



青果科技新知—香蕉

台灣香蕉研究所 趙治平、施美秀譯

溫室栽培香蕉最早在韓國濟州島盛行，最近美國普渡大學 J. Janick 和摩洛哥學者 A. Ait Oubahou 報導溫室香蕉栽培亦在摩洛哥蓬勃發展，栽培面積至 1988 年已達 720 公頃。該國政府禁止香蕉進口後，蕉價上揚七倍，激起業者大力投資建造溫室，提高香蕉產量，並克服冬季的霜害。

主要栽培品種為矮化卡文蒂斯 (Dwarf Cavendish)，大部份用 6~7 個月大的吸芽種植 (每株種苗成本 0.68 美元)，亦有以組織培養苗種植者 (每株成本 3.12 美元)。砂質土壤每公頃施用 30~40 噸有機肥，化學肥料每株用量氮素 300~400 公克，磷素 250~300 公克，鉀素 500~700 公克。利用地面點滴噴水灌溉，配合空中噴水控制室內溫度，單株產量 20~60 公斤，每公頃平均產量約 45 噸，高可達 90 噸。以當地蕉價 0.75 美元/公斤計算，約在 2~3 年可回收投資設備的成本。

(摘錄自美國園藝雜誌 24:22~27, 1989) 台灣香蕉研究所趙治平譯

據澳洲統計資料顯示，澳洲人在 1986~87 年間，每人每年香蕉消費量由 8.5 公斤增加到 10 公斤，增加 18%。而其他受歡迎的水果只增加 4%。香蕉在澳洲生鮮水果消費量中佔 12%，排名第三，僅次於橘子 (每人每年 33.3 公斤)、蘋果 (每人每年 15.7 公斤)。事實上，香蕉在 1986~87 年之消費量增加幅度很大，便被二種水果超前，杏 (增加 75%)、鳳梨 (增加 38%)。所以香蕉的表現不錯，因為橘子、蘋果消費比率沒有增加反而各減少 1% 及 9%。80 年代香蕉消費量，自 1984~85 年之 9.3 公斤下降後，1986~87 年之 10 公斤可能是 80 年代的最高點。希望未來的幾年也能維持這樣。

(摘錄自澳洲香蕉報導 4 月號 P.9) 台灣香蕉研究所 施美秀譯

據 UPEB (香蕉輸出國聯盟) 之資料，今年在世界各地將舉行幾次香蕉會議，如國際香蕉會議 (哥倫比亞)；第 16 屆 UPEB 各國部長會議 (哥斯達黎加)；第 9 屆 ACORBAT—加勒比海及熱帶美洲香蕉會議 (委內瑞拉)；FAO 國際香蕉組織會議 (厄瓜多爾)。

15 年前中南美洲產蕉國家，因鑑於香蕉產銷各國意見紛歧，為防止中間商剝削，才於 1974 年 3 月至 9 月間，由哥倫比亞、哥斯達黎加、宏都拉斯、瓜地馬拉及巴拿馬等國，經過五次會議討論後，做成協議，簽訂合約書，而成立 Union de Países Exportadores de Banano (UPEB)，其總部設於巴拿馬。而今年 9 月 17 日 UPEB 慶祝成立 15 週年之同時，該聯盟一方面對香蕉業者表示敬意，並呼籲香蕉種植業者與 UPEB 一樣，以穩定的步伐邁進，接受更大的挑戰。

(摘錄自香蕉輸出國聯盟資料 88-89, PP.53-55) 台灣香蕉研究所 施美秀譯