

量產加增・穫收早提

新竹地區 糊仔甘 栽培新法

——明 樂 蕭——

新竹區農業改良場經過多年的試驗，證明採用一種改良法栽培糊仔甘，不但可以把握收穫期提早，同時還可以使產量增加一倍以上。

過去每年到了二、三月間，新竹地區的農友便須向中南部採購大量糊仔甘，做為飼食或家畜的飼料，價格往往比秋作甘高出一倍以上，對農

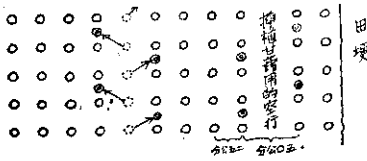
家經濟影響很大。因此，乃有人利用二期作裏作田栽培糊仔甘，但因所用方法不適宜，常致延誤至年第一期作的插秧期，或是得不到理想的產量。新竹區農業改良場經過多年的試驗，證明改用下述的方法栽培糊仔甘，不但可以把握收穫期提早，避免對翌年第一期作插秧期的影響，同時還可以使產量增加一倍以上。

準備

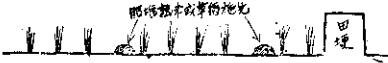
選定土地 新竹地區冬季有季節風與小雨，所以宜選擇：

①有防風林的土地，以免冷風抑制甘諸生長。

②能够灌溉，排水良好而肥沃的土地。



行空留預時秧插：一圖



肥堆熟末或草稻施上行空在：二圖

然後再用寬十分的小鋤頭，在另一邊掘成十分深的水溝，並將掘起的泥土堆在稻草或堆肥上，作成寬、高各十分公分的小畦（請看圖三），以供插植甘諸之用。

築畦

水稻最後一次除草後，先在預留空行的一邊，踏入舊稻草或未熟堆肥。（請看圖二）



畦小築並溝小開：三圖

插苗

選定甘諸品種 糊仔甘諸與春秋作不同，

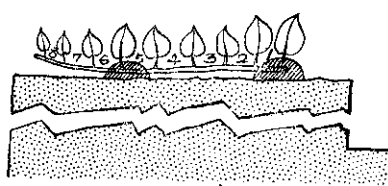
如為粘質土，因為在作畦後土壤容易乾燥硬化，阻碍甘諸的生長，所以，最好等到插苗前一天下午才築畦。

施肥培土

水稻刈前

①在插苗後十天，利用下雨時，在甘諸旁邊施用硫酸銨或尿素，每十公畝（一分地）五公斤。如為晴天，可用水稀釋灌注，以助初期發育。

水灌後放兩邊稻株各向左右押開，使照射陽光，促進生長。



（土蓋節五第節一第）苗糊上畦小在：四圖

因栽培期間較短而且氣溫低，如果用在來甘諸品種，生長必較緩慢，諸塊較小，收量也少。在新竹地區經多年試驗結果，以「新竹一號」最適於糊仔栽培，有意栽培的，可以準備自給採採團，種苗請向當地農會採種團洽領。

秋分以前插苗 糊仔甘諸以插後一個月的生長最為重要，所以，插植甘諸，應在九月上、中旬，即在一秋分前完成工作，過遲則影響生長減低收量。

插植方法 甘諸苗以八節苗最為適宜，株距二十五至三十公分，將苗平放於小畦中央，取土蓋第一節與第五節處（請看圖四）。如全苗蓋土甚多，則培土時容易覆土過厚，增多細小塊根的

消炎化膿症

所有炎症一日服一次整天有效
免除一日數服的麻煩



比較其他消炎片
價廉效大
△購買時請認明金黃錫紙上
印有英文字樣包裝（藥房均售）

最新速效持久性消炎片



全無苦味 小兒易服
小兒請用オムニボン糖漿（シロツブ）

株間的甘藷蔓抽放在小畦上，以減少在收刈時遭受損傷。
收刈水稻時，宜將水稻稻莖低刈至地際。

水稻收刈後

①水稻收刈後，將稻草踏填於小畦邊的小溝中，填至九分滿時，撒施氮化鈣（鳥肥）。畦的另一邊可施堆肥、過磷酸鈣及氯化鉀，作為追肥（請看圖五）。

小溝中的稻草經撒施氮化鈣並

覆土後，因酸酵分解而發生熱度，成為溫床，有促進根部生長的效果。酸酵分解後變為堆肥，又可增加土中的有機質。

②施完肥料後，用蜈蚣犁犁起兩邊稻株行土，再用鋤頭培土作成甘藷畦。（請看圖六）

培土以不埋沒甘藷基部為準。將普通犁犁壁拿掉，也可以代替蜈蚣犁使用。

每十公畝地肥料施用量如下：

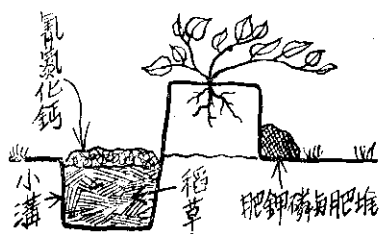
肥料種類	施用量
硫酸銨	五公升
氮化鈣	一二公升
過磷酸鈣	一五公升
氯化鉀	二〇公升
堆肥	七五〇公升

病蟲防治

糊仔甘藷的病蟲害較少，但到雨期排水不良時，容易發生縮芽病。發病時宜即摘除被害部份燒毀，或撒佈四式波爾多液。

糊仔栽培期間氣溫低蟲害發生較少，在生育期中撒佈二五% DDT 乳劑，或一五% BHC 粉劑一二次，以防甘藷蟲害。

即註：波爾多液四式波爾多液例如下：硫酸銅四公分，生



肥施後稻水刈收：五圖

採收

插苗後滿五個月即可採收。選擇晴天，先用芒鏟挖去藤葉後，翌開畦的兩邊，用鋤頭深掘殘留的畦中央部而取出甘藷。

糊仔甘藷塊根深生在地中，採收時應深掘以避免損傷。

農業小知識

△抽園廢耕後，最好種其他作物，經五至十年後再種柑桔，否則柑桔發育不旺盛。（蔡）
△馬鈴薯的枝葉，也可以利用為豬的青飼料，營養價值與甘藷相似，但是纖維素較甘藷多，所以不宜多用。每豬每日給與量以日糧一〇%為適度。（李）
△在本省栽種梨樹，以山地較為適宜。優良品種有「水梨」「黃皮梨」「橫山早生」及「長十郎」「廿世紀」等。（王）



畦果土培：六圖

二期稻作病蟲害 可較往年嚴重 防治作合 效果最好

據農復會技正張德慈在本省各地視察的結果，本年第一期稻作內螟蟲與紋枯病的發生情形，遠較往年同期普遍而嚴重，致使第一期稻作遭受相當嚴重的損害。目前，第二期稻作即將下種或插秧，田間有很多螟蟲幼蟲留存於稻穗或蘆葦內，黏附於病株殘物上的菌核與孢子也很多，如不加精密防除，則第二期稻作勢必受到極大的損害，希望各位農友注意第二期作的病蟲害防治工作，千萬不可鬆弛。

張技正並指出，因螟蟲幼蟲數目很多，單靠農友個別的防治是不夠的，必須做到完全的合作防治，才能見效，希望各鄉鎮農會與公所的合作人員，組織這種團體。

在防治紋枯病方面，「多德」與「阿蘇仁」二藥劑在往年年中已充份發揮其高度效果，應多施用。此外氮肥的施用不宜過多，應與磷鉀肥配合，以免減輕水稻的抵抗力。

不要愁

如發覺發熱頭暈，噴嚏，惡寒流鼻涕等即是患了感冒的前兆請立刻服用「傷風克」。臨床已經確證。

這次感冒會發熱，頭痛，全身發酸痛等現象如感冒上流病況時連服用傷風克（成人三粒配服氣藥素 Keromycin 一粒小兒依年齡減量）效果加倍一服即癒。

傷風克的特點：具特效，因本藥由多互相增強其對傷風症，効確實作用迅速臨床可對各種傷風症狀皆種成份巧妙配合能使狀之治療効用。●藥已經確證早期服用可

避免其他之嚴重病症，流行性感冒，鼻之發生。●配合維他命B₁可充分補給因感冒所消耗之維他命而使其迅速恢復健康。

●絕不損胃腸無副作用。無論預防或治療。：六片裝，二十片裝。●傷風克金十字胃腸藥。●傷風克金十字胃腸藥。●傷風克金十字胃腸藥。

●傷風克金十字胃腸藥。●傷風克金十字胃腸藥。●傷風克金十字胃腸藥。●傷風克金十字胃腸藥。●傷風克金十字胃腸藥。

其辦法如下：
①傷風克空盒拾金寄交「豐原鎮中正路一四八號萬仁化學製藥公司收」以便預先登記於本年十二月開始發贈獎券萬年日曆壹個敬請貴愛用者踴躍惠寄為荷。內藥字三七六七七號字二五二八。（廣告）