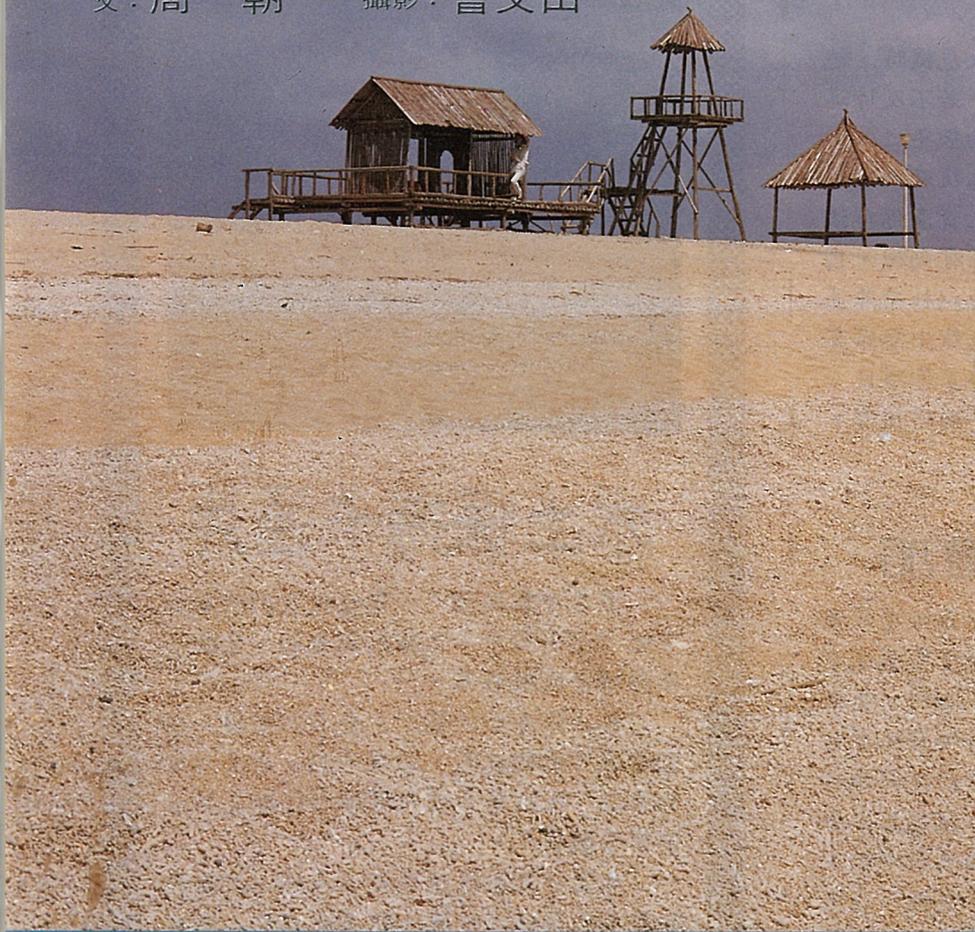


海岸河川生病了！

文：周朝 攝影：曾文田



潔淨的海岸要靠大家努力維護



恒春半島的砂質海岸是天然奇觀

我們的海岸及河川嚴重生病了！地球只有一個，人心却有千百種，蔚藍的海岸，悠悠的河川，如今幾乎全部改觀，到處是成堆的垃圾，任誰看了都會傷心。保護生態環境，我們做了多少？

如果“海岸法”能夠早點制定的話，墾丁國家公園佳鵝公路上，風吹砂已遭攔截的天然奇觀，將不可能發生；而台東縣成功鎮郊，跨越三仙台的行人步橋，也不再與自然景觀格格不入。類似這樣的案例，在台灣地區屢見不鮮，面對著經濟開發與環境生態保育，國人應如何作一抉擇呢？

西部海岸泛濫的草蝦養殖池，超量抽用地下水，已造成濱海地區地層嚴重下陷，尤以屏東縣、雲林縣為最，因為此地區地表水量有限及污染情況嚴重，養殖戶於是抽取大量地下水，混合引入的海水進行養殖，由於抽水量遠超過補注量，使得地下水位大降，造成濱海地層嚴重下陷。此一結果，不僅使公共設施與建築物受損，且造成排水不良，每遇颱風或暴潮來襲，即發生海水倒灌情形，除造成重大財產損失，及威脅民眾生命安全外，也影响了農地生產力及環境衛生。

此外，河川及沿岸淺水域污染嚴重，未經妥善處理，包括重金屬物質的有機或無機污廢水，一逢大雨，即順河水帶至河口出海，這些高濃度的有毒重金屬物質，直接促使河口附近魚貝類大量死亡，如前些年西南沿海養殖業發生的牡蠣暴斃事件，都影响國民健康，降低水產品質，並造成社會問題。

台灣地區的大小河川，大部份都已遭到污染。造成水質惡化的主要來源，包括工業廢水、家庭污水、河川養鴨、豬糞尿廢水、濫墾山林、農藥使用不當、濫



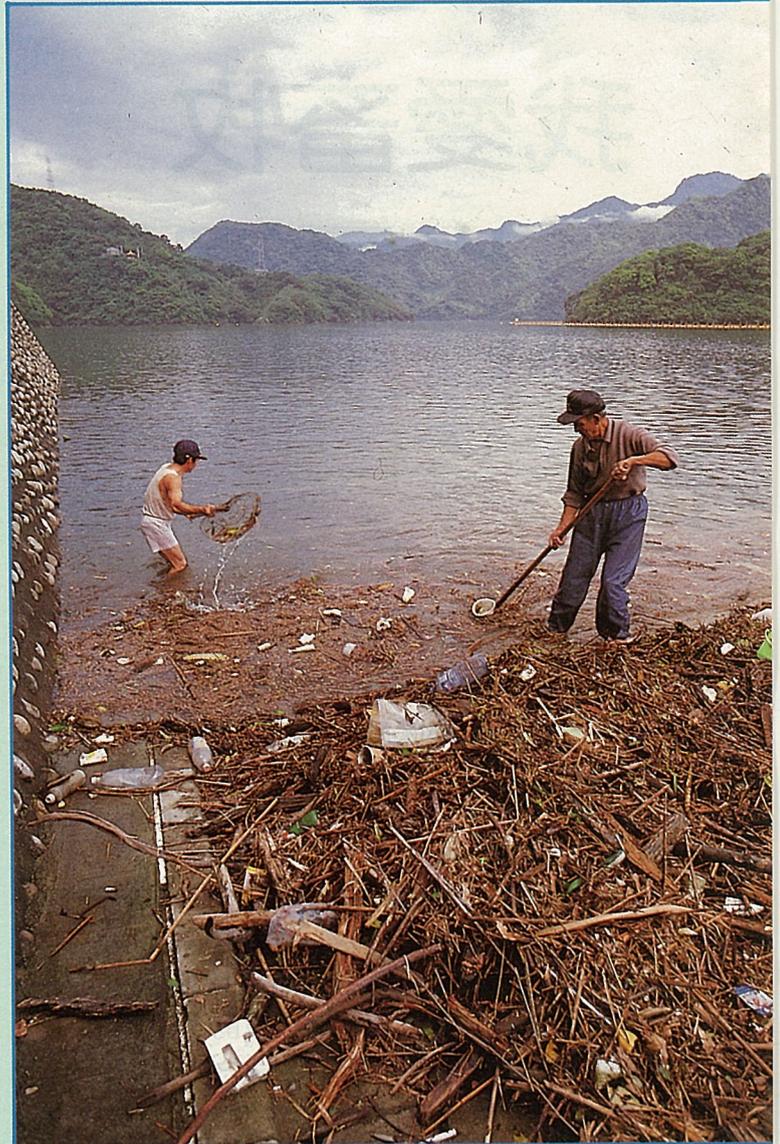
居民把海岸當做垃圾場(攝於澎湖吉貝港)



寶特瓶是令人頭痛的污染來源(攝於澎湖姑婆嶼)

採砂石、垃圾堆棄等，使得人體的健康，間接受到影响。

人們將河流視為污水溝，把海洋當做大垃圾場的想法，不僅



清潔人員努力打撈垃圾(攝於石門水庫)



日漸嚴重的海岸垃圾污染(攝於恒春南灣)

過時而且危險。在我國經濟開發已有相當成就的今天，若再不解決環境生態嚴重破壞的問題，則可能發生專家所推測的，環境品

質全部惡化、生態體系完全解體、遊憩品質逐漸消失的“大地反撲”現象！