

怎樣栽培珍貴的蘆筍

王進生



近年來，有許多農友來信詢問蘆筍（石刁柏，アスパラガス）的栽培方法。蘆筍在本省栽培不多，還算是一種珍貴的新蔬菜，如能找到適當的土地栽培，收益一定很優厚。

春秋皆可播種

蘆筍又名「石刁」（*Asparagus*）「柏」種子的發芽適溫為攝氏二十五度左右，所以在春季以二月下旬至三月，秋季以九月至十月為播種適期。

優良品種 適於本省栽培的石刁柏品種，有「美爾華盛頓」、「加州三〇九」，及「加州七一」三種。後二者嫩莖較粗大，為適宜於加工之品種。

播種 苗床須選富於有機質的肥沃土為佳。先將種子浸漬於水溫攝氏二十五度的清水二十四小時，然後播種。以採用條播為宜，條距約十至十二公分。播種後用細土覆蓋一至一、五公分厚，再用稻草覆蓋。

播種後，應經常保持適當的水分，以促進發芽。

間拔 發芽後三星期應行間拔，株間距離為八至九公分。苗期也需要水分，必須注意。約每隔三星期施一次稀釋的液肥，促進生育以便雌雄鑑別。春季播種者約十一月左右就開花，秋季播種者開花較早。

雌雄分開定植

定植時期 石刁柏的定植時期為十一月至翌年二月。石刁柏是雌雄異株，雌株採收時期較長，雌株採收時期較短，但雌株所發生的嫩莖較小，雌株所發生的嫩莖較大，所以應按性別分開栽培為宜。

選地 為了生產肥大直立的嫩莖，須選微酸性至中性的砂質壤土為本圃。並需要有灌溉的設備。

株行距 拔苗時要盡量避免切傷根群，行距及株距依土地肥瘠及栽培目的而定，普通以採收嫩莖為目的時較加工為目的時為窄。行距約一·五至一·八公尺，株距為〇·六至〇·九公尺。基肥應多施堆肥，每十公畝地最少施用三千公升以上。

此外用過磷酸鈣或磷酸鈣三十五公升，氧化鉀十公升，施在基肥溝內，覆三公分的土，然後按所定的株距定植。栽植深度約二十五公分至三十公分，砂質壤土可較深。地下水位較高的土地應開溝排水。

每年施肥一次

定植後五十至六十天就開始發新芽。第一年的芽應全部留下，讓它繁茂。地上部愈繁茂，根莖群愈大，翌年所生的嫩莖必定較大且多。

在冬季，等地上部黃枯後，用草鋤刈去，然後

施肥。（地上部尚未黃枯之前不可刈去，因此時地上部的養分尚未完全轉移至根莖群。）第一至第三年的施肥例如下：（單位：公升）

肥料種類		第一年	第二年	第三年
堆肥	二八〇〇	三五〇〇	四〇〇〇	
過磷酸鈣	三五	三五	三六	
硫酸銨	一八	一八	一八	
人糞尿	一〇〇〇	一五〇〇	二〇〇〇	

先在根際兩邊開溝，施下堆肥，過磷酸鈣及硫酸銨後再施人糞尿，然後蓋土十五至十八公分厚，以免根室露出地面。

磷鉀肥料施用過多時，嫩莖先端展開較快，所

使用除草劑後噴霧器要洗淨

——吾 靜 謹——

使用過二、四—D的噴霧器 如果洗滌不淨，縱使二、四—D殘餘甚少，再用來噴用農藥時，對於作物仍會發生藥害，所以，噴霧器使用二、四—D後，不可不注意用適當的方法洗滌，（當然最好的辦法是購置二架噴霧器，殺草劑與農藥分開使用）。

噴霧器的洗滌法：用清水加入非肥皂粉一公分，充分拌和後將噴霧器浸入該液中，浸漬一晚，第二天用清水沖洗即可。

木桶的洗滌法：清水加草木灰，其比例為清水一公升加入草木灰三十五公分，拌和後，將木桶浸入該液中，浸漬一晚，第二天用肥皂水（即洗滌噴霧器的非肥皂水）洗滌。

將草木灰的白沫洗淨為止，然後用清水沖洗即可。木桶最好再在池水中浸漬二晝夜。

