**109年原住民簡易生命表提要分析**

壹、前言

為回應原住民社會之需求，並順應世界潮流，立法院於民國85年11月1日審議通過「行政院原住民委員會組織條例」，同年12月10日「行政院原住民委員會」正式成立，專責統籌規劃原住民事務；而內政部全國戶役政資訊系統亦自89年起新增個人資料之原住民身分註記欄位，可產生提供編算原住民生命表所需基本資料，因此本部自90年起定期編算原住民簡易生命表，以了解原住民平均餘命變動趨勢，以及與全體國民平均餘命之差距情況，提供各界參用。

貳、重要結果摘要分析

1. 原住民出生死亡基本概況

109年底原住民總人數為57萬6,792人，其中山地原住民30萬6,826人，平地原住民26萬9,966人。109年原住民出生人數為6,754人，其中山地原住民3,923人，平地原住民2,831人；死亡人數為4,116人，其中山地原住民2,185人，平地原住民1,931人。觀察男、女性原住民死亡情形，男性山地原住民死亡人數較上(108)年減少104人，女性減少30人；男性平地原住民亦減少17人、女性減少5人。（詳表1）

表1 我國原住民近年出生死亡情形

單位：人

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 身分別 | | 106年 | | | 107年 | | | 108年 | | | 109年 | | |
| 總  人數 | 出生 人數 | 死亡 人數 | 總  人數 | 出生 人數 | 死亡 人數 | 總  人數 | 出生 人數 | 死亡 人數 | 總  人數 | 出生 人數 | 死亡 人數 |
| **原住民** | **全體** | **559,426** | **6,855** | **4,240** | **565,561** | **7,141** | **4,317** | **571,427** | **7,088** | **4,272** | **576,792** | **6,754** | **4,116** |
| **男性** | **271,683** | **3,571** | **2,396** | **274,238** | **3,583** | **2,489** | **276,739** | **3,664** | **2,476** | **279,070** | **3,439** | **2,355** |
| **女性** | **287,743** | **3,284** | **1,844** | **291,323** | **3,558** | **1,828** | **294,688** | **3,424** | **1,796** | **297,722** | **3,315** | **1,761** |
| 山 地 | 全體 | 297,110 | 4,036 | 2,397 | 300,460 | 4,097 | 2,330 | 303,706 | 4,156 | 2,319 | 306,826 | 3,923 | 2,185 |
| 男性 | 143,110 | 2,109 | 1,327 | 144,514 | 2,053 | 1,340 | 145,966 | 2,166 | 1,326 | 147,413 | 2,023 | 1,222 |
| 女性 | 154,000 | 1,927 | 1,070 | 155,946 | 2,044 | 990 | 157,740 | 1,990 | 993 | 159,413 | 1,900 | 963 |
| 平地 | 全體 | 262,316 | 2,819 | 1,843 | 265,101 | 3,044 | 1,987 | 267,721 | 2,932 | 1,953 | 269,966 | 2,831 | 1,931 |
| 男性 | 128,573 | 1,462 | 1,069 | 129,724 | 1,530 | 1,149 | 130,773 | 1,498 | 1,150 | 131,657 | 1,416 | 1,133 |
| 女性 | 133,743 | 1,357 | 774 | 135,377 | 1,514 | 838 | 136,948 | 1,434 | 803 | 138,309 | 1,415 | 798 |

說明：1.山地原住民係指臺灣光復前原籍在山地行政區域內，且戶口調查簿登記其本人或直系血親尊親屬屬於原住民者。

2.平地原住民係指臺灣光復前原籍在平地行政區域內，且戶口調查簿登記其本人或直系血親尊親屬屬於原住民，並申請戶籍所在地鄉(鎮、市、區)戶政事務所登記為平地原住民者。

3.總人數為年底數。

1. 原住民零歲平均餘命[[1]](#footnote-1)(平均壽命)
2. 109年原住民平均壽命為73.66歲，男性為69.23歲，女性為78.06歲，男、女性平均壽命差距為8.83歲。若與上年相較，原住民平均壽命增加0.56歲，男性增加0.50歲，女性增加0.61歲。與99年比較[[2]](#footnote-2)，原住民平均壽命增加3.36歲，男性增加3.23歲，女性增加3.28歲，長期而言，原住民全體、男性及女性平均壽命皆呈遞增趨勢。（詳圖1）

圖1 我國原住民男、女性平均壽命趨勢圖

1. 按原住民身分觀察：山地原住民平均壽命為72.18歲，男性為67.35歲，女性為76.80歲，男、女性平均壽命差距為9.45歲。平地原住民平均壽命為75.24歲，男性為71.19歲，女性為79.41歲，男、女性平均壽命差距為8.22歲。就山地、平地不同身分別原住民之平均壽命差異比較，山地原住民平均壽命較平地原住民少3.06歲，男性少3.84歲，女性少2.61歲，山地原住民無論在全體、男性或女性之平均壽命皆低於平地原住民。（詳表2）
2. 長期而言，山地原住民之平均壽命呈遞增現象，自99年之68.43歲逐年上升至109年之72.18歲；而平地原住民之平均壽命除105年略降外，長期亦呈上升趨勢，自99年之72.38歲增加至109年之75.24歲。（詳圖2）

表2 我國原住民平均壽命

民國109年 單位：歲

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 身 分 別 | 全體 | 男性  (1) | 女性  (2) | 兩性差距  (3)=(2)-(1) |
| **原住民** | **73.66** | **69.23** | **78.06** | **8.83** |
| 山地原住民(a) | 72.18 | 67.35 | 76.80 | 9.45 |
| 平地原住民(b) | 75.24 | 71.19 | 79.41 | 8.22 |
| 山地與平地差距(c)=(a)-(b) | -3.06 | -3.84 | -2.61 |  |

說明：109年原住民平均壽命係利用107-109三年合併人口資料編算。

圖2 我國山地及平地原住民平均壽命趨勢圖

1. 原住民與全體國民之平均壽命差距比較
2. 觀察109年原住民與全體國民平均壽命之差距，原住民平均壽命較全體國民少7.66歲，男性少8.88歲，女性少6.69歲。就身分別觀察，山地原住民較全體國民平均壽命少9.14歲，男性少10.76歲，女性少7.95歲；平地原住民較全體國民平均壽命少6.08歲，男性少6.92歲，女性少5.34歲。（詳表3）

表3 原住民與全體國民平均壽命之比較

民國109年 單位：歲

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 身分別 | 平均壽命 | | | 平均壽命差距 | | |
| 全體 | 男性 | 女性 | 全體 | 男性 | 女性 |
| **全體國民** | **81.32** | **78.11** | **84.75** | **-** | **-** | **-** |
| 原住民 | 73.66 | 69.23 | 78.06 | -7.66 | -8.88 | -6.69 |
| 山地原住民 | 72.18 | 67.35 | 76.80 | -9.14 | -10.76 | -7.95 |
| 平地原住民 | 75.24 | 71.19 | 79.41 | -6.08 | -6.92 | -5.34 |

說明：1.平均壽命差距＝各列原住民平均壽命－全體國民平均壽命。

2.差距係經實際數字計算後四捨五入至小數點第二位，故部分尾數有所誤差。

1. 歷年原住民與全體國民平均壽命之差距，大致呈波動下降趨勢，自99年之8.88歲，降至109年之7.66歲。(詳表4、圖3)
2. 就性別觀察，男、女性原住民之平均壽命與全體國民之差距亦呈波動下滑現象，男性差距由99年之10.13歲下降至109年之8.88歲，女性差距亦由99年之7.77歲下降至109年之6.69歲。長期而言，我國原住民與全體國民之平均壽命差距，不論是全體、男性或女性皆呈縮小的趨勢。(詳表4、圖3)

**表4 歷年原住民與全體國民平均壽命之比較─按性別分**

單位：歲

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年別 | 全體國民(1) | | | 原住民(2) | | | 差距(3)=(2)-(1) | | |
| 全體 | 男性 | 女性 | 全體 | 男性 | 女性 | 全體 | 男性 | 女性 |
| 99年 | 79.18 | 76.13 | 82.55 | 70.30 | 66.00 | 74.78 | -8.88 | -10.13 | -7.77 |
| 100年 | 79.15 | 75.96 | 82.63 | 70.57 | 66.10 | 75.25 | -8.58 | -9.86 | -7.38 |
| 101年 | 79.51 | 76.43 | 82.82 | 70.81 | 66.34 | 75.46 | -8.70 | -10.09 | -7.36 |
| 102年 | 80.02 | 76.91 | 83.36 | 71.26 | 66.75 | 75.91 | -8.76 | -10.16 | -7.45 |
| 103年 | 79.84 | 76.72 | 83.19 | 71.60 | 67.28 | 76.00 | -8.24 | -9.44 | -7.19 |
| 104年 | 80.20 | 77.01 | 83.62 | 71.86 | 67.40 | 76.39 | -8.34 | -9.61 | -7.23 |
| 105年 | 80.00 | 76.81 | 83.42 | 71.92 | 67.48 | 76.43 | -8.08 | -9.33 | -6.99 |
| 106年 | 80.39 | 77.28 | 83.70 | 72.22 | 67.85 | 76.62 | -8.17 | -9.43 | -7.08 |
| 107年 | 80.69 | 77.55 | 84.05 | 72.57 | 68.28 | 76.86 | -8.12 | -9.27 | -7.19 |
| 108年 | 80.86 | 77.69 | 84.23 | 73.10 | 68.73 | 77.45 | -7.76 | -8.96 | -6.78 |
| **109年** | **81.32** | **78.11** | **84.75** | **73.66** | **69.23** | **78.06** | **-7.66** | **-8.88** | **-6.69** |

說明：差距係經實際數字計算後四捨五入至小數點第二位，故部分尾數有所誤差。

**圖3 歷年原住民與全體國民平均壽命之差距**



1. 原住民與全體國民之年齡別平均餘命差距比較

就10歲年齡別觀察原住民與全體國民平均餘命之差距，109年零歲平均餘命差距為7.66歲，60歲差距則降為4.22歲，80歲差距再降為1.85歲。男性之零歲平均餘命差距達8.88歲，60歲差距則降為4.55歲，80歲差距再降為1.88歲。女性之零歲平均餘命差距達6.69歲，60歲差距降為4.40歲，80歲差距再降為2.23歲。顯示原住民與全體國民間之平均餘命差距，無論是原住民全體、男性或女性，均有隨年齡增長而逐漸縮小現象。

觀察原住民與全體國民平均餘命差距，在30歲之後開始大幅縮減，每10歲差距縮小0.60歲至1.21歲之間；男性亦是在30歲之後差距開始大幅縮減，每10歲差距縮小0.78歲與1.47歲之間；而女性則在40歲之後差距開始大幅縮減，每10歲差距縮小0.61歲至1.14歲之間。（詳表5）

**表5 原住民與全體國民平均餘命之比較─按性別、10歲年齡別分**

民國109年 單位：歲

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年齡別 | 全體國民(1) | | | 原住民(2) | | | 差距(3)=(2)-(1) | | |
| 全體 | 男性 | 女性 | 全體 | 男性 | 女性 | 全體 | 男性 | 女性 |
| 0 | 81.32 | 78.11 | 84.75 | 73.66 | 69.23 | 78.06 | -7.66 | -8.88 | -6.69 |
| 10 | 71.70 | 68.51 | 75.10 | 64.33 | 59.92 | 68.69 | -7.37 | -8.59 | -6.41 |
| 20 | 61.85 | 58.70 | 65.21 | 54.62 | 50.26 | 58.91 | -7.23 | -8.44 | -6.30 |
| 30 | 52.13 | 49.03 | 55.41 | 45.01 | 40.78 | 49.15 | -7.12 | -8.25 | -6.26 |
| 40 | 42.52 | 39.53 | 45.69 | 36.00 | 32.06 | 39.75 | -6.52 | -7.47 | -5.94 |
| 50 | 33.38 | 30.68 | 36.22 | 27.95 | 24.68 | 30.89 | -5.43 | -6.00 | -5.33 |
| 60 | 24.82 | 22.58 | 27.11 | 20.60 | 18.03 | 22.71 | -4.22 | -4.55 | -4.40 |
| 70 | 16.85 | 15.17 | 18.50 | 13.83 | 12.03 | 15.13 | -3.02 | -3.14 | -3.37 |
| 80 | 10.11 | 9.00 | 11.13 | 8.26 | 7.12 | 8.90 | -1.85 | -1.88 | -2.23 |

說明：差距係經實際數字計算後四捨五入至小數點第二位，故部分尾數有所誤差。

參、結論

1. **109年原住民平均壽命為73.66歲，較99年增加3.36歲，長期呈上升趨勢**

109年原住民平均壽命為73.66歲，男性為69.23歲，女性為78.06歲，與99年比較，分別增加3.36歲、3.23歲及3.28歲。長期而言，原住民全體、男性及女性平均壽命皆呈遞增趨勢。就身分別而言，山地原住民較99年增加3.75歲，平地原住民增加2.86歲，平均壽命長期亦呈上升現象。

1. **109年原住民平均壽命較全體國民平均壽命少7.66歲，但兩者差距長期而言呈縮小趨勢**

109年原住民平均壽命(73.66歲)較全體國民平均壽命(81.32歲)低，但兩者差距由99年之8.88歲降至109年之7.66歲，男性由10.13歲降至8.88歲，女性亦由7.77歲降至6.69歲，長期而言，原住民與全體國民之平均壽命差距，不論是全體、男性或女性皆有縮小的現象。

1. **以10歲年齡別觀察，0歲至30歲間之原住民與全體國民平均餘命差距較大，40歲以後差距明顯縮小**

109年原住民與全體國民平均餘命之差距，在0歲至30歲間較大，差距皆在7歲以上，其中男性在30歲前之差距高達8歲以上，女性差距則在6歲以上。

原住民全體及男性在30歲之後平均餘命與全體國民之差距開始大幅縮小，而女性則在40歲之後亦開始大幅縮小，且均隨年齡增長而差距逐漸縮小，80歲以上原住民與全體國民平均餘命差距已小於2歲。

1. 因原住民人口僅約57萬多人，易因各年度年齡別死亡率大幅變動，造成年度間平均餘命波動較大之情形，故原住民簡易生命表採三年原住民人口資料合併編製。 [↑](#footnote-ref-1)
2. 因全體、男性、女性平均餘命皆獨立編算，故歷年比較之差距全體不一定在男性及女性之間。 [↑](#footnote-ref-2)