



南投縣環境保護局統計通報

水環境河面清淨-魚游水清、悠活南投

109年3月

一、前言

本縣境內河川、溪流資源豐沛，為使民眾有舒適親水空間、水岸環境及改善水質，配合中央推動前瞻計畫-全國水環境改善計畫，以「前瞻心願景、共創水環境」為主軸，落實水岸清淨、生態保育及民眾參與，建構本縣水環境新方向。

針對中央政府所推動的前瞻計畫，本縣環保局提出水環境清淨河面計畫，藉由本計畫協助清除南投縣內河面河岸之漂流物、垃圾、死魚、雜草、淤泥等廢棄物，使河川、排水及水面清淨，確保水資源永續。

二、水面(岸)垃圾清除計畫成果統計

水環境河面清淨計畫採二方式，一、河面垃圾攔污網設置，二、人工定期巡查及淨溪活動，107年度攔污網設置選定位於南投市三塊厝排水，因設置位置屬面積較窄之河面，本年度攔除之垃圾大部分為枯枝、樹葉、寶特瓶等較輕廢棄物，無明顯垃圾重量統計；108年度攔污網設置於埔里鎮中正路之枇杷城大排上游流域-中正橋下，河面垃圾攔截效果良好，共清除5.84噸垃圾。107年度人工定期巡查及三次各鄉鎮市巡守隊淨溪活動，共計清除一般垃圾3.12噸、建築廢棄物120.99噸；108年度清除一般垃圾32.74噸、廢木材6.84噸、淤泥120.03噸，相關統計詳如表一。

表一、河面(岸)垃圾清除統計 單位:噸

年度	攔污網	人工巡查、清除				總計
	一般垃圾	一般垃圾	廢木材	淤泥	建築廢棄物	
107年	0	3.12	0	0	120.99	124.11
108年	5.84	32.74	6.84	120.03	0	165.45

資料來源:南投縣政府環境保護局

三、巡守隊參加淨溪活動性別統計

108年度巡守隊參加淨溪活動總計144人，較上年度171人減少27人，其中女性計63人，較上年度減少24人；男性計81人較上年度減少3人，統計詳如表二。

表二、巡守隊人力性別統計 單位:人

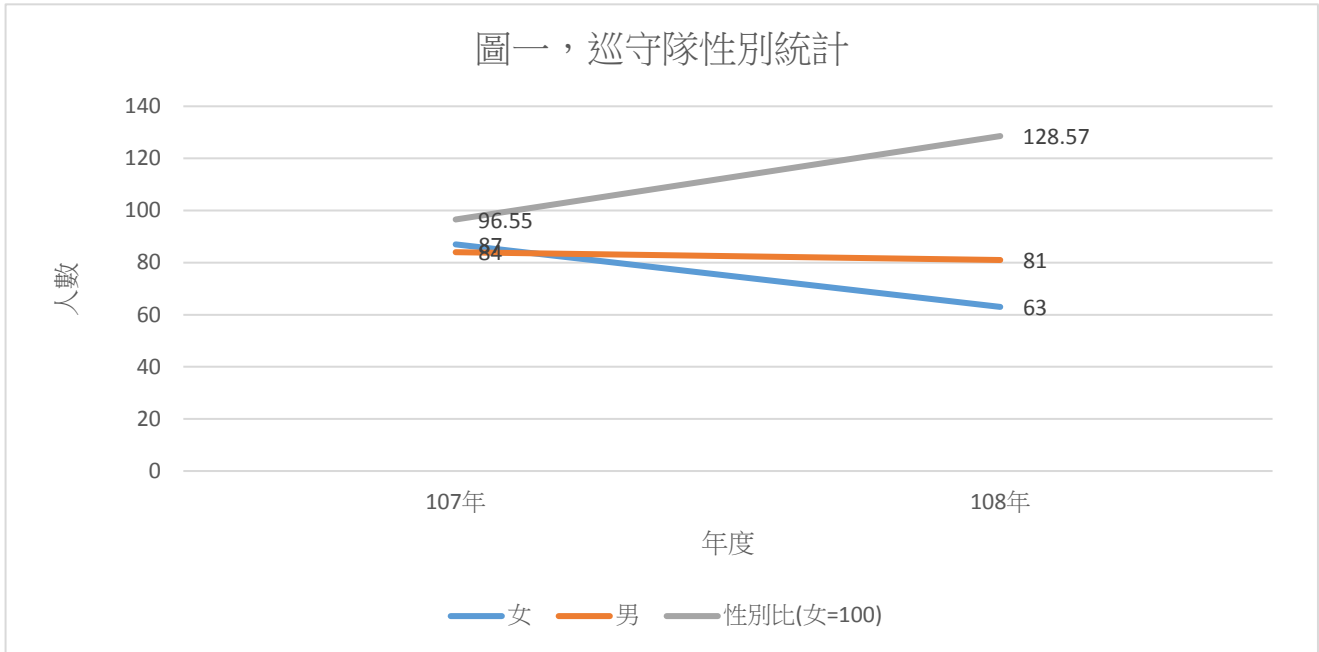
年度	總計	女	男	性別比(女=100)
107年	171	87	84	96.55
108年	144	63	81	128.57

資料來源: 南投縣政府環境保護局

四、結論

就清除垃圾分類比較，一般垃圾 108 年較 107 年度增加，其中攔污網增加 5.84 公噸，顯見攔污網設置位置將影響效果，人工巡查 108 年較 107 年增加 29.62 公噸，係 108 年度巡查次數及範圍較 107 年增加。

為加強民眾參與環境保護，本計畫 107 年及 108 年巡守隊辦理淨溪活動皆為 3 次，人力投入部分 108 年較 107 年減少 15.78%，男女性別比，108 年 128.57%較 107 年 96.55%增加 32.02%，女性人力明顯減少(如圖一)，宜加強宣導環保意識並鼓勵女性參與。



資料來源：南投縣政府環境保護局