

般說來，以選用三·五至四公分大的種芋最為適宜。在水田栽培檳榔心芋，宜先育苗，等到本葉一枚至一枚半，才移植於水田。

栽植密度也因品種而異；容易乾燥的土地及砂地，則應擴大行距縮短株距（單位面積株數不變）。

品種	行距 (公尺)	株距 (公尺)	栽植株數	種芋量 (公斤)
烏播	〇·九	〇·三	三六〇〇	一五〇—一六〇
檳榔心	〇·九	〇·四	二四〇〇	一〇〇—一二五

栽植深度為六至九公分，砂質地較深，粘質地較淺。如栽植過淺，則初期生育不佳，培土困難，孫芋發生過多，子芋發育不良。栽植深度過深時，孫芋發生稀少，子芋形狀變長，發育緩慢（如為烏播則無法提早收穫上市）。

多施堆肥厩肥

芋頭生育期間長，所以施肥應以堆厩肥為主。堆



「嘉農二四二」水稻產量雖高

但不可忽略適當的肥培管理

「嘉農二四二號」是豐產而抗稻熱病的優良蓬萊稻種，在過去的稻作增產競賽中，常常獲得全省最高的產量，目前全省栽培面積已達二萬公頃以上。「嘉農二四二號」本身的生產力是很高的，可是如果忽略了適當的肥培管理，它的優良特性也是不容易表現出來。

多施肥料 「嘉農二四二號」是耐肥的品種，每公頃可施用堆肥一萬公斤，過磷酸鈣二百二十公斤，硫酸鉀八十三公斤，硫酸銨六百公斤。

保持淺水 「嘉農二四二號」稻田，要經常保持淺水，勿使過深。在第一期作中南部成熟時適逢雨季，應注意排水。

預防倒伏 「嘉農二四二號」株高略高，較

厩肥用量愈多愈好，每十公畝地最少應施二千公斤以上。單位面積所需三要素量，則由土壤肥瘠而定，一般施用標準如下（堆厩肥二千公斤未計算在內）。

肥地	氮素 (公斤)		
	一五	七	一二
中等地	一八	一二	一五
地力較差的砂質地	二四	一五	二一

追肥時期，第一次於發芽整齊後，第二次於本葉一至二枚展開時，第三次於本葉三至四枚時舉行。烏播是早生品種，所以應注重初期追肥（即第一及第二次追肥）。麵芋及檳榔心應於七月上旬加施五公斤左右的硫酸銨，促使母芋肥大。

分二次培土

培土的深度，砂質土較深，粘質土較淺。壤土培土標準如下：第一次約六公分，第二次九公分，

易倒伏。保持淺水為預防倒伏的一個方法。肥料三要素的配合也很重要。草木灰含有豐富的鉀素，可以增加稻稈的強度，預防稻稈倒伏，防治紋枯病也能減少稻株倒伏的機會。

本省稻作增產競賽田常在稻田周圍及行間，每隔相當距離立一竹竿，並張掛草繩來支持稻穗。這種方法成本較高，一般農友可不必採用，但在面風的方向，却可用繩索支持稻株，避免倒伏。

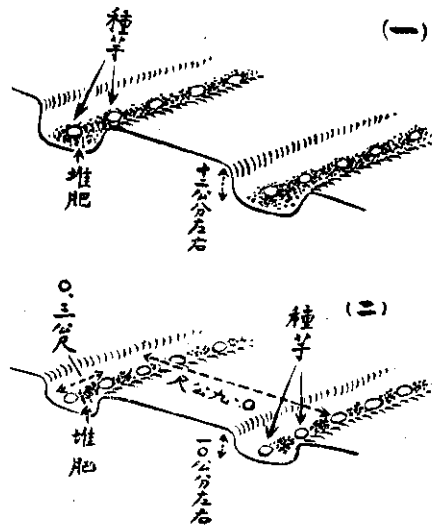
注意徒長病

「嘉農二四二號」抗稻熱病力很強，可是對其他病害則仍缺乏抵抗力。對於徒長病，除了勵行種子消毒之外，在本田期尚請注意不使田水過乾，並充分施肥。如萬一發生，則應噴射一千分之三位的「谷樂生」防治。

防治螟蟲

第二期作採用本品種時，應注意螟蟲的防治。今年的螟蟲防治方法，有關機關正在研究修改中。

施用基肥的二種方法



第三次一〇—一二公分，這樣恰好構成高度二七—三〇公分的單畦。如第一次及第二次培土過深，則子芋伸長；如過淺，子芋短圓，葉柄及葉部發育不良。培土時不可傷根，因芋根一旦切斷，則無法再生。

傍晚時行畦間灌溉

芋根最初只入土二〇公分。到生育中期以後發生二次根，並由子芋不斷發生新根，地上部也日趨繁茂。此時需水量較多，應在傍晚時行畦間灌溉為宜。但如地溫過高，則須等地溫下降時（約下午九時以後）施行，以免根部窒息。當然如有適當的降雨則無需灌水。

△農業小知識▽

△鴨子發生軟脚現象，可能原因如下：①飼料中缺乏礦物質，②養鴨地方太擁擠，③飼料不新鮮。（李）

△羊身寄生蝨類，可用BHC粉驅殺。將藥粉撒佈週身，並用手掌擦，使藥粉擦到毛根，這樣才可得到圓滿的效果。（李）

△養羊牧場四週，可種針葉樹為圍籬。針葉樹較不易被羊隻啃食破壞。（李）