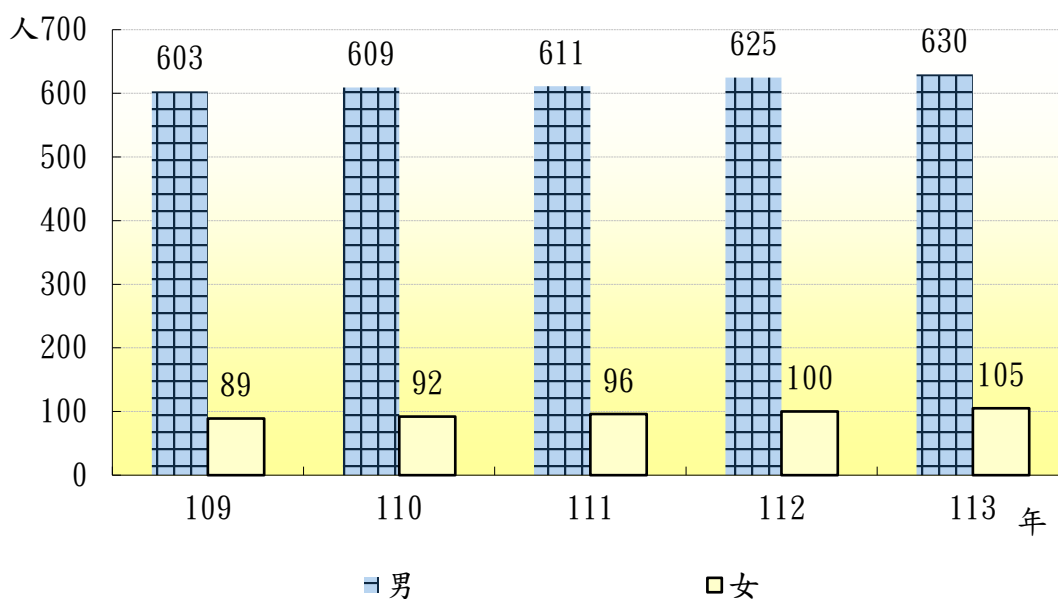


分析113年度消防人力男女人數差異

壹、前言

消防人員在現代社會中扮演著至關重要的角色，不僅需要維護公眾的生命財產安全，更要面對各種意外事故和緊急情況發生。隨著社會不斷的發展，新的安全挑戰威脅亦隨之增加，為因應瞬息萬變的急救需求，不斷提升消防人力是維護公共安全和福祉的關鍵。根據資料顯示，本局消防人員逐年遞增（見圖一），男性消防員從603人增加至630人，女性消防員從89人增加至105人，由此得知，消防工作因職務性質較為特殊關係，工作內容上偏重體能負擔，長久以來仍以男性從事比例較大。近五年來，男性每年約以5.4人的比率上升，而女性約以3.2人的比率上升，男性消防員共增加了27人，而女性增加幅度則相對緩慢。

圖一 109年至113年消防人力



資料來源：依據本局公務統計報表「彰化縣消防人力」編製。

貳、分析

根據本局公務統計報表「彰化縣消防人力」顯示，109至113年間的消防人員男女佔比在這段期間發生了些微變化（見表一）。109年男性消防員佔比高達87.14%，而女性僅佔12.86%。然而，男女平權和性別友善職場的意識提升，113年時男女比例有所調整，男性佔比下降至85.71%，女性則增至14.29%。

在每年人數增加方面，113年新增的10名消防員中，有5人為男性，佔了年增數比重50%的比例（見表二），而女性亦為5人，佔了年增數比重50%，相同的年增數顯示出性別意識的提升。

就年齡分布而言，根據表三顯示，本局113年的消防人力主要年齡集中在25歲至49歲之間，這代表著此年齡層是本局消防工作的主力，當中男女人數性別比例除40歲至44歲區間外，其餘比例與總員額比例相近。另女性消防局人員比例越往低年齡層有增加的趨勢，由此可見歷經多年的積極推動，已經有效打造兩性相處的優質環境。

（表一）109至113年消防人數及男女佔率

年別(年)	人數			佔率(平均 86.46%:13.54%)		
	合計	男	女	合計	男	女
109	692	603	89	100	87.14%	12.86%
110	701	609	92	100	86.88%	13.12%
111	707	611	96	100	86.42%	13.58%
112	725	625	100	100	86.21%	13.79%
113	735	630	105	100	85.71%	14.29%

資料來源：依據本局公務統計報表「彰化縣消防人力」編製。

(表二)109至113年消防人力年增人數及男女性各佔人數及比重

年別 (年)	年增減數	男性佔年增減 數人數(比重)	女性佔年增減 數人數(比重)
109	-4(-0.57%)	-5(-125%)	1(25%)
110	9(1.30%)	6(66.67%)	3(33.33%)
111	6(0.86%)	2(33.33%)	4(66.67%)
112	18(2.55%)	14(77.78%)	4(22.22%)
113	10(1.38%)	5(50%)	5(50%)

資料來源：依據本局公務統計報表「彰化縣消防人力」編製。

(表三)113年消防人力男女性年齡別各佔人數及比重

編號	項目	單位 (人)	113 年				定義
			人數/性別比例				
			男		女		
1	現有員額	735	630	85.71%	105	14.29%	以本局機關編制內現有員額為統計對象。
2	未滿 25 歲	38	32	84.21%	6	15.79%	以實足年齡計算，年齡為未滿 25 歲者。
3	25 歲~29 歲	97	83	85.57%	14	14.43%	以實足年齡計算，年齡為 25 歲~29 歲者。
4	30 歲~34 歲	138	119	86.23%	19	13.77%	以實足年齡計算，年齡為 30 歲~34 歲者。
5	35 歲~39 歲	164	140	85.37%	24	14.63%	以實足年齡計算，年齡為 35 歲~39 歲者。
6	40 歲~44 歲	143	118	82.52%	25	17.48%	以實足年齡計算，年齡為 40 歲~44 歲者。
7	45 歲~49 歲	83	71	85.54%	12	14.46%	以實足年齡計算，年齡為 45 歲~49 歲者。
8	50 歲~54 歲	38	36	94.74%	2	5.26%	以實足年齡計算，年齡為 50 歲~54 歲者。
9	55 歲~59 歲	30	28	93.33%	2	6.67%	以實足年齡計算，年齡為 55 歲~59 歲者。
10	60 歲~64 歲	4	3	75%	1	25%	以實足年齡計算，年齡為 60 歲~64 歲者。
11	65 歲以上	0	0	0.00%	0	0.00%	以實足年齡計算，年齡為 65 歲以上者。

從近五年的消防人員及之增減及男女比率之佔率看來，可觀察出以下情形：

- 一、 消防人數逐年增加，以112年度之上升幅度為最高。
- 二、 在消防人員男女佔率方面，男女比率約為86.46比13.54%。
- 三、 男性消防人員往年以個位數成長，112年度則增加14人。
- 四、 女性消防人員人數逐年上升，以113年上升幅度為最高。
- 五、 在女性消防人員佔年增數上，以113年為最高，109年最低

參、結論

消防工作除了在各種天然災害的防治與宣導外，在災害發生救災、救護所需專業的技能及人力是需要不斷訓練及持續的精進。基於職務特殊性本局在照顧女性消防同仁方面，本著憲法保護母性之旨及因應消防人員女性比例逐年增加之趨勢，藉由建立公正、衡平之孕期、哺乳期勤務工作指派原則，以營造性別友善之工作環境因而訂有「彰化縣消防局消防人員孕期、哺乳期勤務工作指派原則」，適用對象為本局各大隊、分隊及救災救護指揮科之非內勤女性消防同仁。本局秉持服務與效率政府之精神，積極貫徹執行各項消防安全改善措施，未來本局亦將持續加強宣導及預防作為，期許本縣意外發生及傷亡能持續下降，以具體策略展現消防團隊的關懷與服務，讓縣民擁有一個更安全之生活環境。