

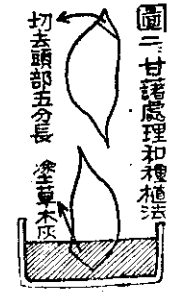
本省農友栽培甘藷，多用烟苗法（由本圃直接採苗），苗的發育不好，諸形小，層數百分率高，收量少。所以，最好應用床苗法（由地根直接育苗），產量可以增加，諸形也比較整齊。現在把甘藷育苗法，寫在下面，給農友們做一個參考：

甘藷 怎樣育苗

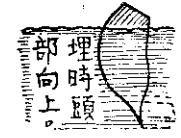
員教校農園桃立省 員導指組藷甘會健四 鋪日朱

一、怎樣選擇種藷：選擇種藷要依下列標準：①有優良特性的品種 ②中等大，約在八兩左右的塊藷。③沒有病蟲害。④沒有受傷的。

二、苗床的做法：選擇排水好的地方，先畦前耕，後耙，細碎，土塊，三寸寬，三寸高。



圖二：甘藷處理和種植法



埋時頭部向上。



埋後蓋土或稻草。

三、種藷的處理和埋法：種前把種藷頭部切去五分，塗以草木灰，以防腐菌傳染。如此處理後，可以縮短發芽日數，薯苗伸長整齊。埋時頭部要向上，露出約一寸，成直立狀。埋好後，上面再蓋些燒土稻殼或切斷的稻草（圖一）。

四、種藷量：每畝需要種藷數 每坪需要種藷數 每坪埋伏種藷數 每坪採苗數 每個十本

五、五〇〇〇本 二五〇〇本 二五〇〇本 二五〇〇本

六、種藷量：每畝需要種藷數 每坪需要種藷數 每坪埋伏種藷數 每坪採苗數 每個十本

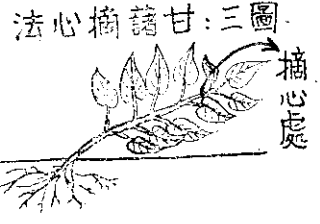
五、五〇〇〇本 二五〇〇本 二五〇〇本 二五〇〇本

七、苗床的管理：中耕、除草、排水、灌溉，看圃場狀況，時常注意實行。苗圃中諸苗伸長時，地上除留四節外（圖三），其餘摘去。各節腋芽伸長後，除各留二節，其餘亦摘去，並防止苗的發根。

高五—六寸，溝寬一尺，作排水和通路用。（圖一）

三、苗床的肥料：每坪施腐熟堆肥十二臺斤作基肥，六臺斤左右人糞尿作追肥。

四、種藷埋伏時期：普通下種時期為三—四月，蔓伏期六月。



圖三：甘藷摘心法

八、播種：播種時應注意：①播種深度和覆土：播種深度以一寸至二寸為限，寧可稍淺，不可太深。尤其氣候潮濕土壤黏的時候，以淺為宜。所以覆土時候務須注意「淺淺覆土」，在土壤表面形成微凸面，種子就在凸面的上下。（圖五）

②撒草：撒草的工作，也很重要；尤其在多雨的地域內，對植棉的成功或失敗，有很大的影響。所以在播種覆土以後，要隨即撒草。

③撒草的厚薄要適當，以在播種的地方，薄薄的敷一層為度。材料可用稻草、麥桿或綠肥的莖葉，截成一臺尺長。發芽後一、二天，就要把敷的草摺開，放在幼苗周圍。（參看圖五）

（上接第八頁「陸地棉栽培和防風」）

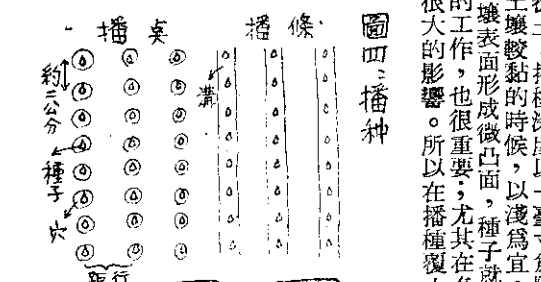
七月間播種，高雄區可在六月中旬至七月上旬播種。上述三區濱海的地方（例如雲林縣的臺西鄉），要提早一個月至一個半月。臺東的棉花播種期，以三月下旬至四月上旬為宜。缺少灌溉水的地方，應該在六月底以前播種。

②棉子預措：在播種的當日早晨，把選過的乾燥充實種子，用福爾馬林（ホルマリン）液（二〇%至四〇%）的（五〇—一〇〇）倍稀釋液，浸十分鐘。然後取出，以清水洗滌數次，再用草木灰拌種（圖三）。如不需要上述處理時，乾燥的棉種也可直接播種。

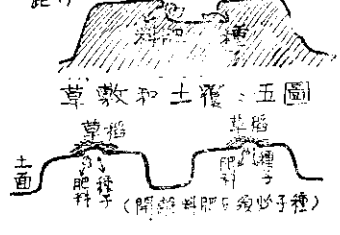
③播種用量：為求幼苗生長強健，以減輕風害起見，播種量力求適中。單作點播，每畝點播種子四粒到八粒，每公頃需種子三十公斤。單作條播，每公頃約需種子六十



圖三：浸種、播種



圖四：播種



圖五：草敷和土覆