



# 桃場旬訊

第245期

編輯單位：農業推廣中心

中華民國85年3月11日

## 業務會議

☆3月5日，張場長赴台北參加行政院農委會「農業專刊暨著作權權益委員會第12次委員會議」。

☆3月8日，張場長赴台北參加行政院農委會召開的「農改場農推中心功能整合研討會第一次籌備會」。

☆3月5日至6日，由行政院農委會與豐年社聯合舉辦的「農業公關人員座談會」在台灣省茶葉改良場舉行。會議首日由茶改場辦理「台灣省茶葉產業之發展及

展望」活動，聽取業務簡報，參觀製茶工廠與示範茶園，以及品茗比賽。次日有三場專題演講。分別是：

李文瑞教授：從媒體到資訊網路的發展，談農業傳播功能的調整。

賴國洲教授：撰寫農業新聞之原則及技巧。

邱湧忠主任：如何加強政府各單位間之農業新聞聯繫工作—資訊、人員、資源利用。

## 「桃改一號」有機介質受歡迎 農林廳將加強輔導生產

☆3月7日上午，張場長赴中壢市內定里，主持本場主辦的「85年一期作水稻施肥技術改進示範(機械插秧施肥一貫作業)田間觀

摩會」。在簡要致詞之後即離開會場，陪同農林廳農經科蔡科長精強、農產科林技正文進等，赴平鎮市福田綜合農場，視導「桃

「桃改一號」栽培介質生產情形，對於該項介質的產能表示滿意。蔡科長與林技正均表示，農林廳將可於86年度補助設置自動化生產

系統，以擴大「桃改一號」有機介質產量，供應有機農業箱式蔬菜栽培所需介質。

## 農委會公告十種新農藥普通名稱

省府農林廳85年3月4日農植字第27090號函轉行政院農委會

十種新農藥普通名稱一覽表

公告10種新農藥普通名稱如下表：

| 中文普通名稱 | 英文普通名稱                       | 使用範圍                  | 委託試驗廠牌     | 備註                |
|--------|------------------------------|-----------------------|------------|-------------------|
| 芬普尼    | Fipronil                     | 甘藍小菜蛾、菊花薊馬<br>(殺蟲劑)   | REGENT     |                   |
| 芬殺蟲    | Fenazaquin                   | 西瓜二點葉<br>(殺蟲劑)        | MAGISTER   |                   |
| 得芬諾    | Tebufenozide                 | 青蔥甜菜夜蛾<br>(殺蟲劑)       | CONFIRM    |                   |
| 密滅汀    | Mibemectin                   | 茶神澤氏藥<br>(殺蟲劑)        | MILBEXAOCK |                   |
| 依普座    | Eponiconazole                | 水稻紋枯病<br>(殺菌劑)        | OPUS       |                   |
| 嘉賜三寶唑  | Kasugamycin+Tricyclazole     | 水稻稻熱病(葉稻熱病及穗稻熱病)(殺菌劑) |            | 嘉賜徵素+三<br>三寶唑     |
| 保粒保淨   | Polyoxins+Thiophanate Methyl | 洋香瓜蔓枯病<br>(殺菌劑)       |            | 保粒徵素(甲)<br>+甲基多保淨 |
| 貝芬依滅列  | Carbendazim+Imazlil          | 櫻果白粉病<br>(殺菌劑)        |            | 貝芬替+依滅<br>列       |
| 賽普洛    | Cyprodinil                   | 梨黑星病<br>(殺菌劑)         | CHORUS     |                   |
| 滅芬免速隆  | Mefenacet+Bensulfuron-Methyl | 水稻田雜草<br>(除草劑)        | ZARK       | 滅芬草+免速<br>隆       |

## 本場研製桿式噴藥機 參加「經營大台灣、建設新彰化」展覽

本場農機研究室研製的桿式噴藥機，應彰化縣農會之邀請，於3月6日在彰化縣田尾鄉田尾國中，參加慶祝中華民國85周年「國泰民安，經營大台灣、建設新彰化」展示表演。參觀農友多達

五千餘人。農機室助理研究員邱銀珍奉派前往擔任解說。

該機可代替人工，且噴藥作業功能比人工提高2—2.5倍，頗受農友喜愛。自84年底初型機完成後，目前已推廣數十台。

## 機械插秧施肥一貫作業機 突破水稻栽培機械化的最後關卡

本場自國外引進的六行式插秧機附掛側條施肥機，經多年示範表演作業，證明其性能優越值得推廣。3月7日在中壢市內定里舉辦的田間示範觀摩會，再度獲得現場參觀農友和專家的肯定。

據本場於78年至80年一、二期作在苗栗市玉華里、桃園縣大園鄉、新竹縣湖口鄉的示範結果顯示，採用機械側條施肥之示範區，比對照區（農民慣用施肥法）增收稻谷第一期作平均為7.0%，第二期為12.4%；氮肥節省幅

度平均為10%；節省施肥工資（以77年工資標準計）每公頃節省1,260元。

機械側條施肥法必須配合的一個重要條件是，由原來的單質粉狀肥料改為台肥製造的顆粒狀複合肥料。

台肥製造的顆粒狀複合肥料經側條施肥機施用於植株旁邊4公分距離及土表下4公分處，施肥同時蓋土良好。所以肥料不會流失，而且緩慢溶解供稻株利用，最終達到省肥、增產的效果。

## 農友信箱

☆南投市中興新村王姓農友來信問：「大蘿蔔」可否在中興新村栽培？如何栽培？

本場五峰工作站回答：大蘿蔔要在海拔 1,000 公尺以上冷涼土地栽培，才能正常生長發育。中興新村不適合栽培。

☆新竹縣竹東鎮陳姓農友來信問：賣場培育的葉用甘藷品種「桃園一號」種苗如何取得？

本場雜糧研究室答：葉用甘藷新品系「桃園育一號」尚未推廣。其種苗可向平鎮市農友莊玉銘先生洽取。電話：4507723。

## 來賓參觀

☆海外技術合作委員會與中興工程社合辦「友好國家工程技術人員訓練——台灣水稻之機耕訓練概要」，主題為台灣地區水稻生產機械化之發展。有菲律賓、印尼、汶萊、泰國、越南、馬來西亞、斐濟等 7 個友好國家的 11 位工程技術人員參加。於元月 20 日來本場參觀，張場長親自接待，並作「台灣有機農業」專題報告，然後參觀蔬菜育苗作業自動化機械作業及花卉、蔬菜試驗區。又於元月 22 日至 2 月 5 日，赴中

、南部參觀台灣稻作機械化之應用研習，同時聘請本場張助理研究員金發，隨團全程擔任解說。

☆3 月 8 日，通霄鎮婦女會率婦女 200 人，來本場參觀，由推廣中心、花卉研究室相關人員陪同解說。

☆3 月 9 日，板橋市農會辦理核心農民作業觀摩，率農友 180 人來本場參觀食用甘藷桃園一號與葉用甘藷桃園育一號，由雜糧研究室派員引導並解說。