

# 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195,783戶，農家人口834,441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，總生產面積為42,760公頃，在全國一期作栽培面積156,685公頃中佔27.29%，其中稈稻面積為34,342公頃，佔全國24.74%，秈稻面積為5,740公頃，佔全國61.36%，糯稻面積為2,673公頃，佔全國31.38%。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佔全國近五成，適合作為超商冷藏飯團之臺稈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61,254公頃，中彰投主要雜糧作物主要有玉米、落花生、甘藷、薏苡、蕎麥及小麥等，總生產面積為6,691公頃，佔全國面積約10.9%。主要栽培面

積集中在彰化縣，面積為4,925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、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52,813公頃，佔全國27.25%。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國的主要產區。

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4,293公頃，彰化13,330公頃，南投8,321公頃，佔全國蔬菜生產面積約18%。其中臺中市主要生產竹筍989公頃、甘藍731公頃、芋614公頃；彰化縣主要生產甘藍1,509公頃、花椰菜1,394公頃、蔥1,326公頃、豌豆754公頃、韭菜

729公頃；南投縣主要生產竹筍2,356公頃、茭白筍1,766公頃、四季豆613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3,748公頃，總產量為9,024萬5千打。中部地區(臺中市、彰化縣、南投縣)切花栽培面積佔全臺切花種植面積63.5%，達2,380公頃，產量為6,463萬3千打，占全臺比例

72%，蘭花類、苗圃類以及盆花類分別佔全臺比例約30%、60%以及48%，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、菊花等出口值佔總切花出口值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。



文心蘭切花栽培



菊花花田



洋桔梗花田

