



桃場旬訊

第 187 期

編輯單位：農業推廣中心

中華民國 83 年 7 月 11 日

農林廳籲養豬戶 利用焚化爐燒毀死豬

針對桃園地區檢調單位查獲死豬被販售謀利一案，省農林廳邱廳長特別籲請養豬戶多多利用該廳補助的焚化爐燒毀死豬，切勿讓其流入市面影響民衆健康，並請各縣市家畜疾病防治所加強瞭解轄區內之死豬數量，以防流入市面。

農林廳表示：自八十一年度起，爲防養豬場死豬造成環境污

染，該廳即補助養豬戶設置小型焚化爐，每戶約補助二萬至五萬元。每年約有一千多家養豬場申請補助設置焚化爐。截至八十三年度止，共補助三千八十六戶養豬場設置；八十四年度該廳亦編列二千多萬元經費，預計補助一千多戶養豬場設置焚化爐，以燒毀病死豬。

會議

☆七月一日，張場長赴台中霧峰農業試驗所訓練中心，出席農林廳主管會報（台灣省蔬菜花卉運銷會議）。

☆七月九日，苗栗縣公館鄉農會舉辦「觀光紅棗園開園說明會暨家政米食品嚐會」，本場農業推廣中心邱主任發祥應邀出席。

八十三年重要工作成果 （農機研究部份）

（→）自動化施藥機之改進與改

良：國產水稻噴藥機製造，即將完

成並驗收。明年度將列入自動化計畫並完成性能測試及商品化。

(二)切花捆紮機之示範與推廣：本年度已辦理三次，於五月底六月初完成。

(三)觸動式葉菜類結束機之研製：本年度已完成部份之製造，同時完成初型機之簡單功能測試。目前正修改部份設計並以供廠商作進一步修改。

(四)葉菜類播種機之研製：本計畫之播種機經過多次機本測試及田間試驗結果，蔬菜發芽生育情況良好。明年度將列為農機示範計畫並示範觀摩、講習。並作性能測試及商品化。

(五)甘藷收穫機之研製：本年度已完成試驗性製造並完成初型機之簡單功能測試，目前正積極修改設計中。

(六)有機肥撒步機械研製改良：本年度試驗機修改完成並實際田間測試：開溝施肥及覆土情形良好，唯有些小缺點，目前正積極修改中。

(七)乘坐雙行式蔬菜移植機研製

改良：改良一部採用人工分苗的半自動汎用型蔬菜移植機。經試驗：功能良好，每一小時可種植0.2公頃；又研製成兼用於草莓移植作業機；另128格移植機已完成技術轉移手續，由廠商做商品化生產中。

(八)育苗介質生產機械化之研究：本批共三種處理，每堆積槽因添加尿素40公斤、骨粉50公斤、豆粉150公斤，故發酵快速。溫度由35℃降至17℃僅需三個月時間。該成品交由花卉研究室作盆栽花試驗中。

(九)蔬菜育苗作業自動化：開發完成蔬菜自動化穴盤育苗播種系統，每小時可播種340個穴盤，配合自動化搬運系統及育苗管理之整合連線應用，目前已在省七個鄉鎮輔導設立育苗中心，年產種苗四千萬株。

(十)水稻育苗中心秧苗搬運作業自動化：目前已初步研製完成一台自動卸箱取箱機，可搭配於作業軌道上使用，使秧苗搬運作業自動化。

八三年度農漁村生活改善考評

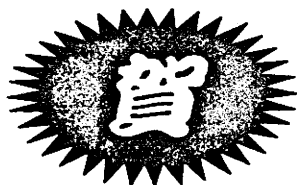
汐止鎮張麗貞第一

八三年度農漁村生活改善考

評結果，第一名台北縣汐止鎮農會

張麗真；第二名新竹縣關西鎮農會
劉燕英；第三名台北縣五股鄉農會
林美惠、桃園縣龜山鄉農會林秀
玫、中壢市農會周秋琴；第四名中

壢市農會張秀伴、楊梅鎮農會范秀
始、新竹縣芎林鄉農會林美玲、苗
栗縣頭屋鄉農會傅秀珍。



嘉 獎

☆本場農業推廣中心助理研究員蘇
寄萍，主編「桂竹希望之旅」手
冊，內容充實豐富，反應良好，
獲嘉獎一次。

☆推廣中心助理劉政宗，策劃輔導

處理「桂竹希望之旅」活動，苗
栗縣南庄鄉二場，新竹縣尖石鄉
二場，成效顯著深受各界肯定與
好評，獲嘉獎一次。

進 修

☆作物改良課張課長榮如，在國立台
灣大學園藝研究所深造兩年後，
於六月三十日通過博士學位論文
口試。張課長的研究主題是園藝
作物採收後處理。

☆作物環境課副研究員廖乾華亦榮獲
國立台灣大學農化系博士。

☆作物改良課雜糧研究室助理研究員
姜金龍，高中國立中興大學農藝
研究所博士班，將於下學年度開
始赴興大深造。

☆作物環境課植病研究室助理研究員
葉俊巖，高中國立中興大學植病

研究所博士班，將於下學年度赴
興大深造。

☆作物環境課助理林燕玉，高中國立
中興大學土壤肥料系碩士班。

☆五峰工作站助理研究員許啓誠，高
中國立中興大學園藝系碩士班。



農友信箱

苗栗縣銅鑼鄉徐姓農友來信問：韭菜收割後約二十天左右，長出的新葉出現斑點，然後逐漸枯黃，原因為何？如何防治？

本場植病研究室答：是韭菜赤銹病。其病徵是：受害葉片表皮稍為突起，露出黃銹色粉狀物，是為

本菌夏孢子堆。高溫、高濕、梅雨、颱風雨後，罹病率較高。防治方法：

(一)施用有機肥，增強植體抵抗力。

(二)用65% 鋅乃浦400倍液或85% 鋅乃浦500倍液防治。

二期作水稻插秧 宜於七月底前完成

作物改良課稻作研究室表示：本年第一期作水稻因風調雨順，豐收在望，不料「提姆」颱風來襲，使北部地區部份未收穫的稻谷受到相當大的損害。不過也因「提姆」

帶來豪雨，使第二期作水稻可能缺水的疑慮也大為紓解。希望農友做好整地育苗工作，爭取在七月底前完成第二期作水稻移植作業。

