

甘藍糊仔栽培

廖梅桂



第二期水
稻收穫前，移植甘藍菜苗於稻行間，成活後，收穫水稻，注意肥培管理，可以在次年第一期水稻插秧前收穫甘藍。它的栽培法和普通栽培略有不同，須要有相當的經驗和技術，才能得到優良的成績。

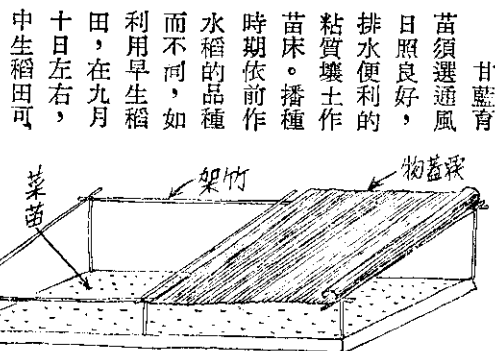
(一) 前作栽培早生種水稻
糊仔裏作栽培是利用兩期水稻的休閒期間，所以前作水稻應選早生品種，如臺中特一，六號，或中生種臺中一五〇號較為適合。儘量於七月五日前後播種，七月二十五日前後插秧，須用正條種植器（一八寸×八寸）劃行後插秧，對於糊仔甘藍的移植工作，可以節省勞力。水稻管理，還是照一般栽培法施行。

(二) 適合栽培的甘藍品種

甘藍的品種大概可分為早生，中生，晚生三系，早生系品種的球型多半尖且小，大部份容易抽苔，只能適合趁早應市的早期栽培。中生和晚生系品種的球型較大，產量豐富品質優良，不容易抽苔，適用範圍較廣，很

適合糊仔裏作栽培。中生系品種中如成功甘藍 (Succession) 三池甘藍等，都是適當的品種。現在本省北部栽培的葉深早生種，品質收量都不錯，在本省平地採種很容易，將來如能加以改良，可代替日本種子。

(三) 育苗的方法



。分公十各距株、距行，時假假 (一圖)

苗須選通風日照良好，排水便利的粘質壤土作苗床。播種時期依前作水稻的品種而不同，如利用早生稻田，在九月十日前後，中生稻田可在九月二十日左右播種。用撒播法，每坪播種〇.六畝合，發芽後的七天「真葉」發出時，要假植一次（株距十公分×十公分），以促進菜苗的生長。這項工作雖稍麻煩

，但對於苗的生長很有好處，希望一般農友儘量實行。假植床應預搭傾斜棚架，並預備覆蓋物，遮避強烈日光或強風暴雨，風雨後可隨時除去覆蓋物，待土壤稍乾後行中耕，併扶直倒苗。自假植成活後，以稀薄人糞尿每隔五—六日施用一次，可促進菜苗的生長。苗床期間容易發生種種害蟲，宜注意隨時防治。又對苗床水分須注意調節，不要過旱或過濕。

(四) 甘藍糊仔移植

(1) 本田整地和定植：第二期水稻收穫前十日左右，水稻每隔五行撥開。以左右隣隔稻行為株行，每隔水稻兩株為株距，施下基肥。然後在撥開的稻行間，用小鋤頭鬆土蓋基肥築小土堆（圖二），田間開掘環溝，以便灌水與排水。一—二日後，土壤稍乾時，即行糊仔定植。

(2) 定植方法：二十五日左右的菜苗，最適宜糊仔移植。移植前一小時，苗床先行充分澆水，選強壯無病蟲害的優良苗帶土掘起，定植在小土堆上。栽植時注意不宜過深或過淺。全區栽植後隨時澆灌，等全區濕潤，即行排水。在苗床剩餘的苗，須要繼

續培育一星期，準備有缺株時補植。

(五) 施肥和培土

甘藍生育期間較長，所以肥料不宜一次施用多量，宜分期施用，生育期間才可以不斷的吸收養分。多用堆肥和人糞尿等有機質肥料，可以提高品質和產量。每十公畝的肥料施用量舉例如下（單位：公斤）：

肥料名稱	總量	基肥		
		第一次	第二次	第三次
硫酸銨	150	100	100	100
過磷酸鈣	150	100	100	100
硫酸鉀	150	100	100	100

基肥須於糊仔整地時，照上例用量，硫酸銨和堆肥充分混合後施用。

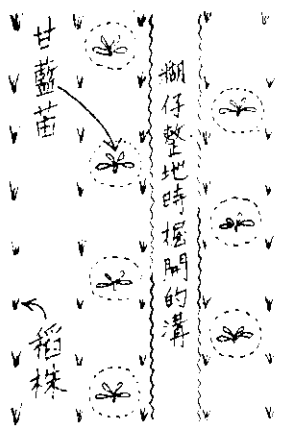
水稻收穫後施用第一次追肥，施在整地時掘開的淺溝內（圖三）。掘起水稻殘株，堆集於溝內，用大鋤頭培土整畦，經過二、三天後，土壤稍乾時實行澆灌。第一次追肥後，過二十天施第二次追肥，再過二十天，施第三次追肥，於株間挖穴施入（圖四）。每次追肥

。堆土小做，開掘行五隔每稻水，天十前獲收稻水期二 (二圖)





(三) 形



(四) 形

時，同時除草培土，可以節省勞力。又加用人糞尿做追肥，可以提高甘藍的產量和品質。

(六) 栽植後的管理

種植綠肥經驗談

新竹縣湖口鄉農友 余業璇

我在前年第二期作收穫後的冬季休閒期間，種植約五分地的綠肥，其中三分地是大菜花，二分地是蚕豆。所收穫得到的生莖葉，大菜花約七千斤，蚕豆約五千斤。我把這些生莖葉，平均撒佈在一甲地的田面上。結果去年第一期作，比往年增收約一千壹斤（一甲地收量七千四百壹斤），穀粒飽滿，同時土壤也比較往年鬆而軟。我希望各位農友兄弟，在本年第二期作水稻收穫以後，多多種植綠肥，以提高產量，改良土壤。我的栽培方法，簡單的列舉於下：①大菜花栽培法：在第二期作水稻收穫後，作寬約三分公分的畦，大菜種子摻和細堆肥，每隔五十分公分左右點播。要注意排水，播種後二十五天左右，施用一次的人糞尿。等到次年二三月花盛開，下部的角果稍充實時，刈割入土中，作為肥料。②蚕豆，第二期作水稻收穫後，作寬約二公尺的畦，行距六十五公分，株距三十五公分。每穴點播三粒種子，上面覆以四公分的堆肥。蚕豆不須多施肥料，只在生長初期施一次少量的人糞尿，並耕除草一次即可。次年第一期作插秧前十天，即可刈割平均撒佈於田上，犁起作為肥料。

糊仔栽植後，如發現有缺株，應隨時補植，儘量於一星期內補植好。菜苗在糊仔間（即水稻被覆期間），如發生夜盜蟲等害蟲，可用砒酸鉛粉劑，撒佈防治。培土整畦後，注意田間的水分。旱時應酌予灌溉，雨天時應注意排水。中耕儘量於菜苗幼小時舉行，株形增大後不宜中耕，又在葉球結球期尤其是收穫期，往往因水分過多，引起葉球破裂，所以要設法保持適量水分，使甘藍葉球正常發育。

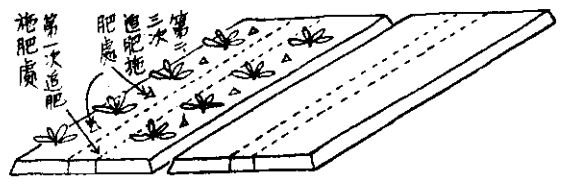
(七) 適期的收穫

甘藍的成熟期，依品種略有不同，如成功甘藍，從糊仔栽植後約八十五

日左右，可能成熟。收穫不宜過早或過晚，要看葉球成熟情形而定。葉球完全結球而嫩白時，為收穫適期。收穫的葉球，整形後出售。如市價低落，可以連外葉切取，堆積於陰涼室內貯藏，待市價較有利時再出售。收穫應分期節制數量，可以調節市場價格。

(八) 害蟲的防治

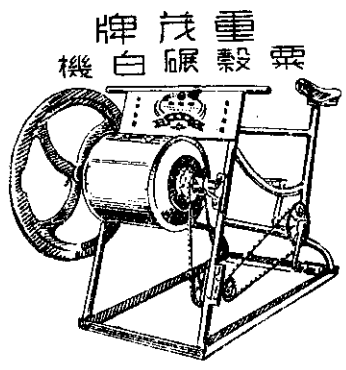
為害糊仔甘藍的主要害蟲，有斜紋夜盜蛾蟲，蚜蟲，和菜心螟最為厲害。防治這類害蟲，要從育苗時期開始。防治菜心螟可以用DDT二五%乳劑，五〇〇—一六〇〇倍液；或用BHC六.五%可濕性粉劑，五〇〇倍液；噴射於甘藍葉面。蚜蟲類可用魚藤精乳劑五〇〇倍液劑防治。育苗期間須注意害蟲發生情形，按害蟲種類用DDT或魚藤精等，每隔一星期噴射一次。甘藍定植的前一天，一定要詳細觀察害蟲發生情形，再噴射一次，以免菜心螟或蚜蟲等害蟲帶入本圃中。定植後仍須要每隔十日左右，噴射藥液一次。



(四) 各次追肥的位置

農村福音

經濟部中央標準局專字第200號特准專利十五年的最理想「乘穀碾白機」現已出品了



特點
節省勞費 在家碾米
不經脫殼 直接碾白
所得糠末 足抵機耗
堅固輕便 經濟實惠

使用方法：
腳踏型，每次用谷十一十五斤，一分鐘約三百個轉，僅需二十分鐘即可變成白米，若要腳踏更輕，則全投入谷十斤，腳踏一分鐘，同樣亦踏十分鐘，嗣後即將第一、二次碾谷加入三十五斤，再踏十分鐘，碾後，即成白米。且可兼製團製穀機兩用。

又動力用，每次投入谷十正臺斤或二十五臺斤，或五十臺斤計三種，馬達用半馬以上即可。如蒙賜顧 無任歡迎

農具製造 重慶行
批發零售 臺中市區民權路四六號
電話：一九一八號(轉)