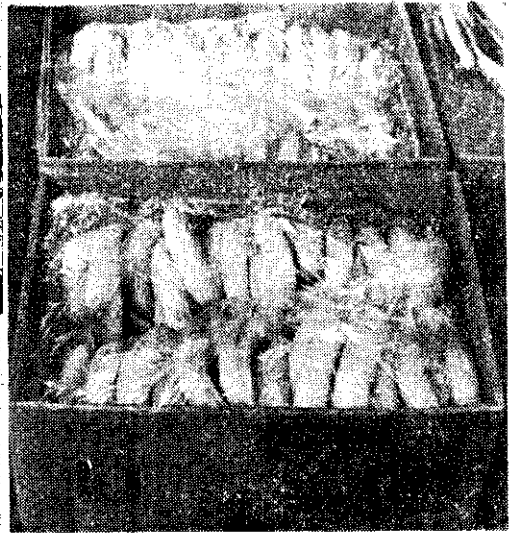
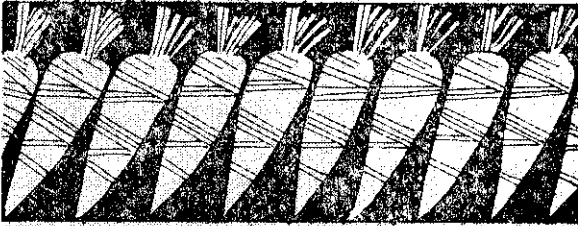


內尚置香蕉)，近聞皆有電石味，採用何法催熟不知，可能是剛從催熟冷藏室取出不久。採用透明塑膠

Dole 商標香蕉



下期要目預告

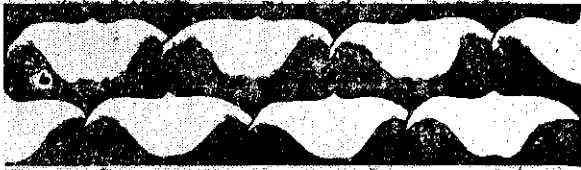


◆低窪地種菱角

菱角營養豐富，美味可口，可以煮食，也可生食，但要注意寄生蟲。菱角的銷路好，價錢高，中南部利用低窪沼澤地栽培，收益很穩定。蔬菜專家王進生先生，為本刊特撰專文，介紹品種特性、栽培要點，和各種吃法。

◆胡蘿蔔城的危機

台南縣將軍鄉盛產胡蘿蔔，產品外銷日本與香港，馳名遠近，與世界上最著名的胡蘿蔔產地——美國加州荷特沃市結為姐妹城。可是由於生產成本日漸提高，製作却仍維持舊價格，農家栽培興趣一年不如一年，有待政府輔導改進。



膠製品包裝，除了減少擦傷外，最主要還是保鮮。上述六種商標香蕉，在批發中心及零售水果攤上，蕉果外觀色澤均比台蕉佳，擦傷情形亦較少。Chiquita 為聯合水果公司（聯標公司）的註冊商標，品種“Valery”和台灣的仙人蕉品種有點相似，部分性狀略有不同，同屬於 Robusta 這類香蕉。至於 Dole 商標則為標準水果公司的，品種“Giant Cavendish”，類似台灣的北蕉品種。Del Monte 商標，品種亦為“Giant Cavendish”。其他三商標香蕉，正確的品種名雖不知，但由蕉果特性來看，不外介於 Giant Cavendish 和 Robusta 這二類蕉羣中，台蕉品種亦是介於此二類蕉羣中。以前的引種觀察及試驗已顯示：此二類香蕉在同一條件下，催熟後的色澤大抵相近，因此品種的問題當非導至台蕉果實外觀不佳的因素。由於栽培技術與採收方法、集貨、貯運、催熟過程均足以影響蕉果外觀，尤以後者為甚，此將為目前台蕉所極須改進的課題。

蕉園土壤分析

·林木連·

蕉園土壤的選擇，除了砂土、粘土和排水不良的區域外，都可栽培香蕉，但以有機質豐富、表土深厚的砂質壤土最好，亦即：1. 土層要深厚，最好不要淺於一〇〇公分（三、三台尺）。2. 土壤力好。3. 表面排水及地下排水通暢。4. 土壤容易鬆動、通氣良好。5. 土壤酸鹼度以 pH 五·五至六·五為宜，亦即微酸性到近中性土壤。

按照台灣地形區域劃分，高雄、屏東兩縣都屬於屏東平原，以沖積土較多。旗二專業區大部分屬於砂岩、頁岩及粘板岩混合沖積土，少部份屬於粘板岩新沖積土，土壤反應以微酸性到中性較多，排水情況尚稱良好。

里二專業區大部份是屬於粘板岩與砂頁岩混合沖積土，排水狀況不良，小部份屬於粘板岩新沖積土，排水狀況還不錯，里二表土層的土壤質地幾乎全為粉質壤土，pH 值呈微鹼性反應。

利用土壤分析，發現兩區土壤的交換性鉀含量都不高，亦即兩區的蕉園土壤中，可被利用的鉀肥都不夠，須施鉀肥。根據試驗分析，如果一百萬公克土壤中，鉀肥的重量在二五〇至三〇〇公克以下，亦即鉀肥的臨界標準為二五〇至三〇〇 p.p.m.，就必須施用鉀肥，旗二、里二即是如此。

此外，由於兩區都是老蕉園，長期施用磷肥，有效磷的含量都很高，已超過二〇至三〇 p.p.m. 的臨界標準，理論上，都不必再施磷肥，尤其里二地區的土壤呈微鹼性反應，施用磷肥是種浪費，因為過磷酸石灰只能溶解於酸性土壤中，而被香蕉吸收利用。

至於交換性鈣方面，兩區含量均屬於中等，大部分蕉園都不必再施鈣肥，但里二地區有高於旗二地區趨勢。交換性鎂含量方面，兩區都不高，有些蕉園的含量甚至不足，必須施用農業用苦土（ MgO ），以補不足。