



國產甘薯收穫機已開始推廣

(請在班會向農友宣導)

台灣甘薯收穫一向依賴人工作業，由於農村勞力缺乏，收穫成本偏高。國外甘薯收穫已利用機械，採用割蔓機與挖掘機，分兩次完成收穫作業。由於農業條件不儘相同，這些機械不能完全適合台灣使用。因此，農業試驗所嘉義分所加以研究改進，經過多年努力，完成一種割蔓與挖薯一貫作業的收穫機，而且已將技術轉移給一家農機工廠，製成第一批甘薯收穫機，並至各地區示範表演，深受農友好評。

本收穫機可用30馬力以上各牌型的曳引機牽引，一貫完成割蔓、破畦、埋蔓、挖薯及篩土等作業，並使甘薯整齊排放在畦面。現場操作時，甘薯蔓先由挑蔓桿挑起，然後由快速旋轉的迴轉刀予以切碎，切碎的蔓藤再被排蔓板推向左右兩邊而落入畦溝。為避免切蔓刀打擊

土壤，或切傷薯塊，刀軸離地高度可以調整。利用犁頭挖掘甘薯，甘薯被挖起後，與部分土壤一起被推上輸送帶，輸送帶具有將薯塊與土壤向後方輸送，同時將土壤篩落地面的功能，落在田面的甘薯再由人工收集。

根據嘉義分所試驗結果，本收穫機以收穫行距1.1~1.2公尺，溝深25公分者最適宜。工作效率為每公頃7小時，比人工收穫快10倍。每公頃機械收穫成本約為人工收穫的一半，頗具推廣價值。

本收穫機已由農委會核定公佈售價為每台9萬5千元，農民購買時，政府補助40%（即3萬8千元），詳細申請辦法請洽鄉鎮公所、農會或農林廳。



梅花標誌 重要農訊 梅花標誌 重要農訊

各項農村青年專業訓練 2 月開始

(請在班會向農友宣導)

農委會及農林廳自76年2月份起，分別辦理各項農村青年中、短期專業訓練，歡迎有志留村青年，即日起向所屬鄉鎮、地區農(漁)會推廣股報名。

農村青年專業訓練：中期的農業經營管理訓練班，每期1個月，每班招訓學員30名。計有畜牧經營管理班4班，農場經營管理(農藝作物)班1班，蔬菜栽培經營管理班3班，花卉栽培經營管理班2班，果樹栽培經營管理班2班，家畜、家禽飼養管理班各1班，合計14班，預定訓練學員420

人。分別由台糖公司訓練中心、省立員林高級農工職校及畜產試驗所等單位辦理。

短期訓練班每期2周，每班招訓學員50名，計有養豬初級班2班、中級班1班，肉牛飼養班2班，花卉栽培管理班4班，果樹栽培管理班6班，瓜果類栽培管理班1班，菇類栽培管理班2班，魚蝦養殖初級班2班，淡、海水漁蝦類養殖班各1班，茶葉產製班4班，家禽飼養管理班2班、農產加工2班，合計30班，預定訓練學員1,500人。分別由台糖公司訓練中心，國立嘉義農專

，台中、台南、高雄區改良場，農試所，水試所，畜試所及茶業改良場等單位辦理。凡家庭農場耕地面積在0.5公頃以上，年齡20~35足歲之間的男女青年(男須役畢)可報名中期班，年齡18~35足歲之間的男女青年可報名短期班。

學員在訓練期間，有關學雜費、膳宿費和教材、實習材料費等均由政府負擔，往返交通費由受訓學員自行負擔。

結訓後，可向農會申請農村青年創業貸款，最高額第1年2百萬元。若經營績效良好，第2年可續貸2百萬元。

農林廳將訓練

農建幹部及核心農民18萬人

(請在班會向農友宣導)

農林廳預定在今年6月底前分別辦理76年度台灣核心農民及農建人員培育訓練實施計畫，預計訓練各有關單位農建幹部2,600餘人，及透過各級農(漁)會辦理農事研究、漁事研究、家事改進及四健會作業等班(組)核心農民講習179,500餘人，以加速改善農業生產結構，建立完整產銷體系，增進農民福利，促進農業升級。

這項訓練的調訓對象為：(一)省級各有關單位農業建設人員120人。(二)縣市級各有關單位農業建設人員400人。(三)鄉鎮級各有關單位農

業推廣工作人員1,395人。(四)各縣市政府漁業推廣人員及各區漁會有關人員100人。(五)青果運銷合作社農建人員及班幹部550人。(六)台糖公司及各糖廠有關核心農民培育人員46人。(七)核心農民—農事研究班、家事改進班、四健會作業組及漁事研究班等共179,500餘人。

農林廳表示，前述訓練的目的在增進各級農業推廣工作人員現代化農業經營新知識、新觀念，以便輔導核心農民改善農業經營方式，並教育核心農民農業新科技及提升生活品質，以促進農業升級。