

五至八粒，即比較安全而多收，參考表十、十一。  
 ⑩覆土：播種後覆土與發芽有密切關係，而覆土的深淺與土壤水分、土壤性質等有不同的差異。在多濕排水不良田，宜覆土一公分以下，否則發芽受阻，土壤水分充足時，宜覆淺土，但過淺易為鳥害，除草劑藥害，倒伏或遇旱時易發生發芽遲延或不良現象，若覆土過深即發芽性弱，發芽遲延，其後生育易受抑制，經試驗結果（如表十二）播種後的覆土宜在二、三公分左右比較適當。

表十一：乾田直播栽培每株交數與收量關係

栽培密度	每株粒數	每公畝收量			碾米率 (%)	精糲重/全重 (%)	批重率 (%)	糙米重/千粒重
		穀重 (公斤)	糙米重 (公斤)	粳米重 (公斤)				
30x15	二	七三.二	三九.八	〇.〇	八一.五	三	一.九	
30x15	五	七五.九	三九.八	〇.二	八一.五	三	三.一	
30x15	八	七五.八	三九.一	〇.三	八一.八	三	三.〇	
30x15	三	七五.八	三九.六	〇.五	八一.五	三	三.三	
30x15	五	一〇〇.〇	四三.三	〇.九	八一.〇	三	三.三	
30x15	八	九六.三	四〇.八	〇.七	七九.八	三	三.六	

備註：播種期：六月十二日

表十二：種籽覆土深度與苗的大小關係

覆土深度 (公分)	苗高 (公分)	根長 (公分)	葉長 (公分)	葉寬 (公分)	葉厚 (公分)
〇.一	一〇.〇	一.一	一.一	一.一	一.一
〇.二	一〇.〇	一.〇	一.〇	一.〇	一.〇
〇.三	一〇.〇	一.〇	一.〇	一.〇	一.〇
〇.四	一〇.〇	一.〇	一.〇	一.〇	一.〇
〇.五	一〇.〇	一.〇	一.〇	一.〇	一.〇
〇.六	一〇.〇	一.〇	一.〇	一.〇	一.〇
〇.七	一〇.〇	一.〇	一.〇	一.〇	一.〇
〇.八	一〇.〇	一.〇	一.〇	一.〇	一.〇
〇.九	一〇.〇	一.〇	一.〇	一.〇	一.〇

基肥追肥穗肥  
 補植及漏水防治  
 若連續三十公分以上缺株時在灌水後應補植，

每十公分一株以免影響產量減低。另為防止漏水，應在灌水前後修補田埂。

施肥

乾田(旱田)直播栽培與移植，或灌水(水田)直播栽培不同之處，即自播種起至幼苗期間在旱田狀態生育，因此基肥的氮素肥料、銨態氮素大半化成硝態氮素，容易流失或脫氮，又發芽後初期對養分的吸收量也少，在利用上效率低，所以一般乾田直播栽培的基肥應少施，而注重中間追肥及後期追肥等。

施肥量和施肥法也應視土壤種類、肥料性質、品種特性、收量目標、氣候環境因素等不同而異，原則上氮素肥料應比移植栽培增加五成。施肥法的標準如下：

①基肥：將氮肥總量五分之一，磷肥的全量及鉀肥的百分之七十至八十做為基肥。施肥法和旱田作物相同，作條施，盡量靠近播種溝，深度以三至五公分為宜。

②灌水期施肥：將氮素肥料量總量的半數施用。基肥量少時，應酌量再增加。最有效的施肥法，是在灌水前行側溝施肥，然後覆土，若表層施肥時應灌水後約一星期漏水稍停後施用，最好再經中耕比較有效。

(未完·下期續)

風行全歐洲非洲及日本之有葉作物營養劑



WUXAL



比根部地下施肥大5-10倍

施用倍數 500 倍左右  
 舉凡各項有葉作物之  
**葉面營養劑**



西德名廠 AGLUKON 最新出品



正豐化學股份有限公司  
 榮譽發賣