



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

中華民國九十二年八月十五日

(中華民國八十八年九月創刊)

第48期

國內郵資已付
新屋郵局
許可證
北台字第 13002 號

雜誌

農業政策

立法院三讀通過農業金融法

行政院農業委員會 92 年 7 月 10 日 4162 號新聞稿

立法院於七月十日晚間三讀通過農業金融法，對於立法院審查通過農業金融法，農委會表示該法施行後，對健全農業金融體系、改進農(漁)會信用部經營管理以及維護農民權益與金融秩序，將有相當之助益。

活動報導

陳總統水扁參加桃園縣蓮花季開幕典禮

農業推廣課 楊克仁 分機 400

桃園蓮花季已進入第五屆，今年 7 月 5 日陳總統水扁蒞臨觀音鄉「2003 桃園蓮花季」開幕典禮會場，為蓮花季揭開序幕。為期 3 個月之蓮花季，共有 61 家蓮園、農場總面積達 122.5 公頃的「蓮海」景觀，將帶給遊客一個「走出戶外，擁抱健康」的蓮花夏季。



陳總統水扁與桃園縣休閒蓮園主人合影

農業新聞

93年神農獎選拔 9月20前接受推薦

行政院農業委員會 92 年 6 月 23 日農授中字第 09210861547 號函

93 年神農獎選拔對致力農業產銷技術革新、家事改進具卓越成就，以及對農業與農村永續發展有具體貢獻之傑出農民及農家婦女中，加以表揚。9 月 20 日前，請洽各農會協助推薦事宜。

農業記者參訪新竹、苗栗 休閒農場

農業推廣課 楊克仁 分機 400

7 月 6 至 7 日，行政院農業委員會安排國內農業記者參訪新竹、苗栗地區休閒農漁園區。李主委金龍與聯合報等 14 個新聞媒體記者，在大隘山莊交換參訪心得。



李主委金龍與農業媒體記者於大隘山莊留影



產銷活動

原住民地區夏季蔬菜栽培講習會

五峰工作站 許啟誠 03 5851487

本場所轄五峰、尖石等地區原住民農友，利用冷涼山坡地栽培甘藍、番茄、青椒等夏季蔬菜，為提高農民栽培技術，七月十五日在本場五峰工作站舉行「原住民地區夏季蔬菜栽培管理技術講習會」，由五峰工作站許主任啟誠主持，參加農友四十多人。

上午由李助理研究員阿嬌講解「夏季果菜類栽培管理技術」、葉助理研究員俊嚴談「夏季蔬菜病蟲害防治」，台北分場廖主任乾華說明「蔬菜園土壤肥料管理技術」。下午安排果菜類栽培管理、蔬菜病蟲害防治、土壤肥培及水分管理技術等實習課程，透過精采的講解與現場實習，農民對夏季蔬菜栽培管理均有更深一層的瞭解，對今年夏季蔬菜生產更具信心。



觀摩會中示範土壤採樣實習

產銷活動

綠竹筍預冷與保鮮觀摩會

台北分場 張榮如 02 26801841

7月22日本場假八里鄉農會，辦理綠竹筍採收後預冷保鮮技術觀摩會，藉預冷作業之示範及說明，使筍農瞭解預冷之好處，以利日後運用。觀摩會由八里鄉農會林總幹事豐成及本場張研究員榮如共同主持，與會之農友約95人。

會中藉由八里鄉農會已設置冰水預冷機及強風壓差預冷機，示範綠竹筍經過預冷處理，使筍中心溫度降至5℃以下，保存綠竹筍清脆、味鮮美的優良品質。綠竹筍經過預冷處理，達到調節市場供貨目的，使筍價保持在每台斤30元以上，比拍賣市場之價格高出約50%。



綠竹筍預冷與保鮮觀摩會與農友座談並交換意見

活動報導

精緻農產品與健康饗宴活動

農業推廣課 蘇寄萍 分機 431

7月26及27日，本場配合行政院衛生署立桃園醫院鄉屋分院開幕活動舉開「精緻農產品與健康饗宴活動」，大會由新屋鄉農會陳總幹事江順、桃園醫院張院長金堅及本場鄭場長隨和共同主持。

本次活動以「吃出健康，活得快樂」為主題，除了邀請國內60多個農業單位展售優良農產品，本場並辦理營養教育展、保健植物展、花卉應用展及新屋鄉四健會老照片展等。活動期間約3000人次參加，參加者都對這樣有意義的活動能深入鄉下舉辦，造福鄉里，表示感恩。



本場鄭場長隨和開幕致詞期勉本次活動帶給大家「吃出健康，活得快樂」

活動報導

金山甘藷節開鑼囉！

金山地區農會 吳仁祥 02 24981100-7
台北分場 劉廣泉 02 26801841

台北縣金山、萬里地區的「第二屆金山甘藷節」將於八月十六日舉開。由金山鄉公所主辦，活動以甘藷產業為主題，包括甘藷創意料理品嚐會、音樂會、風味餐、挖甘藷烘窯、吃地瓜大賽、假日市集及分梯次舉辦的「甘藷休閒農業活動」等，活動將持續一個月，內容豐富精采可期。

金山、萬里地區栽培的甘藷品種，以台農六十六號紅皮紅肉的紅心甘藷為主，因色澤特別紅潤，故又名「金紅薯」。八月至十月為主產期，可做出各式各樣美味的點心。例如：「甘藷蛋糕」、「甘藷麵包」、「甘藷冰」等，這些都是到訪金山時不能錯過的優質地方農特產品。



產銷技術

柿子加工削梗修蒂與削皮機

作物環境課 張金發、李汪盛 分機 342
作物改良課 史宏財 分機 260

台灣地區柿子年產量約 2 萬公噸，加工製作為柿餅時，農民使用傳統之削皮機，但是進料與出料皆需要人工，且尚需人工另作修補，耗時費力。為解決此



柿子削梗、修蒂、蒂邊緣先行削皮及吸附等一貫自動化作業情形

問題，本場農機研究室與加工研究室，合力研發一種非破壞且能自動將柿子去梗、修蒂、削皮一貫化作業之機械，提高柿子削皮的速度與效果，且柿子在削皮的過程中因無人員的接觸，更有利於柿餅安全衛生的控制。

本場研發之柿子削梗、修蒂與削皮機，其作業流程從柿子供應與定位、削梗作業、修蒂作業、蒂邊緣先行削皮、柿子吸附提升、氣壓夾果轉向、柿子橫向吸附定位及柿子削皮等八項操作，以非破壞性作業連線一貫化，較「傳統削皮機」節省 50% 的人力成本；完整削皮，不再需人工補削之比率為 77.67~80.33%；柿餅的腐爛率大幅降至 1.67%。詳細資料，請洽本場農業推廣課索取。

農友信箱

西洋芹有機栽培 如何注意及防治病蟲害？

作物環境課 施錫彬 分機 310

西洋芹蟲害多為蚜蟲、潛蠅、斜紋夜盜蟲等，斜紋夜盜蟲用蘇力菌防治，平常時懸掛性費洛蒙誘殺斜紋夜盜蟲降低害蟲密度。蚜蟲與潛蠅類則以菸葉浸出液稀釋 300-500 倍防治，以黃色黏板誘殺成蟲，每坪置一塊放置芹菜上方。

九月份活動預告

農業推廣課 吳麗春 分機 412

日期	主題	內容	場次	天數	人數	地點	主辦人	連絡電話
9月下旬	原住民地區蔬菜栽培管理技術講習會	蔬菜栽培管理技術講習。	1	1	30	復興鄉義盛國小	許宏德	03-5851487
9月下旬	設施葉菜類輪作制度觀摩會	展示設施輪作制度及改善連作障礙技術之研究成果	1	1	40	台北分場	苑培泉 劉廣泉	02-26801841
9月12日及26日	合理化施肥成果觀摩會	選擇設施蔬菜栽培集中鄉鎮，設置合理化施肥示範點，依據營養診斷結果推薦施肥(示範區)，並於適當時期邀集推廣人員及產銷班班員觀摩。	2	1	60	新屋鄉農會 北埔鄉農會	羅秋雄 莊浚釗 王斐能	03-4768216 轉 330

九月農業技術諮詢排程

農業推廣課 李寶煌 分機 410

日期	協辦農會	主題	諮詢專家	地點	人數	聯絡人	聯絡電話
92.09.16 (星期二)	芎林鄉農會	番茄 1.病蟲害防治 2.栽培管理	改良課：李阿嬌 環境課：李聯興 推廣課：李寶煌	芎林鄉農會	40	劉邦新	03-5921173 轉 33

八月病蟲害預測

作物環境課 施錫彬 分機 310、葉俊巖 分機 320

作物	病害	地區	防治藥劑
葉菜類	苗立枯病	各蔬菜栽培鄉鎮	播種後立即澆灌 50%福多寧可濕性粉劑 2000 倍液或 23.2%賓克隆水懸劑 1000 倍。
番茄	根腐疫病 (平地種植)	芎林、竹東	定植時每株灌注 25%依得利乳劑 1000 倍液，每株 300~500 毫升，20-30 天後再灌注一次。
蓮花	小黃薊馬	新埔、新屋、觀音八德、竹北	9.6%益達胺溶液 1,500 倍、4.95%芬普尼水懸劑 2,000 倍、20%亞滅培可溶性粉劑 4,000 倍任選一種防治。
聖誕紅	銀葉粉蝨	復興、大溪、龜山觀音、楊梅、新屋	懸掛黃色粘紙誘殺成蟲、2.9.6 益達胺溶液稀釋 1500 倍、20%亞滅培水溶性粉劑 3000 倍防治。
水稻	螟蟲	各水稻栽培鄉鎮	0.3%芬普尼粒劑 20 公斤/公頃、6%培丹粒劑 30 公斤/公頃或 50%芬殺松乳劑稀釋 1000 倍，任選一種防治。



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 項目	氣溫(°C)												降雨量 (公厘)				日照時數 (小時)			
		平均				平均最高				平均最低											
		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	上旬	中旬	下旬	累計	上旬	中旬	下旬	累計
桃園新屋	7月 觀測值	28.7	29.5	29.7	29.3	32.3	32.8	33.2	32.6	25.8	26.7	26.6	26.4	0.0	0.0	2.5	2.5	-	-	-	-
	7月 歷年平均	28.1	28.4	28.4	28.3	31.8	34.2	29.9	31.9	25.1	27.0	23.9	25.3	20.8	11.0	70.6	102.4	68.4	75.7	70.9	215.0
	8月 歷年平均	28.1	27.6	26.5	27.6	27.2	30.9	31.2	33.6	31.9	24.7	25.0	26.7	25.5	57.4	34.4	44.1	135.9	66.2	72.6	75.2
新竹五峰	7月 觀測值	22.3	23.1	23.1	22.8	27.5	28.5	27.9	28.0	19.4	20.0	20.1	19.8	128.5	28.0	92.5	249.0	44.7	69.2	55.6	169.5
	7月 歷年平均	22.5	22.5	22.3	22.4	26.9	26.9	26.8	26.9	19.1	19.0	18.9	19.0	71.7	76.9	133.4	282.1	39.3	42.5	42.7	124.5
	8月 歷年平均	22.1	22.1	21.8	22.0	26.2	26.2	25.9	26.1	18.9	18.9	18.7	18.8	139.0	144.8	129.3	413.0	35.0	34.6	36.8	106.3

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>

3.桃園新屋由於日射計故障，故無觀測資料。

農友園地

休閒農園經營績優農友 陳永如

台北分場 吳安娜 02 26801841

陳永如農友為北投區農會海芋產銷班班員，於陽明山竹子湖地區經營「花與樹園藝」的休閒農園。陳農友是個觀念新穎、主動學習且勇於嚐試的年輕農友，雖然非農業科系畢業，但對農業生產與農場經營有著濃厚的興趣，對於園藝相關訓練活動均積極的參與。

休閒園區內四季觀賞花木的栽種、造園景觀的設計與維護及賣場內觀賞盆栽的美化修飾管理等均親自力力不假

手他人，其農園的景觀在竹子湖地區相當具有風格。

陳農友常為賞花觀景的遊客示範解說，並擔任園區內園藝課程的講師，吸引人的園區佈置加上陳農友的親和力，使遊客樂於留連園區，進而在園區消費。

民國 89 至 91 年間，陳農友協助本場進行切花用向日葵及海芋栽培技術改進試驗，主動提供園區內植物做為試驗材料，不計較處理期間對營收的影響，仍是全力配合試驗工作，使試驗得以順利完成。

陳農友表示其樂於協助試驗場所之試驗工作，因為這樣可獲得更多的栽培經驗與知識。陳農友不吝於分享、努力學習與親身力行的經營理念，是相當值得學習與鼓勵。

蔬果行情

九十二年八月蔬菜生產預測

農業推廣課 范淑貞 分機 422

國曆八月入夏之後，由於太平洋海溫逐漸增暖，有利颱風形成，降雨機率相對更為提高，天氣型態則較不穩定。根據中央氣象局季長期天氣展望顯示，本年雨量仍屬正常值範圍內；又據該局監測資料顯示，今年南海夏季季風發生之時點，接近於往年之氣候正常時間，屆時鋒面系統可能在臺灣附近徘徊，有發生豪大雨的機會。因此，特別籲請農友應加強防範，確保蔬菜收成。

目前為夏季蔬菜採收期，一般而言，夏季蔬菜產量普遍較低，且適逢一、二期作採收交替，瓜果類、大宗蔬菜與短期葉菜類的生產情形消長互異。依據各地區農情報告預測與觀測結果，本（八）月份葉菜類總產量 4 萬 909 公噸，較七月份產量 4 萬 5,621 公噸，減少 10%，與去年八月份同期產量 4 萬 4,698 公噸比較，則減少 8%。

九十二年八月蔬菜產量預測及價格分析表

項目	92 年 8 月	92 年 7 月		91 年 8 月		92 年 7 月 平均價格(元/公斤)			91 年 8 月 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
西瓜	14,883	24,582	-39	16,646	-11	6.8	6.8	6.5	8.0	7.6	7.5
竹筍	86,894	80,589	8	83,438	4	8.5	10.6	15.8	18.0	20.8	22.2
蔥	11,354	11,742	-3	10,008	13	16.8	21.5	19.0	41.3	42.4	43.2
甘藍	11,787	17,367	-32	13,494	-13	13.8	13.0	11.7	22.6	21.2	19.3
結球白菜	3,482	4,234	-18	3,415	2	11.0	11.8	12.2	14.5	14.4	12.4
花椰菜	2,346	2,896	-19	2,161	9	15.9	20.9	24.5	33.7	32.3	29.3

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。