

省各地水田最適宜的氮磷鉀配合比例為八十比四十比四十。

多施草木灰、堆肥，及砂肥。砂素可以使稻稈堅強，施用含有砂素的肥料可以減少倒伏的危險。草木灰裡含有豐富的鉀素，可以增加稻稈的強度。本省一般農民對鉀肥的施用，比較不習慣，這也是本省稻田普遍發生倒伏的原因之一。草木灰是農家自己生產的鉀肥，用做基肥，可以補充鉀肥的不足。

深耕 本省一般水稻田，耕犁深度只有三寸至四寸。希望各位深耕七寸至八寸以上。

小株正條密植 每坪種植六十四株至七十株，每株插植三至五支。

培土 在最後一次中耕除草時，把行間的土稍壅在稻株旁邊，一方面可以抑制無效分蘗的發生，另一方面可以鞏固稻株，避免倒伏。

注意防病 紋枯病在水稻生長後期較易發生。在插秧後四十到五十天（即分蘗最盛期），及再過兩星期時，各噴射一次「多穗」三千倍水溶液防治。防治稻紋枯病，就能減少稻株倒伏。

防風 本省稻作增產競賽田，時常在稻田周圍及行間，每隔相當距離，立一竹竿並掛掛草繩來支持稻穗，防止倒伏。這種方法成本較高，一般農友可不必採用，但是在面風的方向，却需用繩索支持稻株，避免倒伏。

另外可在稻田周圍立支柱，張掛麻繩，以避免

稻穗倒伏在田埂上，被行人踐踏，減少損失。在強風地帶還應多種防風林防風。

農業小知識

△鴛鳥是鳥類中最大而善走的鳥，產在非洲及阿剌伯等沙漠地方，牠每小時能走九十餘公里。（黃學鳳）

△你知道牛的腸有多長？通常牛腸約為其體長的二十倍至廿二倍。（黃學鳳）

△有一種叫毛氈苔的食蟲植物，能够捕捉小蟲為養料，取食的方法很像動物。（黃學鳳）

夏季

糊仔

香瓜

收益

好！

——田秋謝 鎮山鳳縣維高——

本省南部第一期稻作收穫後，至第二期作插秧期間，約有三個月的休閒期。在這休閒期內，假如能利用短期作物——香瓜（甜瓜），做裏作栽培，收益是相當可觀的。下面將我二年來的夏季糊仔香瓜栽培的經驗，提供給各位作參考。

選擇優良品種：栽培香瓜，最要緊的是要選擇優良品種，方能在市場上賣得較高的價格。普通糊仔甜瓜品種用黃香瓜和梨甜瓜（ニユーメロン）二種。選擇要點為：①果形適中。②產量高、成熟早。③甜度高、品質好（質脆爽）。④色澤優美（色澤愈黃愈好）。⑤抗病力強。

糊仔播種：在第一期水稻黃熟時（約收穫前十五日），每隔十行水稻，將稻株向左右壓開。在這一條行間，每隔四、五至五英尺築一小土堆，土堆中央挖一小穴，施下硫酸銨、過磷酸鈣及氯化鉀作基肥。然後在土堆上播下優良種子五至六粒，再用腐熟的堆肥覆蓋，以防種子被雨水沖失。

整地與作畦：水稻收穫後，即刻將稻草搬開，並行小培土（小作畦）。小培土後十日開始大培土作畦（大作畦）。畦寬就是十行稻行間的距離，連

畦溝在內約八英尺。

開花前施肥：每分地施堆肥三千臺斤、硫酸銨三十五臺斤、過磷酸鈣六十臺斤、氯化鉀六十臺斤。香瓜的肥料，必須及早施用，最好在開花結實前全部施下，以免延遲香瓜的成熟期。

灌水間苗摘心：①香瓜不耐乾旱和過濕，要隨時注意灌水與排水。

②小作畦時必須間苗，每穴留三至四株，缺株可在黃昏或陰天移植。

③在本葉五至六片時摘心，促進側枝結果。

病蟲害防治：炭疽病用「大生」防治。守瓜用「馬拉松」防治。瓜蠅用「馬拉松」及水溶性蛋白質誘殺。

每畝收益二萬元：香瓜播種後三十日開始開花結實，開花後三十日就可

以採收。前年我種一分地的夏季糊仔香瓜，總採收量為二千八百九十五臺斤，每臺斤以市價八角計算，約收入二千三百一十六元。扣除工資及農藥費四百元，還可以淨賺一千九百一十六元，比種一期水稻所得的利益還高。



友農田秋謝