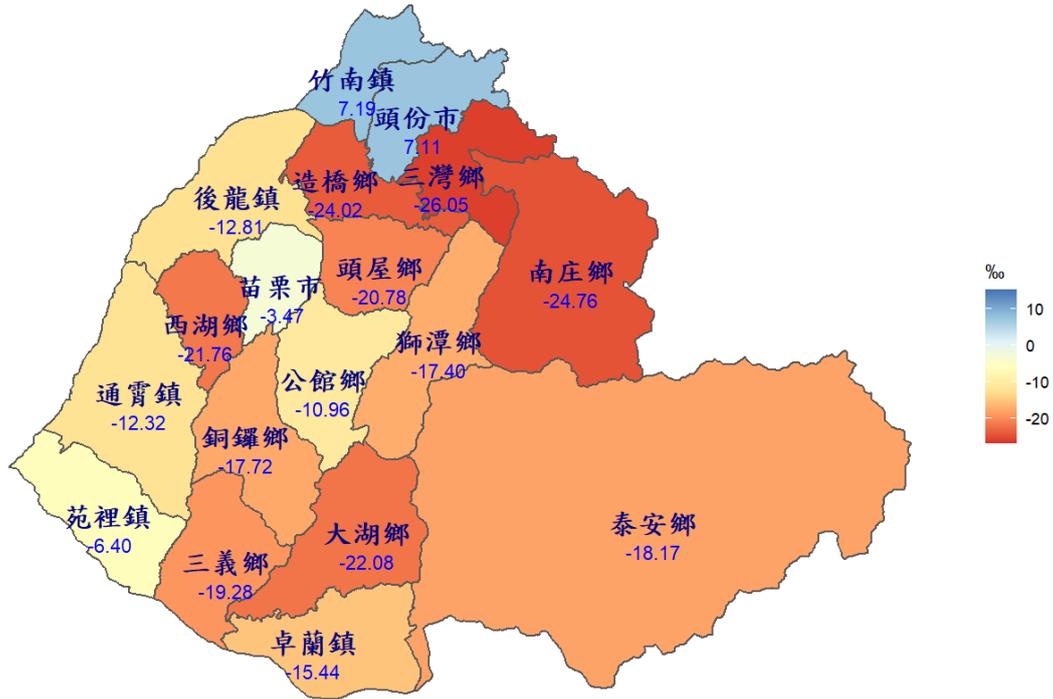
109 年本縣各鄉鎮市粗出生率皆小於粗死亡率，即出生人數低於死亡人數，其中粗出生率以泰安鄉 6.86% 最高，粗死亡率以獅潭鄉 18.12% 最高，自然增加率以頭份市 -0.82% 最高。

109 年本縣各鄉鎮市社會增加率僅竹南鎮 8.41% 及頭份市 7.93% 為正值，即遷入人數高於遷出人數，其餘 16 鄉鎮市人口遷入人數均低於遷出人數。

109 年本縣各鄉鎮市人口總增加率僅竹南鎮 7.19% 及頭份市 7.11% 為正值，其餘 16 鄉鎮市人口總增加率均為負值，三灣鄉 -26.05% 最低。(詳表 2、圖 6)

圖 6 苗栗縣各鄉鎮市人口變動概況

109年



資料來源：本府民政處

表 2 苗栗縣各鄉鎮市人口變動概況

109年

單位：人、‰

| 鄉鎮市別 | 年底總人口數  | 人口總增加率 | 自然增加率  | 粗出生率 | 粗死亡率  | 社會增加率  |
|------|---------|--------|--------|------|-------|--------|
| 總計   | 542,590 | -5.27  | -4.07  | 5.14 | 9.21  | -1.20  |
| 苗栗市  | 87,671  | -3.47  | -2.24  | 5.75 | 7.99  | -1.23  |
| 苑裡鎮  | 44,562  | -6.40  | -6.31  | 3.83 | 10.13 | -0.09  |
| 通霄鎮  | 33,061  | -12.32 | -8.45  | 3.94 | 12.39 | -3.88  |
| 竹南鎮  | 87,190  | 7.19   | -1.22  | 5.15 | 6.37  | 8.41   |
| 頭份市  | 104,441 | 7.11   | -0.82  | 6.26 | 7.08  | 7.93   |
| 後龍鎮  | 35,221  | -12.81 | -5.53  | 5.30 | 10.83 | -7.28  |
| 卓蘭鎮  | 16,196  | -15.44 | -6.07  | 4.10 | 10.17 | -9.37  |
| 大湖鄉  | 13,884  | -22.08 | -9.54  | 4.70 | 14.25 | -12.54 |
| 公館鄉  | 32,397  | -10.96 | -4.73  | 4.76 | 9.49  | -6.23  |
| 銅鑼鄉  | 17,279  | -17.72 | -6.60  | 4.02 | 10.61 | -11.13 |
| 南庄鄉  | 9,573   | -24.76 | -7.43  | 6.40 | 13.82 | -17.33 |
| 頭屋鄉  | 10,240  | -20.78 | -6.57  | 4.16 | 10.73 | -14.21 |
| 三義鄉  | 15,665  | -19.28 | -3.92  | 6.07 | 9.99  | -15.36 |
| 西湖鄉  | 6,729   | -21.76 | -11.32 | 3.53 | 14.85 | -10.44 |
| 造橋鄉  | 12,177  | -24.02 | -9.57  | 3.08 | 12.66 | -14.44 |
| 三灣鄉  | 6,364   | -26.05 | -11.17 | 4.03 | 15.20 | -14.89 |
| 獅潭鄉  | 4,158   | -17.40 | -14.78 | 3.34 | 18.12 | -2.62  |
| 泰安鄉  | 5,782   | -18.17 | -6.00  | 6.86 | 12.85 | -12.17 |

資料來源：本府民政處