

本區作物生產



本場主要服務區域包括臺中市、南投縣、彰化縣等3縣市，是臺灣重要農業生產地區，農地面積178,947公頃，農家戶數196,036戶，農家人口801,889人。本區主要農作物有水稻、雜糧及特用作物、落葉果樹、常綠果樹、蔬菜、切花、蘭花等。

在水稻方面，中彰投區為臺灣重要栽培地區之一，生產面積為42,760公頃，在全臺一期作栽培面積156,685公頃中占27.3%，其中粳稻面積為34,341公頃，占全臺24.7%，秈稻面積為5,740公頃，占全臺61.4%，糯稻面積為2,673公頃，占全臺31.4%。本區水稻生產之特色為稻米用途多樣化，適合加工之秈稻及糯稻占全臺近五成，適合做為超商冷藏飯糰之臺粳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。

在雜糧及特用作物方面，國內雜糧總生產面積為57,506公頃，中彰投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6,128公頃，占全臺面積約10.7%。中部地區主要栽培面

積集中在彰化縣，面積為4,169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。

在果樹方面，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52,254公頃，占全臺27.52%。其中葡萄、梨、枇杷、甜柿、龍眼、荔枝、番石榴、柑桔與紅龍果更是全臺的主要產區。

在蔬菜方面，中彰投地區因海拔分布廣，蔬菜作物項豐富，轄區內臺中市蔬菜生產面積約4,740公頃，彰化12,777公頃，南投8,067公頃，占全臺蔬菜生產面積約17.9%。其中臺中市主要生產竹筍988公頃、甘藍565公頃、芋635公頃；彰化縣主要生產甘藍1,204公頃、花椰菜1,355公頃、蔥1,442公頃、豌豆598公

頃、韭菜717公頃；南投縣主要生產竹筍2,335公頃、茭白筍1,570公頃，除前述主要大宗蔬菜，本場亦針對轄區內特色作物薑、龍鬚菜、洋蔥等進行研究與輔導。

在花卉方面，臺灣切花種植總面積為3,401公頃，總產量為8,180萬5千打。中部地區(臺中市、彰化縣、南投縣)切花栽培面積占全臺切花種植面積63.7%，達2,168公頃，產量為5,847萬4千打，占全臺比例71.5%，蘭花類、苗圃類以及盆花

類之種植面積分別占全臺比例約32.9%、63.7%以及46.3%，為國內花卉拍賣市場盆栽供應的重要產地，也外銷至中國大陸及歐美等國。中部地區栽培的重要切花作物有文心蘭、火鶴花、洋桔梗、菊花、百合、非洲菊以及玫瑰等，全臺文心蘭、火鶴花、洋桔梗、菊花等出口值占總切花出口值8成，主要銷往日本。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。

