

油菜栽培法

——場良改林農區中臺——

上一期刊，向各位介紹了含油多產量高的「臺中一號」及「新竹一號」兩種改良種油菜。下面是栽培這兩種油菜的幾個要點。

栽培方法 共有三種

① 糊仔栽培：在第二期水稻收割前十至十五天，將水稻每隔五行撥開成行，使用三寸鋤頭，掘起行間土壤，耙鬆土壤，然後在左右鄰行內，每隔三十公分，將土壤做成土堆，移植茶苗。(圖一)

② 蔗田間作：在秋植蔗園內，犁起甘蔗行間土壤，作成寬約五十公分的平面畦，然後在平面畦的中央，每隔二十至三十公分，開一植穴，移植茶苗。(圖二)

③ 旱(畑)田栽培：一般在大豆或其他前作物收穫後，立即犁鬆田地，作成寬約一公尺的平面畦，每畦栽植二行。行距五十公分，株距三十公分，但是二行間茶苗的位置成三角形差開。(圖三)

認真施肥 增加產量

每十公畝地(約一分地)的施肥種類及數量如下：硫酸銨三十公斤，過磷酸鈣三十公斤，硫酸鉀十五公斤，腐熟堆肥五百公斤。

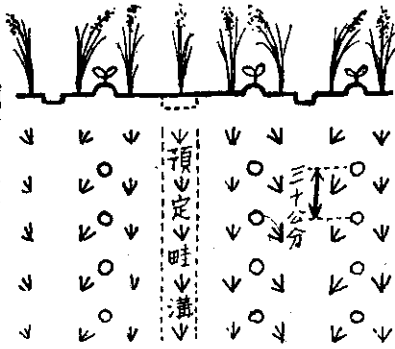
施肥的方法與時期，因土壤種類而不同，沙土或沙壤土，全部堆肥在整地時或移植或直播前施入作基肥。半量化肥作基肥，其餘半量化肥，分三次(幼苗二十公分時，抽苔時，及開花時)作追肥施用。

壤土或粘土，在整地時或移植播種前，將堆肥全部施入作基肥。三分之二或四分之一的化肥，作基肥施用。其餘分三次(幼苗二十公分時，抽苔時，及開花時)作追肥施用。

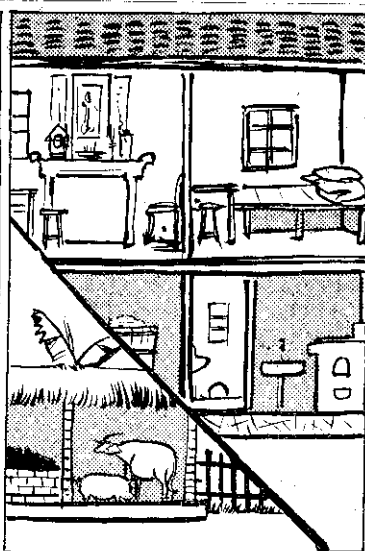
直播移植 方法不同

糊仔栽培與間作栽培時，必須在第二期水稻收穫前三天至五日至四十日(國曆九月中旬)播種於苗床，等到苗齡二十五日前後時移植。假如苗齡超過三十日或不足二十日，都會影響生長，減少種子產量。

旱田栽培時，必須用直播法。適當的播種時期，是九月中、下旬。假如提早播種時，可以增加種子產量。延遲播種時，將減少產量。



(圖一：糊仔栽培。)



災後重建新樓樓宇
愈愈有愈愈相心愈愈好勢

③ 隔二壁間起做伙(起一)
樓梯在掛面過，(適合)配四有樓上(透兩)平双
。顧問無忙幫相互

② 廳頭房設頂樓，(下樓)平下置脚此倉納
，生衛真外設所便
。(透兩)能戶設舍肥、牛、猪

① 災後重建新樓，(思意好不)勢果嫌份遇做想
。世時合來

賴萬詞
壬西圖

用苗床育苗時，每種植十公畝地，需要苗床面積十至二十坪，所需種子五十公分。播種量不可過多。二十五日後移植。直播栽培，最好點播。採用條播時，必須多次間拔。每十公畝地約需種子一百公分。將種子與堆肥混和後播種，可以節省人力。

田間管理 工作四項

① 間拔：發芽出土後四至五日，幼苗生出木葉時，行第一次間拔。本葉三葉時，行第二次間拔。注意適時間拔，直播田面積較大，尤須注意。

② 中耕除草：請注意生長初期的除草工作。在生育期中，視雜草發生情形，行中耕除草一至三次。中耕除草時，同時行追肥培土。

③ 灌溉排水：生育初期假如很久不下雨，就應灌溉。但在生長後期，尤其在開花結實時，如果土壤過濕，容易發生病害。這時必須注意排水。

④ 防治病蟲：蚜蟲常使嫩葉捲縮或生長停止。可噴射「馬拉松」一千至一千五百倍藥液防治。在抽苔及結實期發生蚜蟲，將影響茶子產量，尤須注意徹底防治。

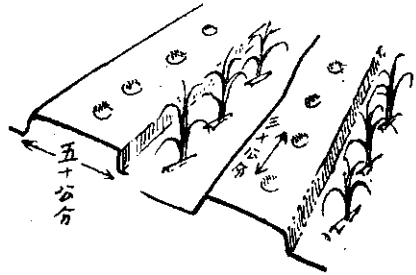
細菌性黑斑病在生長後期，在植株的莖部與葉部發生。起初呈水浸狀小斑點，逐漸轉變為紫黑色條狀斑紋。到後期，變為黑褐色。抽苔後噴射「大生」四百倍藥液，或六八斗式「波爾多液」防治。在田間發現病株時，必須立即小心拔除燒燬。

收穫脫子 需要小心

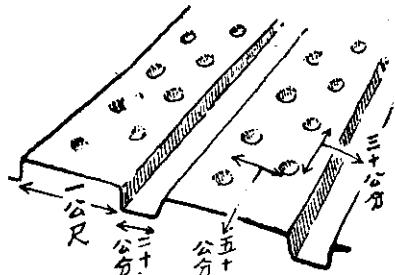
自植株基部起，至植株三分之二高度的莢實黃熟時，就應收割。在上午十時以前，或在傍晚沒有陽光直射時，用鐮刀在土面根部刈收。絕對不要混入細土塵埃等物。收割後，整株倒掛，或放在晒場上乾燥，以便脫子。

用連枷在晒場上拍打莢實，使莢實開裂，脫出種子。取得種子後，必須在晒場充分乾燥，但應防止泥沙或種夾滲雜。種子愈乾燥愈好。

油菜較難留種。一般農家，最好每年向農林機關或農會購買或換取純種，較為妥當。希望明年栽培的農友，請預先向各鄉鎮農會登記，申請配給種子。



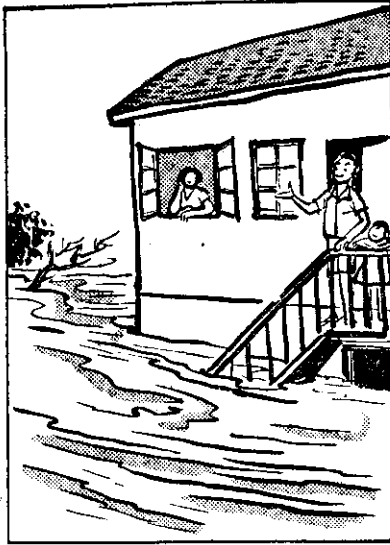
(圖二：蕉田間作。)



(圖三：早田栽培。)



，(怕不也)驚免嗎動地颯風⑥
，定安較災火火砲
，(好較也)贏較嗎生衛氣空
。聲名好樓住友農



，頂樓搬來攔水大⑤
，(跳坪坪)請磅磅肝心驚免
，(實結)勇等一泥水筋鐵
。用好都代代孫子



，場稻曝設爐口門④
，件物曝豆曝稻曝
，(路走好)行好攔濕沒雨落
。(怕不)驚免攔起(住)豎心安