

115 - 118年 中程計畫

# 建構農業機械示範體系 與營造多元服務價值鏈

淬鍊革新 × 公私協力 × 韌性再造 × 安心務農



行政院核定  
投入**92億元**

## 四大主軸 >>>

1



緩解農業  
缺工困境

補助購置 **6.5** 萬臺農機具、節省 **120** 萬人日



2



擴大農機  
共享服務

農機服務面積量能提升 **100%**



3



保障農機  
操作安全

性能測定 > **300** 件次、農機教育訓練 > **400** 場次



4



提升糧食  
安全韌性

延長公糧儲放安全品質 **2年**



## 措施一

# 緩解農業缺工困境

### 現有基礎



輔導購置  
省工農機



延續既有措施  
擴大輔助範疇

### 全面升級▶▶▶

01

低碳化及  
智動化農機



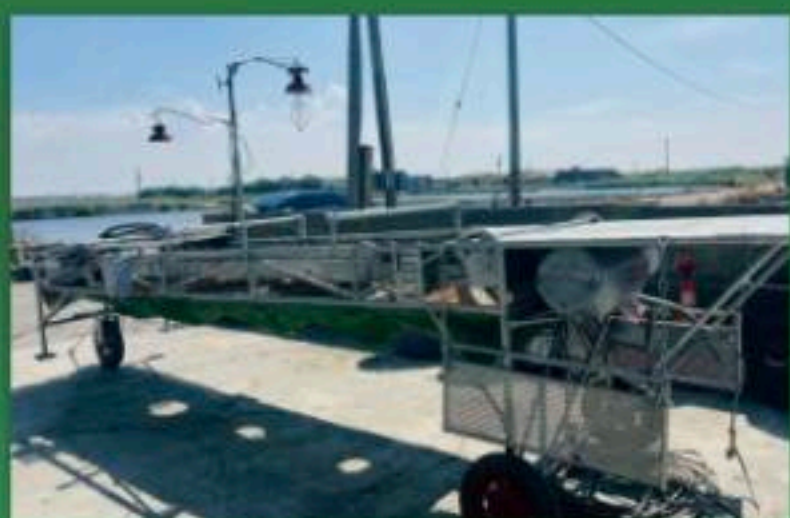
02

友善環境  
及高效能  
林業機具



03

漁業智慧及  
省工設備



04

家禽省工及  
智慧化設備



輔導使用省工、低碳化、智動化農機及設備  
計 **6.5** 萬臺，節省人力共 **120** 萬人日

## 措施二

# 擴大農機共享服務

01

### 農糧產業 機械農事團

成立  
**80** 團



透過組織化運作  
提供機械化農事服務

服務面積量能提升**100%**  
**減輕農民負擔**

02

### 農機一貫化 機械作業場域

建立  
**60** 式



鏈結生產至集貨階段  
一貫化機械作業模式

增進省工效率  
**降低農村勞動力**

## 措施三

# 保障農機操作安全



## 建置農機綜合訓練場域

### 量能提升

#### 01 農機教育訓練

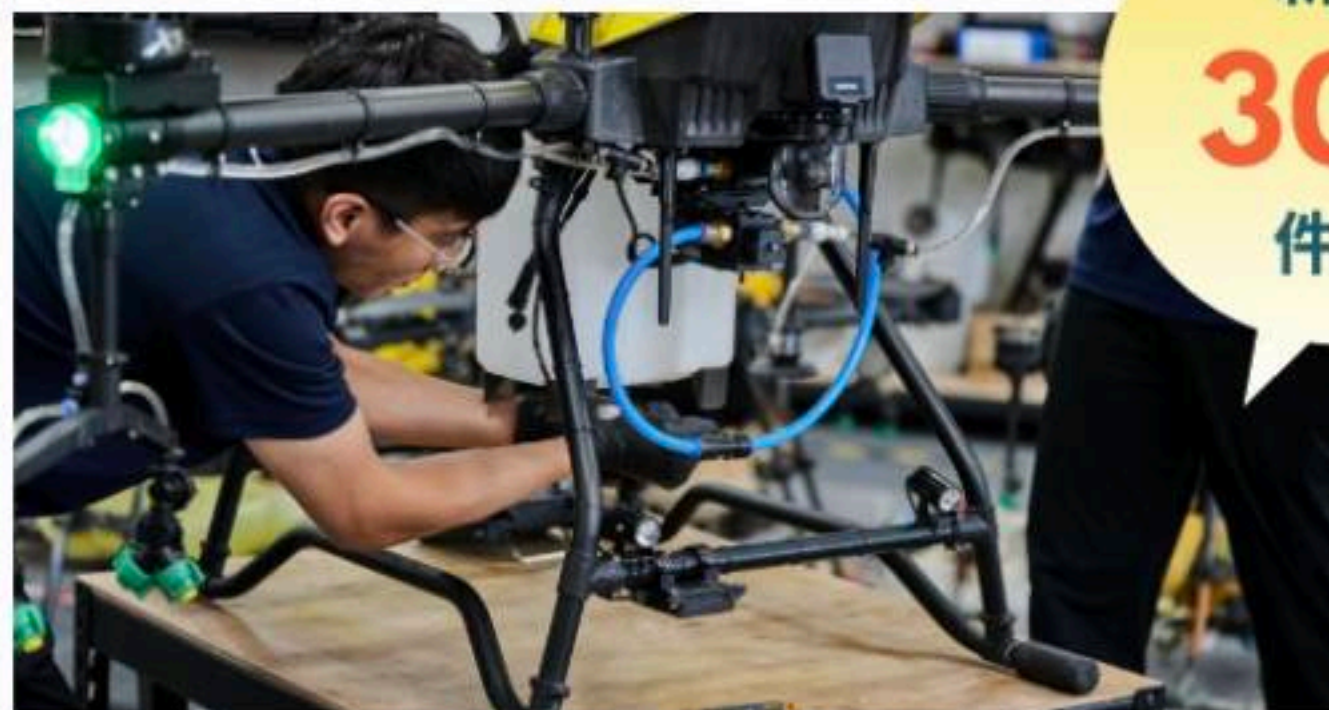
新增  
**400**  
場次



透過實機操作與訓練  
提升農機安全與維護保養能力

#### 02 農機性能測定

新增  
**300**  
件次

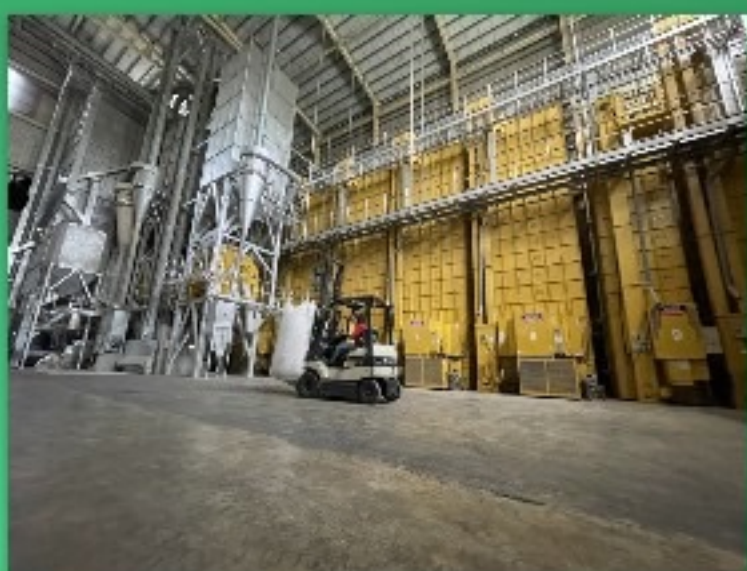


擴大低碳、智動及省工等新型  
農機之性能測定量能

## 措施四

# 提升糧食安全韌性

01



### 設置乾燥中心

提升稻穀乾燥效率及穩定糧價

高效率

穩定品質

減少損耗

02



### 設置低溫筒倉

優化收儲環境，確保米質新鮮

低溫儲藏

延長保存

提升品質

03



### 設置濕穀集運設備

縮短繳穀時間，加速轉運調度

快速集運

減少損失

產銷順暢

新設低溫筒倉**3**萬公噸及提升穀物乾燥量能**12**萬公噸  
延長公糧儲放安全品質**2**年