

# 介紹台北市北投區 貴子坑水土保持教學園區

文/黃貴豪

圖/詹明宗·蔡樹林



風景優美、安靜，但也須要遊客的合作與維護

這期的封面背景，是貴子坑水土保持戶外教學園區。

貴子坑座落在台北市北投區復興崗的後山，因該區的地層含有品質極佳的高嶺土及石英砂（為玻璃及陶瓷業的工業原料），早期一度為商人濫採，致使地表嚴重破壞，溪流零亂，礦渣處處；民國66年7月，薇拉颱風豪雨侵襲，造成該區發生

→ 宣導等等，都是他任內極欲去做，而且目前正積極推動的工作。湯科長解釋說，本省土地狹小，而人口急遽增加，使得農業與非農業的使用，相當快速的增加，因此山坡地的利用，以及所造成的沖蝕、崩塌等問題與災害，成為水土保持工作當前最重要，也是急待處理的項目之一。也因此山坡地基本資料庫的建立必須加強，例如地質、地下水、保護區、水質水源、保護區、土石流危險區……等，明確的標示那些地區依法不可開發、那些地區可有條件開發，或那些地區允許開發，使民衆有所遵循，同時執法人員也能很明確的知道那些是違法行為。既然明確的知道那些是違規的行為與事項，執法人員就應依法查報，民衆也可以檢舉。當然，查報人員的設備也必須加強，例如配備直升機，形成立體取締網，都能使違規查報取締工作收到事半功倍之效。

同時，湯科長認為愛山、愛水、愛家鄉應從地方做起，特別指示直轄市、縣市政府邀集相關部門、學者專家等，儘速制定轄區內水土保持策略及分工，確實做好水土保持工作。

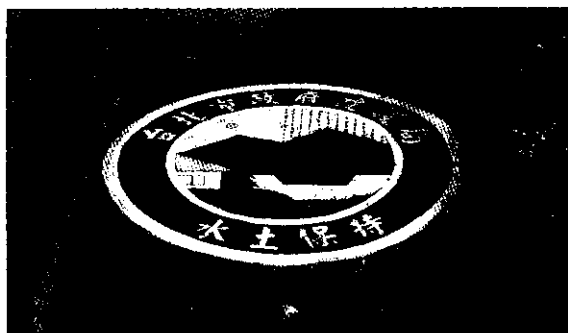
加強水土保持教育宣導也是很重要的。湯科長強調，我國的水土保持技術做得很好，成績獲得國際上的肯定與推崇，因此，湯科長認

為，今後的水土保持工作，除在以往良好的基礎上繼續努力外，設立水土保持戶外教室、廣徵水土保持義工，使政府推動水土保持之理念，能灌輸於各階層，使人人體認水土與自然生態之重要性，也使人人了解水土保持工作不只是政府的事，也是大家的事。

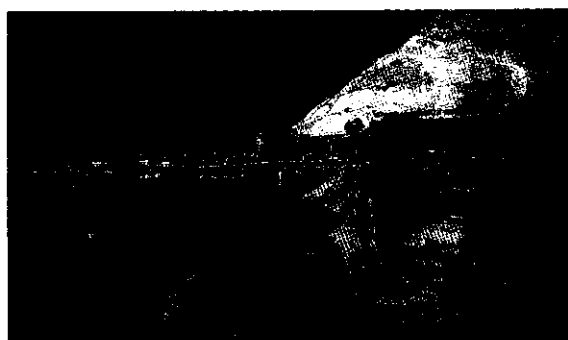
湯科長於民國64年受聘在經濟部茶業改進小組任研究員；這期間，修畢中國文化大學地學研究所學業。民國70年起，擔任農業局荐任技士、技正、農委會荐任技正、簡任技正、保育科科長等職務，並於民國75年間承農委會支助，赴英國蘇格蘭亞伯丁大學地理學院研究「資源經營與環境影響評估」相關課程一年。在長達20年的公職生涯中，據湯科長談及，打從在經濟部農業局任職時，就在第三組第二科工作，當時第二科的人員曾負責全省的山坡地全面勘查及生態保育工作，因此，接觸國內的水土保持，可以說，早在當年就已投入其中；在擔任保育科科長時，湯科長雖感嘆國人的保育觀念起步得晚，但是他對國人有信心，也相信透過溝通、宣導，國人將逐步重視自然保育工作。目前，湯科長正積極推動水土保持生態化的理念與措施，讓我們一起響應，同時捲起袖子一起做，讓我們的家園更美麗、也更安全！

嚴重的土石流災害，使下游居民損失慘重。台北市政府為維護市民生命財產安全，避免災害再發生，自民國68年起陸續完成貴子坑溪及水磨坑溪整治工程、採土區坡面穩定工程、岩坡植生綠化工程，及崩場地處理等水土保持工程。共計投入整治經費4億7千餘萬元，目前全區坡面已穩定綠化，水流安全導出，下游居民得以免受災害之威脅。

為記取人類不當使用土地，遭致大地反撲的慘痛教訓，水土保持局乃於此設置



水土保持標誌



園區的一物一景，都是配合當地環境設置的



貴子坑水土保持教學園區正門口



解說員講解



在園區舉辦團體活動

水土保持教學園區，面積5公頃，設置各種解說牌，說明災害重建所使用之各種水土保持工法及成效，以及地質景觀。以提供水土保持觀摩、宣導、教學以及環境教育之園地，兼具休閒活動之場所。藉此喚起市民重視環境品質，珍惜水土資源之觀念，共同為營造青山綠水之佳境而努力。

讀者若欲以團體名義前往，可先致函台北市政府建設局第五科申請，屆時由解說員現場說明，若欲在該處露營，也必先向建設局第五科申請允准。目前貴子坑水土保持教學園區由一位義工蔡樹林先生負責整理園區清潔及安全工作，據蔡先生表示，每天皆有幼稚園、或者社區團體、學校學生等至園區參觀。蔡先生指出，全園未設垃圾桶，主要用意就是請遊客至園區遊玩時，不製造垃圾，若有垃圾，也請遊客自行攜出。貴子坑水土保持教學園區值得您一遊。