

# 清潔人員整體性別比例與清潔人員執行職務死亡濟助案件性別統計分析資料

112 年 2 月 1 日

## 一、清潔人員整體性別比例分析

依據本署 111 年 6 月底「環保人員概況」統計(如表 1)，清潔人員共 3 萬 4,719 人，其中男性 2 萬 6,592 人占 76.6%，女性 8,127 人占 23.4%，整體性別比例約 3：1。

表 1 111 年 6 月「環保人員概況」統計表

各級環境保護單位(包括廢棄物清運處理單位)				
工員				
合計(人)	男(人)	百分比(%)	女(人)	百分比(%)
34,719	26,592	76.6	8,127	23.4

地方係依清潔人員工作性質之需求，訂定招考項目及計分配置，因地制宜甄選進用符合不同職務工作類型需求之清潔人員。往年地方招考之清潔人員，所負責工作以外勤工作為主，勞力負荷較重，例如執行垃圾收運(尚包括廚餘、巨大垃圾、資源回收等回收工作)、道路側溝清理、道路清掃、環境消毒及其他環境清理維護工作，故清潔隊員需具備一定的負重能力與體能，才能勝任清潔隊員工作。

為致力於性別平等推動，本署已於 109 年 11 月 6 日函請地方依相關規定於辦理清潔隊員招考徵選時考量保障性別工作權之平等，消除性別歧視、促進性別地位實質平等，期望提升女性清潔隊員比例。

## 二、清潔人員執行職務死亡濟助案件性別統計分析

經統計 88-111 年清潔人員執行職務死亡濟助案件，共計 219 件，含男性 176 件及女性 43 件，男性比例約為 80%，女性比例約為 20%(如表 2)。經分析案件發生原因，於上下班往返途中死亡件數 84 件，其中男性 62 件(74%)，女性 22 件(26%)，於執行職務時死亡件數 135 件，其中男性 114 件(84%)、女性案件 21 件(16%)，案件發生類型，尚難謂有特定性別發生機率較高之情形(如圖 1、2 及 3)。

表 2、88-111 年清潔人員執行職務死亡濟助案件男女性別百分比

年度	性別	百分比(%)	上下班往返途中死亡件數百分比(%)	執行職務時死亡件數百分比(%)
88 年	男	78%	57%	91%
	女	22%	43%	9%
89 年	男	83%	86%	82%
	女	17%	14%	18%
90 年	男	92%	67%	100%
	女	8%	33%	0%
91 年	男	100%	100%	100%
	女	0%	0%	0%
92 年	男	86%	100%	83%
	女	14%	0%	17%
93 年	男	77%	67%	85%
	女	23%	33%	15%
94 年	男	91%	100%	83%
	女	9%	0%	17%
95 年	男	100%	100%	100%
	女	0%	0%	0%
96 年	男	82%	50%	89%
	女	18%	50%	11%
97 年	男	29%	-	29%
	女	71%	-	71%
98 年	男	67%	100%	33%
	女	33%	0%	67%
99 年	男	60%	0%	100%
	女	40%	100%	0%
100 年	男	100%	100%	100%
	女	0%	0%	0%
	男	50%	50%	50%

年度	性別	百分比(%)	上下班往返途中死亡件數百分比(%)	執行職務時死亡件數百分比(%)
101年	女	50%	50%	50%
102年	男	83%	75%	100%
	女	17%	25%	0%
103年	男	83%	50%	100%
	女	17%	50%	0%
104年	男	100%	100%	100%
	女	0%	0%	0%
105年	男	60%	50%	67%
	女	40%	50%	33%
106年	男	80%	50%	100%
	女	20%	50%	0%
107年	男	100%	100%	100%
	女	0%	0%	0%
108年	男	100%	100%	100%
	女	0%	0%	0%
109年	男	67%	60%	100%
	女	33%	40%	0%
110年	男	33%	-	33%
	女	67%	-	67%
111年	男	88%	83%	100%
	女	12%	17%	0%
總計 件數	男	80%	74%	84%
	女	20%	26%	16%

圖1 88-111年清潔人員執行職務死亡濟助案件性別分析

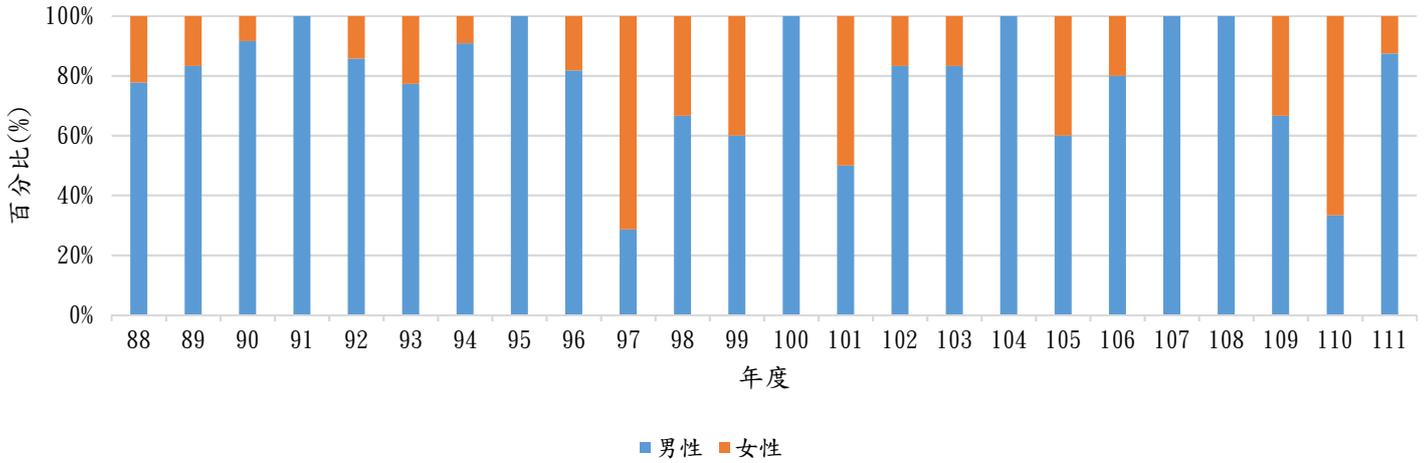


圖2 88-111年上下班往返途中死亡案件性別分析

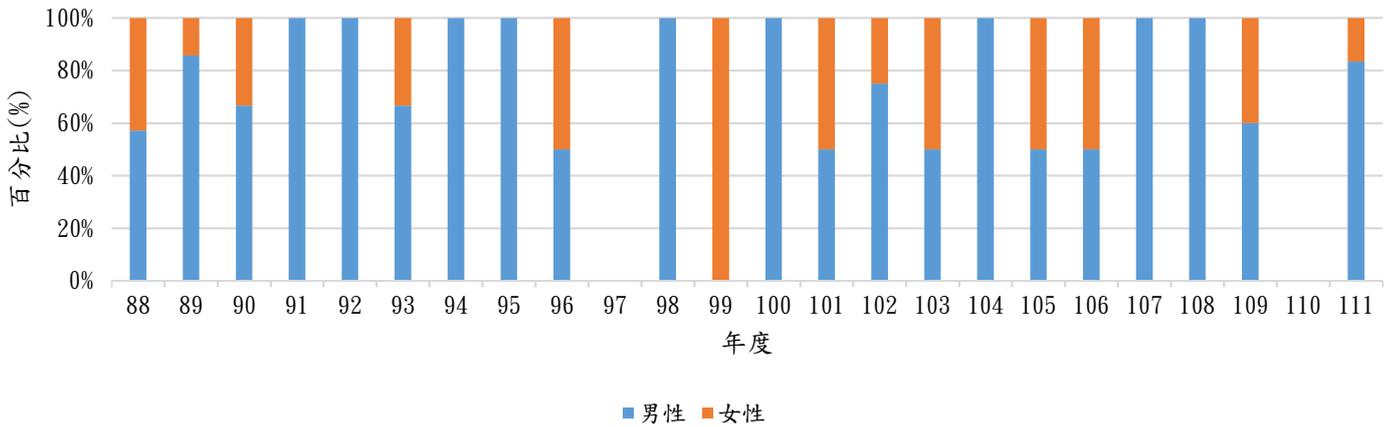
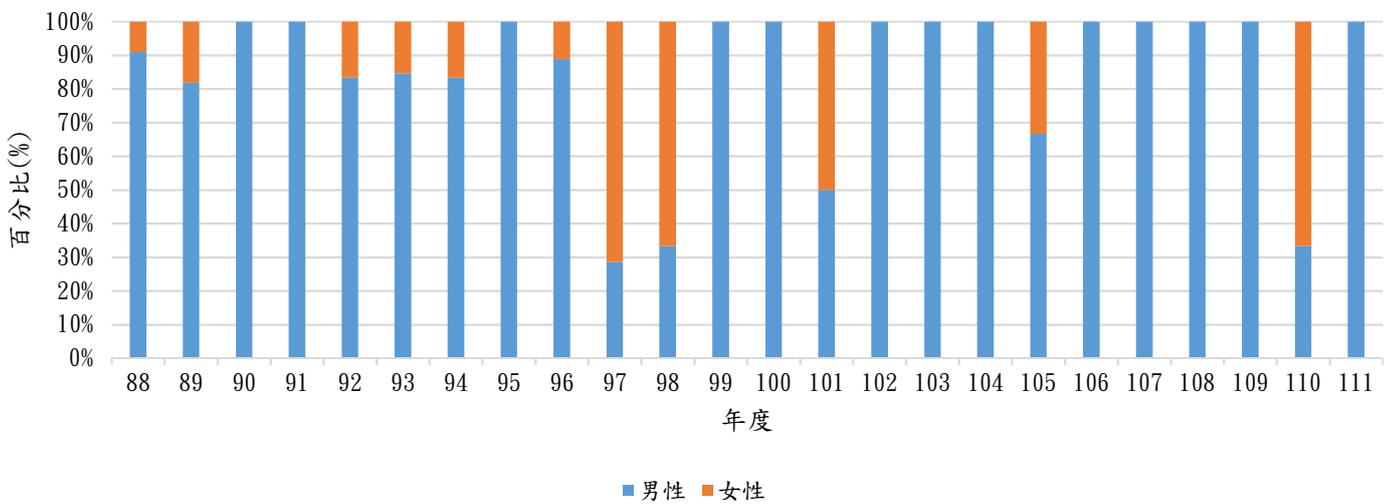


圖3 88-111年執行職務時死亡案件性別分析



本署非職業安全衛生法規定之雇主，惟為關心清潔人員作業安全，除將歷年清潔人員執行職務死亡濟助案件之不幸災害事件，彙整函送地方環保機關，加強向清潔人員進行危害告知及災害預防之宣導，亦不定期函文督請地方環保機關確實依職業安全衛生法相關規定辦理。