

性別統計分析專題

臺北市政府環境保護局
違反環保法規經裁處之自然人件
數性別比例(107年)

臺北市政府環境保護局
環保稽查大隊
108年7月

目次

壹、前言	2
貳、現況說明	2
參、原因分析	3
肆、未來作為	5

壹、前言：

近年來環保意識抬頭，民眾對於環境保護相當重視，若發現環境污染事件，均能迅速通報環保機關進行查處，其中日常生活常見的環境污染事件，如亂丟煙蒂、垃圾等有礙環境衛生案件、汽機車排放空氣污染物造成空氣污染案件，或機動車輛噪音妨礙安寧等案件污染行為，民眾常以拍攝照片或影片向環保機關檢舉。又臺北市多屬住商混合區域，人口密度相當高，在民眾對於生活環境品質的重視，及本局對於環境污染案件取締不遺餘力下，每年開立違反環保法規經裁處件數約多達 5 萬件。

貳、現況說明：

本局開立違反環保法規經裁處自然人之案件(如表 1)，107 年為 44,738 件，其中性別為男性者計 32,889 件(73.5%)，女性計 11,849 件(26.5%)。裁處件數以污染類別分類如表 1，前 3 名之違規件數及性別如下：

- (一) 廢棄物：計 41,783 件，男性 30,746 件(73.6%)，女性 11,037 件(26.4%)。

(二) 空氣污染：計 2,366 件，男性 1,649 件

(69.7%)，女性 717 件(30.3%)。

(三) 噪音污染：計 542 件，男性 462 件(85.2%)，女

性 80 件(14.8%)。

表 1、107 年違反環保法規經裁處自然人之性別件數統計表

污染別		女	男	小計
廢棄物	件數(件)	11,037	30,746	41,783
	百分比	26.4%	73.6%	100.0%
水污染	件數(件)	0	2	2
	百分比	0.0%	100.0%	100.0%
空氣污染	件數(件)	717	1,649	2,366
	百分比	30.3%	69.7%	100.0%
噪音	件數(件)	80	462	542
	百分比	14.8%	85.2%	100.0%
環境用藥	件數(件)	11	5	16
	百分比	68.7%	31.3%	100.0%
環境教育	件數(件)	4	25	29
	百分比	13.8%	86.2%	100.0%
總計	件數(件)	11,849	32,889	44,738
	百分比	26.5%	73.5%	100.0%

參、原因分析：

107 年違反環保法規經裁處自然人之件數以廢棄物污染件數(41,783 件)最多，件數比例男性佔 73.6%、女性佔 26.4%，可能原因為該類裁處案件多為亂丟煙蒂(29,680 件)違規案件，其中男性吸煙人口較女性多，遭取締違規之男

性比例較女性高(男性 22,683 件佔 76.4%、女性 6,997 件佔 23.6%)。空氣污染裁處件數 2,366 件為次之，其中男性 1,649 件佔 69.7%，女性 717 件佔 30.3%，該類裁處案件以移動污染源案件(如機車未依規定完成排氣檢驗、機車排氣檢驗超過管制標準等)為大宗(計 2,354 件)，且移動污染源裁處對象多為車輛所有人，故裁處件數比例男性多於女性之原因，可能與本市機車所有人以男性居多有關(如表 2)，因本市機車所有人比例為男性佔 65.0%、女性佔 35.0%，移動污染源裁處件數比例為男性佔 69.6%(1,638 件)、女性佔 30.4%(716 件)，兩者比例相近，亦無法藉此判斷男性或女性何者較重視遵守環保法規。裁處件數第 3 名者為噪音污染案件(542 件，男性佔 85.2%、女性佔 14.8%)，該類裁處主要為機動車輛噪音違規案件(共計 535 件，男性佔 85.2%、女性佔 14.8%)，該違規案件裁處對象以車輛使用人或車輛所有人為主，故裁處件數比例男性多於女性之原因，可能與本市、新北市之機車所有人及機車駕照性別均以男性居多有關(如表 2)。另環境用藥裁處件數共計 16 件，裁處件數比例為女性佔 31.3%(11 件)、男性佔 68.7%(5 件)，經查其中有 5 件案件係屬同一人，該違規依法以公司

負責人為處罰對象，故納入統計，因其負責人為女性，致有裁處件數比例女性高於男性之情形。

表 2、機車駕照性別統計及機車所有人性別統計(107 年底)

縣市別		機車駕照性別統計			機車所有人性別統計		
		合計	男	女	合計	男	女
臺北市	人數(人)	1,292,279	843,332	448,947	888,939	578,007	310,932
	百分比	100.0%	65.3%	34.7%	100.0%	65.0%	35.0%
新北市	人數(人)	2,308,233	1,383,279	924,954	2,117,587	1,259,509	858,078
	百分比	100.0%	59.9%	40.1%	100.0%	59.5%	40.5%
總計	人數(人)	3,600,513	2,226,612	1,373,901	3,006,527	1,837,517	1,169,010
	百分比	100.0%	61.8%	38.2%	100.0%	61.1%	38.9%

備註：資料來源參考交通部公路總局官網/首頁/新聞及公告/統計資訊/性別統計項下，(107 年)項目名稱：「機車駕照性別統計—按縣市及年齡別分」及「機車所有人性別統計—按縣市及年齡別分」。

肆、未來作為：

本局就違反環保法規經裁處之自然人案件，僅對於違反環保法令案件之自然人依規定予以舉發裁處，並無針對不同性別選擇性裁罰。爾後亦持續宣導性別平權觀念，並加強宣導環境保護法令，以減少環境污染。