



育苗中心經營者陳居財先生培育強壯高粱秧苗情形

很怕雨水才對，怎會育苗來插秧？問題是利用機械直接播種，萬一遇到久雨不放晴時，就是有播種機也無法派上用場，或者是播種後遇到連續下雨好幾天使種子腐爛掉，不然可能是天氣太冷了會影響發芽率與幼苗生長，這時即有採用移植栽培必要。採行移植栽培需注意事項如下：

1. 透過績優水稻專業化育苗中心培育健全秧苗：

(1) 由種苗場供應的高粱種子已經藥劑處理過，且高粱子實種皮薄，因此播種育苗時不需浸種或消毒工作。

(2) 高粱經綠化後秧苗生長迅速，葉幅較寬，為控制免於生長過為旺盛，床土拌肥量宜比水稻為低，尤其是氮素肥料。

(3) 在育苗時間供水量可減少，於硬化期可視床土已乾燥而呈灰白色時才灌水，但不得使綠化場有積水現象，否則秧苗生育會較差。

(4) 利用水稻一貫作業播種機來播種高粱時，事先需將輸種軸加以更換，或以塑膠布纏繞乙圈，再手指壓出淺溝才能供用，俾以控制每箱種子用量在 120~150 公克。

(5) 高粱在箱育苗過程中，仍需實施堆積以促進發芽整齊，但堆積時間應比水稻略短些，約 8 小時左右，倘堆積時間過長，會使中莖伸長，對將來機械插秧較易倒伏或折斷。

2. 本田整地宜比水稻粗放：因犁耕愈細碎，愈會使土壤保持更多水份，而減少土壤中的空氣量，不利於插植後秧苗成活。通常可以旱田犁耕一次，稍加整平，經泡水後即可插植。當然也可如同水田般整地來插植。

3. 插植密度之決定：高粱插植密度受品種別、土壤肥沃度、前期作物與使用機械種類等而略有差異。根據台中區農業改良場試驗結果，台中 5 號品種之最



日本三共株式會社榮譽出品
立枯病特效藥!!

日本原裝進口
登記證：經進字0889號

立枯靈30%液劑

立枯靈的特長

1. 能徹底消滅土壤病原菌，根除立枯病。
2. 能促進根群發育，防止根部老化。
3. 能使秧苗健壯，耐寒冷，耐淹水，耐搬運。
4. 能使秧苗幼莖堅挺，機械插秧容易，不缺株。
5. 能使移植後提早成活，並使幼苗生長力旺盛。
6. 無刺激性、無毒性、使用方便又安全。

* 讓立枯靈分擔您育苗的辛勞，確保您秧苗的高品質 *

徹底消滅土壤病菌
培育健苗必備良藥



台灣總代理
中國化學製藥股份有限公司
1952 82 台北市襄陽路23號 電話：3816740-9

總經銷 實昌貿易股份有限公司
台北市敦化南路514號之3參樓
電話：7052414 · 7050155