



# 怎樣栽培一期糊仔甘蔗

臺中一帶現

在正是栽培一期糊仔甘蔗的時期，本刊上期曾經介紹過栽培一期糊仔甘蔗的準備工作，你如果準備好了植床與蔗苗，這裡再告訴你怎樣做好以後的作業，來提高收量，增加收益。

## 一、蔗苗要消毒

種植前，蔗苗要用飽和石灰水（水一千斤，谷樂生〇·一公斤，石灰十五斤）浸漬二十四小時，撈起陰乾，二日後種植。

## 二、平 植

蔗行南北向時，蔗芽向南平植；東西向時，向東平植。栽植後，稻田不可灌深水，以免蔗苗淹水腐爛。

## 三、第一次施肥

幼蔗在稻行間受遮蔭，多不分蘖，因此，水稻乳熟後，蔗苗旁邊的二行水稻，應向左右略為壓開，並在幼蔗株旁開穴施用硫酸銨（每公頃一百公斤），以促進稻內蔗苗的生長。

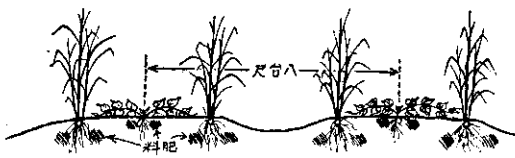
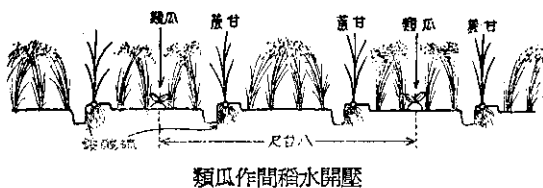
## 四、第二次施肥

水稻在六月初「芒種」以前收穫，水稻收割後，即時用牛犁開稻根，在蔗行兩旁犁開深約三、四寸的溝，在這溝內，每公頃施用硫酸銨三百五十公斤，過磷酸石灰四百四十公斤，氯化鉀一百六十公斤，和堆肥二萬公斤，然後用牛犁覆土。

## 五、中耕除草

水稻收穫後，幼蔗的管理，正是一期糊仔甘蔗成功的最大關鍵。

這時高溫多濕，幼蔗分蘖及生長旺盛，除施第二次追肥外，應同時中耕除草，蔗苗上方薄蓋鬆土，但不可高培土，以免影響分蘖。



小蔗苗土培大類瓜土培情形

六、第三次施肥

此時可用牛犁鬆土開溝，每公頃再用硫酸銨三百五十公斤，分施蔗行兩旁溝內，再用牛犁覆土培土約高一尺。培土須仔細操作，以利排水。

## 七、見草即除

一期糊仔甘蔗要注意管理，第一次施肥後至七月下旬第二次施肥時，正是分蘖與生長盛期，為確保甘蔗產量，此時應見草即除，幼蔗兩旁根邊同時

張 灝

## 八、適時灌溉排水

在水稻開花前後，應灌溉淺水。乳熟後可完全停止灌溉。夏秋無雨時，每週應灌水一次。大雨後應注意排水，水稻收穫後應將田的四週排水溝整理完畢，雨後絕不可讓蔗田積水。

## 九、間作越瓜和瓜子瓜

在一期糊仔甘蔗種植後約二十天，每隔二行甘蔗再糊仔間作越瓜或其他瓜類，在一期水稻收穫後，蔗瓜一起生長，直至八月初收穫瓜類，至次年二月收穫甘蔗，接着便可插植一期水稻。

## 一期糊仔甘蔗史話

民國十五年的農曆四月二十日那天，臺中市南屯區田心里篤農何養津和何明食父子，無意中見到堆在水田邊的原料梢頭蔗苗，在一期水稻行間發芽良好。為好奇心所動，他們就在水田裡糊植原料梢頭苗約一分地，種植的方法是將蔗苗斜插在每第五行的水稻行間。等水稻收穫後，幼蔗迅速生長，分蘖旺盛，到秋季九月採苗時，採苗量較上年栽植的苗圃多出二倍以上，平均每畝可採六苗。這是一期糊仔甘蔗栽培的起源。至民國二十一年，臺中市南屯區已栽有一期糊仔甘蔗五十公頃以上。二十三年以後，更逐漸擴充，遠至宜蘭二結，也有一期糊仔甘蔗的栽培。可惜當時還沒有豐產的一期糊仔甘蔗品種，每公頃大約只有六萬餘公斤的產量。