

如收乾豆仁供貯藏作種子時，則宜稍遲採收，到豆莢色澤轉黃，豆仁稍硬時採收。

·病蟲害·

主要病蟲害的防治方法如下：

(一)炭疽病：此病為害莖、葉和莢部，生育期間莖葉和莢發生褐色角形病斑，漸漸擴大，色變深，

葉背和莢面上成黑色微點，豆仁呈黑褐色。防治方法：可在播種前行種子消毒，用烏斯普龍一千倍消毒三十分鐘，洗淨陰乾後再播種，在本葉展開後，可噴射「鋒乃浦」四百倍液防治。

方法：發芽後每七至十天噴鋒乃浦四百倍液防治。(二)紅蜘蛛：多在菜豆莢背吸食汁液，使莢變黃枯落。防治方法：在開始收穫前以用百分之十八。五開路生可濕性粉劑加水五百倍防治。(四)蚜蟲：為害莢、莖和葉。防治方法可用百分之五十馬拉松和百分之五十死迷速乳劑一千倍液防治。

新竹

地區

改良

糊仔

甘藷

栽培

方法

洪再傳

新竹地區

改良糊仔甘藷栽培，每公頃可收穫甘藷塊根二萬二千公

插植

在旱生水稻收穫前六十天插植甘藷苗，甘藷品種可用「新竹一號」。該種在五十一至五十五年全省各地應試驗佔第一位，又五十五至五十六年秋比賽得第一位，經鑑定為全省各地秋作均可栽培，性耐寒、耐旱很適合糊仔栽培之品種。

準備

水稻第二次除草後，水田實施排水，使曬乾土壤，有適當濕潤時，在空行間，近風頭的稻株邊，用小鐵頭掘起泥土堆積在風尾的稻株邊，作成糊仔插植畦，畦寬約十二公分，高度十五公分。如為重粘質土壤，應於作畦前，先將稻葉或未完熟堆肥，踏入畦畦的風尾，然後按照前述方法掘起泥土，蓋在上面作成植畦更好。

根據新竹區農業改良場的報告風

在第二期水稻黃熟初期，以不影響水稻成熟程度，將稻株輕輕押開，使甘藷充分接受日光照射，以利生育

施肥

中等土地的施肥標準如附表所示
第一次施肥在甘藷插植後十天，將硫酸銨混合腐熟堆肥撒施於甘藷苗側，促進甘藷莖伸長。
第三次追肥在水稻收穫後將稻葉路入水溝然後將氮化鈣撒施土面。硫酸銨、過磷酸鈣及氯化鉀混合施於另一邊。

作畦

先用螺螄犁打碎土壤後，用培土犁作畦，但頭頭不盡土以免再結小諸附表：新竹地區改良糊仔甘藷施肥標準

肥料名稱	每公畝第一次施肥量	每公畝第二次施肥量	每公畝第三次施肥量
堆肥	六〇公斤	三〇公斤	三〇公斤
硫酸銨	二五公斤	五公斤	五公斤
氮化鈣	一五公斤		一五公斤
過磷酸鈣	一五公斤		一五公斤
氯化鉀	二〇公斤		二〇公斤

收益

這一栽培方法，在五十五年度示範時所得成績如下：

(一)蕭萬祥農友：水稻每公頃減產六十公斤，甘藷增產一萬六千公斤，甘藷塊增產一萬六千七百公斤。水稻以每公頃四元三角計算，減收二百五十八元；甘藷以每公頃九角計算，增收一萬四千七百六十元；甘藷莖以每公頃五角計算，增收八千三百五十元。合計增收二萬二千八百五十二元。

(二)劉阿泉農友：同樣方法計，每公頃合計增收一萬八千一百四十元。兩處示範，除了水稻品種有差異外，全部以同樣方法經營。