

# 台東早春的「果子頭」：枇杷

## 利用遮光技術增加產量，搶鮮上市

文圖 / 台東區農改場

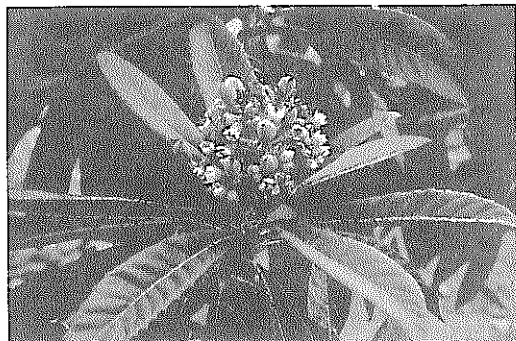
枇杷在中國人的傳統習慣中一向是一個保健、高級的水果，具有潤喉、益氣、養肺之功效，又俗稱「果子頭」，其意指在農曆年過後第一個成熟的水果。目前台灣枇杷的栽培面積總計約1千多公頃，主要產區分布在中部苗栗、台中及東部的台東一帶，又因栽培之品種非常單一，90%以上均為「茂木種」，因此產期頗為集中，大約在2~4月份。而台東地區由於地理位置偏南且有太平洋黑潮暖流經過，冬季氣溫稍高，有利於枇杷幼果之發育，產期可較中部地區提早2星期左右，但早期果的產量不多，因此，台東是供應早春枇杷最早之產區，所生產之早春枇杷品質好、多汁、甜度高、售價雖高，但在市場上卻非常受消費者所歡迎。然而，主要產期仍集中在3月上、中旬左右，而此際中部地區枇杷亦上市，往往造成

產量遽增，價格大幅下滑，使果農收益銳減，因此在台東場場長黃明得博士指示下致力於提早枇杷產期之研究。

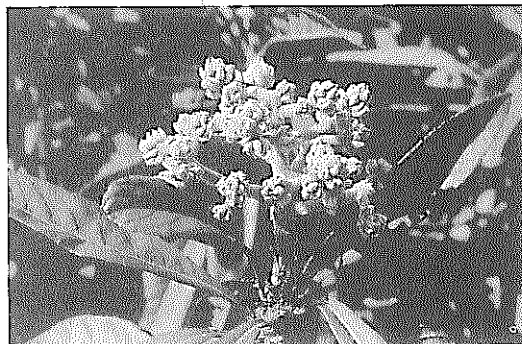
黃場長指出，枇杷於開花著果期（10~11月份）溫度過高，造成枇杷花粉活力降低，可能係造成枇杷早花著果率偏低之主因，因此開發出促進枇杷早花著果之遮光技術以增加早期果之產量，此技術乃於枇杷早花之花穗形成期，利用50%之遮陰網，進行遮光處



遮陰處理



著果始期



花穗形成期

理，降低果園的氣溫，經遮陰處理後果園之氣溫雖僅降低1度，但在花器上之溫度卻降低5~6度左右，因而提高枇杷花粉之活力，使其能順利進行授粉、受精作用，以提高早花之著果率，而在著果後需將遮陰網拆除，使植株得以充分接受陽光順利進行光合作用，以製造養分，供給果實發育所需，處理後可將2月份之枇杷產量由占全年總產量9%提高至36%左右，如此不僅可錯開部份產期且果農可因早期果產量多，售價高，而獲得較好的收益。

黃場長進一步指出，枇杷早已成爲台東縣的一項極富經濟價值之農特產品，台東場與縣內農業有關單位從民國81年起將台東縣的枇杷果農加以整合編

組，組成枇杷經營產銷班，加強輔導產銷班的運作，指導果農之栽培管理技術，以提昇產品品質，配合子母箱包裝的改進，運銷各地供應都會區市場，由於採用小包裝，包裝美觀，創造產品新形象，成爲消費大眾自家食用或饋贈親友之最佳禮品。

另外在運銷輔導措施方面，首先輔導農民做好枇杷分級包裝，使產品規格化，然後由農會統一計價，直接銷往都會區各大果菜批發市場，另透過農會以全額或半價補助包裝紙箱、紙盒以及集貨場使用之硬體與軟體設施，以降低生產成本，提昇產品市場競爭力，因應我國加入世界貿易組織後的新情勢，促進台東枇杷產業持續發展。

農村攝影

## 「黃金」滿地 慶豐收

文圖 / 李秋雄

國內玉米有食用玉米與飼料玉米；食用玉米種類有甜玉米、白玉米、糯米玉米、黑珍珠等經過煮、烤，如排骨玉米湯等美味可口大快朵頤，至於飼料玉米大多養家畜如雞、鴨、鵝、鵠、豬等。政府爲保護玉米農民，經實施多年玉米保證價格收購每公斤15元，但爲參加WTO組織，原國內玉米保證收購將取消；日後農民種植玉米田將減少，金黃色的玉米在公路旁，庭院、廟庭，晒玉米可能風光不在！！



晒玉米