

草莓新品種 桃園四號 簡介

行政院農業委員會桃園區農業改良場 助理研究員 羅國偉

前言

草莓為國內北部地區高經濟價值之園藝作物，其營養價值高，含豐富維生素C，除可供鮮食與加工外，草莓園可作為觀光果園開放採果，寓教於樂。本場過去育成之草莓品種有桃園1、2及3號，提供農友栽培，2012年又育成適應台灣北部氣候環境，株型直立，果實碩大、鮮紅亮麗、硬實、糖度高、早期產量及總產量高之早生品種「桃園四號」，商品名「紅冠」，繼續提供國內草莓農友栽培，以提高農民經濟收益。



桃園4號葉緣缺刻深



桃園4號開花情形

育成經過

草莓桃園4號，商品名紅冠，係以本場保存之草莓硬實種原代號TYS80-25為母本，具植株高大、葉片數多、早生、果單重、硬度高及質優豐產等特性，父本為本場育成之桃園3號品種，具早生、豐產及果實碩大等優良特性，於2003年進行雜交，雜交代後歷經單株選拔、品系觀察及品系比較等高級試驗，其中品系代號TYS0304具早生、株型直立、果實硬度中等、大果數多及產量高等優良特性，值得推廣農民栽培，進而彙整相關資料申請植物品種權，2012年6月15日經品種審議會通過植物品種權，並命名為「桃園4號」。

品種特性

草莓品種「桃園4號」為鮮食用早生品種，結果習性為春果種。株形粗壯，株幅約26.8公分，葉片綠色，中間小葉形狀呈橢圓形，葉緣缺刻深，中間小葉葉基角度中等，直達至採收初期所需日數約61天，花白色，果實圓錐形，果肉白色，果實約4.1公分，果寬約3.6公分，平均果重約14.9公克，硬度中等，果蒂形態為凹。



桃園4號植株型態



桃園4號果實型態

草莓品種桃園4號與桃園3號特性比較

項目	桃園4號	桃園3號
主要用途	鮮食用	鮮食用
株高(公分)	11.6	11.5
株幅(公分)	26.8	27.6
中間小葉面積(平方公分)	39.2	41.2
花梗長度(公分)	11.1	12.1
定植至開第一朵花日數(天)	31	45
果長(公分)	4.1	3.8
果寬(公分)	3.6	3.3
果重(公克)	14.9	11.5
果形	圓錐形	圓錐形
硬度(公斤/平方公分)	0.32	0.29
糖度(° Brix)	8.62	10.22



新品種草莓桃園4號果實碩大、鮮紅亮麗

栽培管理 注意事項

- 一、種植適期：台灣北部地區最適定植時期為9月上旬至9月下旬。
- 二、行株距：行距30公分，株距20-25cm。
- 三、育苗：11月中、下旬自本園選取健壯植株幼蔓，以塑膠袋盛裝幼苗，約30天後切離母株集中管理。翌年2月下旬，移植至大塑膠袋放置架上管理，作為繁殖幼蔓之親株，自5月上旬起開始以穴植管進行幼蔓誘播，誘播作業最遲至8月上旬為止。
- 四、摘葉：定植後生育初期溫度尚高，葉片易老化，畦面覆蓋塑膠布時需摘除一次，採收期間應摘除老葉、病枯葉，使通氣良好，可降低病蟲危害。
- 五、施肥量與施肥法：依作物施肥手冊推薦量養分150-200公斤/公頃、磷鉀150-200公斤/公頃及氧化鉀150-200公斤/公頃施用，若已施用有機質肥料時，則酌量減施肥料，果實採收期視植株生育情形，再以液體肥料澆施，以增加產量。
- 六、草莓品種桃園4號植株生長勢強，株型直立，夏季育苗容易且倍數早產，果實碩大、產量及收益高，且果實硬度較桃園3號品種稍高，可推薦作為北部地區觀光草莓園推廣栽培之主力品種。



102年12月11日於台北內湖區蔬菜(草莓)產銷班第四班舉辦草莓桃園4號新品種示範成果觀摩會



新品種草莓桃園4號可提早12月開始採收

推廣展望

草莓品種桃園4號植株生長勢強，株型直立，夏季育苗容易且倍數早產，果實碩大、產量及收益高，且果實硬度較桃園3號品種稍高，可推薦作為北部地區觀光草莓園推廣栽培之主力品種。



476 (4月號) 台北市農會 北農簡訊 TAPEI FARMERS' MONTHLY

台北市農會 中華民國57年12月25日創刊
 理事長：李國鈞
 常務監事：施長壽
 總幹事/發行人：蘇光正
 發行所：台北市農會 (TEL: 2707-0612#275)
 http://www.tfa.org.tw
 地址：台北市復興南路一段390號14樓
 中華郵政臺北特字第1641號執照登記為雜誌交寄

農民第二專長又來了 烘焙食品丙級證照班六月開課

《李宜樑·台北報導》台北市農會為增進本市農民經營農園能力並提升服務品質，協助培養農業外職業技能，儲備農民第二專長能力，預計與臺北市政府產業發展局辦理烘焙食品(麵包)丙級證照班，本班預計招收30人。

報名資格：
 1.本市各區農會會員或其眷屬。
 2.本市農會家政班員。
 3.符合上述資格之一，從未參加過類似相關課程者。

報名時間：預計4月下旬開始報名。
上課地點：財團法人中華文化社會福利事業基金會附設職業訓練中心(臺北市基隆路一段35巷7弄1-4號，電話02-2769-7260)。
上課時間：6月11日至7月17日，每週三、四，共計12天。

台北市農會推廣新品種草莓 桃園四號

《柯浙瀟·台北報導》台北市觀光草莓園主要集中內湖區與士林區，內湖區的大湖村、碧山路一帶群聚十餘家農園與農場，蔚為草莓觀光帶，目前採果要在假日開放，入園不收門票。

台北市草莓產期與苗栗縣草莓大產區沒有明顯差距，較無法明顯凸顯臺北市草莓的高品質設施栽培的特色。桃園區農業改良場歷經11年育成之草莓新品種桃園四號、紅冠，具早生及果實碩大等優良特性，產期可提早至11月上旬，採收期可較現有品種提早14天左右，可以搶收首波草莓商機，非常適合推廣作為臺灣北部地區觀光草莓園栽培。台北市農會今年研提農振計畫，取得該品種的非專屬授權，推廣給本市農友栽種，歡迎各區有興趣栽種農戶參與登記。詳情請洽區農會推廣股。

(桃園四號品種特性介紹請見本刊第四版桃園區農業改良場專文)

台北市農會 蔬果鋪子

地址：台北市復興南路一段340巷 (復興南路與東豐街口)
 電話：(02)2754-3615

忠孝東路三段
 復興南路
 仁愛路三段
 仁愛醫院
 東豐街
 340巷
 復興南路與東豐街口
 每週一至週五 10:00-19:00 (暫定)

四月份農學講堂之醃漬青箱DIY，小朋友也玩得亦不亦樂乎。

臺北市農會建國假日花市103年5月農業簡章

展出日期	申請單位	展出活動主題
5月3、4日	北投區農會	北投區花卉盆栽展售活動
5月10、11日	台北市農會供銷部	蔬菜栽培與環保廚餘使用介紹暨優質農產品展售
	士林區農會	蘭花及農特產品展
5月17、18日	台東縣政府	台東健康農業展
5月24、25日	南港區農會	103年南港區春季優良包種茶比賽展售活動
5月31日	大安區農會	大安區農會花卉盆栽展售
6月1日	彰化縣二水鄉公所	二水芭樂及葡萄展售行銷活動
	彰化縣溪州鄉農會	香茹、芭樂農特產品展售
	台南市農會	夏季蔬果暨農特產品展售
	關廟鄉農會	鳳梨+故鄉「金佳蒂」優良農特產品展售會
	有限責任南投縣中寮鄉養蠶生產合作社	蜂產品推廣展售活動

政令轉載

有關配合「調整耕作制度活化農地計畫」政策，農地一期作種植、一期作休耕之農民參加農民健康保險資格之認定

依據行政院農業委員會103年3月10日農輔字第1030022171號函示，農民配合政府調整耕作制度活化農地計畫政策，如農地一期作種植、一期作休耕，於休耕期間申請參加農保時，倘能提出休耕給付勘查合格有案及前一期作確有農業經營之證明文件，包括：申請天然災害救助有案、申請調整耕作制度活化農地計畫特(契)作補貼清冊有案及繳付公糧稻穀有案之相關證明文件等，經農保資格審查小組審查符合「依法從事農業工作連續經營滿一年」之規定，可申請參加農保。但農民尚持申請二個期作休耕給付之特殊耕作困難地區之農地或連續兩期以上休耕農地，因無從事農業生產之事實，不得申請參加農保。

北投區 水稻的一生觀察記錄活動

《魏俊凱·北投報導》近年來，國人飲食漸趨西化，每人每人食米消費量逐年下降，為傳承臺灣稻米文化，喚起都會區民眾對稻米的情感，推廣優質安全的臺灣米，本會特與行政院農業委員會農糧署、臺北市政府合作，於關渡平原辦理「食農推廣教育—都會區親子民眾稻米體驗活動」計畫，期透過親子實地參與體驗研習活動，來體會「誰知盤中餐，粒粒皆辛苦」的真諦，珍惜得來不易的稻米及維護水田生態環境。

本次活動，除插秧體驗實作活動外，並辦理一系列的「水稻觀察記錄活動」，本年度共辦理四次，辦理時間及方式如下：4月26日、5月24日、6月21日共三次課程，並於北投區農會9樓會議

活動日期與時間	4月26日	5月24日	6月21日
10:00-11:30	水稻的一生介紹	台灣水稻產業發展及端午節由來	稻穀結穗與營養以及米的多元化運用
講師: 楊志雄			
地點: 農會9樓			
11:30-13:00	米食教學製作—麻糬DIY	米食教學製作—端午肉粽教學製作	米食教學製作—米糕糕點製作
講師: 本會家室班			
地點: 農會9樓			
13:00-15:00		水田素描寫生	水田素描寫生
講師: 劉經倫			
地點: 關渡平原水田			

歡迎對活動有興趣之親子家庭報名參加，因場地限制每場只收50人，請把握機會！活動報名電話：02-28924185轉330 魏俊凱

大安區 農會高齡農民休閒育樂輔導講座紀實

《楊哲維·大安報導》旅遊為退休老農所熱衷的休閒育樂活動，然而傳統的旅遊行程總無法脫脫走馬看花與購物，欠缺旅遊的主導性及寓教於樂的功能。為此，三月份邀請了身兼多所社區大學教師的旅遊達人「小米麻糬」蒞會授課。兼顧高齡者需求及深度旅遊，規畫「南法普羅旺斯慢遊」及「日本鐵道之旅」兩個主題。內容含旅遊行程規劃、主題旅遊及當地人文景觀特色介紹等。

「普羅旺斯」擁有豐饒的土地和充足的陽光，作家彼得·梅爾《山居歲月》小說的寫實樂活，說明南法普羅旺斯是個適合高齡者造訪之地。日本以其行程短、文化風俗相近及接受度高的飲食習慣一直是銀髮族海外旅遊的首選，尤其



全國四通八達、舒適及快捷的JR鐵道網不但提供悠閒深度的旅程，更免舟車勞頓之苦。小米老師學識與實務兼備，輔以精彩圖片說明，讓會員印象深刻，希望藉由旅遊達人的教導，讓退休老農有能力自行規劃深度、創意旅遊到志願地，一圓人生未竟之夢。

南港區 春季有機蔬菜栽培講座暨實習班

《葉文冠·南港報導》為推廣有機農業，南港區農會在臺北市政府產業發展局補助下，於研究院路四段成立市民有機農園(MOA認證)，並開辦有機農業講座課程，推廣有機觀念及有機生活，邀請有多年授課經驗的社區大學黃金璋老師蒞臨指導，由理論進入實務，實際體驗並學習有機栽培技巧，即將於4月26日開課(每星期六上午9:00-11:00，另提供每組(10人一組)約20坪土地供實習耕種，提供有機肥料及公用農具，報名費只要2,000元，名額有限，歡迎有興趣加入有機生活的市民朋友預約報名參加。



詳細資訊請電洽：02-27836121分機13南港區農會推廣股 或南港區農會網站：http://www.nkfa.gov.tw 農業推廣活動頁面查詢



農會家政班就像是一個快樂的大家庭

如果說學校是培養求知心，學習及思考能力、智識養成，農會則是我們終身學習、豐富智慧、建立自信心、激發潛能、學習的場所。

自從加入士林區農會家政班，由家庭履歷步入阿婆級的志工，算算也有二十幾年了。在農會的大大家庭，不僅有生活、交友圈擴大了，也找到該得來的朋友，彼此透過日常生活的趣事見聞，分憂解悶、相互學習，豐富人生的精彩。在這個大家庭裡有年長的朋友，人生閱歷與智慧都高的智多星、會玩會耍的年輕朋友互相連繫、相聚一堂，能夠成為其中一員，我感到很幸福與快樂，感恩！

士林區農會志工 賴鳳嬌



2014年海芋季於3月21日辦理開幕活動，邀請郝市長為海芋季揭開序幕，讓活動宣傳達到高峰。



郝龍斌市長頒贈臺北市政府感謝狀給台北市農會由李國鈞理事長代表接受

彎腰撿柚、揮汗插秧 北投區農會都會親子民眾種稻體驗



《魏俊凱·北投報導》為喚起都會區民眾對稻米情感，臺北市政府與北投區農會3月15日於關渡平原舉辦「彎腰撿柚、揮汗插秧—親子種稻體驗」活動，北投關渡平原水田是臺北市唯一水田稻種植區，藉由親子實地參與，體驗從插秧到水田生態環境，珍惜得來不易的稻米。

介紹米食文化、水稻的一生、稻穀的結構、認識我們吃的米以及水田生態，讓參加活動的民眾除了進行插秧體驗外亦能了解與水稻有關的相關知識與文化，讓參加民眾收穫滿滿。

活動開始的【祭天】，乃延續以往農民敬奠土地的儀式並由農糧署北區分署蔡麗琴分署長、臺北市市長郝龍斌、立法委員丁守中、臺北市議員黃洋洋、汪志冰、七星農田水利會周郁文會長、台北市農會李國鈞理事長及北投區農會詹福農理事長擔任主祭。儀式完畢後接著便是今天的重頭戲—【彎腰撿柚、揮汗插秧】，插秧體驗活動地形共劃分100

組以及自由體驗區，各組集合完畢後由講師帶隊依序往水田出發，並指導親子民眾如何插秧及如何在水田中行走，要由講師檢查完畢後方可離開。

透過這次活動，讓都會區親子民眾體驗「再聞稻香，重溫鄉土情」讓其親身體驗農村生活，體驗農民耕作的辛勞，實地瞭解稻米的成長及水稻耕作的流程，培養親子民眾對土地及農耕的關懷，體會到農民豐收的喜悦，使其深刻體認稻米的重要，以及傳統水稻文化的精神，更能體會「鋤禾日當午，汗滴禾下土，誰知盤中餐，粒粒皆辛苦」詞句中農民耕作的辛苦進而珍惜米食、喜愛米食。

並藉由米食教學製作，認識傳統米食文化與創意米食料理，讓都會區親子民眾了解米的多功能食用價值，並建立民眾對米食營養與健康的正確觀念，培養以米飯為主食的均衡營養膳食習慣，並加強教育民眾對國產米食的認知與選購信心，激發其「愛鄉、愛土、愛農產產品」的情懷，增加稻米消費，維護農民收益及延續台灣國有的米食文化。



香草植物栽培研習班招生

《汪明華·松山報導》松山區農會為培訓農業後繼者，於4月29日推出香草植物栽培研習班，內容包含香草植物介紹、土壤肥料、營養管理、栽培方式、育苗方法、病蟲害管理及採收利用。

本課程特邀美國世界出版社尤崇魁老師，利用投影片及實際操作教學，使上課學員能夠充分的得到相關技術及知識。

- 上課時間：4月29日至5月27日，每週二下午2時至4時。
- 上課地點：台北市八德路四段656之1號4樓(松山區農會推廣教育活動中心)
- 報名費用：每人新台幣500元(全勤者結業時退還)。
- 報名地址：台北市八德路四段656之1號3樓
- 報名電話及聯絡人：27531013、分機162汪明華先生
- ★報名日期即日起至4月28日止(松山區農會會員、班員及家屬優先，最多40人)

老農津貼目前領取資格及未來修法方向

《郭純純·台北報導》鑒於農民健康保險(農保)無老年給付項目，農委會遂於民國84年制定老年農民福利津貼暫行條例，對年滿65歲之老年農民每月發給福利津貼(目前為每月7000元)，以照顧老年農民生活，且老農津貼經費完全由政府預算編列，農民無須繳交費用。

- 目前農民領取老農津貼的資格為：
- 1.年滿65歲。
 - 2.參加農保合計6個月以上，且申請津貼時具農保資格。
 - 3.未領取社會保險老年給付。
 - 4.未領取政府發放之生活補助或津貼。
 - 5.102.1.1起新申請案實施排富(註1)。

由於農保自繳保費每月78元，合計6個月即可一輩子請領老農津貼，與勞保需繳21年及國保需繳32年保費始得領取相當金額之老年給付，條件寬鬆，致許多其他行業者，如律師、醫師、自營工作者，不願加入勞保，藉購買農地加農保，進而領取老農津貼，更屢有長期旅居國外者，仍領取老農津貼，分蝕農福利資源之不合理現象。

為使老農津貼能照顧真正長期從事農業工作者，農委會擬透過修法調整老年農民福利津貼發放規定，未來農民領取老農津貼的資格除上述現行規定外將增加：

- 1.農保年資由現行之6個月提高為15年(註2)。
- 2.須在國內設有戶籍，且於最近年內每年都居住國內超過183日者，始得領老農津貼。

台北市農會於3月28日(五)上午15樓大禮堂辦理「老年農民福利津貼暫行條例修正草案座談會」由農委會農福利科李海峰技正主持，本會李國鈞理事長及蘇光正總幹事亦親自出席與會發言。

- 註1：自102年1月1日起，始申請領取老農津貼之老年農民之最近一年度農業所得以外之個人綜合所得總額合計未逾新台幣50萬元，或除「農業用地」、「農舍」、「無農舍實際居住之唯一房屋及土地」後，個人所有之土地及房屋價值合計未逾新台幣500萬元者，得領取老農津貼(無農舍且實際居住之唯一房屋之房屋評定標準價格及其土地公告現值合計未超過400萬元者，得按其價值全數扣除；超過者，以扣除400萬元為限)。
- 註2：目前已加入農保者，於65歲時，農保年資滿6個月未滿15年者，先領取半額津貼3,500元，俟其年資達15年，始發放全額津貼7,000元。



用春日盆栽裝點你的家

《邱佩娟·士林報導》時序入春，到了春暖花開的季節，不論是紫色多變的繡球，或樹型強勁有力的黑松，到成串美麗的紫藤花，各有不同的風情，讓人百看不厭。想為居家環境添一些綠意嗎？不僅讓你享受優雅的意境之餘，還能染上一份清新怡然的好心情。歡迎民眾前往士林區的觀光花園及市集各攤位參觀選購，用各式盆栽裝點你的家。

盆栽那裡的？

姓名	電話	地址
徐忠勇	0935-102-93	士林區普賢街93號19號
何德利	0932-137-818	士林區普賢街105號7號
何傳厚	0915-367-775	士林區普賢街105號11-12號樓
何傳業	0938-312-076	士林區普賢街105號11號
林如輝	0933-157-473	士林區普賢街133號8號
趙志昌	0933-765-979	士林區普賢街127號
黃振坤	0910-225-373	士林區普賢街55號3樓

- 1.到觀光花園買
出發前請先致電預約時間參觀選購
- 2.建國假日花市買
開放時間：每週六、日上午9:00至下午6:00
地點：建國南路高橋下，仁愛路至信義路段間
- 3.太平洋崇光百貨天母店·樓下西側公園旁噴噴樓買
開放時間：2/23起至五月底止，
每日上午11:00至下午5:00。



內政部2月5日起實施新式戶口名簿甲乙丙丁報你知

《李渝倫·台北報導》內政部自103年2月5日起實施新式戶口名簿，並提供下列4種版本，可選擇部分或全部申請：

- 甲式：現任人口詳細記事。
- 乙式：現任人口省略記事。
- 丙式：現任人口含同一戶長非現任人口有詳細記事。
- 丁式：現任人口含同一戶長非現任人口省略記事。

內政部表示，新式戶口名簿規劃方向，朝兼顧各方使用需求、個人資料保護、有效管理戶籍資料為設計目標。新式戶口名簿資料項目整合戶籍簿內容，版面設計採彈性製表、無格線、直式橫書、單面列印，增列騎縫章、押花、核發機關水印之防偽印功能，建置查驗系統，供各界查驗新式戶口名簿請領紀錄，以強化戶口名簿公信力。

內政部指出，戶口名簿與戶籍簿本均屬戶籍資料證明文件，考量戶口名簿載明個人記事較戶籍簿本簡明，以致需用機關(單位)如須查驗個人戶籍記事時，仍須民衆繳附戶籍簿本。基於民眾戶籍資料無異動情事者，如果戶口名簿內容記載可與戶籍簿本相同，自可簡化民眾再次申請戶籍簿本程序，故新式戶口名簿革新作法，增列民眾可多元選擇戶口名簿列印詳盡個人記事功能，以替代現戶籍簿本的理念設計，漸次達成民眾免附簿本效勞。

內政部強調，新式戶口名簿未全面換發，採新舊格式並用陸續換發方式辦理，即戶籍資料無異動者，原(舊)式戶口名簿仍可使用，舊式戶口名簿若有破損或有需求改領新式戶口名簿時，再申請換(補)新簿，以漸次達成全面換發。