



# 桃園區農情 月刊

行政院新聞局登記證局版臺省字第 1069 號 中華郵政北台第 6025 號執照登記雜誌交寄

發行人／鄭隨和  
發行所／行政院農業委員會  
桃園區農業改良場  
地址／327 桃園縣新屋鄉後庄村 16 號  
電話／(03)4768216  
傳真／(03)4768477  
印刷所／國大打字行  
電話／(03)5264220  
台北分場／(02)26801841  
傳真／(02)26803964  
五峰工作站／(03)5851487  
傳真／(03)5852176  
E-mail: tydais01@ms4.hinet.net  
工本費/NT\$20 元 1000 份

中華民國九十三年一月十五日

(中華民國八十八年九月創刊)

## 第53期

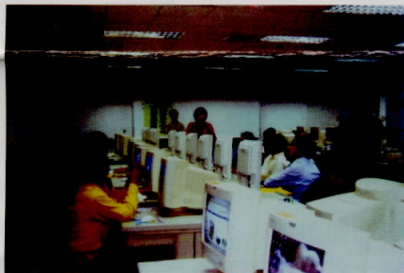
國內郵資已付  
新屋郵局  
許可證  
北台字第 13002 號  
雜誌

### 活動報導

## 農業產銷班經營管理系統訓練

農業推廣課 李寶煌 分機 411

為提升農業產銷班員農業經營管理能力，本場於 12 月 11 日、12 日假私立內思高工電腦教室辦理「農產產銷班經營管理系統」進階班訓練，受訓學員為完成基礎班課程之農友，計 26 人，課程安排聘請具有實際操作經營管理系統經驗之農友擔任講師，並作實例之演練，訓練效果良好。



學員和講師溝通使用上的問題

### 活動報導

## 桃園區休閒農業經營管理研習觀摩

農業推廣課 范淑貞 分機 422

本場於 11 月 19 日辦理「桃園區休閒農業經營管理經驗發表會」，邀請區內經營之農友及推廣人員，發表其經營管理甘苦經驗及轉型所遭遇之問題。

經驗發表會由本場黃副場長



### 活動報導

## 九十二年度新竹縣柑橘料理競賽技巧研習班

農業推廣課 蘇寄萍 分機 431

新竹縣芎林、新埔、峨眉、關西、橫山、北埔、竹東、湖口等鄉鎮在春節前後生產的柑橘是當季新鮮水果，種類包括海梨柑、茂谷柑、一般桶柑等，盛產期為一至二月。為發展柑橘產業，本場於 10 月 25 日假新竹縣農會辦理柑橘料理競賽技巧研習班，特別聘請輔仁大學餐旅管理學系楊教授鵬華主講，課程內容有：符合「3 低 1 高」營養觀念、菜單設計、主題材料利用、細緻的刀工、烹調方法、菜餚命名、合宜的餐具及盤飾、菜單與桌面設計、符合食品衛生安全等，共計有休閒農場業者與田媽媽家政班員 110 名參加，經此次技巧研習訓練，93 年 1 月 11 日（星期日），在新竹縣立文化中心，將有 20 組參賽者參與柑橘料理創意競賽活動。





## 農業政策

### 農委會採取多項因應措施 積極維護稻農收益

行政院農業委員 92 年 12 月 22 日第 4302 號新聞稿

行政院農業委員會表示，保障農民收益一直是政府努力的方向，自明（93）年起放寬「水旱田利用調整後續計畫」辦理休耕輪作之基期年為 83 至 92 年，並將 93 年第 1 期作休耕種植綠肥作物給付標準提高為每公頃 45,000 元，休耕農戶每公頃可增加 4,000 元收入，增幅約為一成。另該會依據第五次全國農業會議之決議，規劃調整現行稻穀保證價格收購制度，推動固定給付及價差或所得補貼等措施，朝向所得與生產分離的方式辦理。

## 農業政策

### 農委會澄清稻米產值與稻農 收益之關聯性

行政院農業委員 92 年 12 月 22 日第 4301 號新聞稿

針對報載明年國內稻米產值減少將造成每戶農民收入降低約 2 萬元一事，行政院農業委員會特就稻米產值計算方式提出說明，稻米總產值之計算方式，係分別按政府保價收購數量乘以收購價格，再加上市場流通數量乘以收穫期間市場價格計算而得。每年稻米總產值受稻作種植面積、單位面積產量與市場價格的影響，政府適當的調降稻作面積，以避免生產過賸，但總產值減少並不代表實際種稻農戶每公頃收益大幅降低。

## 農業新聞

### E 化的農業推廣— 農業推廣充電站開站了

行政院農業委員會 92 年 12 月 8 日第 4287 號新聞稿

行政院農業委員會為迅速將農業資訊提供給農民，特別規劃建置「農業推廣充電站」，網址為 <http://agrex.coa.gov.tw>，歡迎各界上網。農委會表示，隨著資訊科技的發達與產業 E 化的盛行，農業推廣人員除必須推動農業相關知識與業務外，亦須將資訊科技之應用推展到各個農業基層單位，提升農業基層人員資訊應用之能力，加速農業知識之傳播。「農業推廣充電站」資訊系統包含三個子網站，分別是：

- 四健資訊網 (<http://210.64.173.141/4h>)
- 家政資訊網 (<http://210.64.173.141/hp>)
- 農事推廣資訊網 (<http://210.64.173.141/agrpro>)

## 農業新聞

### 讓國產蔬果在外銷市場 有裏子更有面子

行政院農業委員會 92 年 12 月 12 日第 4295 號新聞稿

為提升國產蔬果外銷的競爭力，農委會今年特別針對 17 種外銷蔬果建立各項產銷資料，並蒐集各輸入國農藥殘留容許量資料，包括木瓜、鳳梨、荔枝、楊桃、柑橘、香蕉、菠菜、毛豆、結球萵苣、葡萄、蓮霧、番石榴、牛蒡、胡蘿蔔、芒果、芫荽及韭菜等。

上述 17 種不同作物在不同國家農藥殘留容許量的規定，彙編成冊，提供各單位、輸出業者、農民團體、產銷班及農民等查詢。供農民及外銷單位在出口前依各國規定做好檢測工作，讓國產的蔬果在外銷市場有裏子更有面子。

## 新進研究人員介紹

人事室 鍾承東 分機 132

本場 92 年底新進 3 名研究人員，介紹如下：

1. 作物改良課助理研究員羅士凱  
台灣大學園藝學研究所碩士，曾任農業策略聯盟發展協會研究助理及茶業改良場研究助理，在本場負責業務為花卉試驗研究改良，分機 255。
2. 作物改良課助理研究員洪偉玲  
台灣大學食品科技研究所碩士，曾任菲仕蘭(鴻信)股份有限公司營養師、統一企業股份有限公司烘焙研究員，在本場負責業務為農產品加工，分機 260。

3. 作物環境課助理研究員吳信郁  
中興大學植物病理研究所碩士，曾任中興大學線蟲研究室研究助理，在本場負責業務為植物病害研究及診斷服務，分機 321。

### 小啓

行政院農業委員會台南區農業改良場於 92 年 12 月 18 日新場落成，新場址：台南縣新化鎮牧場路 70 號，電話：(06)5912901



## 產銷技術

### 北部地區西洋南瓜栽培管理

作物改良課 張簡秀容 分機 230

西洋南瓜之外觀型態及色彩變化豐富，常令人目不暇給，此外，其肉色金黃，肉質粉嫩，味香甜至甘，其甜中帶香之風味，食用過的人均讚不絕口。西洋南瓜之生育適溫約在 15 ~ 25°C 之間，高溫環境下，其果實品質之色、香、質、味均較低溫下遜色許多。因此，國內南部地區之栽培適期為 11 月至翌年 2 月，北部地區氣溫較低，9 月中旬至 10 月中旬為其種植適期，種植後約 40 ~ 45 天開始著生雌花，雌花授粉之後約 55 天即可採收，所以 9 月種植者，其採收適期約在 12 月 25 日前後，10 月種植者則在隔年元月至 2 月之間，隨著氣溫降低其果實成熟期則延後些許。其採收時期正逢耶誕佳節及國人春節大團圓期間，因此可以作為佳節賀禮，增添年節喜慶氣氛。

整枝工作是西洋南瓜栽培管理過程中相當重要之一環，藉由適當的留蔓數及除去不留果之側蔓，可以增進果實之發育及提昇果品品質。一般留蔓數依栽培者之喜好，可以留單蔓或者 2~3 蔓，留果數以 2~3 果為宜，不留果之側蔓則儘早去除，避免與發育中之果實互相競爭營養。此外，北部地區 10 月至 12 月之間為多風季節，必須作好防風設施，以免影響生育。

另外，於設施內採用棚架式栽培之方法，不但增進果品品質，亦提升其附加價值。由於北部地區秋冬季節之設施葉菜類常面臨生產過剩之困境，建議以輪作西洋南瓜，予以紓緩冬季設施葉菜類產銷失衡之現象。



西洋南瓜棚架式栽培，雙蔓整枝



西洋南瓜 "ABISU" 品種

## 92年績優農友

台北分場 劉廣泉 26801841

### 金山地區農會五湖農事小組長—楊正義



楊正義農友對本場辦理金山地區酸性土壤改良，施用苦土石灰、木黴菌等土壤改良劑對食用甘藷栽培及品質影響之試驗研究，積極且熱心協助、試驗期間對田間管理工作盡責，成效卓越。

楊農友目前擔任金山地區農會五湖農事小組小組長，平日對農友事務即積極參與，並協助農友解決農事方面的疑難雜症，是農友與農會間溝通的橋樑。目前楊農友主要從事水稻及甘藷栽培，面積分別為五公頃及二公頃，並從事水稻、甘藷代耕工作，稱的上是一位專業農民。本年度獲選為協助本場試驗研究推廣績優農友，是對楊小組長的一份肯定，也希望他能繼續熱心的為農業奉獻心力。

## 一月病蟲害預測

作物環境課 施錫彬 分機 310、葉俊巖 分機 320

| 作物別        | 病蟲害種類    | 發生地區              | 防治要點   |
|------------|----------|-------------------|--|
| 甜椒         | 茶細蟎      | 新屋、龍潭、竹東、芎林、峨眉、關西 | 2.8%畢芬寧乳劑稀釋 1000 倍、5%芬普蟎水懸劑稀釋 2000 倍、25%新殺蟎乳劑稀釋 500 倍，任選一種防治。      |
| 十字花科蔬菜     | 斜紋夜盜蟲    | 台北縣、桃園縣、新竹縣       | 37.5%汰芬諾克水分散性粒劑稀釋 1000 倍、2.8%畢芬寧乳劑稀釋 2000 倍，任選一種防治。懸掛斜紋夜蛾性費洛蒙誘殺成蟲。 |
| 草莓         | 二點葉蟎     | 士林、關西、芎林、竹東       | 2%密滅汀乳劑稀釋 2500 倍、2%阿巴汀乳劑稀釋 2000 倍、5%芬普蟎水懸劑稀釋 1000 倍任選一種防治。         |
|            | 疫病       |                   | 70%免克寧可濕性粉劑 1000 倍。  |
|            | 灰黴病(果腐病) |                   | 37.4%派美尼水懸劑 1500 倍、40%滅派林水懸劑 3000 倍                                |
| 柑桔         | 東方果實蠅    | 三峽、新店、大溪、新竹縣      | 懸掛甲基丁香油誘殺<br>25%馬拉松可濕性粉劑稀釋 800 倍及蛋白質水解物 100 倍點噴於非作物上。              |
| 甘藍<br>結球白菜 | 露菌病      | 台北縣、桃園縣、新竹縣       | 71.6%銅威達樂可濕性粉劑 600 倍、72%錳錳克絕可濕性粉劑 750 倍、58%錳錳威達樂可濕性粉劑 400 倍。       |
| 菠菜         | 露菌病      | 台北縣、桃園縣、新竹縣       | 70%錳錳賽得可濕性粉劑 600 倍。  |
| 高莖         | 菌核病      | 台北縣、桃園縣、新竹縣       | 50%免克寧水分散性粒劑 1000 倍、50%大克爛可濕性粉劑 2000 倍、50%貝芬司可濕性粉劑 1000 倍。         |
| 蔥、韭        | 銹病       | 桃園縣、新竹縣           | 5%非克利水懸劑 1500 倍、50%賜加路可濕性粉劑 1500 倍、23%三泰隆乳劑 2000 倍。                |
| 蔥          | 紫斑病      | 台北縣、桃園縣、新竹縣       | 23%亞托敏水懸劑 3000 倍、44.2%克收欣水懸劑 2500 倍、23.7%依普同水懸劑 1000 倍。            |
| 番茄         | 晚疫病      | 台北縣、桃園縣、新竹縣       | 80%免得爛水分散性粒劑 500 倍、75%四氣異苯肼可濕性粉劑 600 倍、8.4%蘭蔓水懸劑 3000 倍。           |
| 花卉         | 灰黴病      | 台北縣、桃園縣           | 62.5%賽普靈太寧水分散性粒劑 1500 倍。   |



## 農業氣象

作物改良課 林孟輝 分機 212、五峰工作站 許宏德 03 5851487

| 地點       | 氣象要素<br>項目 | 氣溫(°C) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 降雨量<br>(公厘) |      |      |      | 日照時數<br>(小時) |      |      |       |
|----------|------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|------|------|------|--------------|------|------|-------|
|          |            | 平均     |      |      |      | 平均最高 |      |      |      | 平均最低 |      |      |      | 上旬          | 中旬   | 下旬   | 累計   | 上旬           | 中旬   | 下旬   | 累計    |
|          |            | 上旬     | 中旬   | 下旬   | 月平均  | 上旬   | 中旬   | 下旬   | 月平均  | 上旬   | 中旬   | 下旬   | 月平均  |             |      |      |      |              |      |      |       |
| 桃園<br>新屋 | 12 觀測值     | 18.5   | 14.8 | 15.9 | 16.4 | 22.0 | 17.6 | 20.2 | 19.9 | 15.9 | 12.9 | 12.3 | 13.7 | 0.5         | 0.0  | 0.0  | 0.5  | 56.4         | 48.4 | 70.3 | 175.1 |
|          | 月 歷年平均     | 17.5   | 17.0 | 16.9 | 17.1 | 21.0 | 20.3 | 20.2 | 20.5 | 14.6 | 14.5 | 14.1 | 14.4 | 7.0         | 27.1 | 19.0 | 53.1 | 44.0         | 33.6 | 42.2 | 119.8 |
|          | 1 月歷年平均    | 16.0   | 15.0 | 14.5 | 15.2 | 20.9 | 20.8 | 21.0 | 20.9 | 14.3 | 12.6 | 14.7 | 13.9 | 15.1        | 36.0 | 31.5 | 82.6 | 33.0         | 31.9 | 28.2 | 83.1  |
| 新竹<br>五峰 | 12 觀測值     | 12.6   | 8.4  | 10.9 | 10.6 | 17.6 | 13.4 | 16.6 | 15.9 | 9.1  | 5.5  | 7.4  | 7.3  | 0.0         | 3.5  | 0.0  | 3.5  | 41.9         | 40.5 | 53.8 | 136.2 |
|          | 月 歷年平均     | 12.6   | 12.2 | 11.2 | 12.0 | 17.1 | 16.5 | 15.6 | 16.4 | 9.2  | 9.0  | 7.8  | 8.7  | 11.4        | 26.5 | 35.5 | 73.5 | 31.7         | 27.4 | 29.9 | 89.0  |
|          | 1 月歷年平均    | 12.6   | 12.2 | 11.2 | 12.0 | 17.1 | 16.5 | 15.6 | 16.4 | 9.2  | 9.0  | 7.8  | 8.7  | 11.4        | 26.5 | 35.5 | 73.5 | 31.7         | 27.4 | 29.9 | 89.0  |

備註：1.測站地點—桃園新屋：北緯 24.57 度、東經 121.01 度，海拔 33.5 公尺；新竹五峰：北緯 24.37 度、東經 121.09 度，海拔 1000 公尺。

2.年平均值：桃園新屋為 73-91 年平均、新竹五峰為 43-91 年平均。詳細資料參閱中央氣象局農業氣象觀測網 <http://www.cwb.gov.tw>

## 蔬果行情

### 九十三年一月蔬菜生產預測

農業推廣課 范淑貞 分機 422

本（九二／九三）年裏作期間，氣候條件普遍良好，各種作物之生長情形尚為正常。本月份各種類蔬菜產量增減不一，各葉菜類蔬菜及根莖類蘿蔔、胡蘿蔔等皆值產期，產量普遍維持在正常採收情形；洋蔥與蒜頭，目前僅彰化、台南與高雄等縣部分早生種採收，尚未進入盛產期，可採收面積尚不多。

本月份適逢農曆新年期間，因應春節期間之需求，各產地蔬菜之可採收面積將較上月份增加，本月份總採收量為增產趨勢。依據各地區農情報告預測與觀測結果，本（元）月份葉菜類總產量 10 萬 3,419 公噸，比十二月份產量 7 萬 4,245 公噸，增加 39%；與去年元月份同期產量 11 萬 565 公噸比較，則略為減少 6%。

### 九十三年一月蔬菜產量預測及價格分析表

| 項目   | 93 年 1 月 | 92 年 12 月 |      | 92 年 1 月 |      | 92 年 12 月<br>平均價格(元/公斤) |      |      | 92 年 1 月<br>平均價格(元/公斤) |      |      |
|------|----------|-----------|------|----------|------|-------------------------|------|------|------------------------|------|------|
|      | 預測產量(公噸) | 產量(公噸)    | 變動率% | 產量(公噸)   | 變動率% | 上旬                      | 中旬   | 下旬   | 上旬                     | 中旬   | 下旬   |
| 蘿蔔   | 35,538   | 22,617    | 57   | 34,251   | 4    | 7.1                     | 6.9  | 6.3  | 7.8                    | 6.4  | 4.2  |
| 胡蘿蔔  | 8,336    | 3,235     | 158  | 6,528    | 28   | 12.7                    | 11.9 | 10.5 | 7.6                    | 7.3  | 7.4  |
| 蔥    | 13,563   | 11,981    | 13   | 15,254   | -11  | 35.9                    | 37.3 | 46.1 | 17.0                   | 16.2 | 18.1 |
| 甘藍   | 44,200   | 30,390    | 45   | 42,147   | 5    | 12.7                    | 9.3  | 11.2 | 29.9                   | 19.4 | 15.0 |
| 結球白菜 | 22,901   | 16,225    | 41   | 24,156   | -5   | 9.3                     | 8.2  | 7.7  | 20.4                   | 15.6 | 7.6  |
| 花椰菜  | 14,422   | 9,787     | 47   | 17,161   | -16  | 19.5                    | 24.5 | 24.6 | 29.9                   | 17.2 | 10.1 |

資料編製：行政院農業委員會中部辦公室第一科 洪忠修

資料來源：產量係本辦公室第一科預測調查資料，價格係第五科行情報導中心台北第一市場三旬平均價格。

### 果品類生產預測

#### 桶柑增產 5%

臺灣栽培桶柑主要分布於臺北、宜蘭、新竹、苗栗、臺中及臺東等縣，桶柑多年來或因水源保護區管制，或因產地價格偏低，收益不好，以致經營粗放，柑園老化荒蕪廢耕。主產地新竹縣於 91 年 12 月間因遭受冰雹災害，桶柑損失嚴重，致大幅減產，92 年則受乾旱影響，單位面積產量仍比正常年減少，惟經各主產區統計，92 年可收穫面積較 91 年增加 2%，且宜蘭、苗栗、臺中等產區 92 年結實狀況尚佳，綜合各地農情觀察結

果，整體評估預測 92 年（迄 93 年 3 月）產量為 5 萬 6,994 公噸，比 91 年產量 5 萬 4,164 公噸，增加 5%，再與近三年平均年產量 5 萬 5,744 公噸比較，亦增加 2%。桶柑產期在 12 月至翌年 2 月，主要產地為臺北縣三峽鎮、新店市，新竹縣峨眉鄉、寶山鄉，臺中縣和平鄉、東勢鎮，宜蘭縣員山鄉，臺東縣成功鎮，苗栗縣三灣鄉、卓蘭鎮。  
備註：依據農業類農情報告工作手冊調查規定，桶柑主產期間自 92 年 12 月起並跨越至 93 年 3 月止，但其產量仍計算在 92 年。

資料提供：農委會中部辦公室