

省時·省錢·省力

用新農具開築平台階段

大·予·

在以往，農友們大多用人力和鋤頭開築梯田，現在有兩種開築平台階段的新農具，具有省時、省錢、省力的優點，這兩種新農具就是本文所要介紹的「鐵糞箕」和「三角拖板」。

中國大陸上和臺灣省的農民，都已有一百三十年以上開築平台階段式梯田的習慣，他們也都知道，平台階段可以保持水份，維持土壤肥力，使平台階段上的作物產量比較生長於斜坡地上者為高，目前臺灣的農民對於平台階段很有興趣，而且也願意去開築像這樣的梯田。

在以往，平台階段常常是用人力來開築的，農友們先用笨重的鋤頭挖土，再把土耙到竹箕裏，然後挑到山坡上去填築。

這樣築成的平台階段，雖然也很好，可是這種工作很慢、很吃力，而且成本也較貴，其結果便阻礙了平台階段的推廣。

另一方面，我們的農友大多只願意在灌溉較為方便的坡地上開築平台階段，並且認為要是只種植一些旱作，根本就犯不著花許多錢去開築梯田，於是那些乾旱的，亟須實施水土保持作業的山坡地，在每次颱風與暴雨中便損失了大量的表土和水份。現在本省大多數縣份中的水土保持工作站，正在進行着利用耕牛拖曳新農具以開築平台階段的示範，用這種方式築成的梯田，正與人工所開築的一樣理想，而在時間和金錢上却節省了很多，農友們也不必像以前那麼辛苦了，下面就讓我來介紹開築平台階段的兩種新農具：

鐵糞箕

第一種新農具叫做「鐵糞箕」，適用於構築四公尺以上的平臺階段，其形狀很像普通的畚（箕）箕，可以一次容納約六竹箕的碎土，當表土耕犁後，讓牛拖着鐵糞箕，人跟在後面掌握箕柄，使鬆碎

的表土鑄入箕內，等到土裝滿了，便拖到低處去倒掉。

根據實驗的結果，發現一個人和一隻牛使用這種器具，每天所能搬運的土量約為四個人使用鋤頭與竹箕的搬土量的四倍。

鐵糞箕可以在當地的鐵匠舖裏定做，每隻造價約在五百元左右，因為使用的方法簡便，又是靠牛力來拖曳，所以由一個男孩或老年人來操作，也能



在陡坡上用三角拖板築平臺階段實況

☆ 害蟲的大剋星！

EGODAN

愛加農 把拉松 50%乳劑

歐洲丹麥國 Nordisk Alkali 廠出品

効力特強 比美西德富力多

先生們！假使你要以

＝最低廉的價錢

獲得最大的效果 請用＝

＝愛加農＝

鋁瓶原裝250cc 500cc 1000cc

其他世界各名廠農藥在庫豐富

臺灣總經銷 臺灣南興泰貿易有限公司

地址：臺中市中華路一段二二五巷四三號 電話：4565 號

驚異的植物生長促進劑！

ジベレリン協和

◎1960年榮獲日本第一屆藤原賞

1 促進發育

2 增加收穫

3 無種子葡萄之培植

4 促進種子球根樹枝之休眠甦醒及發芽

適用：柑桔、葡萄、蕃茄、馬鈴薯、蔬菜、及各種花類等

包裝：一錠ジベレリン 5mg, 1管5錠入

徵求各地經銷處



「註」：敬請各地零售商注意!!如貴行尙存未改貼
「富稻農」標紙之Folidol乳劑、請來函示知數量、本公
司當即奉上改貼。

敬希各地舊雨新知農友鑒諒倍加愛顧為禱

日東農藥有限公司

臺北市迪化街一段七十九號
電話：四四八八九・四六七三五

銘謝。

本公司自製售貳日東 Folidol 年餘來，因品質優秀，成份準確，效果卓著，承蒙各地農友愛顧，業已行銷全省，夙享盛名，殊感

日東農藥有限公司緊急啓事

關於 Folidol 名稱，製售當初鑒於日本各大廠商均以 Folidol 名稱製售，而冠其商名出品（例如：三共ホリドル，北興ホリドル等）認為 Folidol 名稱係一般商品名稱，任何廠商均可使用，且未知 Folidol 係西德拜耳廠已向中央標準局註冊商標，以致發生商標上之糾紛，但本公司絕無仿冒圖利意圖。茲為和平息事起見，經雙方誠意解決善後已妥，本公司自願放棄使用 Folidol 名稱，改為『日東富稻農』乳劑。

按日東富稻農乳劑與一般巴拉松乳劑品質迥然不同。因它配有特種乳化劑，而不合絲毫有機溶劑，乳化狀態為可溶化型，粒子微細，乳化甚為安定。可提高稀釋倍數而殺蟲力不減，且具有滲透植物組織內之性能，不論潛伏在葉底或莖內之一切害蟲亦可殺滅殆盡。

和壯年人一樣地勝任愉快。普通較緩和的坡地以及開築寬度在四公尺以上的平台階段時，使用鐵葉箕的效果最好。



。快偷任勝能也，作操衆人女由，便簡法用箕葉鐵

三角拖板

另一種新農具是三角拖板（即V形拖板），看上去很像一隻小型（與牛身同寬）的開路機，當表土犁鬆之後，它靠畜牛的拖力，反覆地沿著坡段的邊緣鏟土，直到平台完成為止。這種拖板在較陡的坡地上或開築寬度在三公尺的階段時使用很合適。

在這裏特別要說明的是，如果坡地上滿佈樹樁、樹根或大石頭時，上面所說的兩種器具都將無法使用，只有可以用普通的犁頭耕土的坡地上，這兩種器具才有良好的效果。

為了配合政府獎勵民間合理開發邊際土地及整理濫墾地起見，農復會已經購買了幾百隻鐵葉箕分配給各地水土保持工作站作為示範之用或轉借給農友們使用。工作站的技術人員也將會詳細指導鐵葉箕和三角拖板的用法。

訂正：①十一卷三期八頁上欄十八行「齒核色。」應為「色之齒核。」②同期卅五頁宜蘭地區農業廣播時間應為「下午七時三十分至四十五分」。

美國羅門哈斯公司出品三磅原裝

大生 M-22

大生 Z-78

可利生

青象貿易有限公司農藥現貨

經銷處

永豐農藥行

臺南市東門路140號 電話 4971

郵政劃儲南字30052

其他直接進口國外名廠農藥 歡迎賜顧