

民國 99 年原住民簡易生命表提要分析

壹、前言

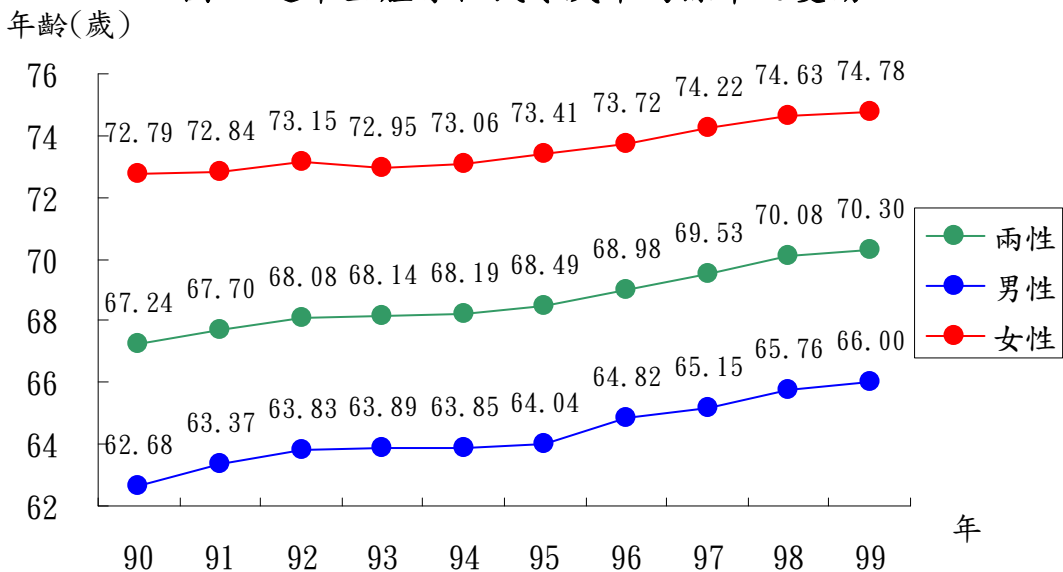
全國戶役政資訊系統自民國 89 年起新增個人資料之原住民身分註記欄位後，可產生提供編算原住民生命表所需基本資料，本部統計處自 90 年起定期編算原住民簡易生命表提供各界參用。因原住民人口僅 50 餘萬人，常易發生各年度年齡別死亡率變動頗大，致造成年度間零歲平均餘命異常波動情形，故近年來對原住民簡易生命表係利用原住民三年人口資料合併編算。謹將 99 年原住民簡易生命表重要結果摘要分析如后：

貳、重要結果摘要分析

一、原住民零歲平均餘命

(一)99 年全體原住民兩性零歲平均餘命為 70.30 歲，其中男性為 66.00 歲，女性為 74.78 歲，男、女性平均餘命差距為 8.78 歲。若與 98 年相較，兩性零歲平均餘命增加 0.22 歲，男性增加 0.23 歲，女性增加 0.15 歲，主因為原住民死亡率降低，惟男性死亡率降低程度較女性為大，致男、女性平均餘命差距由 98 年之 8.87 歲略為縮小為 8.78 歲。（詳表 1）

圖 1 近年全體原住民零歲平均餘命之變動



(二) 按原住民身分：山地原住民兩性零歲平均餘命為 68.43 歲，其中男性為 63.67 歲，女性為 73.23 歲，男、女性平均餘命差距為 9.56 歲。平地原住民兩性零歲平均餘命為 72.38 歲，其中男性為 68.54 歲，女性為 76.56 歲，男、女性平均餘命差距為 8.02 歲。若就山地、平地不同身分別原住民之平均餘命差異比較觀察，山地原住民無論在兩性、男性、女性其零歲平均餘命均遠低於平地原住民，其中兩性較平地原住民少 3.95 歲；男性較平地原住民少 4.87 歲；女性較平地原住民少 3.33 歲。顯示原住民因平地或山地身分之不同在死亡率呈現歧異，致其平均餘命亦呈現差異。(詳表 1)

表 1 我國原住民零歲平均餘命之變動

單位：歲

身分別	99 年			98 年			增減歲數		
	兩性	男性	女性	兩性	男性	女性	兩性	男性	女性
全體原住民	70.30	66.00	74.78	70.08	65.76	74.63	0.22	0.23	0.15
按原住民身分									
山地原住民	68.43	63.67	73.23	68.03	63.21	72.96	0.40	0.46	0.27
平地原住民	72.38	68.54	76.56	72.36	68.40	76.52	0.02	0.14	0.04

註：1. 99 年原住民平均餘命係利用 97-99 三年合併人口資料編算，98 年原住民平均餘命係利用 96-98 三年加權合併人口資料編算。

2. 增減歲數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、原住民與全體國民之零歲平均餘命差距比較

就 99 年原住民與全體國民零歲平均餘命差距觀之，原住民兩性零歲平均餘命較全體國民少 8.89 歲，其中男性少 10.14 歲，女性少 7.77 歲。就身分別觀之，山地原住民較全體國民兩性零歲平均餘命少 10.75 歲，男性少 12.46 歲，女性少 9.32 歲；平地原住民較全體國民兩性零歲平均餘命少 6.80 歲，男性少 7.59 歲，女性少 5.99 歲。(詳表 2)

表 2 原住民與全體國民零歲平均餘命之比較

民國 99 年 單位：歲

身分別	零歲平均餘命			零歲平均餘命差距		
	兩性	男性	女性	兩性	男性	女性
全體國民	79.18	76.13	82.55	-	-	-
全體原住民	70.30	66.00	74.78	-8.89	-10.14	-7.77
山地原住民	68.43	63.67	73.23	-10.75	-12.46	-9.32
平地原住民	72.38	68.54	76.56	-6.80	-7.59	-5.99

註：1. 零歲平均餘命差距 = 各列原住民零歲平均餘命 - 全體國民零歲平均餘命。
 2. 99 年原住民平均餘命係利用 97-99 三年合併人口資料編算。
 3. 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。

表 3 原住民與全體國民平均餘命之差距—按性別、十歲年齡別分

民國 99 年 單位：歲

年齡別	全體國民(1)			原住民人口(2)			差距 (3) = (2) - (1)		
	兩性	男性	女性	兩性	男性	女性	兩性	男性	女性
0	79.18	76.13	82.55	70.30	66.00	74.78	-8.89	-10.14	-7.77
10	69.66	66.64	73.00	61.31	56.98	65.81	-8.36	-9.66	-7.18
20	59.83	56.85	63.12	51.57	47.31	56.00	-8.26	-9.54	-7.12
30	50.15	47.27	53.32	42.25	38.22	46.38	-7.91	-9.05	-6.94
40	40.71	38.03	43.64	33.79	30.34	37.19	-6.92	-7.69	-6.45
50	31.72	29.42	34.22	26.13	23.29	28.75	-5.59	-6.13	-5.47
60	23.23	21.39	25.17	18.89	16.89	20.50	-4.33	-4.50	-4.67
70	15.49	14.21	16.81	12.51	11.20	13.39	-2.98	-3.01	-3.43
80	9.31	8.66	9.95	7.40	6.63	7.76	-1.91	-2.03	-2.19

註：1. 表側為單一年齡組。
 2. 99 年原住民平均餘命係利用 97-99 三年合併人口資料編算。
 3. 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。

三、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之平均餘命觀察，99 年原住民與全體國民平均餘命之差距，就兩性觀之，二者間以零歲平均餘命差距達 8.89 歲最大，60 歲差距則降為 4.33 歲，80 歲差距再降為 1.91 歲。就男性觀之，二者間以零歲平均餘命差距達 10.14 歲最大，60 歲差距則降為 4.50 歲，80 歲差距再降為 2.03 歲。就女性觀之，二者間以零歲平均餘命差距達 7.77 歲最大，60 歲差距降為 4.67 歲，80 歲差距再降為 2.19 歲。顯示原住民與全體國民間之平均餘命差距，無論為兩性、男性或女性，均有隨年齡增長而逐漸縮小現象。（詳表 3）

四、近年來原住民與全體國民之零歲平均餘命差距比較

近年來原住民與全體國民之零歲平均餘命差距雖大，但自 95 年起卻有逐漸遞減之趨勢。兩性之零歲平均餘命自 95 年之 9.41 歲逐年遞減至 99 年之 8.89 歲，男性之零歲平均餘命亦自 95 年之 10.82 歲逐年遞減至 99 年之 10.14 歲，女性之零歲平均餘命自 95 年之 8.01 歲逐年遞減至 98 年之 7.70 歲，99 年差距則略增加為 7.77 歲。（詳表 4）

表 4 近年來原住民與全體國民平均餘命之差距—按性別分

單位：歲

年別	全體國民(1)			原住民人口(2)			差距 (3) = (2) - (1)		
	兩性	男性	女性	兩性	男性	女性	兩性	男性	女性
90 年	76.75	74.07	79.92	67.74	63.51	72.69	-9.01	-10.56	-7.23
91 年	77.19	74.58	80.24	68.51	64.61	72.89	-8.68	-9.98	-7.35
92 年	77.35	74.77	80.33	68.67	64.63	73.19	-8.68	-10.14	-7.14
93 年	77.48	74.68	80.75	68.14	63.89	72.95	-9.34	-10.79	-7.80
94 年	77.42	74.50	80.80	68.19	63.85	73.06	-9.23	-10.65	-7.74
95 年	77.90	74.86	81.41	68.49	64.04	73.41	-9.41	-10.82	-8.01
96 年	78.38	75.46	81.72	68.98	64.82	73.72	-9.40	-10.64	-8.00
97 年	78.57	75.59	81.94	69.53	65.15	74.22	-9.03	-10.43	-7.73
98 年	79.01	76.03	82.34	70.08	65.76	74.63	-8.93	-10.27	-7.70
99 年	79.18	76.13	82.55	70.30	66.00	74.78	-8.89	-10.14	-7.77

註：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、原住民之零歲平均餘命無論在兩性、男性、女性均低於全體國民之零歲平均餘命水準達 7 歲以上，惟隨年齡之增加，平均餘命差距呈逐漸縮小現象，至 60 歲二者兩性平均餘命差距僅為 4.33 歲。
- 二、原住民因平地或山地身分之不同，因死亡率之差異反應在平均餘命上呈現較大差異，無論兩性、男性或女性之零歲平均餘命，山地原住民均低於平地原住民達 3.33 至 4.87 歲。
- 三、有效平衡區域間發展，加速提升偏遠、山地地區之醫療衛生水準及加強宣導改變原住民生活飲食習慣，以降低意外事故及肝臟疾病之死亡率，並持續改善山地、平地鄉之就醫及居住環境之品質，以期縮小原住民與全體國民之壽命差距。