



# 作物生產

■ **水稻**，中彰投地區為臺灣重要栽培地區之一，生產面積為43,320公頃，在全臺一期作栽培面積161,200公頃中占26.9%，其中粳稻面積為36,078公頃，占全臺23.7%，秈稻面積為4,513公頃，占全臺63.9%，糯稻面積為2,731公頃，占全臺32.5%。本區水稻生產之特色為稻米用途多樣化，除鮮食用的秈、粳稻外，本場轄區更為我國傳統加工米食所需之秈糯稻主要產區，栽培面積為2,451公頃，逾秈糯稻總生產面積五成，適合做為超商冷藏飯糰之台稉9號品種，也是以本區為主要產區，因此本區水稻試驗及推廣工作不僅考量人民糧食供應之需，更以增進多樣化利用及提升經濟價值為目標。

■ **雜糧及特用作物**，國內雜糧總生產面積為72,122公頃，中彰投地區主要雜糧作物有玉米、落花生、甘藷、薏苡、蕎麥及小麥等，總生產面積為7,482公頃，占全臺面積約10.37%。中部地區主要栽培面積集中在彰化縣，面積為5,491公頃，主要栽培雜糧作物為甘藷及落花生。本場研究雜糧作物結合其功能性成分，如薏苡及蕎麥等，或特殊用途作物，如釀酒用高粱等，期能提高中部地區雜糧作物經濟價值。

■ **果樹**，由於本場轄區包含沿海平原及丘陵高山等地形，海拔差異大，故兼具溫帶、亞熱帶與熱帶氣候型態，因此落葉果樹(葡萄、梨、甜柿、李、桃、蘋果、梅等)及常綠果樹(龍眼、番石榴、枇杷、柑桔、荔枝、紅龍果、百香果等)均可種植，種類多樣化為臺灣果樹重要栽培地區，總種植面積為51,651公頃，占全臺28.0%。其中葡萄、梨、枇杷、甜柿、龍眼、荔枝、番石榴、柑桔、百香果與紅龍果更是全臺的主要產區。

■ **蔬菜**，中彰投地區因海拔分布廣，蔬菜作物項豐富，蔬菜生產面積約25,589公頃，占全臺蔬菜生產面積約17.5%。其中臺中市主要生產竹筍974公頃、甘藍643公頃、芋761公頃；彰化縣主要生產甘藍1,189公頃、花椰菜1,285公頃、蔥1,656公頃、豌豆512公頃、韭菜675公頃；南投縣主要生產竹筍2,337公頃、茭白1,682公頃，除前述主要大宗蔬菜，本場亦針對轄區內特色作物薑、胡蘿蔔、洋蔥等進行研究與輔導。

■ **花卉**，臺灣切花種植總面積為3,319公頃，總產量達9億枝以上。中彰投地區切花栽培面積2,107公頃，佔全臺切花種植面積63.5%，產量更達72.0%，此外，蘭花類211公頃、苗圃類5,640公頃以及盆花類487公頃，則分別佔全臺種植面積比例的29.8%、63.9%及49.0%，顯示中彰投地區為臺灣重要的花卉產地，特別是切花類及苗圃類。重要切花作物中，文心蘭、洋桔梗、火鶴花與菊花均有出口至日本，且為主要之供貨國。本場花卉試驗研究工作主要針對菊花、洋桔梗、文心蘭、石斛蘭以及蕙蘭等進行研究與輔導。

