



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

110年5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公噸垃圾；109年度攔污網除設置於埔里鎮中正路之枇杷城大排上游流域-中正橋下外，增加草屯鎮虎山親水公園旁溪洲溝排；109年度攔污網清除一般垃圾6.85公噸。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公噸、建築廢棄物120.99公噸；108年度清除一般垃圾32.74公噸、廢木材6.84公噸、淤泥120.03公噸；109年度人工巡查清除一般垃圾10.11公噸、廢木材8.13公噸、雜草125.13公噸，相關統計詳如表一。

表一、河面(岸)垃圾清除統計

單位：公噸

	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
109年	6.85	10.11	8.13	0	0	125.13	150.22

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

109 年度巡守隊參加淨溪活動總計 222 人，較上年度 144 人增加 78 人，其中女性計 109 人，較上年度增加 46 人；男性計 113 人，較上年度增加 32 人，統計詳如表二。

表二、巡守隊人力性別統計

單位：人

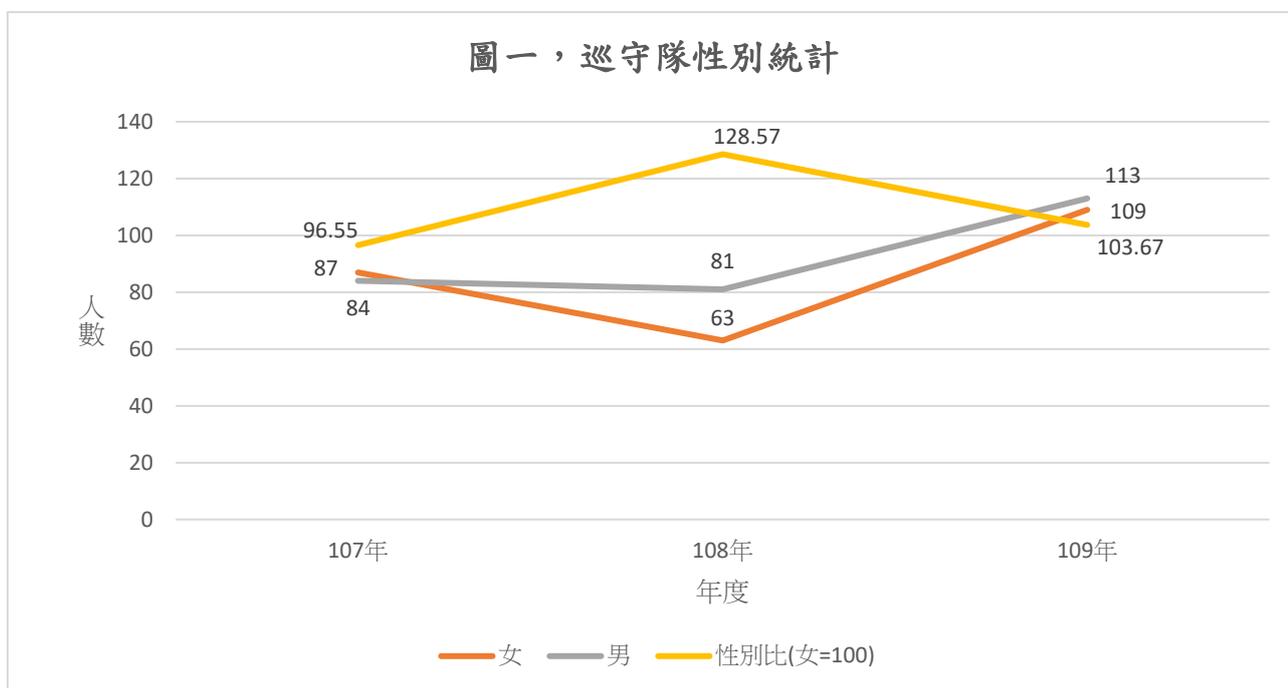
年度	總計	女	男	性別比(女=100)
107 年	171	87	84	96.55
108 年	144	63	81	128.57
109 年	222	109	113	103.67

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，攔污網清除一般垃圾 109 年較 108 年度增加 1.01 公噸，108 年人工巡查、清除 159.61 公噸，109 年度人工巡查、清除 143.37 公噸。

本計畫巡守隊人力投入部分 109 年較 108 年增加 78 人，參與人數顯著增加，顯示大眾環保意識及參與度提高，女性人力亦明顯增加(如圖一)。



資料來源：南投縣政府環境保護局