

台灣區雜糧發展基金會 提供



## 選擇高生產力雞種

雞有蛋雞專用種和肉雞專用種兩大類。飼養蛋雞專用種的目的是生產食蛋，因此蛋雞必須具備高產和蛋品質優良的特性。

### ——白殼紅殼兩種蛋雞——

蛋雞又分白殼和紅殼兩類，白殼蛋雞雖然名稱很多，但都屬於來亨雞。目前引進本省的白殼蛋雞，計有美國巴布谷、麗加福、海碩、海蘭、海斯，荷蘭海碩士，日本秀蘭和加拿大秀拔等7個品系。

紅殼蛋雞大部是具有黃金色羽毛的公雞，與具有銀色羽毛的母雞，雜交所生的後代，最早的例子是洛島紅公雞交配橫斑蘆花母雞。

這種交配方式下所生產的初生雛，母雛全身絨毛是黑色，公雛雖全身黑色，但頭頂有1白點，可很容易把公、母分開，通常稱為自動鑑別。目前引進本省的紅殼蛋雞，計有美國麗加福華年、哈可，荷蘭優利



簡明龍

海碩士，加拿大秀拔566和579，及南非得凱等6種。

### ——在本省的生產能力——

蛋雞應具備產蛋率高、抗病力強、產蛋持續久、飼料利用率高和蛋質好的特性。由於本省所飼養的蛋雞都是由國外進口，政府為了解蛋雞在本省氣候環境下的生產能力，曾自民國66年開始，在省畜產試驗所舉辦蛋雞隨機抽樣檢定，以供業者參考。

根據最近一次，也就是民國69年的檢定結果，育成期的死亡率3.36%，產蛋期的死亡率4.69%，50%產蛋日齡是166日，產蛋數以入舍數計算是244個，產

## 雜糧新品種擴大推廣

台灣區雜糧發展基金會為增加本省雜糧生產自給率，提高農地利用，每年都撥款推動各項雜糧改進和示範推廣工作。最近雜糧基金會在台中區農業改良場召開工作檢討會，參加單位有農林總、各區農業改良場、山地農牧局、種苗改良繁殖場、台東縣政府等執行計畫的工作人員40餘人。會中除檢討69年計畫的成果外，並討論如何推動本(70)年雜糧基金會所通過補助的各項計畫。

在此次檢討會中，認為雜糧基金會所推動的雜糧種子繁殖計畫，已獲得相當成功，目前全省所需的雜糧種子已供應無缺，而且品質良好。因此，本年特別撥款進行超甜玉米和新品種大豆高纖8號、台農15號和花蓮1號等新育成品種種子的繁殖與供應。

雜糧機械化生產的推廣工作，成果至為豐碩。67年度補助購置大型玉米播種施肥機52台，訓練機耕技

## 機械化生產繼續拓展

術人員110名，組織49個農機代辦處。實施結果，推行2,912公頃玉米機械播種，每公頃節省工費和增產效益可達6,412元，有4,364戶農民受益。該會為繼續擴大玉米機械化生產，本年決定再增加補助大型玉米播種機9台，推廣3,540公頃。

在大豆機械化栽培方面，69年推廣美國機械栽培332公頃，本年也計畫擴大。並將補助研製適用於本省農地使用的玉米收穫機和割草機。此項推廣玉米和大豆機械化生產工作的普遍推行，將可大顯降低生產成本，增加農民收益。

此外，雜糧基金會所補助的台東和山地推廣玉米栽培計畫，本年也擴展到花蓮地區，總作推廣面積已達2,000公頃。因本年雨水充沛，目前生長良好，預計每公頃產量可達3,500公斤以上，農民收益將大幅度提高。