

113 年南投縣消防局性別統計



南投縣政府消防局編製
中華民國114年7月

目 錄

- 一、南投縣消防人力……………第3-4頁
- 二、南投縣義勇消防人員人數……………第4-5頁
- 三、南投縣火災死亡、受傷人數……………第6-8頁

一、南投縣消防人力

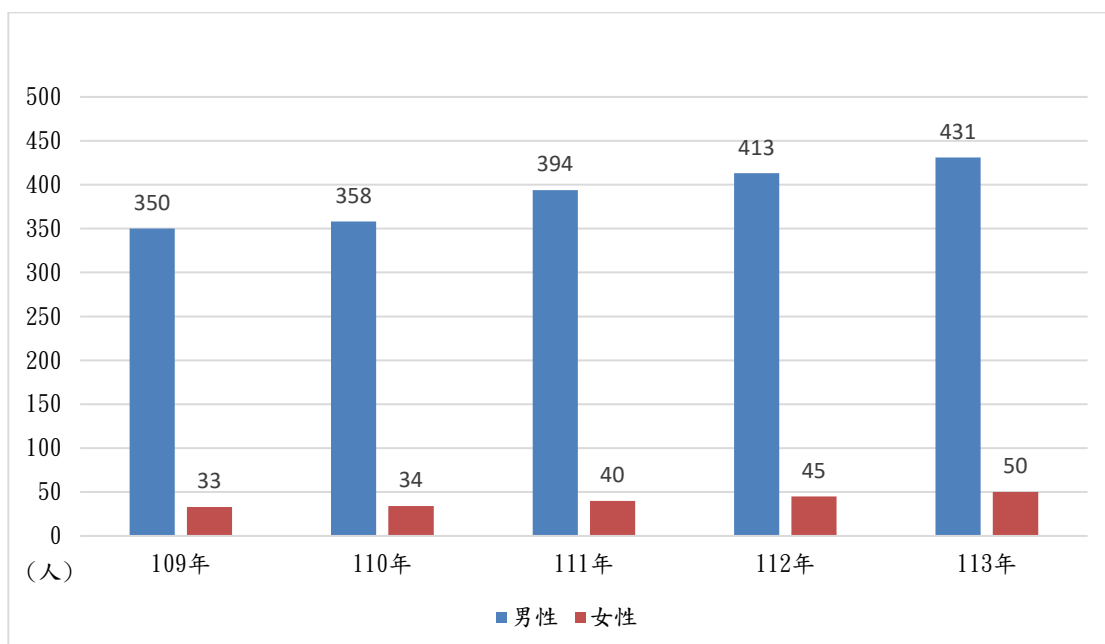
113年底本縣消防人力共計481人，其中男性消防人力431人，較109年底增加81人，成長23.14%，女性消防人力50人較109年底增加17人，成長51.52%。（詳如表一、圖一）

消防機關因職務性質特殊，工作體能負擔重，長久以來都是男性佔多數的行業，男女比例懸殊實因工作屬性導致女性任職比例偏低，然而隨著性別平等意識高漲，加上性別工作環境改善，女性消防人力呈現逐年增加趨勢，相對於女性消防人力日漸增多，消防政策規劃與執行，不能再以單一性別為思考模式。本局消防人員都由消防署依考試錄取結果及成績選填志願分發，因此，如何針對性別生理條件不同之先天限制，規劃理想適切的工作配套政策，是政府必須面對之課題。

表一：本局近五年消防人力情形

年別	人數(人)			比例(%)	
	總計	男性	女性	男性	女性
109	383	350	33	91.38%	8.62%
110	392	358	34	91.33%	8.67%
111	434	394	40	90.78%	9.22%
112	458	413	45	90.17%	9.83%
113	481	431	50	89.6%	10.4%

資料來源：依據本局消防人力統計報表編製。



圖一:本局近五年消防人力情形

資料來源：依據本局消防人力統計報表編製。

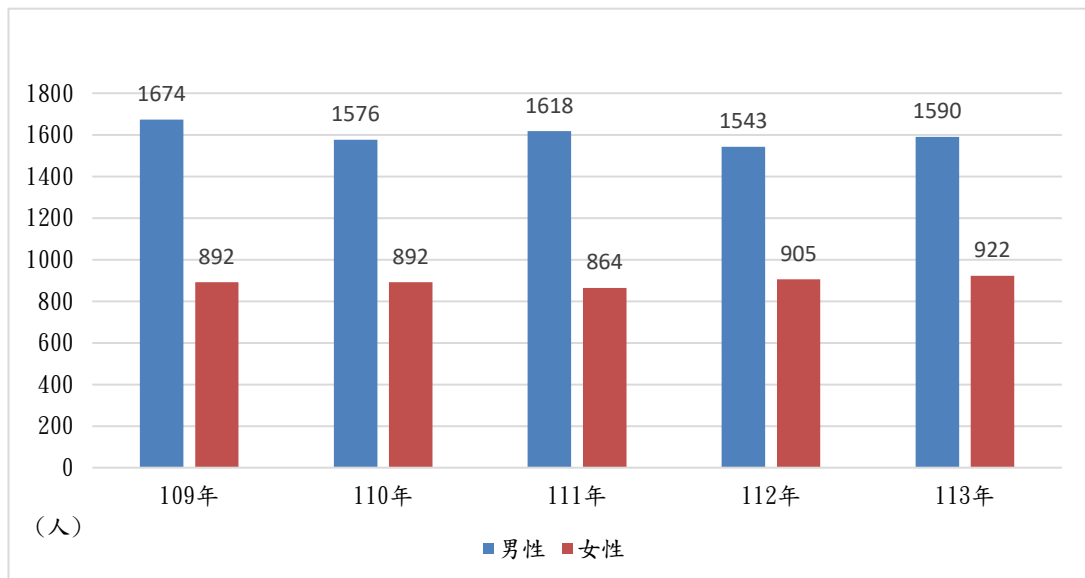
二、南投縣義勇消防人員人數

本局截至113年底統計義勇消防人員組織2,512人，其中男性1,590人占63.3%，女性922人占36.7%，在此組織救災義消人力多以男性占大部分，然宣導義消人力一直以來女性義消扮演極重要角色，無論在居家宣導訪視、災後訪視、救護工作及大型活動宣導，都可以看見女性義消足跡。從表二觀察，113年底女性義消人數922人，較109年底增加30人，增加比例為3.36%，113年底男性義消人數1,590人，較109年底減少84人，減少比例為5.02%。本局往後會廣招婦宣執行防災宣導，提升女性義勇消防人員減少性別落差。（詳如表二、圖二）

表二:本局近五年義消人力情形

年別	人數(人)			比例(%)	
	總計	男性	女性	男性	女性
109	2,566	1,674	892	65.24%	34.76%
110	2,468	1,576	892	63.86%	36.14%
111	2,482	1,618	864	65.19%	34.81%
112	2,448	1,543	905	63.03%	36.97%
113	2,512	1,590	922	63.3%	36.7%

資料來源：依據本局義消人數統計報表編製。



圖二:本局近五年義消人力情形

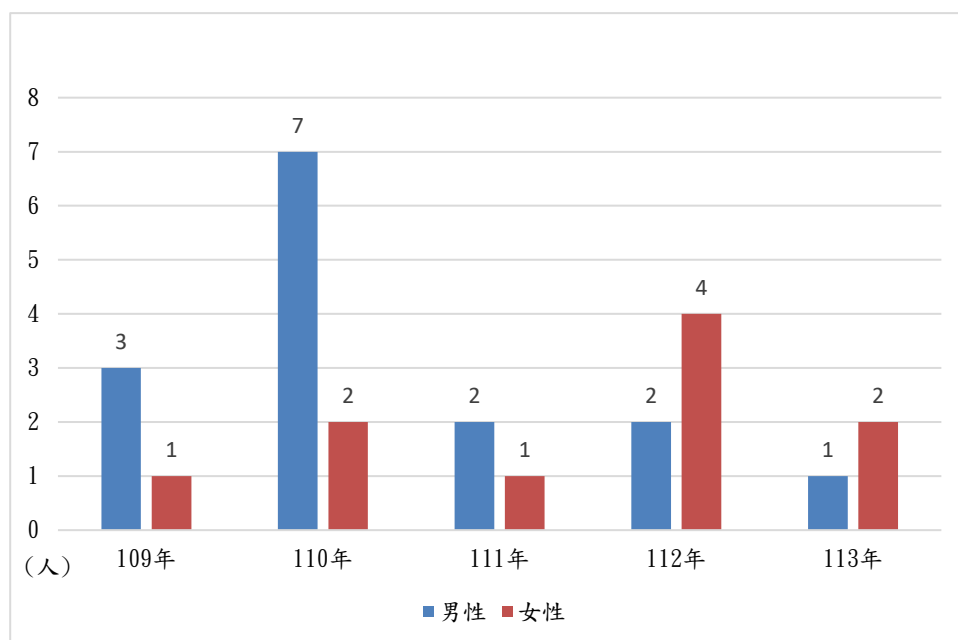
資料來源：依據本局義消人數統計報表編製。

三、南投縣火災死亡、受傷人數

表三:南投縣近五年火災死亡人數

年別	死亡人數(人)		
	總計	男性	女性
109年	4	3	1
110年	6	7	2
111年	3	2	1
112年	6	2	4
113年	3	1	2

資料來源：依據本局火災人員死傷及財物損失統計報表編製。



圖三:南投縣近五年火災死亡人數

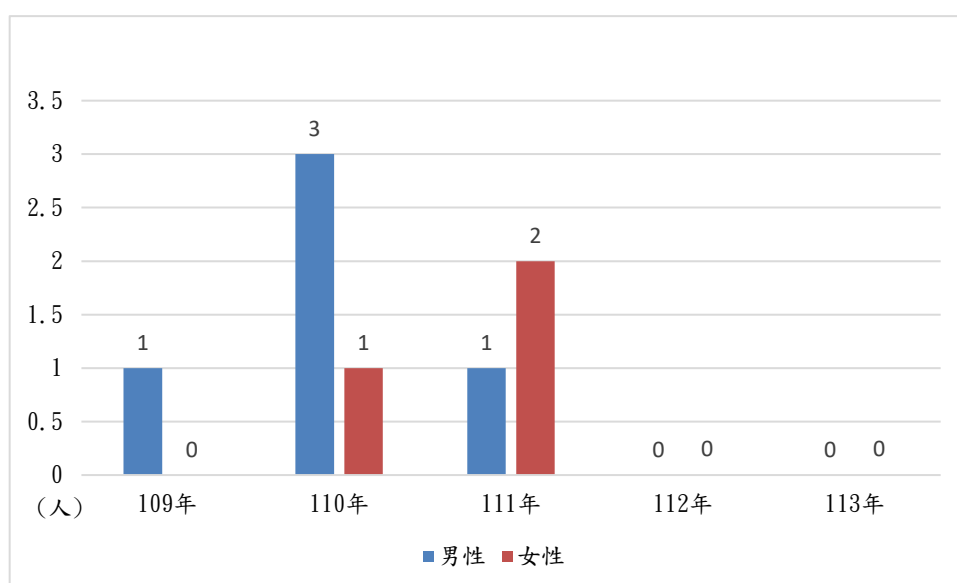
資料來源：依據本局火災人員死傷及財物損失統計報表編製。

從表三與圖三觀察，近5年本縣火災死亡人數，除112及113年為女性多於男性外，其餘均為男性多於女性。

表四:南投縣近五年火災受傷人數

年別	受傷人數(人)		
	總計	男性	女性
109年	1	1	0
110年	4	3	1
111年	3	1	2
112年	0	0	0
113年	0	0	0

資料來源：依據本局火災人員死傷及財物損失統計報表編製。



圖四:南投縣近五年火災受傷人數

資料來源：依據本局火災人員死傷及財物損失統計報表編製。

從表四與圖四觀察，近五年本縣火災受傷人數，除了111年外其他年度皆為男性多於女性。對於上述火災死傷人數大多皆呈現男性多於女性之情形，研判可能因素如下：

- (一) 易發生火災危險之場所及工作類型，以男性員工居多，如工廠等。
- (二) 火災發生時，男性較易有初期搶救滅火之動作，易造成傷亡。
- (三) 生活不順遂，遇有輕生念頭時，男性較易會採取引火自焚這類激烈之自殺手段。
- (四) 面臨生活經濟、情緒及感情問題時，男性較易以縱火這類刑事犯罪行為進行報復，造成死傷人數亦相對提高。
- (五) 體能與反應差異方面，男性通常具有較佳的體力，容易選擇主動逃生或嘗試自行解決危險情況，但這也可能導致錯過最佳逃生時機。相較之下，女性較傾向立即避難並遵從指示，因此在逃生過程中較為迅速且風險較低。這些差異也可能影響火災死傷人數的性別分布。

針對上述造成男性死傷人數較多之因素，提供給各相關業務單位做為防火宣導以及研擬本縣防災策略之參考。