

人與自然和諧共處 水土保持展現富麗農村

台灣多山多雨，過去強調人定勝天，但近年來地震、颱風、豪雨頻傳，土石流失、甚至山崩情況不斷發生，人定勝天開發山林的觀念開始改變，改以強調人與自然和諧共處的重要性，農委會水土保持局現今顯得格外的重要，主要的水土保持工作將在台灣持續執行，同時水土保持局肩負農村發展雙重任務，也將持續執行台灣農村風貌的重塑工作。

水土保持局局長吳輝龍表示，全球暖化進入了高峰期，台灣經常性的降下豪大雨，甚至出現一場颱風的降雨量達到一年平均雨量的異常情況，同時台灣地型多山，過去常開發山坡地，由於過度的開發



水保義工相見歡

造成了水土破壞，而過去的水土保持工作因多災而流於災後的救治，但未來的水土保持工作應是化消極為積極，主動的知災、減災。

專家預測，九二一大地震後10年內，每年土石流都是必須面對而克服的問題，像是1920年日本關東大地震，40年後，崩塌地的景觀生態才回復水平；所以要改變過去，建立「假象安全」的觀念，隨時注意颱風豪雨的發展，吳輝龍說，自從九二

日本岡恒牌高級園藝果菜工具

岡恒牌

請認明A級標幟，以免買到仿冒品(水貨)

下列商品全部日本原裝進口

剪定鉗



No.101

No.103

皮套

No.108 (一支裝)
No.109 (二支裝)

剪定鋸



No.105
No.110

刈込鉗



No.204
No.205
No.217 (短柄)

採果鉗



No.301
(反刃、直刃)

芽切鉗



No.304
No.307

植木鉗



No.201

盆栽鉗



No.206

松葉鉗



No.207

生花鉗



No.209

ステンレス
生花鉗



No.215-S

製造元：



株式会社 岡 恒

經銷處：

新高貿易股份有限公司

台北市峨嵋街68號
郵撥儲金 台北市0015195-5
TEL : (02) 2331-4190
FAX : (02)2361-3573

一大地震後，所有防災工程，只要土石流發生，就很難達到預期的標地，因為土石流的流量是清水的10倍，所以破壞力強，因此，要防治土石流最好的方法就是不要發生土石流。故當前以「避災」為主要訴求，強調零傷亡。

業務沿革

台灣在天候地勢不利水土保持的環境下，各項水保工作有賴於全民配合政府，水土保持局的前身是山地農牧局，吳輝龍表示，48年8月7日八七水災，造成台灣中、南部嚴重災情，台灣省政府即成立「台灣省山地農牧資源開發計畫委員會」，進行籌劃山地農牧資源開發、保育專責單位。民國50年4月11日在現址南投縣南投市成立隸屬農林廳的省屬三級機關「山地農牧局」，內設置土地整理組、水土保持組、農業組、畜牧組、秘書室、人

事室、主計室等業務及行政單位，並陸續成立8個附屬工作處。

民國63年為因應台灣社經結構快速變化擴增業務，將原土地整理組改為企劃組，同時將原8個附屬工作處，改採以縣市為轄區分配，調整裁併成6個工作處。民國78年省府鑒於水保局與農林廳主管農業、畜牧輔導業務重疊，且承辦業務重點工作偏重於水土保持及治山防災等工程方面，機關名稱與權責不盡符合實際，於同年12月5日改制為「台灣省政府農林廳水土保持局」，而水保局在民國87年12月21日「台灣省政府功能業務及組織調整暫行條例」生效改隸行政院農業委員會。

用心服務

吳輝龍表示，水保局擁有世界最尖端的水保技術，可同時以氣象局雨量站與衛

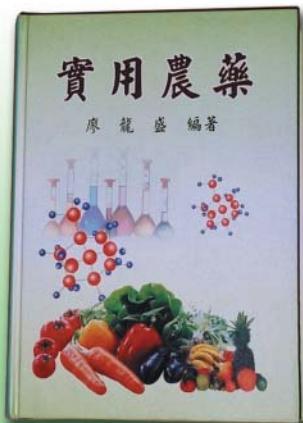
最完整 全新的唯一農藥書籍

實用農藥

定價：2200元

作者：廖龍盛

主要內容：含緒論、農藥分類、生物農藥、農藥混合、毒性、毒理、安全合理使用、使用範圍與方法均有詳細介紹。包括殺菌劑、殺蟲劑、殺蟣劑、殺線蟲劑、殺鼠劑、除草劑、植物生長調節劑、引誘劑、忌避劑、拒食劑、微生物殺蟲劑、昆蟲生長調節劑、殺軟體動物劑、殺藻劑、雜類及農藥補助劑等，共50餘大類，530多種農藥。



豐年社 台北市溫州街14號

郵撥00059300財團法人豐年社 郵購另加掛號郵資60元

電話：02-23628148分機30或31 傳真：02-83695591

星影象實施降雨監控，另水保局在全台不同地點設置了土石流觀測，以確保監控水土流，並在全台規劃337處的社區疏散避難規劃。由於目前全台共有1420條土石流潛勢溪流、455處土石流危險聚落，土石流潛勢溪流遍布台北縣、南投縣、台東與花蓮縣，因而對可能因豪雨而發生的土石流災害特別的謹慎防範。

為及時通報土石流災害，水保局特設置了0800246246專線供民眾通報，吳輝龍說，若有集水面積達到3公頃以上的地區，且有岩層破碎、崩塌地且坡地陡峭達15度的地方，都可能發生土石流災害，民眾應特別注意環境變化，若有水大變小、豪雨水混濁的情況，都有可能發生土石流。

富麗農村

水土保持局的主要工作除了維護山坡地安全、整治野溪、防治土石流外，也包括了建設農

村新風貌。吳輝龍以活潑、主動及創意，帶領水保局及各區工程所員工，在各地山坡地再造山光水色美景，並協助當地農村與農民開發具有經濟性與未來性的計劃，逐漸改善許多地區的景觀與環境，幫助當地從困頓的農業中重新站起來。在水保局的努力下，雲林華山及苗栗薑麻園地區，都因水土保持局的經費與專業技術協助，逐漸發展成觀光地區，每到假日都會吸引龐大人潮前往旅遊與消費。

吳輝龍說，農村發展綜合方案所重視的是三生一體，水保局在發展農村新風貌上著力於謝院長的健康台灣的社區六新計劃中的環境景觀人才培育，明年預定協助全台100個社區發展人才培育計劃，而迄至今年底已培育1,389位環境景觀專才。台灣的水土保持與農村發展工作，在水保局持續的打拼下，將有更好的明天。 

華山土石流教學園區