

○公斤；滿二年生的每分地年施用二四〇—三〇〇公斤；滿三年生以上的可視嫩筍增產情形比照滿二年生標準酌量增施，但應注意，如果施量過多，嫩筍產量反不能增加。

### 配合施用腐熟堆肥

腐熟堆肥有改良土質和促進蘆筍根部發育的功效，所以應配合複合肥料施用。堆肥施用量，每分地每年二千至四千公斤，過瘠砂土增加施量效果更

好。施用複合肥料不需攪拌，用法簡單。於每年二月間，可施用全年用量的二〇%，均勻撒入堆肥中，於畦兩旁開掘深約六、七寸溝施下，施後培土，再行灌溉。三至六月間為第一採收期，宜每月施用追肥一次，每次施用全量的一〇%左右。八至十月為第二採收期，宜將剩餘肥料，即全量的四〇%，自八月開始至十月止每月一次平均施用。追肥宜在畦的左右兩側每次輪流掘淺溝均勻施下，施後覆土。每次施肥宜配合灌溉一次，以增進肥效。掘溝施

肥時，並應避免傷及根部。複合肥料施於土中後，因肥效較為持久，所以蘆筍於停止採收期間，仍能利用土中剩餘肥效，繼續營養同化作用，並將同化物質貯存根部，以供翌年發育之用。但本省中南部秋冬氣溫較高地區，休眠期短，宜於十月停止採收後酌量增加施肥一次，以增進翌年嫩筍產量。總之，蘆筍施用二〇—五—一〇複合肥料，無論在嫩筍產量和品質上都有顯著效果，在施肥成本方面也較經濟，優點很多，值得向農友們推薦。

## 栽培清潔蔬菜，應施用複合肥料！

### 春圃

國人對蔬菜的吃法，或煮或炒，除廣東式的炒菜接近生食外，通常都是透熟或半熟，蔬菜上即使附有甚麼未經洗淨的污穢，經高溫消毒，大概沒有什麼問題。但是外國人吃蔬菜，大多生吃，他們認為如此能充分保留維生素，營養價值較高。

蔬菜要生吃，必須是「清潔」的；就是說，蔬菜上面應無不潔物，如病原菌孢子或寄生蟲卵等，生吃才不會傳染疾病，損害健康。

隨着國民生活水準的提高，或為供應在臺外國人的消費或出口外銷，這種「清潔蔬菜」的需要將日漸增加。但是本省農友們種植蔬菜，一向都澆施水肥。施用水肥的蔬菜，是「不清潔」的。

當然，有些菜農除水肥之外也用化學肥料，尤其是距離都市較遠的地方，水肥供應較為不方便，用化學肥料的很多。不過農友們對蔬菜施用化學肥料，大多只重視氮肥，而忽略了磷鉀肥。雖然葉菜類需氮較多，但是

磷鉀肥，尤其是鉀肥，也是不可缺之的。至於果菜、根莖菜類等，則氮磷鉀肥同等重要。所以無論何種蔬菜施肥，都應和其他主要作物如水稻、甘蔗、香蕉等一樣，着重要素平衡，才能獲得理想的效果。

臺灣肥料公司除生產各種單質化學肥料外，最近並已生產供應兩種蔬菜用的複合肥料：

- (1) 蔬菜肥料一四—五—五：含氮一四%，磷鉀各佔五%，適合一般葉菜類施用。
- (2) 瓜果肥料一〇—八—八：含氮一〇%，磷鉀各八%，適合瓜果、花菜和一般根莖菜類施用。

這兩種複合肥料都是粒狀，二十至五十公斤包裝，具有一般複合肥料的優點，農友們直接施用，無須再自己計算氮磷鉀肥用量，施用次數也較少，方便得多。

茲將以上兩種蔬菜肥料的施用量、施用方法和一般注意要點略述如下：

- ① 蔬菜肥料一四—五—五，適於

一般葉菜施用，栽培期短的，如小白菜、油菜心、苜蓿、蕪菁、葱、芥藍、萵蒿、菠菜等，每十公畝（〇·一公畝或一分地左右），施用量約一百一十至一百五十公斤；栽培期長的，如甘藍、結球白菜、結菜萵苣、芥菜、大芥菜等，每十公畝施用量約一百五十至二百公斤。

② 瓜果肥料一〇—八—八，對豆科蔬菜，如菜豆、豌豆、豇豆、蠶豆等，每十公畝施用量約八十至一百五十公斤；瓜類如胡瓜、絲（菜）瓜、甜瓜、西瓜等，每十公畝施用量約一百五十至二百公斤；越（籬）瓜、冬瓜、南瓜等，每十公畝約一百五十至二百公斤；果菜類如番茄、茄子、甜椒等，每十公畝約二百至三百公斤；此外根莖菜類如蘿蔔、胡蘿蔔、馬鈴薯、洋蔥、大蒜等，每十公畝施用一百至二百公斤。

以上所列施肥量只供參考，實際施用時，還須參考土壤質地、肥瘠程度及土地生產力高低而決定；譬如砂質土、有機質含量低的土壤，施肥量

宜多；反之對粘質土，含有機質豐富的土壤，施肥量宜少。

③ 施用方法：宜將上列複合肥料施用全量的三分之一至二分之一於整地時施作基肥，均勻撒佈或行條溝施及穴施，覆土，然後種植。剩餘的二分之一至三分之一肥料，宜於蔬菜生長期中作追肥施用。生長期長的，只作一、二次追肥；生長期短的，作二、三次追肥即可。施用追肥時，須使肥料與土壤混合均勻或施肥後覆土，以促進根部吸收，並避免大雨沖失。

④ 施肥後宜適量灌溉，或於降雨後施肥，可促進肥效。

複合肥料的優點很多，目前進步的國家都早已採用。臺灣肥料公司為推廣蔬菜瓜果複合肥料，今年已分別與蔗農服務社、臺北區農業改良場、鳳山園藝試驗所和臺糖埔里副產加工廠等機構合作，在溪湖、泰山、埤里、鳳山等地舉辦十種蔬菜肥料示範和試驗，不久將擴大示範推廣。示範試驗的結果，定可供農友們蔬菜施肥的參考。

宜多；反之對粘質土，含有機質豐富的土壤，施肥量宜少。