

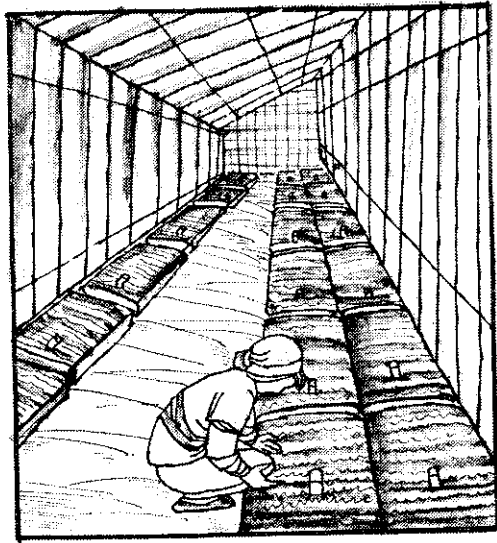
高樹上，約有二十五公分長。  
四月為繁殖季節，每次產七、八個卵，為橄欖綠色，附有褐色或黑色斑點。

### 工業化蔬菜栽培

——吳學章取材自「愛鳥家之友」

隨着工商業的發達，農村人口大量湧向都市，農業勞力日漸缺乏，農業經營漸次走向企業化、科學化和工業化。

蔬菜栽培由露天走進室內（溫室或隧道），由土耕而礮耕或水耕，就是最好的一個例子。  
水耕是將作物根系浮游於水（培養液）中的栽培法。  
過去所遭遇的困難，例如作物體的支撐，根系溫度的調節，以及氧氣和鐵的補充等問題，現在都已獲得解決。



工業化蔬菜栽培

板，可塑性塑膠製品的支持挾，給液量及排液調節裝置，空氣混入裝置，栽培液冷卻及保溫裝置，以及低溫儲藏強制休眠裝置等，可如工廠一樣，將一切水耕所需設施，有系統的集中於管理室，並用按鈕自由調節，至為方便且省力。

水耕栽培的生產物很乾淨，合乎衛生的要求。

如於設施內的踏溝鋪上黑色塑膠布，還可以防止栽培槽的污染和雜草的滋生。

工業化的蔬菜栽培，具有下列各種特徵：

- ① 排除土壤與自然的影響，提供農作物最適宜的生長環境，盛夏或嚴冬均可生產蔬菜。
- ② 促進農作物生育，使提早成熟。
- ③ 保持農作物健壯，提高抗病能力。
- ④ 可以栽培高級蔬菜。
- ⑤ 不發生連作障礙。
- ⑥ 易行密植。
- ⑦ 人力節省。

是基於新理論的科學化農業生產技術，必需以工業生產技術的觀念經營，才能得到預期的效果。

黃添盛取材自「農業富民」及「農業之園藝」

# 台灣肥料公司榮譽出品



## 農友牌複合肥料

產品名稱	成份		適用作物
	N-P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> -K <sub>2</sub> O		
台肥1號複合肥料	20-5-10	甘蔗、茶葉、蘆筍、牧草、甘藷等	
台肥2號複合肥料	11-9-18	甘蔗、甘藷、薯、木薯、鳳梨(基肥)、馬鈴薯、葡萄、竹筍、一般果樹、蔬菜、蕃石榴、洋蔥等	
台肥5號複合肥料	16-8-12	一般花卉、草皮	
台肥12號複合肥料	5-10-8	鳳梨	
台肥17號複合肥料	21-0-17	水稻、鹹水魚塢、一般雜作、果樹、鳳梨	
台肥27號複合肥料	16-20-0		

●本公司全省各地設有營業所地點如左：

- (1) 羅東
- (2) 苗栗
- (3) 豐原
- (4) 員林
- (5) 斗南
- (6) 新營
- (7) 屏東
- (8) 台東
- (9) 基隆二廠
- (10) 新竹廠
- (11) 花蓮廠

右列各營業所均可購提農友牌各種氮、磷、鉀三要素之複合肥料。

### 台灣肥料股份有限公司

地址：台北市延平南路一〇一號  
電話：三七一六一（二十線）