

臺灣鳳梨產業及外銷現況

文·圖／陳思如、陳秀文

根據農業年報，98年全臺鳳梨種植面積11,236公頃，產量434,769公噸，主要分布於高屏及嘉南地區，其次為南投、雲林及彰化地區，主要產期3~9月，品種以台農17號金鑽鳳梨為主。

近年臺灣鳳梨出口逐年增加，主要出口地區為日本及中國大陸，97年生鮮鳳梨外銷量846公噸、98年1,784公噸、99年增加至2,119公噸。以99年計，主要出口地區日本占

47%、中國大陸44%，其他韓國、香港、加拿大及新加坡等地很少。

農糧署希望業者共同維護臺灣水果品牌形象，加強掌握外銷市場之實際需求量，避免供過於求或銷售期過長，而影響生鮮鳳梨品質，特於1月27日假本場召開鳳梨技術服務團暨鳳梨產銷輔導會議，由作物生產組莊老達組長及技術服務團召集人嘉義大學李堂察教授共同主持，有外銷供貨業者、貿易商及技術服務團專家等，共約60人出席會議。

會中，業者提出鳳梨長途儲運後黑心問題、預冷及省工機械化之設備需求，李教授指出，黑心病的發生原因包括低溫障礙、老化現象及儲運病害。目前外銷貯運多以低溫延緩成熟，因此貨櫃溫度多定於8-10°C，但鳳梨在13°C以下即發生寒害。國外多以水冷式預冷與清洗，並篩選鼓聲果，但應用上仍需克服水洗後之病害



農糧署莊老達組長(中)及李堂察教授(左)共同主持會議，本場蔡承良副場長(右)親臨與會。(陳思如攝)

問題，未來可朝向評估壓差式預冷之成效。

至於省工機械化方面，本場陳秀文副研究員指出，臺灣鳳梨生產規模不大，產期集中，栽培管理過程多耗時費工。本場為提高鳳梨園機械化程度，經多年試驗改良，已開發成功「鳳梨園多用途管理機」，包含噴藥、噴灌、中耕除草兼施肥及果實採收後搬運等作業，一機兼具多種功能，可大幅節省工時人力及降低生產成本。本機已經行政院農委會智審會通過，並上網公告，擬移轉有意願業者商品化生產，期望儘速推廣果農使用。●



本場研發的鳳梨園多用途管理機 (陳秀文攝)