



本省低海拔的坡地，一般都栽培着鳳梨、香蕉、香茅草、柑桔等作物，很容易引起沖蝕，所以要特別注意水土保持的工作。

水土保持方法很多，例如造林、山邊溝、山腹工程、平臺增段、等高栽培等等皆是，但以平臺增段最適合本省坡地採用。坡地關築平臺增段，可以提高土地的生產力，延長土地的利用時間，但是在構築時和構築後，必需注意下列的幾點才能收到良好的效果：

一、嚴禁擅伐森林 開發坡地，要依據土地的可用限度，合理地利用。林地就應該造林，切勿擅伐森林，以關置平臺增段。

坡度在二十五度以下，而土層深厚的坡地，最適於關築平臺增段。超過二十五度的坡地關築平臺增段後，臺壁將佔去相當面積，致使可耕面積減少，而且由於表土過分的移動，心土曝露，地力減退，工資也增多。凡表土較薄，擬栽培果樹之處，則可開山邊溝，配合等高栽培。

二、用石塊砌臺壁 在陡坡地栽培果樹，關築平臺增段後，如當地有石塊，則應利用石塊砌臺壁。

三、注意安全排水 平臺增段築成之後，還要開設安全排水系統。選擇地

提高水土保持效果

構築平台注意八點

——鄭 陶——

形較低，坡度較緩，逕流容易集中的地方，做為排水路，鋪植草皮溝或磚砌水溝，增段出水口並需鋪植草皮以防沖刷。

四、保持臺面內斜 每一平臺增段都要絕對保持內斜。內斜度視坡度、地質，及當地降雨強度而異，普通增段之外緣應高出內緣廿至卅公分。增段本身的坡降，以增段之長度及降雨量之多寡而定，以1%以內為宜。台壁及填土部份要打緊。壁上應種植覆蓋植物或牧草，如爬地欄之類。在多風地帶更應注意栽植防風林帶以防風蝕。

五、台面以狹為宜 平臺增段台面的寬度，應視所要栽培作物之株距，經營之方式，土壤厚度，土地之坡度，以及地形等而定，但為節省費用，保護增段安全計，在不妨害作物生長之原則下，以狹為宜。

六、種綠肥施堆肥 平臺增段築成後，為恢復土地生產力起見，必須種植綠肥，並施用堆肥等有機質肥料。為經濟利用土地起見，果樹栽培宜採用等邊三角形種植，以減少台壁所佔面積。

七、酌留人行道 為便利耕種、施肥、病蟲害防治及搬運工作，宜於適當地點留置人行道。草皮溝不宜兼作人行道，以免因人畜踐踏而發生崩坍。

八、經常巡視整修 平臺增段築成後，要經常巡視整修，臺壁種植的草類或灌木，宜適時修剪，以防病蟲害傳染。修剪後的草木可供果園敷蓋，家畜飼料或作綠肥堆肥之用。

瑞士山德士農藥廠 啓事

查敝廠出品之殺也特 Thiovit 為世界獨一無二之硫化物可濕性粉劑對於防治各種果樹、瓜類、煙草、茶樹、蔬菜花卉等白粉病、象皮病、銹壁蝨、流膠病、褐斑病、油脂病、瘡痂病、赤衣病、銹病及紅蜘蛛等病蟲害兩用之最有效劑，年來承農友們愛好使用極為感謝。

茲因為防止假冒，仿製，偽裝，摻雜等不法行為起見，特委託李澤民律師向中央標準局註冊商標，號碼為一〇九六〇號，嗣後農友們如發現有上項情事，請即隨時檢舉，以便依法訴究，以維護使用者之利益。同時敝廠為求供應普遍起見，特委託興農貿易行有限公司（臺中市中山路一七五巷一四號）為全省總經理，用機器分裝為每袋淨重一磅裝，批發零售，均所歡迎。

再者敝廠出品之(1)益加津 Ekain 為防治柑桔葉病，蚜蟲紅蜘蛛及各種輕微蟲害以免黃龍病侵害之最優良劑。(2)好寶粉 Copper-Sandoz 為防治葉樹瓜類各種病害不可少之劑。(3)愛克斯乳劑 Ekatox 50 (含已拉松五〇%) 凡用過本劑者都說比一般巴拉松乳劑好。未用者請一試便知。(4)蝸立死 Arictox 蝸牛誘殺最新有效劑。(5)Inlox '88' 最新防治土壤害蟲及白蟻等專劑，使用倍數最高時效二年以上者請一試便知。

(6)美寶粉 Millox 最新全能性殺菌劑，具有高度殺菌效能只須使用本劑一種，即可達防治各種病害目的安全，經濟，省力，省時。以上六種藥劑繼續「徵求臺灣總經理商及各地分銷商並歡迎各進口商直接向國外訂貨」

瑞士山德士農藥廠駐臺代表處——臺北郵箱八七八號 說明書附郵四角即寄