

108 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」，並於同年 12 月 10 日正式成立「行政院原住民委員會」，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

108 年原住民總人數為 57 萬 1,427 人，其中山地原住民 30 萬 3,706 人，平地原住民 26 萬 7,721 人；原住民出生人數為 7,088 人，其中山地原住民 4,156 人，平地原住民 2,932 人；死亡人數為 4,272 人，其中山地原住民 2,319 人，平地原住民 1,953 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 107 年減少 14 人，女性增加 3 人，平地原住民則為男性略增 1 人、女性減少 35 人。（詳表 1）

表 1 我國原住民近年出生死亡情形

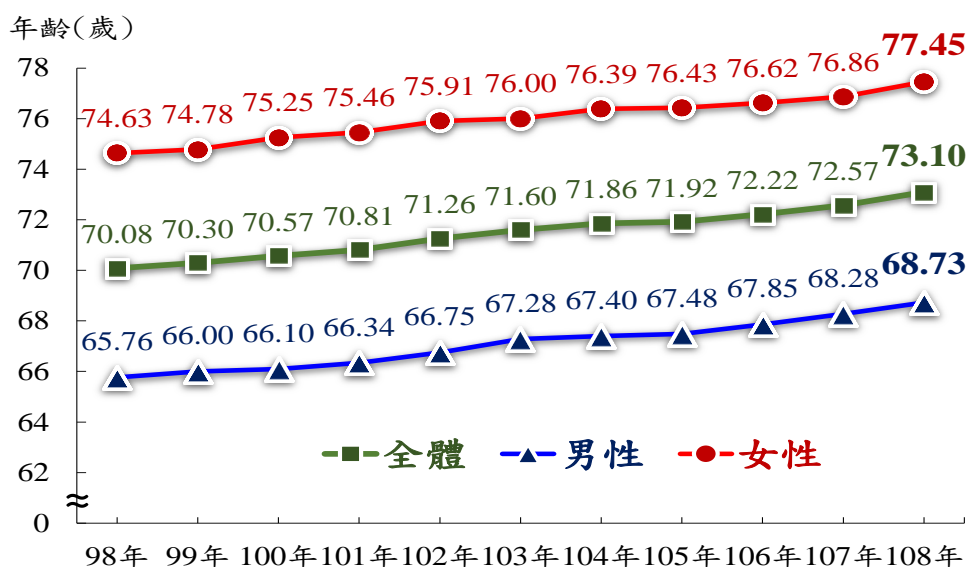
身分別		105 年			106 年			107 年			108 年		
		總人數	出生人數	死亡人數	總人數	出生人數	死亡人數	總人數	出生人數	死亡人數	總人數	出生人數	死亡人數
原住民	全體	553,228	6,680	4,295	559,426	6,855	4,240	565,561	7,141	4,317	571,427	7,088	4,272
	男性	268,929	3,438	2,462	271,683	3,571	2,396	274,238	3,583	2,489	276,739	3,664	2,476
	女性	284,299	3,242	1,833	287,743	3,284	1,844	291,323	3,558	1,828	294,688	3,424	1,796
山地	全體	293,581	3,796	2,314	297,110	4,036	2,397	300,460	4,097	2,330	303,706	4,156	2,319
	男性	141,491	1,924	1,327	143,110	2,109	1,327	144,514	2,053	1,340	145,966	2,166	1,326
	女性	152,090	1,872	987	154,000	1,927	1,070	155,946	2,044	990	157,740	1,990	993
平地	全體	259,647	2,884	1,981	262,316	2,819	1,843	265,101	3,044	1,987	267,721	2,932	1,953
	男性	127,438	1,514	1,135	128,573	1,462	1,069	129,724	1,530	1,149	130,773	1,498	1,150
	女性	132,209	1,370	846	133,743	1,357	774	135,377	1,514	838	136,948	1,434	803

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。

二、原住民零歲平均餘命¹(平均壽命)

(一) 108 年原住民平均壽命為 73.10 歲，男性為 68.73 歲，女性為 77.45 歲，男、女性平均壽命差距為 8.72 歲。若與上(107)年相較，原住民平均壽命增加 0.53 歲，男性增加 0.45 歲，女性增加 0.59 歲。與 98 年比較²，原住民平均壽命增加 3.02 歲，男性增加 2.97 歲，女性增加 2.82 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 71.34 歲，男性為 66.55 歲，女性為 75.97 歲，男、女性平均壽命差距為 9.42 歲。平地原住民平均壽命為 75.01 歲，男性為 71.04 歲，女性為 79.10 歲，男、女性平均壽命差距為 8.06 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 3.67 歲，男性少 4.49 歲，女性少 3.13 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 98 年之 68.03 歲逐年上升至 108 年之 71.34 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 98 年之 72.36 歲增加至 108 年之 75.01 歲。(詳圖 2)

¹ 因原住民人口僅約 57 萬人，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。

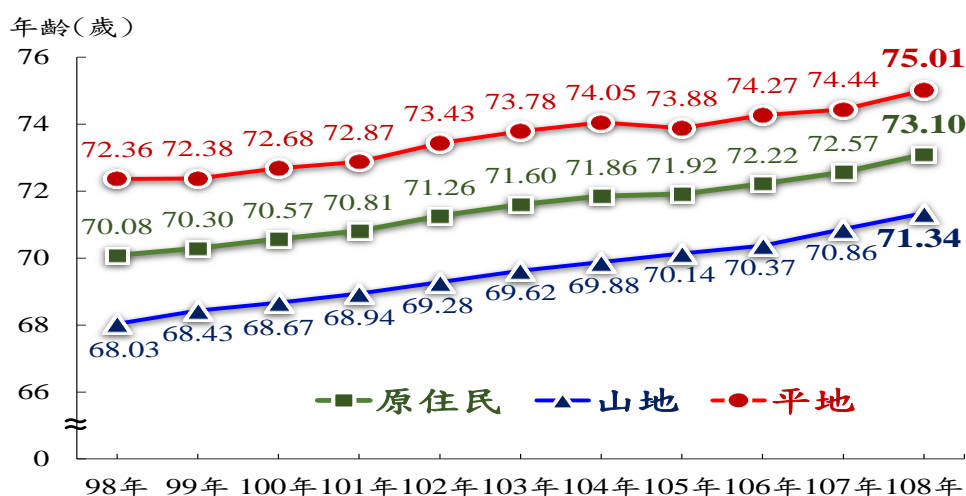
² 因全體、男性、女性平均餘命皆獨立編算，故歷年比較之差距全體不一定在男性及女性之間。

表 2 我國原住民平均壽命

身分別	民國 108 年			單位：歲
	全體	男性 (1)	女性 (2)	兩性差距 (3)=(2)-(1)
原住民	73.10	68.73	77.45	8.72
山地原住民(a)	71.34	66.55	75.97	9.42
平地原住民(b)	75.01	71.04	79.10	8.06
山地與平地差距(c)=(a)-(b)	-3.67	-4.49	-3.13	

說明：108 年原住民平均壽命係利用 106-108 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 108 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 7.76 歲，男性少 8.96 歲，女性少 6.78 歲。就身分別觀察，山地原住民較全體國民平均壽命少 9.52 歲，男性少 11.14 歲，女性少 8.26 歲；平地原住民較全體國民平均壽命少 5.85 歲，男性少 6.65 歲，女性少 5.13 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 108 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	80.86	77.69	84.23	-	-	-
原住民	73.10	68.73	77.45	-7.76	-8.96	-6.78
山地原住民	71.34	66.55	75.97	-9.52	-11.14	-8.26
平地原住民	75.01	71.04	79.10	-5.85	-6.65	-5.13

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，故部分尾數有捨位誤差。

(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 98 年之 8.93 歲，降至 108 年之 7.76 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 98 年之 10.27 歲下降至 108 年之 8.96 歲，女性差距則由 98 年之 7.71 歲下降至 108 年之 6.78 歲。故長期而言，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)

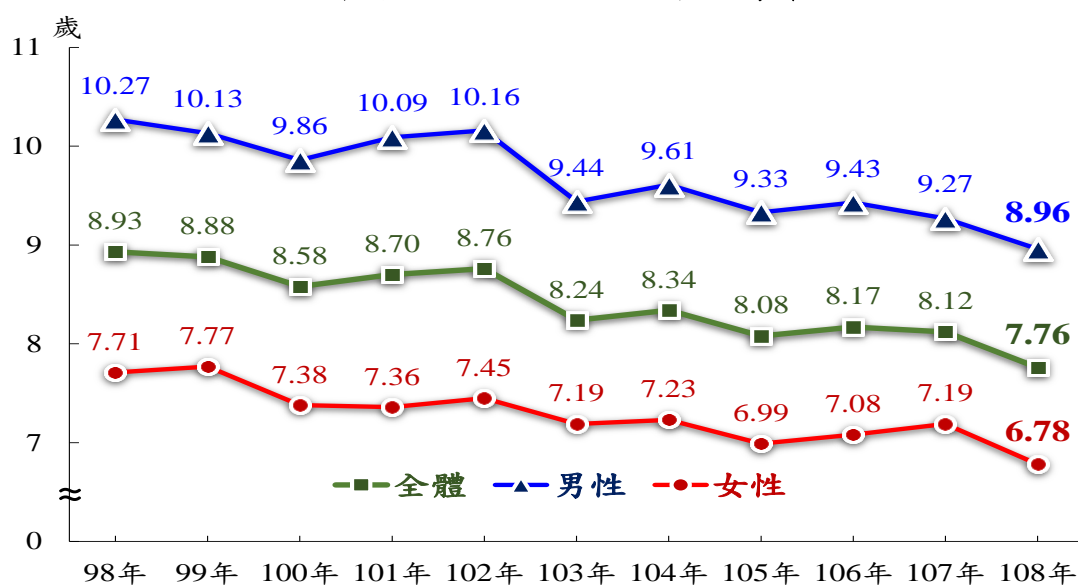
表 4 歷年原住民與全體國民平均壽命之比較—按性別分

單位：歲

年別	全體國民(1)			原住民(2)			比較(3)=(2)-(1)		
	全體	男性	女性	全體	男性	女性	全體	男性	女性
98 年	79.01	76.03	82.34	70.08	65.76	74.63	-8.93	-10.27	-7.71
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

說明：差距係經實際數字計算後四捨五入至小數點第二位，故部分尾數有捨位誤差。

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

就單齡組十歲年齡別觀察原住民與全體國民平均餘命之差距，108年零歲平均餘命差距為 7.76 歲，60 歲差距則降為 4.27 歲，80 歲差距再降為 1.80 歲。就男性觀之，零歲平均餘命差距達 8.96 歲，60 歲差距則降為 4.63 歲，80 歲差距再降為 1.88 歲。就女性觀之，零歲平均餘命差距達 6.78 歲，60 歲差距降為 4.36 歲，80 歲差距再降為 2.11 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 30~40 歲左右開始大幅縮減，每 10 歲差距縮小 0.60 歲至 1.24 歲之間；男性亦是在 30~40 歲左右差距開始大幅縮減，每 10 歲差距縮小 0.81 歲與 1.47 歲之間；而女性則在 40~50 歲左右差距開始大幅縮減，每 10 歲差距縮小 0.59 歲至 1.19 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、十歲年齡別分

年齡別	民國 108 年								
	全體國民(1)			原住民(2)			比較(3)=(2)-(1)		
	全體	男性	女性	全體	男性	女性	全體	男性	女性
0	80.86	77.69	84.23	73.10	68.73	77.45	-7.76	-8.96	-6.78
10	71.26	68.12	74.61	63.82	59.45	68.16	-7.44	-8.67	-6.45
20	61.42	58.30	64.74	54.11	49.79	58.40	-7.31	-8.51	-6.34
30	51.69	48.64	54.91	44.51	40.32	48.62	-7.18	-8.32	-6.29
40	42.11	39.19	45.19	35.53	31.68	39.20	-6.58	-7.51	-5.99
50	33.02	30.43	35.72	27.51	24.39	30.32	-5.51	-6.04	-5.40
60	24.49	22.39	26.61	20.22	17.76	22.25	-4.27	-4.63	-4.36
70	16.55	15.02	18.04	13.52	11.82	14.74	-3.03	-3.20	-3.30
80	9.84	8.89	10.71	8.04	7.01	8.60	-1.80	-1.88	-2.11

說明：1.表側為單一年齡組。

2.差距係經實際數字計算後四捨五入至小數點第二位，故部分尾數有捨位誤差。

參、分析結論

一、108 年原住民平均壽命為 73.10 歲，較 98 年增加 3.02 歲，長期呈上升趨勢

108 年原住民平均壽命為 73.10 歲，男性為 68.73 歲，女性為 77.45 歲，與 98 年比較，分別增加 3.02 歲、2.97 歲及 2.82 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 98 年增加 3.31 歲，平地原住民增加 2.65 歲，平均壽命長期亦呈上升現象。

二、108 年原住民平均壽命較全體國民平均壽命少了 7.76 歲，但兩者差距長期而言呈縮小趨勢

108 年原住民平均壽命(73.10 歲)較全體國民平均壽命(80.82 歲)低，但兩者差距由 98 年之 8.93 歲降至 108 年之 7.76 歲，男性由 10.27 歲降至 8.96 歲，女性亦由 7.71 歲降至 6.78 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、加強原住民各年齡層之安全照護及健康宣導，以降低死亡風險

108 年原住民與全體國民平均餘命之差距，在 0 歲差距約 8 歲，10 歲至 30 歲之差距在 7 歲以上，其中男性在 30 歲前之差距高達 8 歲以上，女性則在 6 歲以上。

全體與男性在 30~40 歲年齡差距開始大幅縮小，而女性則在 40~50 歲年齡差距亦開始大幅縮小，顯示原住民在 0 歲至 30 歲間之平均餘命與全體國民差距較大，40 歲以後則差距明顯縮小，80 歲以上原住民與全體國民差距約 2 歲左右。因此，需持續重視原住民之安全照護及健康宣導，培養良好的生活習慣，並加強防範事故傷害之發生，以期降低各年齡層之死亡風險，俾更能縮減原住民與全體國民平均餘命差距。