



桃場旬訊

第266期

編輯單位：農業推廣中心

中華民國85年10月11日

斜紋葉盜蟲肆虐 公館等地芋田傳災情

苗栗縣公館鄉、銅鑼等鄉鎮，是本區重要的芋頭產地。九月下旬，這些鄉鎮的芋田突然發生斜紋夜盜蟲嚴重為害。經調查，受害面積達92公頃，其中公館50公頃，銅鑼20公頃，苑裡10公頃，苗栗市8公頃，頭份8公頃。

省府農林廳對此極為重視，即派植保科專家到苗栗，會同縣政府農務課、有關鄉鎮農會及本場人員，召開緊急會議，並決定在上述五鄉鎮採取緊急防治措施。即一方面施用藥劑：5%芬化利乳劑稀釋2,000倍，每隔7天施用一次；或2.8%畢芬寧乳劑稀釋

2,000倍，每隔7天施用一次（採收前9天停止施藥）。另一方面，用「性費洛蒙」誘蟲盒誘殺成蟲，達到「非農藥」防治目標。兩種方法配合，效果極佳。

據調查，斜紋夜盜蟲為害芋之葉部，以往也常常發生。而今年特別嚴重，原因有二：

(一)近來天氣高溫少雨，有利於該蟲孳生。

(二)今年發生斜紋夜盜蟲初期，芋農疏於田間管理，未能及時防治。

經共同防治後，蟲害已受到抑制。

中廣農業電台扣應節目 張場長率同土肥人員答詢有機農業

10月9清晨(7:10~8:00)中國廣播公司農業電台的扣應節目由本場張場長率同本場及分場土壤肥料人員廖乾華主任及羅秋雄

助研員答詢聽眾有關有機農業—堆肥的製造與利用問題。

在為時50分鐘的節目中，張場長以十分鐘作題目背景之介紹

，並簡要說明有機農業的定義、重要性以及「桃改1號」、「桃改2號」有機介質的特性與製造方法。

簡單地說，有機農業就是利用動、植物殘體製成的堆肥以及綠肥，以代替化學肥料；以物理的方法和生物、微生物製劑取代化學藥劑(包括殺草劑)，以防治病蟲害及雜草。

有機農業是時代的大勢所趨，是農業生產的必經之路和終極目標。因為此事對人類健康與整個生態環境，有極密切的關係。

本場開發成功的「桃改1號、桃改2號」有機介質，主要材料是豌豆苗收割後剩下的殘體；其次是穀殼、稻草、米糠、豆粕類、鋸屑及菇類廢料及禽畜排泄物等發酵而成者。1號用於葉菜類；2號適用於花卉栽培。(圖)

本場開發三種製造堆肥方式

：「簡速堆肥箱」適合於個別農家使用；「堆肥舍」適合於產銷班使用；「堆肥工廠」適合於大宗禽畜類企業化經營有機肥生產。

。/
堆肥箱
堆肥舍
堆肥工廠

「扣應」的問題，北、中、南部均有聽眾提出。中、南部聽眾都是農民；北部聽眾有農民，也有消費者。他們提出的問題包括：堆肥在那裡可以買到？可以連續種植幾次？用久要不要換？可以種植那些作物？用於栽培葉菜類時，產品與化學肥料栽培產品有何不同？對人體健康之影響如何？

以上問題大概也是許多農友和消費者所關心的。為此，本場將在近期內在本區舉辦6場有機蔬菜(短期葉菜類)生產技術與產品品嚐、自動化育苗機械及新開發育苗盤示範栽培等大型綜合活動，請大家屆時踴躍參加。

觀光農園農藥殘留監測 與管制農林廳將全面推行

於10月8日下午 在農林廳舉行的「觀光果(農)園農藥殘留監測與管制計畫工作推行會議」，決自86年1月起，在全省範圍內的觀光果(農)園，實施農藥殘留監測與管制，並為歷年來符合規定用藥(含准予開放、延期開放)之觀光果(農)園，樹立「吉園園

」看板標章一只，以資鼓勵。

該計畫並為全省113個觀光果(農)園經營班預訂抽測農藥殘留的月份。本區接受抽測的將有59個經營班，其中以苗栗縣大湖鄉的觀光草莓園最多，計31班。此外有台北縣淡水、三峽鎮和桃園縣大溪、復興的桶柑，八里的

文旦、蓮霧；新竹縣新埔、關西、橫山、竹東、湖口的海梨柑和海梨桶柑(關西的草莓)；苗栗縣公館的紅棗，大湖的桃、李、椪

柑；以及新竹市的荔枝。

「吉園圃」看板標章的申請與使用，按法定程序嚴格執行。

魏勇春當選「十傑」 本場與有榮焉

家住南投縣國姓鄉的魏永春先生，當選今年度「十大傑出農村青年」，本場也分享了他的榮譽。因為魏先生的成就主要表現在草莓有機栽培，他曾接受本場提供的草莓栽培技術輔導。

民國84年全省草莓栽培面積384公頃，本場服務區內的苗栗縣即有356公頃，占92.7%。其中絕大部份集中在大湖鄉。近幾年來，本場在草莓品種改良、栽培

技術改進等試驗研究上，已取得豐碩成果，並在「草莓之鄉」大湖推廣應用，使草莓農的收益大幅攀升。

魏先生於數年前開始栽培草莓時，曾來本場洽詢草莓栽培行銷技術及優良品種等事項。本場有關同仁均傾囊以授。如今他果然表現不凡，甚至青出於藍，本場自是與有榮焉。

21屆農林杯球類比賽 張場長揮桿

第21屆農林杯球類比賽，由花蓮林管處主辦，於10月4日在花蓮舉行。本場張場長親自率領桌球隊男、女選手赴賽，同時也出馬參加高爾夫球比賽。

比賽結果，本場成績雖然不理想，但在「發揚運動精神」的意義和行動中，則又大大邁進了一步。

來賓參觀

☆ 10月9日，幾內亞比索共和國外交暨僑政部長施樂華(S.E.M. FERNANDO DELFIM DA SILVA)閣下等一行三人，由我外交部官員陪同，來本場訪問參觀。張場長親自接待，並配合幻燈片放映，

為貴賓介紹本場近年來試驗研究成果；同時就台灣農業發展現況與今後努力方向，充分交換意見。然後又陪同他們參觀自動化育苗機械及園藝作物試驗區。