

怎樣栽培芥菜心（大心菜）？· 王進生

芥菜心俗稱大心菜，適合冬季栽培，脆嫩的菜心和肥厚的外葉，在市場上很受歡迎。農曆新年裏，按照本省的慣例，家家戶戶都要煮食表示吉慶的「長年菜」，大心菜最適合這種用途。

品種

芥菜心有「疏甲」、「五葉揀」，及「密甲」三個品種。「疏甲」品種優良而且早生，但抽苔早，不可遲播。水田裏作栽培，北部宜選植「五葉揀」，臺中以南宜選植「密甲」種。

育苗

盡可能選紅色粘質土地做為苗床，以免幼苗期發生黑腐病及輪點性毒素病。如用他種土地時，必須勵行種子消毒。用一千倍水銀劑浸漬十五分鐘後播種。藥劑殘液可用於苗床消毒。

苗床畦寬為一二公尺，採用橫條播，條間距離為十公分。本葉二至三枚時間拔一次，苗株距為七至八公分。

本園整地

北部冬季雨水多，本園應做高畦。畦寬一五公尺，畦長以適宜工作為度。十公畝地（一分地）基肥施用量視土壤瘠情形而定，但大致可依左列標準施用：

堆肥 二〇〇公斤
過磷酸鈣 三五公斤
氯化鉀 八公斤

人糞尿 二五擔（每擔六〇公斤）

定植 四畝時定植，「五葉揀」及「密甲」兩種在四至五株距也因品種而異，標準如左：

疏甲 三六公分
五葉揀 四〇公分

密甲 四〇—四二公分

追肥可分三次施下，用量如左：

肥料種類			第一次	第二次	第三次
尿	氮化鉀	磷	八公斤	一二公斤	一〇公斤
尿	氮化鉀	磷	六公斤	六公斤	三公斤
尿	氮化鉀	磷	六公斤	六公斤	三公斤
尿	氮化鉀	磷	六公斤	六公斤	三公斤

病害蟲

(1) 從幼苗時（本葉一至二枚）開始噴射一馬拉松乳劑八百至一千倍液，徹底撲滅蚜蟲，預防毒素病發生。近年來輪點性毒素病為害頗烈，應避免與結球白菜連作以防傳染。

(2) 為防治黑斑性細菌病，須撲滅黃條葉蚤，並應於病徵未發生之前噴射四百倍「大生七八」水溶液二至三次，最好二年輪作一次。

(3) 露菌病為害也相當嚴重，須於發病之前始噴射。

(4) 近幾年來，因為栽培技術的進步，株莖多肥大美觀，但是時常發生空心現象。這是因缺少硼素而引起的，每十公畝施用一·五磅左右的硼砂，就可以補救。使用法：將硼砂一·五磅加水一百公升溶解後施於土壤；或一磅硼砂與一百加侖水混和噴射葉面。

油菜收量的多少，與栽培技術的良否，有密切的關係，請今年栽培的農友，特別注意下列三點：

去偽去雜

為保持油菜子的純度，應嚴格執行田間的去偽去雜工作。所需種子，必需向農會購買。

油菜必須隔離採種或套袋留種，才能保持品種的純度。一般農友多無此種設備，所以請每年向當地農會購買種子較為妥當。假如任意自行留種，必受嚴重損失。

培土施肥

為增加單位面積的產量，油菜必需及時培土施肥。水稻收穫後，需即舉行培土。一般培土，以三至四公分深為宜。

施肥的方法與時期，視土壤種類而定。肥份容易流失的砂土或砂壤土，應將堆肥在整地或移植時全部作為基肥施用。化學肥料的半量作為基肥，其餘半量分三次作為追肥施用。肥份不容易流失的壤土或粘土，應在移植或培土時，將堆肥全部作為基肥施用。

油菜栽培注意點

劉民夷

油菜為增加製油率，油菜籽在收穫後應充分乾燥。自田間運回的油菜，先在晒場上乾燥後，用鏈枷打掉莢實，使莢實開裂，脫出種子。取得的種子，必需再送至工廠製油。

乾燥種子

油菜為增加製油率，油菜籽在收穫後應充分乾燥。自田間運回的油菜，先在晒場上乾燥後，用鏈枷打掉莢實，使莢實開裂，脫出種子。取得的種子，必需再送至工廠製油。