

# 農業信箱



## 水稻發育太茂盛 減少灌水防病蟲

【問】：我有四分餘水稻嘉南八號，於國曆二月十三日插植，插植前施下很多基肥，每種株數為五、九支不等，至今每種支數約四十多支很大樣，恐怕以後結穗小及有效結穗亦可能少。故請問有何補救方法。（彰化竹塘鄉溪寮村河陽益一〇號齊益民）

【答】：（每種分蘗數達四十餘支，似有過多之嫌，其中無效分蘗不能不少，但在已逾有效分蘗期過久，無法再抑制分蘗。）據稱於二月十三日插秧，現在應該已經抽穗開花了，穗肥也無從施用，如果剛抽穗齊時，視稻葉顏色如不太濃者，可以使用尿素每公頃三十公斤以下，作為粒肥促進谷粒稔實。

（四）不可過量之灌溉以防莖葉繁茂而引起倒伏。

（四）因分蘗多田間通風不佳，需特別注意病蟲害發生，尤其紋枯病及浮塵子等，應徹底防治。（林克明）

## 二期秧田不必蓋草木灰 甘藷苗以塊根繁殖較好

【問】：（一）一期稻作秧田覆蓋蓋土草木灰等會使秧苗健旺，而且耐寒，請問二期作秧田，依照一期施用燒土灰類等可否？

（二）甘藷種苗，用木田壟或用甘藷塊繁殖，何者產量高？

（三）大豆在新竹地區秋作，有三國種及臺農二號，那種產量高？臺農二號種子那裡有售？（竹市鄉中興村一九號劉阿榜）

## 四。

（三）國大豆生育口數為一百二十天，每公頃產量二千一千公斤，臺農二號生育口數為一百二十五天，每公頃產量一千五百一十公斤。臺農二號較具抗酸及抗鹼性土壤，種子粒大。目前種子甚少，尚在繁殖中。（洪再傳）

## 西螺可種臺南一號水稻 密植增肥可以增加產量

【問】：（一）西螺地區，蓬萊水稻，第一期作，以何種最有抗病力？收量最高？

（二）臺南一號、四號及臺中二十四號，那一品種，抗病力強？收量較高？

（三）第一、二期插秧支數及行株距多少最適合？

（四）如採用密植方法，增施肥料，其產量能增多嗎？（雲林西螺示範職業農校廖錦嘉）

【答】：（一）西螺地區蓬萊第一、二期作以臺南一號最理想。

（二）臺中二十四號可能是高雄二十四號之誤，以抗病力及收穫量而言，該地區以臺南一號最強最高。

（三）在臺南地區行株距以行距八寸，株距五寸，每種播四、五支苗最適。

（四）密植增肥可增收，在臺南區密植增肥示範結果，密植增肥區（行距八寸，株距五寸），每公頃施量氮一百公斤，磷五十公斤，鉀五十公斤，較普通增肥區（行距八寸，株距七寸），肥料氮八十公斤，磷四十公斤，鉀四十公斤，第一期增收十二、六%，第二期增收十、四%（莊商略）

【答】：（一）一期作秧苗期為四十五天，二期作秧苗期為十五天，因期間短，無需蓋燒土草木灰等，否則會增加濕度，可能多發生馬鹿苗病。

（二）年年採用由本圃直接採苗繁殖種植者，其生理漸漸變劣，病害蔓延，結果小諸增多，產量減少。據嘉義農業試驗所試驗報告，約減產百分之十。

## 好速 ORTHO 農藥



## 世界微毒殺蟲劑



防治：水稻、柑桔、鳳梨 蔬菜一切蟲害

製造廠 K.D. Feddersen & Co. West Germany

大樸蟲乳劑

Dibrom 8 Emulsive

富賜靈乳劑

Phosdrin 2 Emulsive

福爾丹水和性粉劑

Phalitan 50 Wettable

殺蝸牛劑

Bug-Geta Meal Form

好速殺水和性粉劑

Orthocide 50 Wettable

地特靈乳劑

Dieldrin 1.5 Emulsive

製造廠 California Chemical Company ORTHO Division U. S. A.

經銷處：泰洋股份有限公司  
東益貿易公司  
正豐化學公司  
總代理：惠農股份有限公司

臺北市重慶北路二段108號  
臺北市天水路2號之4  
臺中縣霧峰鄉草湖路2號  
臺北市長安東路二段16號

電話：44994  
電話：43802  
電話：霧峰63  
電話：52093