



作物生產

◆**水稻**～國內一期稻作總生產面積為169,841公頃，中彰投地區水稻栽培面積為43,687公頃，佔全臺一期作面積25.7%，其中粳稻面積為36,558公頃，佔全臺23.8%，秈稻面積為4,241公頃，佔全臺51.9%，糯稻面積為2,888公頃，佔全臺35.4%。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佔全臺近五成，適合做為超商冷藏飯糰之台粳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。

◆**雜糧及特用作物**～國內雜糧總生產面積為76,651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7,750公頃，佔全臺面積約10.1%。中部地區主要栽培面積集中在彰化縣，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，如麵粉用小麥及釀酒用高粱等，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，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51,800公頃，占全臺27.9%。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，蔬菜作物品項豐富，生產面積25,589公頃，占全臺17.5%。其中臺中市主要生產竹筍1,128公頃、芋833公頃、甘藍542公頃；彰化縣主要生產蔥1,901公頃、甘藍1,404公頃、花椰菜1,111公頃、豌豆504公頃、韭菜467公頃；南投縣主要生產竹筍2,282公頃、茭白1,613公頃，除前述主要大宗蔬菜，本場亦針對轄區內具特色的薑、胡蘿蔔、洋蔥等作物進行研究與輔導。

◆**花卉**～臺灣切花種植總面積為3,418公頃，總產量達8.7億枝以上。中彰投地區的切花栽培面積2,137公頃，佔全臺62.5%，產量更達72.7%，此外，苗圃類5,783公頃、盆花類511公頃以及蘭花類220公頃，分別佔全臺種植面積比例的62.7%、50.1%及29.5%，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。