

桃 場 句 訊

第 166 期

編 輯 單 位：農業推廣中心 中華民國82年12月11日

重要會議

- ※ ☆ 十二月二日上午，張場長出席台灣大學「農家與生活」研討會並作專題演講。
 - ※ ☆ 十二月七日，張場長赴臺南市文化中心出席亞洲蔬菜研究發展中心成立20週年慶祝大會。
 - ※ ☆ 十二月九日，張場長赴台中市國立中興大學出席「農機研究與示範推廣計畫執行成果報告大會」。
 - ※ ☆ 十二月十日下午，張場長出席國立中興大學舉辦的「土壤肥料試驗研究成果檢討暨展望討論會」。

講習訓練

- ※ ☆ 83年度蔬菜產銷經營班講習訓練第二梯次。於十二月九日、十日兩天在本場舉行。本梯次參訓學員52人，均為桃園縣農民。

※ ☆ 83年度農漁村文化發展計畫，經農委會核定辦理：

(一) 農漁民文化教室：舉辦單位有汐止、八里、桃園、大溪、龍潭、楊梅、竹北、新埔、橫山、卓蘭、三義、竹南、通霄、後龍等鄉鎮公所、農會，以及瑞芳、貢寮區漁會。

(二) 鄉土文化系列活動：舉辦單位有八里、桃園、楊梅、竹北、卓蘭等鄉鎮市公所、農會。

農友信箱

※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※

※

※ ☆ 新屋鄉農友姜舒瀚君來信：
※ 地區農業成果展「藥用植物區」
※ 展出的樣品中，第 200 號「魚針」
※ 和第 201 號「抹草」，學名相同
※ ，效用相似，而中文名稱不同；
※ 這是為什麼？

※

※ ☆ 屏東縣潮州鎮農友侯振興君
※ 來信：請提供水稻抗倒伏優良品
※ 種及良質米試驗成績抽印本和栽
※ 培曲線圖。

※ 本場稻作研究室黃振增先生
※ 答復：

※ (一) 水稻倒伏性測定試驗係
高雄區農業改良場於民國五十二
年起辦理，資料如附件。詳細情
形請就近向高雄場洽詢（告知地
址、電話）。

※ (二) 任何水稻品種均有其一

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※ 本場主辦人姜金龍先生答：
其實這是一種草兩個名稱，還有
好多「別名」。因本次展示的藥
用植物館是由本場與台東場合辦
，對同一植物提出不同名稱，且
重複展示。

定之耐肥性。在一般雙期作稻田
中，每公頃施用氮素肥料至 200
公斤上下時，均有倒伏或病蟲害
增加之危險性。

(三) 多年前的品種台中 65 號
、新竹 4 號、吉野 1 號等，若以目
前的方式栽培，均極易倒伏（不
耐肥）。

(四) 本場推廣之品種，較適
合北部地區；南部地區請就近洽
詢高雄場。

省有動產清點

清點。本場之財產管理工作因績
效良好，曾獲農林廳多次嘉獎。

預防犯罪宣導月

合加強各項宣導活動，以促進社
會之祥和。

※※※※※※※※※※※※※※※※※※

※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※

※

參觀 訪問

※

※

※

※ ☆ 十二月一日，台北縣淡水鎮農會西瓜、金花石蒜產銷經營班

及農機代耕隊計 140人來場觀摩參觀。

※

※

※ ☆ 十二月四日，南投縣埔里鎮農會率農友 200人來場參觀蔬菜

、花卉研究項目。

※

※

※ ☆ 十二月七日，美國加州大學戴維期分校華裔教授陳必超博士來本場指導蔬菜育苗自動化研究

，然後參觀場簡介並與本場同仁座談。由作物環境課游課長俊明接待。

※

※ ☆ 十二月六日上午，南投縣信義鄉農會蔬果產銷班一行50人，

來場參觀蔬菜試驗研究業務。

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

農民用藥教育指導 現場一見勝過百聞

※ 十二月七日在台北縣蘆洲鄉開辦的「農民用藥教育田間巡迴技術指導」，由本場台北分場主任王雪香與杜德一、簡秀惠等三位在現場指導，附近農友四十餘人參加。

蠅噉食「路線」近似條狀。當然，蟲體的不同就更清楚了。

小菜蛾幼虫都是躲在葉背部為害。王主任特別提醒農友：噴藥一定要噴到葉背，否則無效。

在一片大蒜種植區，看到二十多公分高的幼蒜苗，葉片先端逐漸往下枯萎（外緣葉枯萎較多），拔起植株，看到根部都很正常。在現場指導的植物病理專家杜德一，根據這些症狀判斷，這片大蒜不是一般病害，而是「生理障礙」。其禍源是空氣污染。空氣中的氮氧化物 (NO_2 、 NO) 經

※ 在靠近疏洪道堤防的一片菜園上，所種植的蔬菜主要是芥藍，還有小部份萵苣、大蒜。芥藍發生小葉蛾（吊絲虫）為害較嚴重，另有少數潛葉蠅。兩者為害症狀頗相似，都是葉間被噉食，僅留下白色表皮。惟不同的是：小菜蛾留下的白斑近片狀，潛葉

※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※

※ 日光照射後變成過氧硝酸乙脂（
※ P A N），對這些幼嫩的蔬菜葉
※ 可造成直接傷害。另外，空氣中
※ 的硫化物與雨水相結合變成稀硫
※ 酸，這種「酸雨」對作物的傷害
※ 也很嚴重。
※ 目前台灣地區空氣的污染源
※ ，除了本島的汽機車和工廠廢氣
※ 外，還加上大陸地區的工廠廢氣
※ 。據估計，上海、北京排放的廢

氣，經四小時後便何飄散到台灣
的上空。

空氣污染所發生的作物障礙
，噴藥無效；設施內栽培可以收
到一定效果。

上述實物比較和說明，獲得
在場農友的一致認同。此一教育
方式對農友正確使用農藥有很大
助益。

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

※

忍耐可化弱為強

急躁能使強變弱

——科爾頓


