

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

一、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。

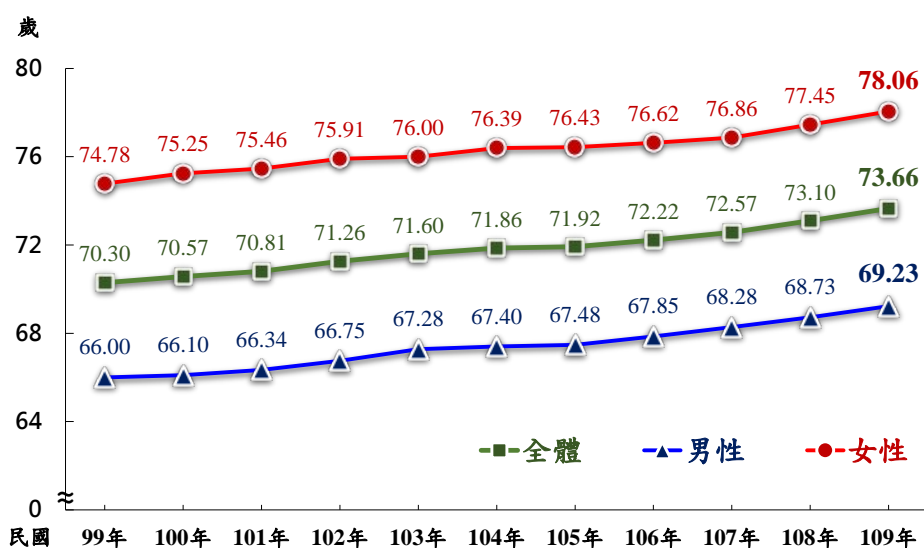
2.平地原住民係指臺灣光復前原籍在平地行政區域內，且戶口調查簿登記其本人或直系血親尊親屬屬於原住民，並申請戶籍所在地鄉(鎮、市、區)戶政事務所登記為平地原住民者。

3.總人數為年底數。

二、原住民零歲平均餘命¹(平均壽命)

(一) 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，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



(二) 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)

(三) 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)

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。

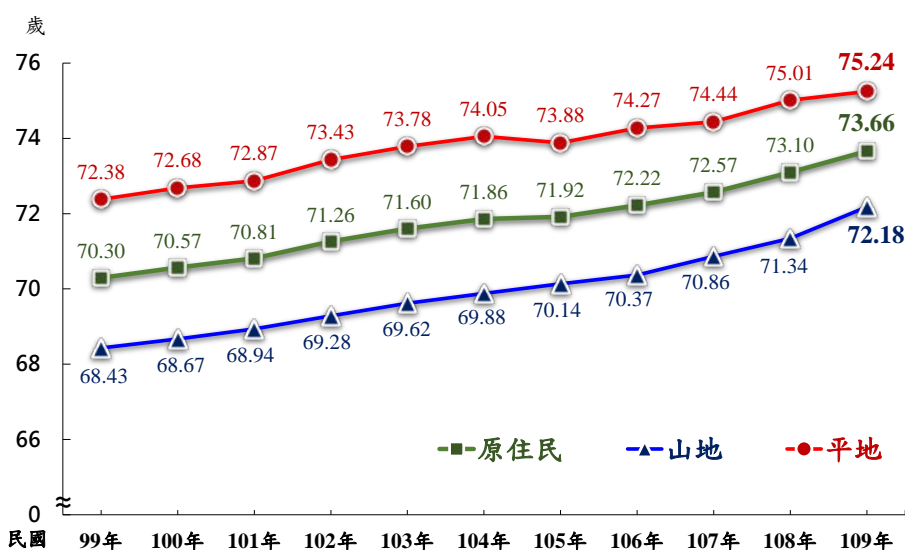
² 因全體、男性、女性平均餘命皆獨立編算，故歷年比較之差距全體不一定在男性及女性之間。

表 2 我國原住民平均壽命

身分別	民國 109 年			
	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



三、原住民與全體國民之平均壽命差距比較

(一) 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

身分別	民國 109 年			單位：歲		
	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。

(二) 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)

(三) 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)

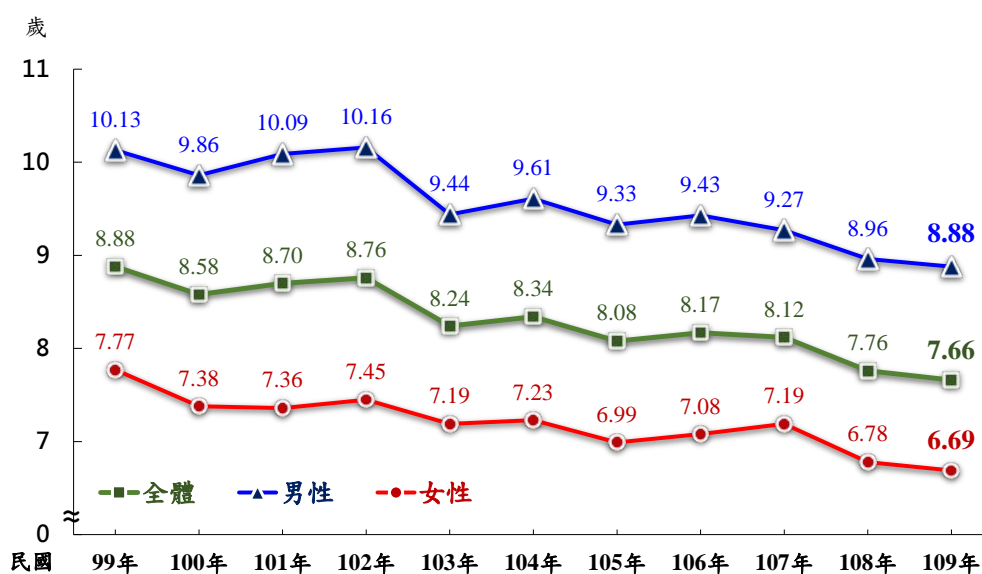
表 4 歷年原住民與全體國民平均壽命之比較—按性別分

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



四、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

年齡別	民國 109 年								
	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

一、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。

二、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。

三、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。