

一天施放)。

注意：如魚塢的「苔」底較厚，且土壤中含有機物質較多時(池底含黑色土壤層顏色較深且較厚，就是含有機物質較多，否則含氮較少)，就單用化學肥料或者並用少量有機肥料就可以。否則，應

使用較多便宜的有機肥料(有機肥料在年底晒場施放較佳)。

②入雨季，池水鹽分開始變低後，每當池魚捕過後，選良好天氣，每甲施放一百至一百五十公斤上記混合化學肥料。

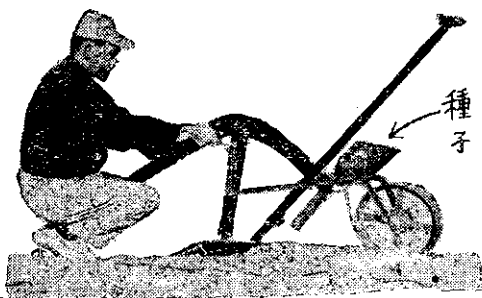
### 適合多種用途的

## 豆·類·播·種·器

臺灣公司橋頭糖廠農場課林汀木課長，爲了節省豆類的種播人工，設計一種簡便的「豆類萬能播種器」。據實地應用的經驗，這種播種器有如下的幾個優點：

- (1) 可以裝配在農家現有的各種牛犁(如深耕犁，在來犁、舊式犁等)上，費用很低(每套只需二百五十至三百元)，裝配方法簡單。
- (2) 配有大粒、中粒、小粒三種種子盤，臺灣現在栽培的主要豆類都可使用。落花生用大粒種子盤。百美豆、十石豆、三國大豆、愛家豆、珠豆、烏豆用中粒盤。米豆、綠豆、紅豆、印度紅豆用小粒盤。
- (3) 主要部份用鋁合金或鑄鋼製成，所以，每套重量只十二公斤。
- (4) 使用、調整、保養都簡單。故障很少，經久耐用。
- (5) 可使株行距正確，覆土鎮壓完善，因而比人工播種減少三成多的缺株。
- (6) 節省種子與人工。一年種二季百美豆與一季花生，約可節省種子費與工資九百八十四元。
- (7) 比人工播種的，能提早二日左右發芽。

(大中小三種種子盤)



本刊記者曾參觀實地播落花生情形，覺得非常實用。糖廠附近農友試用，也都說很好。農復會馬逢周先生認爲，如將播種桶(裝種子的地方)稍予修改，就更理想。林先生最近已照馬先生的意見修改了播種桶。各位農友如對這播種器有興趣，可直接寫信給「高雄縣橋頭鄉橋頭糖廠林汀木」。

如池水開始污濁變成黃色或深褐色

時，每甲施硫

酸銨三十至五十公斤

；或每甲施放一百至一百五十公斤

上記混合化學肥料。

如池水污濁，而過磷酸鈣有剩餘時，可混合有機肥料施放。

磷肥和豬糞或水肥混合使用，肥效特別顯著。

## 鳳凰木

林 威 撰  
劉 成 鈞 畫

門前種株鳳凰木，

遮風遮雨遮日頭。

恰似阿妹花陽傘，

不論晴雨擺遮頭。



### ▲農業小智識▼

▲虱目魚本來是分佈在南太平洋與印度洋裡的海魚，在海洋裡可以生長到一公尺長。

▲本省的虱目魚養殖業，相傳已有二百七十多年的歷史。虱目魚的生產量，佔全部養殖業生產量的五成以上。因溫度適宜關係，在臺南沿海一帶最爲發達。