

# 近代臺灣園藝之發展

文／吳文星（國立臺灣師範大學歷史系名譽教授）

「園藝」為近代農業的一環，日治時期臺灣總督府配合臺灣的地理條件，致力於香蕉、鳳梨、柑橘、芒果、木瓜、龍眼、荔枝、椰樹、可可、咖啡等熱帶、副熱帶水果或經濟作物，以及蔬菜、花卉等園藝之栽培和推廣。1908年在臺北士林創立臺灣總督府殖產局附屬園藝試驗場，展開柑橘、蔬菜及花卉的實驗、研究及栽培。其後，陸續在嘉義、臺南、高雄及臺灣東部成立熱帶園藝試驗研究機關，引進百餘種熱帶果樹，進行栽培實驗。其結果，香蕉、鳳梨、柑橘產生優良品種且產量逐年激增，成為臺灣重要的新興產業。咖啡、可可則在臺灣東部試種成功，正式進行莊園式的栽培生產。

至於蔬菜，隨著新菜種和新栽培技術的引進，以及品種改良的成功，開啓臺灣蔬菜生產的新紀元，尤其是高級蔬菜之栽培迅速增加，全年均有豐富的蔬菜生產，不僅足以供應臺灣住民之需求，且外銷至日本及中國大陸，臺灣一躍而成爲蔬菜之王國。花卉的栽培可說亦大放異采，大量引進各種花卉，隨著蘭花、菊花、牽牛花、百合花、蓮花、茉莉花等花卉的栽植和推廣，花卉栽培成爲家庭、學校、公園園藝不可或缺的一部分，帶動花卉園藝新興產業之發展。

有鑑於此，本期特約請專家以日治時期爲主要範圍，介紹園藝機關之概況及主要園藝事業之發展。蔡承豪撰〈日治時期的蔬菜栽培〉一文，介紹固有蔬菜品種改良、新種引進，以及產量增加、市場擴大等之概況。末武美佐撰〈臺灣近代園藝的倡導者—芳賀鋏五郎〉一文，簡介臺灣近代園藝的先驅芳賀鋏五郎的生平，以及其在臺灣主持園藝實驗研究、倡導推廣近代園藝之貢獻。

吳明勇撰〈日治時期臺灣總督府殖產局附屬園藝試驗場之建立〉一文，介紹總督府園藝試驗場創立之經緯，以及進行熱帶果樹栽培實驗之概況。周湘雲撰〈景觀植物與熱帶南國景象——椰樹栽植〉一文，以椰樹栽植爲例，介紹臺灣總督府引進及推廣熱帶景觀植物之概況。吳文星撰〈日治時期蘭之栽培與花藝之推廣〉一文，概述日治時期賞蘭、養蘭風氣發展及蘭蕙園藝產業興起之概況。李瑞宗撰〈總督府官邸的庭園植栽〉一文，介紹1936年總督府官邸的植栽類型和特色。曾立維撰〈館藏園藝類書籍期刊〉一文，介紹臺灣圖書館現藏主要園藝類圖書及期刊之概況。

此外，「臺灣歷史事件」一欄，有張靜宜介紹農業義勇隊；「庶民生活史」一欄，有陳慈玉介紹全球化進程中臺灣包種茶貿易之發展；「歷史地景」一欄，則有高傳棋呼應搶救文化資產之時事，介紹基隆西二、西三碼頭倉庫區，以呼應近來搶救文化資產之風潮。☞