



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／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

中華民國九十二年五月十五日

(中華民國八十八年九月創刊)

第45期

國內郵資已付
新屋郵局
許可證
北台字第 13002 號

雜誌

產銷活動

李主委訪視新埔花卉產銷班第三班



鄭場長(右 3)陪同李主委(右 2)訪視新埔花卉產銷班第三班，與班長嚴永祥(右 1)相談甚歡。(楊克仁攝)

農業推廣課 楊克仁 分機 400 吳麗春 分機 412

92 年 4 月 4 日，行政院農業委員會李主委金龍前往新竹縣新埔花卉產銷第三班訪視班長嚴永祥經營之福祥園藝中心。本場鄭場長隨和及農業推廣課楊課長克仁隨行，陪同參訪的地方長官還有新竹縣農業局鄭局長國良、新竹縣農會陳總幹事重光、新埔范鎮長日富、新埔鎮農會林總幹事義明等。

李主委指示北部具發展休閒觀光的潛力，福祥園藝中心的成功經驗值得參考，但希望將來在執行規劃及設計施工時，能更注重保持自然的原則，兼及環境保護、生態保育的功能。

農業政策

第五次全國農業會議 李主委宣示落實辦理相關結論

行政院農業委員會 92 年 3 月 29 日第 4098 號新聞稿

第五次全國農業會議的七項結論，李主委宣示落實辦理。結論如下：

- 一、建構前瞻完整農業加值體系，使農業轉型知識產業。
- 二、推動農業貿易策略聯盟，組成連鎖行銷網。
- 三、將生產補貼轉換為環境補貼。
- 四、推動「敏感性農產品短期價格穩定措施」及「農產品產銷失衡處理機制」，以保護農漁民權益。
- 五、推動農民團體自願性之合併及層級簡化，輔導農業產銷班經營企業化，以提升經營能力與競爭力。
- 六、強化農業環境保護，引入生態性經營策略，兼顧環

境品質及公共利益。

- 七、推動新故鄉運動，整合農漁產業特色文化及休閒資源，投入發展農村服務產業，創造鄉村就業機會。

小啓

本場因配合非典型肺炎(SARS)防疫，自 92 年 5 月 1 日起，暫停開放場區農業參訪服務；部分推廣教育活動延後辦理，辦理日期另函通知。敬請各界見諒，若有特殊需要，請電洽本場農業推廣課廖欽佃，分機 411。

休閒經營

休閒農業的輔導原則

農業推廣課 范淑貞 分機 422

1. 運用農、漁村生態環境、景觀、文化與產業資源，規劃休閒農業區及漁業生態休閒園區，重塑農、漁村景觀新風貌，吸引國人到農、漁村旅遊休閒。
2. 推動「休閒農漁園區」計畫，協助各縣市建置休閒農業網，振興農林漁牧產業活力。
3. 輔導設置合法之休閒農場，確保休閒農業之永續發展。
4. 加強規劃辦理具地方特色之休閒農、漁業文化活動，突顯農業特色與魅力，帶動國人休閒風潮。
5. 因應農舍已可合法申請經營民宿的新法令，辦理民宿經營者教育講習，提昇農村民宿服務品質。
6. 推動休閒農林漁業策略聯盟，協助農漁民和消費大眾建立直接的交流管道，隨時機動提供國人物廉價美的田園休閒生活，提昇休閒農業的營運競爭力。

產銷技術

青蔥施肥技術

作物環境課 王斐能 分機 335

青蔥為蔥科之香辛蔬菜，富含纖維素與木質素，氮肥主要功能在促進莖葉生長，影響青蔥株高、蔥白長度、分支數與產量；磷肥與葉鞘莖之緊密度有關，缺乏時會影響品質；缺鉀時青蔥葉尖易枯死且易受病害入侵。施肥應合理適量使用，並掌握施肥時期。施肥前應考量土壤肥沃度，瞭解土壤基本特性，再決定肥料的種類與施用量。栽培青蔥之土壤酸鹼度（pH 值）以 5.5 至 6.5 為宜，若表土酸鹼度低於 5.5 時，每分地可施用石灰石粉或苦土石灰 100~200 公斤，視酸度強弱調整用量。基肥可配合有機質肥料使用，每分地施用 500 至 2000 公斤，視土壤肥力及有機質肥料成分調整。化學肥三要素的建議施用量為每公頃施氮素 230~280 公斤、磷酐 90~120 公斤、氧化鉀 100~150 公斤。換算每分地化學肥施用量可選擇下述幾種方式：



青蔥田間栽培試驗情形

農業新聞

拖鞋蘭人工栽培登記制度

行政院農業委員會 92 年 4 月 17 日第 4107 號新聞稿

國內拖鞋蘭近年逐漸由趣味栽培型態，朝向商業生產。台灣商業栽培的拖鞋蘭，因 1973 年簽署的「華盛頓公約」將其列入附錄 1 植物，禁止其在國際間貿易。

為使國內拖鞋蘭產業能繼蝴蝶蘭之後成為具國際發展潛力的新興產業，農委會於 1999 年已公告「人工培植拖鞋蘭登記及輸出管理作業要點」，並於 2002 年公告修正為「人工培植拖鞋蘭證明文件申請須知」，使拖鞋蘭產業在符合國際公約的條件下永續經營發展，唯區內許多農友仍不了解這項利多的消息。

我國核發的拖鞋蘭 CITES 許可證，已受華盛頓公約秘書處承認，符合該項人工培植拖鞋蘭登記制度者，可出口到國際各地區，如美國、香港、日本、加拿大及歐洲等地。

- 一、使用單質肥料：過磷酸鈣每分地 50 至 65 公斤作基肥施用，尿素每分地施 10 至 12 公斤，共施用五次（基肥及四次追肥），每次間隔約 20 天；氯化鉀每分地施 4 至 6 公斤，共施用四次（基肥及三次追肥），每次間隔約 25 天。
- 二、使用複合肥與單質肥：基肥施用台肥 39 號每分地 50 至 65 公斤，追肥施尿素及氯化鉀，方法同前。
- 三、使用複合肥料：以台肥五號複合肥料換算，生育期總施肥量每分地約 140 至 170 公斤，視情況分 3 至 5 次施用。



由 A 至 D 氮肥用量逐級增加



六月份活動預告

農業推廣課 吳麗春 分機 412

日期	主題	內容	場	天	人	地點	主辦人	電話
6月中旬	酸性土壤改良對食用甘藷生育之影響	改良金山萬里地區酸性土壤，促進食用甘藷生育，降低病毒發生，達增產目的。	1	1	40	萬里	劉廣泉 葉俊巖 廖乾華	02-26801841
6月中旬	農產品安全用藥教育講習	實施網室蔬菜病蟲害防治技術及安全用藥技術教育，以減少化學農藥施用量及次數，並維護消費者食用安全及農業操作者健康，避免環境遭受污染。	1	1	30	蘆竹	施錫彬	03-4768216 轉 310

六月農業技術諮詢排程

農業推廣課 林木忠 分機 431

日期	協辦農會	主題	諮詢專家	地點	人數	聯絡人	聯絡電話
92.06.02 (星期一)	南港區農會	坡地農業 1.適合北部山坡地栽培新興作物種類介紹 2.病蟲害防治管理	環境課：姚瑞禎 推廣課：林木忠 台北分場：劉廣泉	南港區農會	50	林銘源	02-27836121 轉32或35
92.06.10 (星期二)	板橋市農會	蔬果類 1.十字花科蔬菜栽培及病蟲害防治 2.瓜類栽培及病蟲害防治 3.竹筍類栽培及病蟲害防治	環境課：施錫彬、 葉俊巖 推廣課：林木忠 台北分場：許苑培	板橋市農會 第二大樓會議室	100	吳旗勝	02-89656868 轉354
92.06.20 (星期五)	內湖區農會	柑桔類 1.栽培管理 2.肥培管理 3.雜草管理	改良課：阮素芬 環境課：莊浚釗 推廣課：林木忠 台北分場：廖乾華	內湖區農會六樓	100	林榮順	02-27907263

五月病蟲害預測

作物環境課 施錫彬 分機 310 葉俊巖 分機 320

作物	病蟲害種類	地區	防治藥劑
梨	赤星病(高冷地)	轄區內台北、桃園	76%富爾邦可濕性粉劑200倍、22%芬瑞莫可濕性粉劑1,000倍、25%比多農可濕性粉劑5,000倍。
	黑星病	新竹縣市	39.5%扶吉胺2000倍、5%菲克利3000倍、37%護矜得10000倍、25%比多農5000倍稀釋液，選擇一種，發病初期開始施藥，隔7-10天施1次，共6-7次。
	輪紋病		23%亞托敏水懸劑3,000倍、39.5%扶吉胺2,000倍。
桃	褐腐病	復興、五峰	22.8%菲克利腐絕水懸劑1,000倍、42.2%腈硫醃水懸劑1,000倍。
	縮葉病		42.2%腈硫醃水懸劑1,000倍、40%四氯異苯腈700倍、5%菲克利水懸劑3,000倍
	穿孔病		16.5%鏈土黴素可濕性粉劑或68.8%多保鏈黴素可濕性粉劑1,000倍。
萵苣	黑斑病	轄區內台北、桃園	21.2%依滅利乳劑1500倍，75%四氯異苯腈可濕性粉劑500倍。
葉菜類	苗立枯病	新竹縣市	播種後立即澆福多寧200倍或寶克隆1000倍稀釋液
番茄	晚疫病	轄區內台北、桃園	80%免得爛500倍、75%四氯異苯腈600倍，選擇一種，發病初期開始施藥，隔7天1次，共3次。
	細菌性斑點病	新竹縣市	81.3%嘉賜銅1000倍，發病初期開始施藥，隔7天1次，共3次。
瓜類	疫病	新屋、大園	25%依得利1500倍或50%達滅芬3000倍稀釋液，選擇一種，發病初期每株灌注500毫升，隔7-10天1次，共3-5次。
	蔓枯病		21.2%依滅利2000倍、23%亞托敏4000倍、37%護矜得10000倍稀釋液，選擇一種即可，發病初期開始施藥，隔7天1次，共3-4次。
	細菌性果斑病		81.3%嘉賜銅可濕性粉劑1000倍，發病初期開始施藥，隔7天1次，共4-5次。
	白粉病		11.16%芬瑞莫10000倍、21.2%依滅利2000倍、12%邁克尼4000倍稀釋液，選擇一種，發病初期開始施藥，隔7天1次，共3次。
柿子	角斑病	新竹縣	40%邁克尼可濕性粉劑4,000倍
水稻	二化螟蟲	轄區水稻栽培區	以0.3%芬普尼粒劑30kg/ha、6%培丹粒劑30kg/ha、50%撲滅松乳劑稀釋1000倍或50%芬殺松乳劑稀釋1000，以上任選一種藥劑防除
蓮花	小黃薊馬	觀音、新屋、新埔	以20%亞滅培水溶性粉劑3000倍或9.6%益達胺溶液1500倍。懸掛藍色粘板誘殺成蟲。
西瓜、 洋香瓜類	二點葉蟻	大園、觀音、新屋、 新豐、湖口、淡水等	1%密滅汀乳劑稀釋1500倍、9.6%氟芬隆水分散性乳劑稀釋2000倍、2.8%畢芬寧乳劑稀釋1500倍或18.3%芬殺蟻水懸劑稀釋3000倍任選一種防治。
西瓜、 洋香瓜類	銀葉粉蝨	大園、觀音、新屋、 新豐、湖口、淡水等	25%派滅淨可濕性粉劑稀釋1200倍、9.4%六伏隆水懸劑稀釋1500倍、9.6%益達胺水溶液稀釋1500倍或2%阿巴汀乳劑稀釋1000倍，任選一種防治。懸掛黃色粘板或水盤誘殺成蟲。
青蔥	甜菜夜蛾	大園、竹北	1. 19.7%得芬諾水懸劑稀釋2000倍、2.8%畢芬寧乳劑稀釋666倍、9.6%氟芬隆水分散性乳劑稀釋3000倍或4.4%祿芬隆乳劑稀釋1500倍任選一種防治。 2. 利用性費洛蒙防治：終年懸掛誘蟲盒，每分地3個，高度離地1.5公尺，1-1.5月更換誘引劑1次。
梨	二點葉蟻	新埔、芎林、竹東、 峨眉、寶山、新竹 市、五股	1%密滅汀乳劑稀釋1500倍、50%汰芬隆可濕性粉劑稀釋2500倍或18.3%芬殺蟻水懸劑稀釋3000倍任選一種防治。



農業氣象

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	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 新屋	4 觀測值	15.9	16.7	18.2	17.0	19.4	20.5	22.1	20.7	13.2	13.8	15.2	14.1	30.5	38.0	29.0	97.5	25.1	43.0	37.1	105.2
	月 歷年平均	19.2	20.4	22.4	20.7	21.1	25.0	24.5	23.5	17.8	17.2	19.0	18.0	59.6	76.3	53.5	189.4	28.2	33.4	37.9	99.5
	5月歷年平均	23.3	24.4	24.8	24.2	26.6	28.0	28.6	27.7	20.3	21.4	21.9	21.2	62.7	68.9	90.1	221.7	31.7	43.7	41.2	116.6
新竹 五峰	4 觀測值	16.9	18.0	19.7	18.2	20.4	22.1	24.8	22.4	14.3	15.1	16.3	15.2	146.0	12.0	0.5	158.5	13.3	37.2	58.8	109.3
	月 歷年平均	16.0	17.2	18.2	17.2	20.1	21.4	22.4	21.3	12.5	13.7	14.7	13.6	57.0	52.4	55.6	165.0	25.7	30.1	30.4	86.2
	5月歷年平均	19.2	19.8	20.1	19.7	23.3	23.9	24.0	23.7	15.8	16.5	17.0	16.5	52.7	65.3	115.5	233.5	30.8	27.5	26.5	84.8

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 7390 年平均、新竹五峰為 43-90 年平均。
3.詳細資料參閱中央氣象局農業氣象觀測網 <http://www.cwb.gov.tw>

農業新聞

有機農產品國家標章甄選活動

行政院農業委員會 92 年 4 月 25 日第 4113 號新聞稿
農委會自推行有機農業以來，由五家民間團體辦理驗證，共有十五個驗證標章。農委會希望藉由「國家標章」甄選，呈現整體且一貫的識別。

至六月二日止，有意參加者，請將作品及報名表，掛號郵寄「國立宜蘭技術學院有機農業資訊中心」甄選。相關資訊可至農委會網站(<http://www.coa.gov.tw>)或有機農業全球資訊網網站(<http://ae-organic.ilantech.edu.tw>)下載。

農友園地

土撥鼠危害蔬果如何防治？

作物環境課 施錫彬 分機 310

1. 利用捕捉器捕殺。
2. 置放福瑞松藥劑在土撥鼠地道內，再將土覆蓋踏平，利用其挖地道翻土習性使其接觸藥劑後死亡。
3. 使用蓖麻油撒佈，使其忌避不敢近田園。
4. 索取土撥鼠防治摺頁，請附 3.5 元回郵向本場農業推廣課索取。購置捕捉器請洽協力開發龍潭農友廖文彬先生 聯絡電話 0937 962385。

蔬果行情

九十二年五月蔬菜生產預測

農業推廣課 范淑貞 分機 422

國曆五月份屬一期作採收初期，入夏之後，受到季節因素影響，根莖類、葉菜類蔬菜產量明顯減少；瓜果類蔬菜採收量則將逐漸增加。根據各地農情報告員與田間調查員的預測與觀測結果，預測本月份葉菜類總產量

為 4 萬 4,191 公噸，與四月份產量 5 萬 2,480 公噸比較，減少 16%；與去年同期五月份產量 5 萬 1,112 公噸比較，則減少 15%。入夏之後，臺灣地區即將進入雨季，籲請農友應加強預防雨害、水傷等損害發生，以確保農產品品質。

九十二年五月蔬菜產量預測及價格分析表

項 目	92 年 5 月	92 年 4 月		91 年 5 月		92 年 4 月 平均價格(元/公斤)			91 年 5 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	58,700	26,201	124	65,650	-11	7.6	7.2	7.4	7.0	6.9	6.7
蘿 蔔	6,021	8,323	-28	5,859	3	5.2	5.6	6.2	7.3	5.8	7.3
蔥	12,026	11,322	6	11,594	4	16.4	17.5	16.6	16.9	20.7	21.8
甘 藍	13,312	16,750	-21	14,432	-8	4.5	6.7	8.2	12.1	9.2	7.8
結球白菜	7,366	5,422	-17	8,563	-14	5.2	6.0	8.5	6.5	5.0	5.3

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。