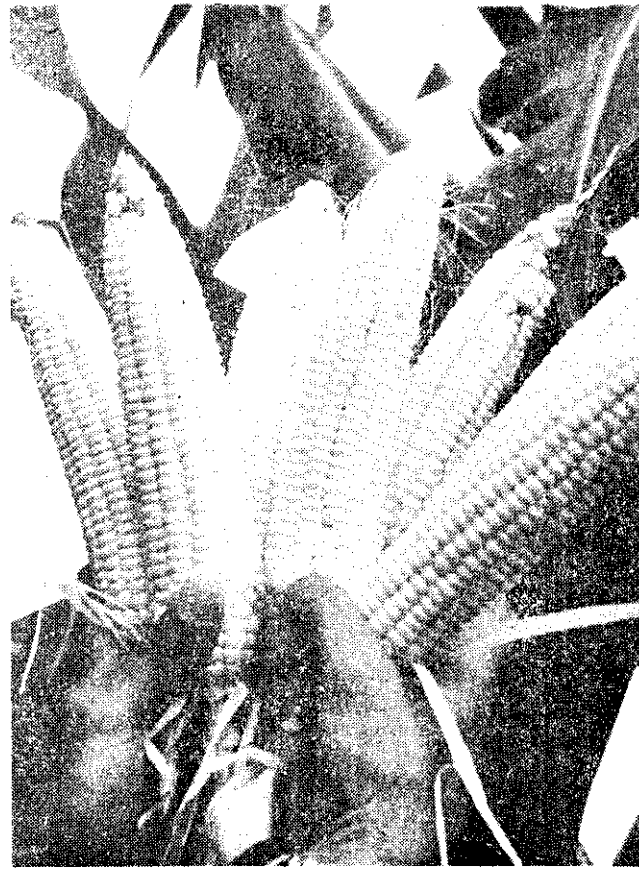


# 甜玉米新品種

## 台南 14 號

吳炎融



甜玉米新品種：台南14號（張新吉）

本省近年來由於工商業的發展，國民生活水平普遍的提高，對於食用甜玉米的需求量正與日俱增。甜玉米不但可做為家庭三餐的菜餚（農林廳已印製甜玉米食譜），亦是餐廳、飯店高級的料理，同時還可加工製成甜玉米粒及甜玉米漿的罐頭，供應國內外市場的需要。

台南區農業改良場玉米研究中心，經過多年不斷的研究改良，於今年育成一新品種，並於五月間正式命名為雜交甜玉米台南十四號，以取代目前所推廣的甜玉米台南十三號。

在新品種台南十四號甜玉米推廣時，如農民在栽培技術上能多加改善，便可使甜玉米的品質更佳，產量更高，獲得更高的利益。

茲將甜玉米台南十四號的栽培管理要點及注意事項介紹如下，供農友們參考：

### 適期播種

本省因氣候限制不嚴，全年都可種植，但因夏季容易被蚜蟲及颱風為害，在栽培管理上較困難。

理想的播種適期應為：春作——南部地區由一月中旬至二月上旬，中部地區由二月上旬至三月下旬，北部地區由三月上旬至四月上旬。

秋作——南部地區由九月上旬至十月中旬，中北部地區由八月下旬至九月下旬。

### 肥料施用量

每公頃應施用堆肥一二、〇〇〇至二、〇〇〇公斤，化學肥料每公頃的施用量為硫酸銨六〇〇至七〇〇公斤，過磷酸石灰三五〇公斤，氯化鉀一〇〇至一二〇公斤，其中硫酸銨的半量混合全量的過磷酸石灰及氯化鉀做基肥，於播種前施於植溝內，其餘的半量硫酸銨留做追肥施用。

### 田間管理

1. 整地：甜玉米的根系分佈與一般玉米同樣廣而深，因此犁耕宜深。犁耕時如前作物是一般飼料用玉米，則須先將植株及殘穗清除清潔，以防甜玉米播種

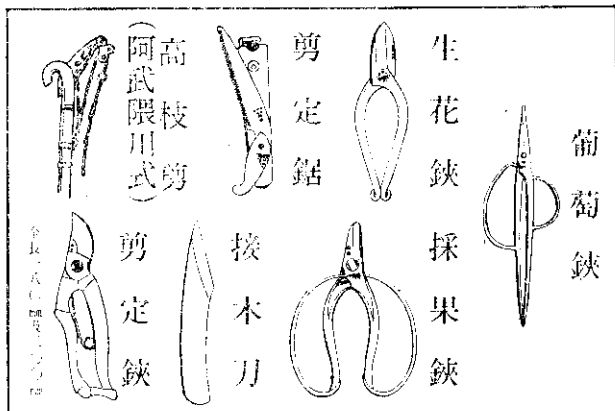
## 日本岡恒牌 高級園藝工具

鋼質最優秀！設計最實用！

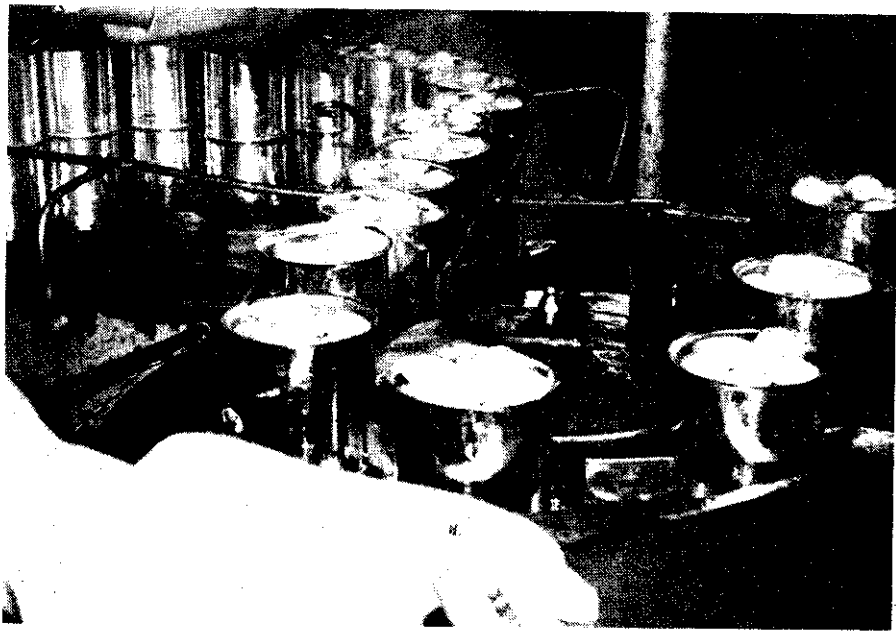
其他：大梨鋏、刈込鋏、洋葱鋏、植木鋏、反刃採果鋏、松葉鋏、芽切鋏。

請認清商標，謹防假冒。

\* 原裝進口，歡迎選購 \*



經銷處：新高貿易股份有限公司 台北市堤邊街68號 電話：3314190 • 3713208 郵袋台北市15195號



洋菇裝罐

站別，指導菇農分次栽培，由堆肥製造、下種、覆土，及開始澆水，均應分次操作。

尤其指導大面積集中栽培的菇農，分二次或三次栽培，使前後產期相差一個月。

輔導菇農調整土厚度，防止產期原料生產過分集中，以配合工廠產製能力，提高產品品質。

六、菇農應提早採取洋菇，菇體不要過分成熟，以不超過七分熟度為佳，並縮短採菇後至送檢收

站檢收的時間。尤其是大菇農，最好在檢收時間內分次送站檢收，確保原料品質。

### 農工密切合作

#### 改進原料檢收

七、為了縮短原料檢收時間，及節省工廠不必要的原料調製時間，菇農應切實按照規格，先自行分級。

菇農指導農以不銹鋼刀平切，不可以帶有菌絲及泥土，斷面須平整、清潔良好，長度不得超過一公分，以符合規格。

八、為配合菇農實際生產及原料繳交進度，菇農的交貨量，契約農戶每一週生產週期七天的每日交貨量，達四至六%的，以二天為限，其餘五天，每日交貨量應在契約數量三、九%以下，且每一生產週期總交貨量不超過契約數量的十七%。

總生產期時，得有一週可達到二十一%。實際繳交數量情形特殊時，另由農、工雙方協議處理。

九、工廠方面，應提早開工產製日期，及開始原料檢收。尤其是中南部工廠，才能促進菇農提早開始澆水生產。

在產期，工廠應充分準備容器，增加檢收人員，並提早籌劃增加工人參加產製，同時提早每日開始檢收時間，延長檢收的截止時間。

原料運輸車最好採取巡迴方式，儘量縮短原料採取至加工的時間，以防止菇體破裂開花，影響品質。

十、本產期原料洋菇的生產，以一坪計算二十五斤為原則。

為配合生產技術的改進及提高單位面積產量，各契約菇農，得參酌自己實際單位面積產量高低，在二十%的範圍內減少其播面積。

例如合約三、五、十公坪，可以栽培一、二、四、八、十公坪，或九、十、十公坪。實際栽培面積，由菇農自行申報。

### 推廣短期發酵

#### 補助防腐竹材

農友關心的問題，還有產製目標、原料保證價格，及今年期農務生產改進計畫等。

洋菇罐頭的產製目標今年期為四、五萬箱，比去年增加十萬箱。至於其他冷凍、塩漬及什錦蔬菜罐頭等原料，正在辦理合約手續，數量約為去年檢收量的七十六%左右。

原料保證價格，罐頭洋菇原料部分，依照平準基金設置辦法規定，一級品為十九、五元，二級品為十八、五元。外銷價格好轉時，農民仍有機會分配外銷利潤。

罐頭以外的洋菇原料價格，已議定比照罐頭洋菇原料價格。外銷利潤是否可再分配，業者表示有困難，尚待再商討。

洋菇堆肥短期後發酵的方法，可以降低生產成本，提高單位產量。今年決定繼續辦理推廣工作，計畫每三、四棟，即一、〇〇〇公坪補助菇農購置三馬力切草機一台，每公坪補助八、〇〇〇元，預定補助一千台。

受補助的切草機，須符合：(1)須配合三馬力以上馬力馬達。(2)稻草可切成一寸。(3)可整把稻作投入連續操作，每分鐘切草量三十公斤以上。

切草機由菇農自行選購，選購的切草機，須先經省農會邀請有關單位，會同審查符合前項條件的，即可獲補助。由鄉鎮農會介紹二種廠牌以上的切草機，供菇農選購。

防腐竹材的宿舍，可增加宿舍使用年限，降低生產成本。今年預定獎勵一、〇〇〇棟，每棟補助一、〇〇〇元。

凡是新建符合推廣宿舍的規格，在六十七年十月底前建造完竣的，均可申請補助。

上述切草機及防腐竹材補助事項，各農友可向鄉鎮農會詳細查詢。