

# 新北市平溪區 人口結構分析

資料期間：109 年

第 8 期



新北市平溪區公所會計室編印

中華民國 110 年 7 月 出版



# 目 次

|                 |    |
|-----------------|----|
| 壹、前言.....       | 1  |
| 貳、人口分布.....     | 2  |
| 叁、人口結構.....     | 4  |
| 一、性別結構.....     | 4  |
| 二、年齡結構.....     | 4  |
| 三、扶養比及老化指數..... | 7  |
| 四、教育概況.....     | 9  |
| 五、婚姻狀況.....     | 10 |
| 肆、結論.....       | 13 |

## 表目次

|                              |    |
|------------------------------|----|
| 表1本區109年底各里面積、戶數及人口密度 .....  | 3  |
| 表2本區近十年性別結構狀況表.....          | 5  |
| 表3本區109年底現住人口年齡分析表.....      | 6  |
| 表4本區近十年年齡結構、依賴人口指數、老化指數..... | 7  |
| 表5本區109年底現住人口教育程度.....       | 9  |
| 表6本區109年底現住人口之婚姻狀況.....      | 11 |
| 表7本區近十年人口婚姻狀況.....           | 12 |

# 圖目次

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| 圖1本區近十年人口數.....                 | 3  |
| 圖2本區近十年人口年齡分析圖(按勞動與非勞動人口分)..... | 5  |
| 圖3本區109年底現住人口年齡分析圖.....         | 6  |
| 圖4本區依賴人口指數走勢圖.....              | 8  |
| 圖5本區近十年老化指數.....                | 8  |
| 圖6本區109年底人口教育程度.....            | 9  |
| 圖7本區109年底現住人口之婚姻狀況.....         | 11 |
| 圖8本區近十年人口婚姻狀況.....              | 12 |

## 壹、前言

人口是組成國家的重要要素之一，人口數量的多寡與素質良窳，對於人類生活環境、社會繁榮及國家富強具有極大影響。為瞭解未來人口發展趨勢，規劃政治、社會、教育、經濟及人力運用皆有重大參考意義，因此人口結構資料為主政者所重視，本區設置人口統計資料，以期提供各項政策制定之參考。

本區位於新北市東北方山區，為雪山山脈分支稍之下的丘陵地帶，因山勢之故而與新北市其他區有地理上的分隔，且於基隆河上游河段，位處新北市之東北地區。東與瑞芳、雙溪相接、南與坪林毗連、北和基隆、汐止為界、西與石碇相鄰，面積共71.34平方公里，劃分為：薯榔、白石、菁桐、石底、平溪、嶺腳、東勢、望古、十分、南山、平湖、新寮等12個里。

109年度本區現住人口結構，勞動力人口(15-64歲)有2,852人，非勞動力人口(0-14歲及65歲以上)有1,572人，總扶養比自100年50.07%至109年55.12%，共上升5.05%，惟其中老化指數卻從99年350.39%上升至109年648.57%，顯示低生育率及人口老化之現象已在這10年間形成，衍生出少子化、高齡化社會之問題接踵而至，屆時社會資源配置將有重大的轉變。

## 貳、人口分布

本區民國109 年底人口數為4,424人，較上年底4,546人，減少122人，其中男性為2,473 人占55.90%，女性為1,951人占44.10%，約佔新北市人口4,030,954人之0.11%。本區土地總面積71.34平方公里，人口密度每平方公里人數為62人。

本區分為12里，共120鄰，總戶數為2,252戶，其中人口數最多的是十分里人口數876人，其次嶺腳里639人，最少的里則為平湖里、新寮里及望古里，僅有171、160 及154人，亦是本區唯一不滿200人的三個里。

以人口密度而言，最高為十分里，平均人347.62/平方公里，其次白石里，亦達到176.39人/平方公里的密度；最低為東勢里及新寮里，僅有21.03及19.66人/平方公里，因該兩地區為偏遠地區，交通不便，居住人口有逐年遞減的現象。

表 1：本區 109 年底各里面積、戶數及人口密度

單位：平方公里、鄰、戶、人

| 里名  | 面積    | 鄰數  | 戶數    | 男     | 女     | 合計    | 人口密度   |
|-----|-------|-----|-------|-------|-------|-------|--------|
| 薯榔里 | 5.69  | 10  | 202   | 222   | 173   | 395   | 69.42  |
| 菁桐里 | 2.16  | 11  | 124   | 132   | 110   | 242   | 112.04 |
| 白石里 | 1.44  | 13  | 117   | 140   | 114   | 254   | 176.39 |
| 石底里 | 3.24  | 10  | 217   | 242   | 218   | 460   | 141.98 |
| 平溪里 | 3.24  | 10  | 135   | 155   | 126   | 281   | 86.73  |
| 嶺腳里 | 5.90  | 10  | 301   | 347   | 292   | 639   | 108.31 |
| 東勢里 | 20.73 | 10  | 246   | 256   | 180   | 436   | 21.03  |
| 十分里 | 2.52  | 10  | 435   | 481   | 395   | 876   | 347.62 |
| 望古里 | 5.98  | 8   | 101   | 90    | 64    | 154   | 25.75  |
| 南山里 | 7.14  | 9   | 193   | 218   | 138   | 356   | 49.86  |
| 新寮里 | 8.14  | 9   | 94    | 99    | 61    | 160   | 19.66  |
| 平湖里 | 5.16  | 10  | 87    | 91    | 80    | 171   | 33.14  |
| 總計  | 71.34 | 120 | 2,252 | 2,473 | 1,951 | 4,424 | 62.01  |

資料來源：新北市瑞芳戶政事務所平溪區所人口統計資料

附註：人口密度=總人口數(人數)/面積(平方公里)

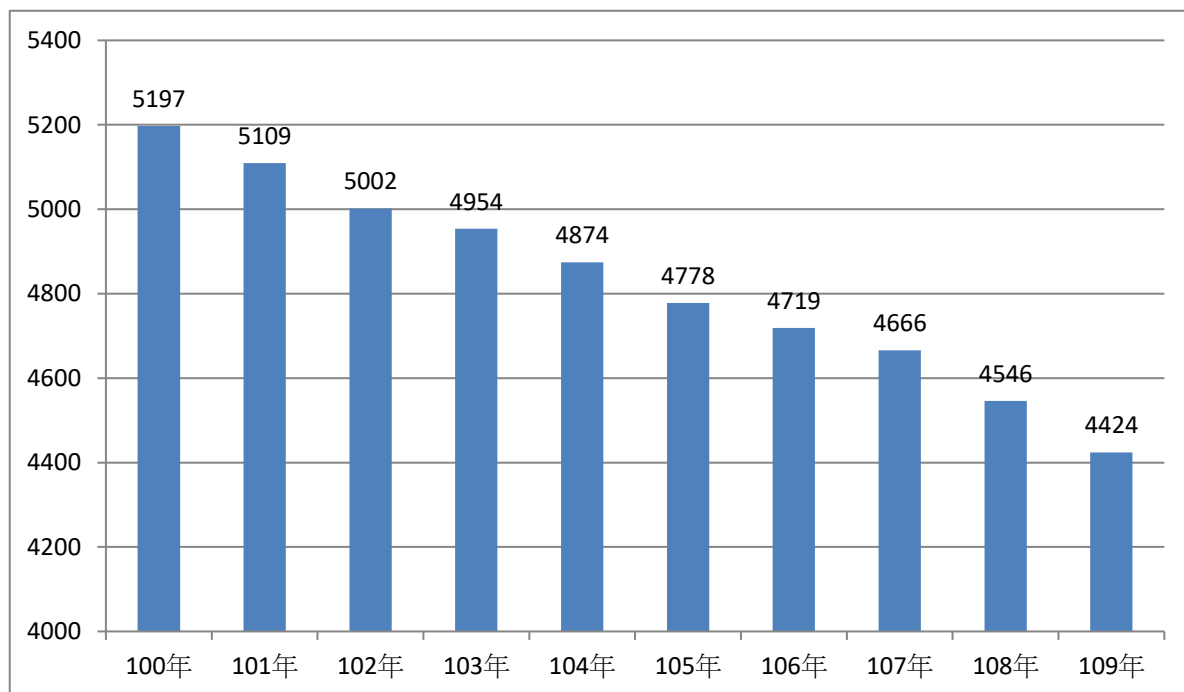


圖 1:本區近十年人口數



## 叁、人口結構

### 一、性別結構

性別比(又稱性比例)係用以表示男女性別分配之數值，通常以每百名女子所當之男子人數表示。本區近十年的性別比率均介於 126.25%~126.76%之間。表示十年本區每一百個女性就有 126.25 至 126.76 個男性。

### 二、年齡結構

109 年底本區人口 4,424 人，幼年組(0-14 歲)人口 210 人占總人口 4.75%，較 108 年底 5.35%，減少 0.60 個百分點；勞動力年齡組(15-64 歲)人口 2,852 人，占總人口 64.47%，較 108 年底 64.85%，減少 0.38 個百分點；老年組(65 歲以上)人口 1,362 人，占總人口 30.79%，較 108 年底 29.81%，增加 0.98 個百分點。

表 2：本區近十年性別結構狀況表

單位：人、%

| 年 別   | 幼年組(0-14 歲) |     |         | 勞動力年齡組(15-64 歲) |       |        | 老年組(65 歲以上) |     |         |
|-------|-------------|-----|---------|-----------------|-------|--------|-------------|-----|---------|
|       | 男           | 女   | 性別比     | 男               | 女     | 性別比    | 男           | 女   | 性別比     |
| 100 年 | 196         | 189 | 96.43%  | 2,131           | 1,332 | 62.51% | 573         | 776 | 135.43% |
| 101 年 | 194         | 191 | 98.45%  | 2,085           | 1,309 | 62.78% | 562         | 768 | 136.65% |
| 102 年 | 179         | 180 | 100.56% | 2,038           | 1,271 | 62.37% | 559         | 775 | 138.64% |
| 103 年 | 169         | 174 | 102.96% | 2,006           | 1,263 | 62.96% | 551         | 791 | 143.56% |
| 104 年 | 168         | 165 | 98.21%  | 1,978           | 1,227 | 62.03% | 545         | 791 | 145.14% |
| 105 年 | 156         | 154 | 98.72%  | 1,936           | 1,198 | 61.88% | 546         | 788 | 144.32% |
| 106 年 | 150         | 147 | 98.00%  | 1,903           | 1,180 | 62.01% | 559         | 780 | 139.53% |
| 107 年 | 140         | 138 | 98.57%  | 1,867           | 1,172 | 62.77% | 576         | 773 | 134.20% |
| 108 年 | 127         | 116 | 91.34%  | 1,811           | 1,137 | 62.78% | 581         | 774 | 133.22% |
| 109 年 | 110         | 100 | 90.91%  | 1,755           | 1,097 | 62.51% | 608         | 754 | 124.01% |

資料來源：新北市瑞芳戶政事務所平溪區所人口統計資料

附註：性別比=(女性人數/男性人數)\*百分比

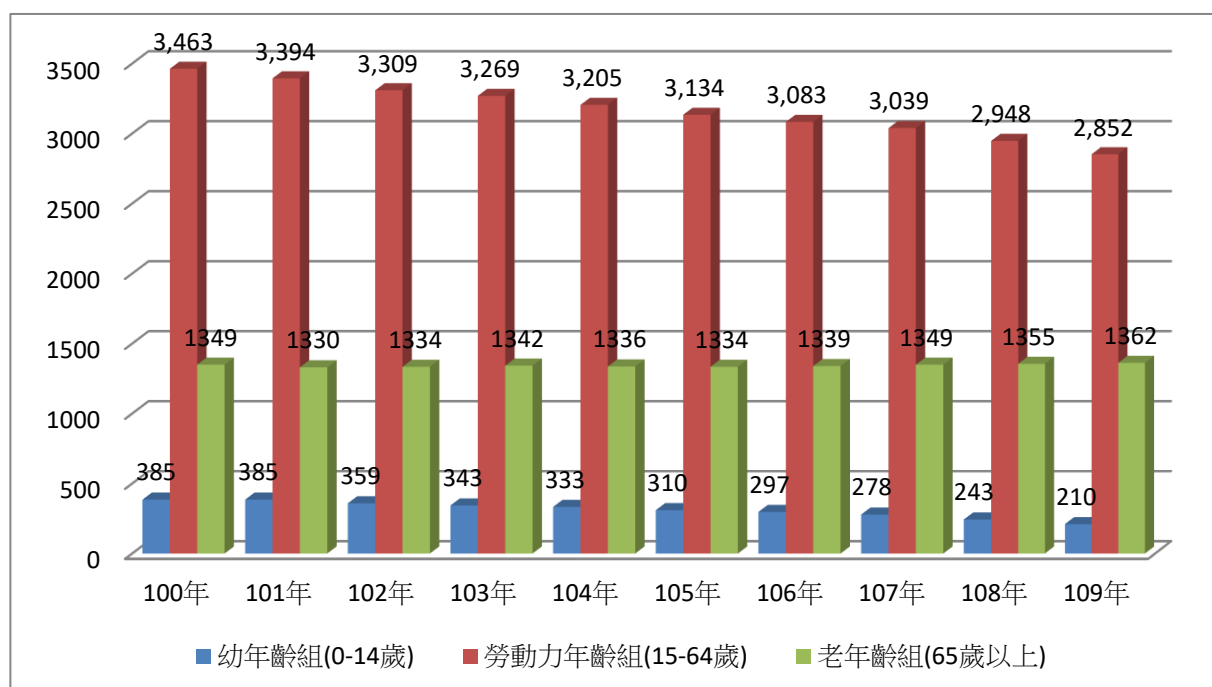


圖 2:本區近十年現住人口年齡分析圖(按勞動與非勞動人口分)

表 3:本區 109 年底現住人口年齡分析表

單位:人

| 性別 | 0-4 歲 | 5-9 歲 | 10-14 歲 | 15-19 歲 | 20-24 歲 | 25-29 歲 | 30-34 歲 | 35-39 歲 | 40-44 歲 | 45-49 歲 | 50-54 歲 | 55-59 歲 | 60-64 歲 | 65 歲以上 | 總計    |
|----|-------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|-------|
| 總計 | 62    | 62    | 86      | 129     | 154     | 192     | 184     | 221     | 279     | 301     | 444     | 503     | 445     | 1,362  | 4,424 |
| 男  | 32    | 30    | 48      | 56      | 76      | 107     | 99      | 132     | 161     | 190     | 301     | 345     | 288     | 608    | 2,473 |
| 女  | 30    | 32    | 38      | 73      | 78      | 85      | 85      | 89      | 118     | 111     | 143     | 158     | 157     | 754    | 1,951 |

資料來源：新北市瑞芳戶政事務所平溪區所人口統計資料

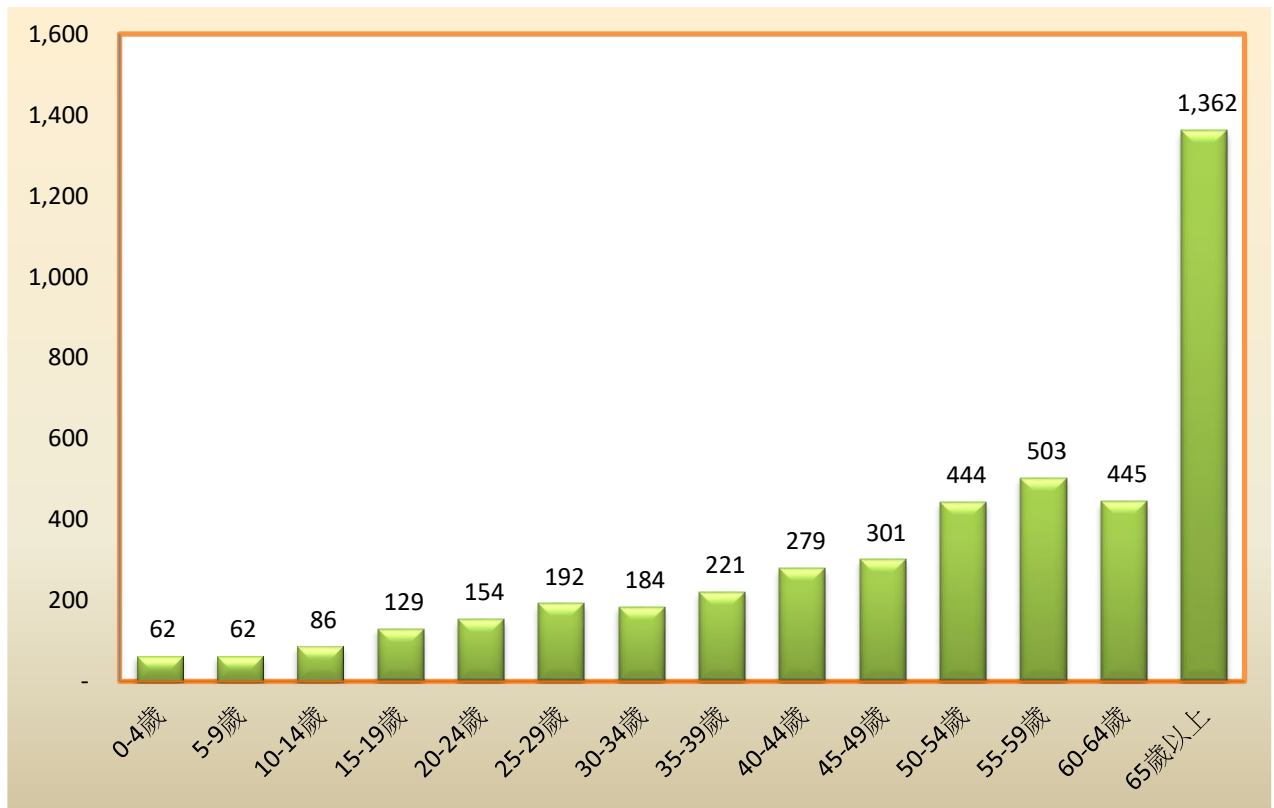


圖 3:本區 109 年底現住人口年齡分析圖

### 三、扶養比及老化指數

所謂「扶養比」係指依賴人口對有工作能力人口的比率而言，亦即幼年人口及老年人口對青壯人口的比率，亦稱為「依賴人口指數」。本區的扶養比，十年間自100年的50.07%，至109年的55.12%，變動幅度5.05%，扶養幼年人口的比例節節下滑。老化指數也從100年350.39%，大幅提高到109年648.57%，顯示本區老年齡組人口呈急遽上升趨勢，因此人口老化及高齡化已成為本區人口結構的特徵，為有效防範未來長者問題，應加強辦理老人福利措施，健全安養、托老居家照顧及醫療保健等工作。

表 4：本區近十年年齡結構、依賴人口指數、老化指數

單位：人、%

| 年別    | 幼年齡組<br>(0-14 歲) |       | 勞動力年齡組<br>(15-64 歲) |        | 老年齡組<br>(65 歲以上) |        | 依賴人口指數 |       |        | 老化指數    |
|-------|------------------|-------|---------------------|--------|------------------|--------|--------|-------|--------|---------|
|       | 人數               | 比例    | 人數                  | 比例     | 人數               | 比例     | 總扶養比   | 扶幼比   | 扶老比    |         |
| 100 年 | 385              | 7.41% | 3,463               | 66.63% | 1,349            | 25.96% | 50.07% | 7.41% | 25.96% | 350.39% |
| 101 年 | 385              | 7.54% | 3,394               | 66.43% | 1,330            | 26.03% | 50.53% | 7.54% | 26.03% | 345.45% |
| 102 年 | 359              | 7.18% | 3,309               | 66.15% | 1,334            | 26.67% | 51.16% | 7.18% | 26.67% | 371.59% |
| 103 年 | 343              | 6.92% | 3,269               | 65.99% | 1,342            | 27.09% | 51.54% | 6.92% | 27.09% | 391.25% |
| 104 年 | 333              | 6.83% | 3,205               | 65.76% | 1,336            | 27.41% | 52.07% | 6.83% | 27.41% | 401.20% |
| 105 年 | 310              | 6.49% | 3,134               | 65.59% | 1,334            | 27.92% | 52.46% | 6.49% | 27.92% | 430.32% |
| 106 年 | 297              | 6.29% | 3,083               | 65.33% | 1,339            | 28.37% | 53.07% | 6.29% | 28.37% | 450.84% |
| 107 年 | 278              | 5.96% | 3,039               | 65.13% | 1,349            | 28.91% | 53.54% | 5.96% | 28.91% | 485.25% |
| 108 年 | 243              | 5.35% | 2,948               | 64.85% | 1,355            | 29.81% | 54.21% | 5.35% | 29.81% | 557.61% |
| 109 年 | 210              | 4.75% | 2,852               | 64.47% | 1,362            | 30.79% | 55.12% | 4.75% | 30.79% | 648.57% |

資料來源:新北市瑞芳戶政事務所平溪區人口統計資料

附 註：1.依賴人口指數係指依賴人口對工作年齡人口扶養負擔的一種簡略測度。

2.老化指數是以六十五歲以上老年人口數除以十四歲以下幼年人口數。

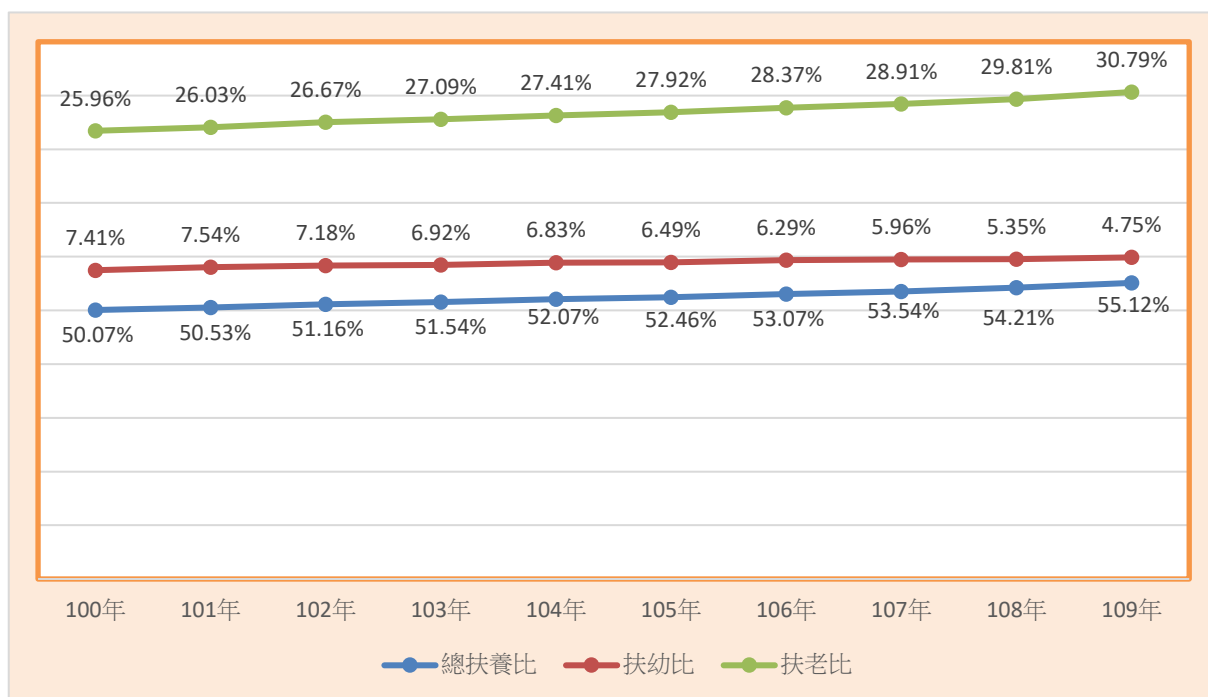


圖 4:本區依賴人口指數走勢圖

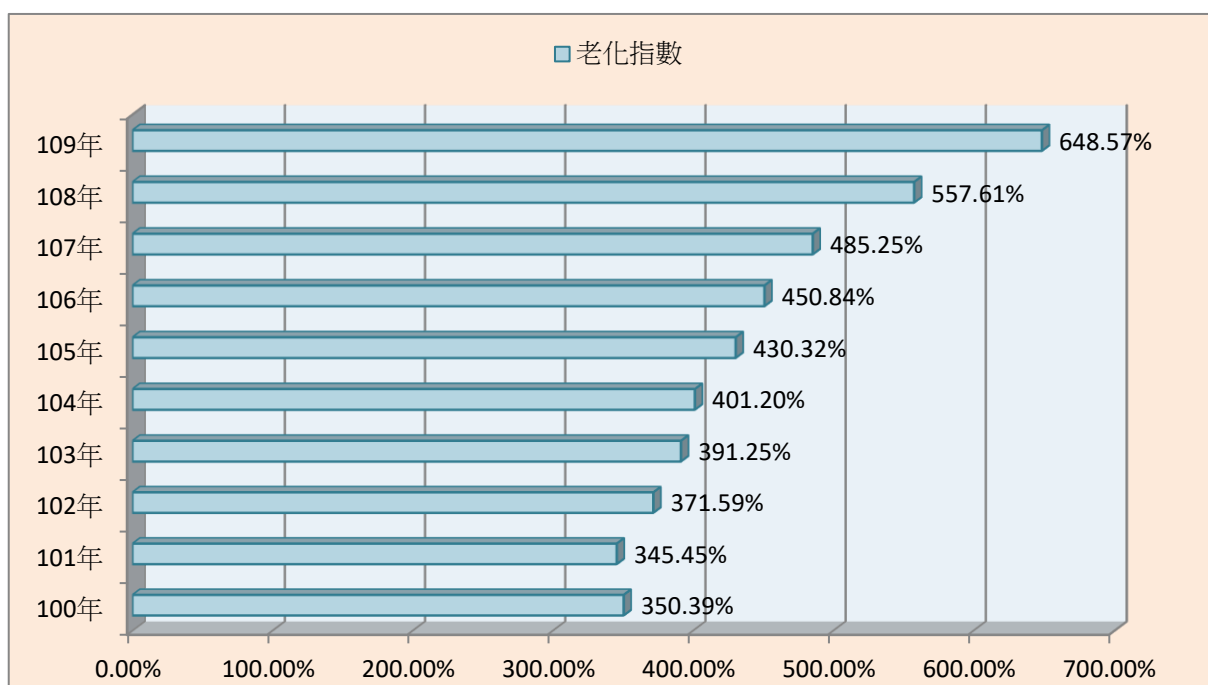


圖 5:本區近十年老化指數

#### 四、教育概況

從戶籍登記之教育程度資料顯示，至 109 年底，本區 15 歲以上人口數 4,214 人，教育程度(含肄業)為博士者 4 人，研究所者 70 人，大學(含獨立學院)者 479 人、專科者 321 人、高中(職)1,302 人、國(初)中(職)者 1,025 人、小學者 796 人、自修者 9 人，不識字者 208 人。

表5：本區109年底現住人口教育程度

單位：人

| 性別 | 15 歲以上人口 |    |    |     |     |     |     |       |    |     |    |     | 未滿<br>15 歲 | 總計    |
|----|----------|----|----|-----|-----|-----|-----|-------|----|-----|----|-----|------------|-------|
|    | 合計       | 博士 | 碩士 | 大學  | 專科  | 高中  | 高職  | 初中    | 初職 | 小學  | 自修 | 不識字 |            |       |
| 總計 | 4,214    | 4  | 70 | 479 | 321 | 326 | 976 | 1,024 | 1  | 796 | 9  | 208 | 210        | 4,424 |
| 男  | 2,363    | 3  | 38 | 242 | 208 | 215 | 641 | 687   | 0  | 307 | 3  | 19  | 110        | 2,473 |
| 女  | 1,851    | 1  | 32 | 237 | 113 | 111 | 335 | 337   | 1  | 489 | 6  | 189 | 100        | 1,951 |

資料來源：新北市瑞芳戶政事務所平溪區所人口統計資料

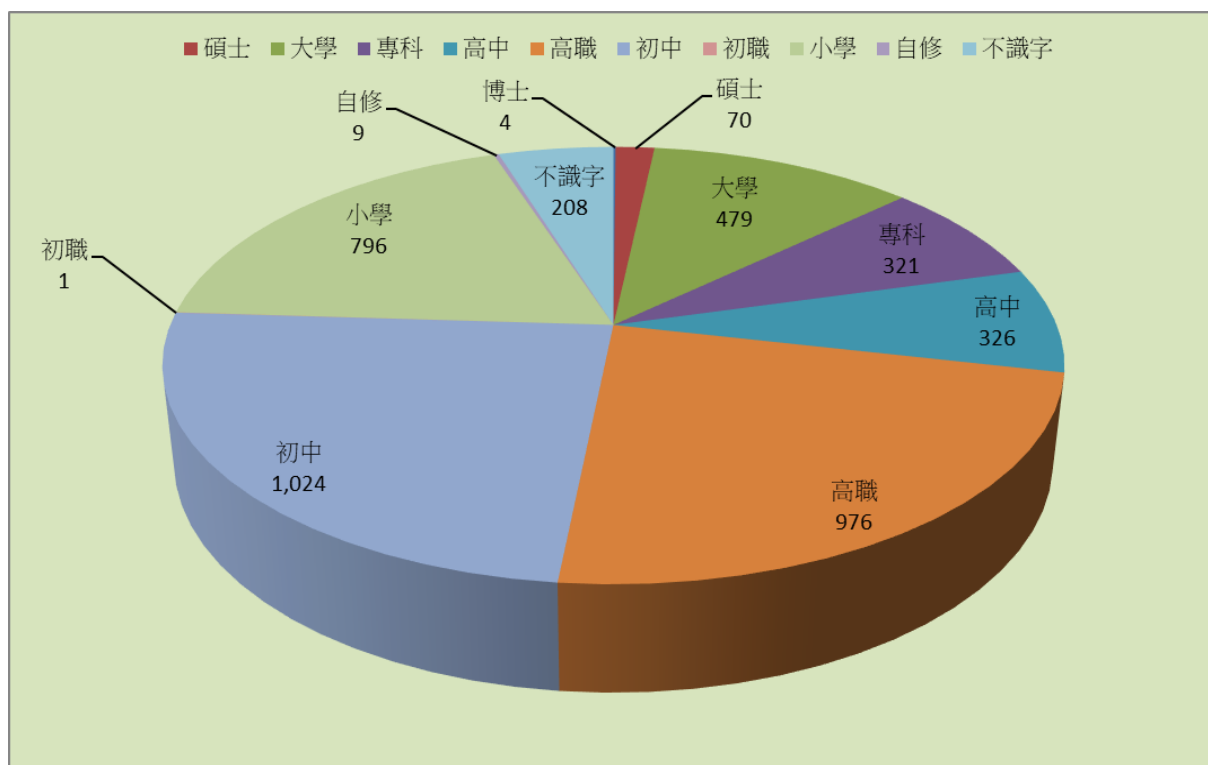


圖 6:本區 109 年底人口教育程度

## 五、婚姻狀況

本區109年底現住人口之婚姻狀況，未婚者有1,361人佔總人口30.76%，有配偶者1,968人，佔總人口44.48%，離婚者471人，佔總人口10.65%，喪偶者624人，佔總人口14.10%。

表 6：本區 109 底現住人口之婚姻狀況

單位：人、%

| 性別 | 總計    | 未婚    |        | 有配偶   |        | 離婚  |        | 喪偶  |        |
|----|-------|-------|--------|-------|--------|-----|--------|-----|--------|
|    |       | 人數    | 比例     | 人數    | 比例     | 人數  | 比例     | 人數  | 比例     |
| 總計 | 4,424 | 1,361 | 30.76% | 1,968 | 44.48% | 471 | 10.65% | 624 | 14.10% |
| 男  | 2,473 | 816   | 33.00% | 1,240 | 50.14% | 314 | 12.70% | 103 | 4.16%  |
| 女  | 1,951 | 545   | 27.93% | 728   | 37.31% | 157 | 8.05%  | 521 | 26.70% |

資料來源：新北市瑞芳戶政事務所平溪區所人口統計資料

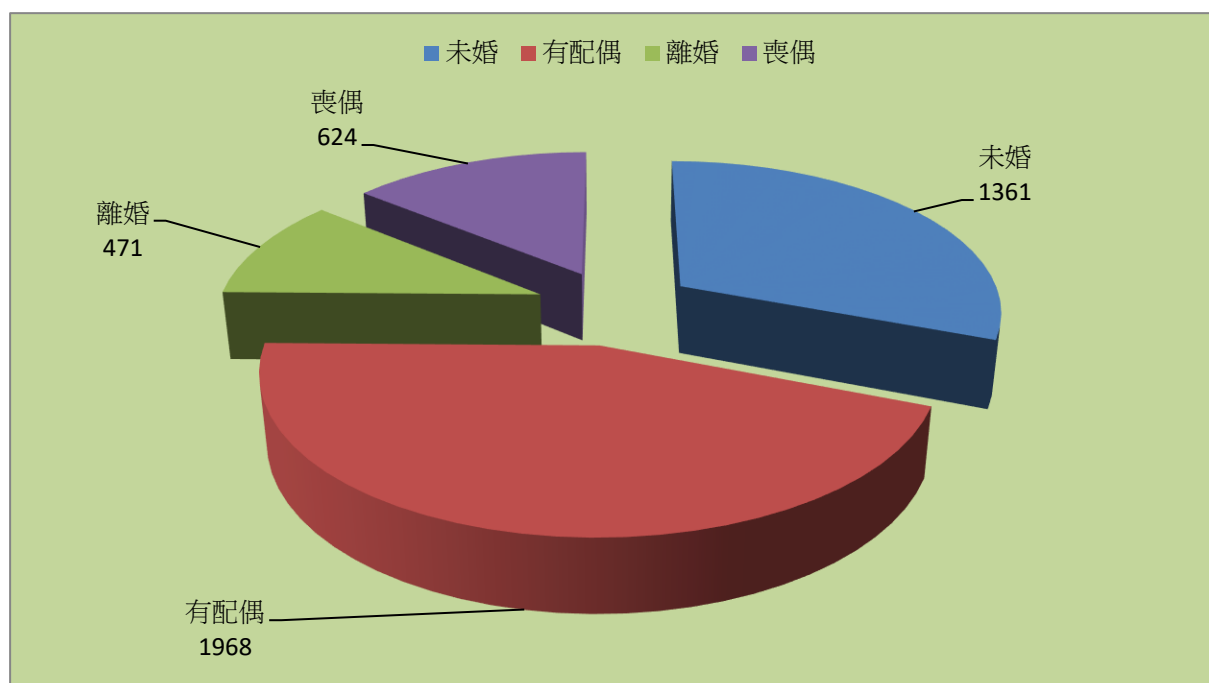


圖7:本區109底現住人口之婚姻狀況



表7：本區近十年人口之婚姻狀況

單位：人

| 年度    | 總 計   |       |       | 未 婚   |       |     | 有 偶   |       |     | 離 婚 |     |     | 喪 偶 |     |     |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|       | 計     | 男     | 女     | 計     | 男     | 女   | 計     | 男     | 女   | 計   | 男   | 女   | 計   | 男   | 女   |
| 100 年 | 5,197 | 2,900 | 2,297 | 1,670 | 1,019 | 651 | 2,458 | 1,531 | 927 | 371 | 237 | 134 | 698 | 113 | 585 |
| 101 年 | 5,109 | 2,841 | 2,268 | 1,630 | 992   | 638 | 2,394 | 1,489 | 905 | 382 | 246 | 136 | 703 | 114 | 589 |
| 102 年 | 5,002 | 2,776 | 2,226 | 1,562 | 951   | 611 | 2,318 | 1,433 | 885 | 423 | 276 | 147 | 699 | 116 | 583 |
| 103 年 | 4,954 | 2,726 | 2,228 | 1,540 | 930   | 610 | 2,298 | 1,410 | 888 | 424 | 277 | 147 | 692 | 109 | 583 |
| 104 年 | 4,874 | 2,691 | 2,183 | 1,512 | 921   | 591 | 2,253 | 1,389 | 864 | 426 | 278 | 148 | 683 | 103 | 580 |
| 105 年 | 4,778 | 2,638 | 2,140 | 1,475 | 898   | 577 | 2,200 | 1,356 | 844 | 431 | 284 | 147 | 672 | 100 | 572 |
| 106 年 | 4,719 | 2,612 | 2,107 | 1,460 | 887   | 573 | 2,155 | 1,337 | 818 | 440 | 287 | 153 | 664 | 101 | 563 |
| 107 年 | 4,666 | 2,583 | 2,083 | 1,443 | 874   | 569 | 2,125 | 1,311 | 814 | 442 | 294 | 148 | 656 | 104 | 552 |
| 108 年 | 4,546 | 2,519 | 2,027 | 1,421 | 851   | 570 | 2,035 | 1,268 | 767 | 448 | 298 | 150 | 642 | 102 | 540 |
| 109 年 | 4,424 | 2,473 | 1,951 | 1,361 | 816   | 545 | 1,968 | 1,240 | 728 | 471 | 314 | 157 | 624 | 103 | 521 |

資料來源：新北市瑞芳戶政事務所平溪區所人口統計資料

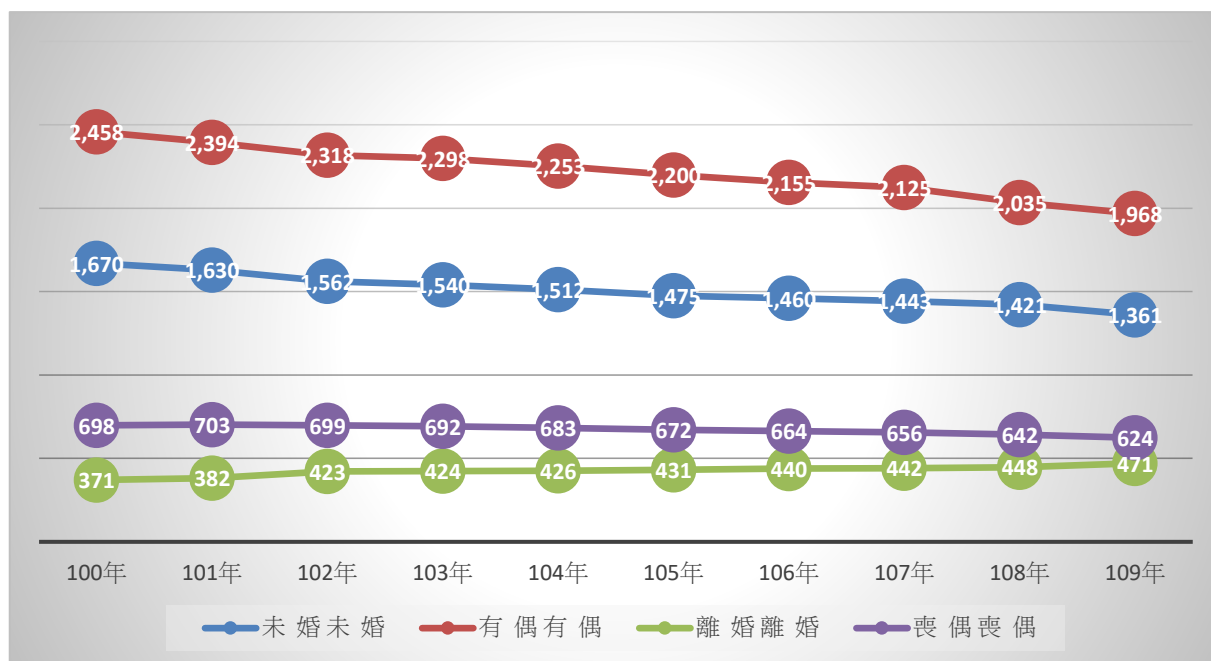


圖8:本區近十年人口婚姻狀況

## 伍、結論

聯合國對高齡化社會的定義，一個國家或地區其65歲以上老年人口佔該國家或地區總人口百分比達7%或以上者，即謂該國家或地區已進入高齡化社會。而我國老化指數比亞洲其他國家為高；而觀察本區年長者之年齡亦為更加長壽，分析原因為優良生活環境、醫學進步及區內有濃厚傳統家庭觀念及敬老尊賢之風氣。

面對老化指數持續上升的趨勢，各級政府除了要加強區內之各項老人福利設施，如養老院、老人寄養中心、老人醫院或醫院增設老人特別門診科以外，更要提升區內人口的生產技術，藉以提高各項產業之競爭性，俾使生產年齡人口具有更強的經濟能力，以支持龐大的社會福利支出及奉養老年人口。

刊 名：新北市平溪區人口結構分析

資料期間:109年

編 印：新北市平溪區公所會計室

出 版：新北市平溪區公所

出版日期：中華民國110 年 7 月

刊期頻率：年刊

本刊同時登載於平溪區公所網站

網址為[http:// www.pingxi.ntpc.gov.tw/](http://www.pingxi.ntpc.gov.tw/)

依著作權法第9 條規定，法律、命令不受著作權法保護，

任何人得自由利用，歡迎各界廣為利用。

