

桃園場20年場慶

桃園區農業改良場副研究員 / 陳添來

元旦是我們的開國紀念日，亦是桃園場的場慶，桃園區農業改良場是由前新竹區農業改良場與台北區農業改良場合併而成。工作區域從苗栗以北至宜蘭，涵蓋了北台灣。合併後因地理環境與實際運作之需要，於75年7月1日又把宜蘭縣劃歸花蓮區農業改良場，由於時空變遷，台灣省養蜂農業改良場改為苗栗區農業改良場，隨後於86年5月23日又把苗栗縣再度劃歸苗栗區農業改良場。真正的轄區現從新竹以北至基隆，包括三縣三市。

桃園場成立於民國71年元月10日，首任場長為蔡財旺先生，服務至76年1月22日，調任台灣省農業試驗所，再由張場長學現接任，服務至87年1



黃場長有才在場慶康樂台上致勉勵詞



黃場長有才伉儷看現場揮毫



林文雄副研究員、李洪書、辛仲文助理研究員三傑現場揮毫

月16日屆齡榮退，後由宋場長勳接任，服務整整滿一年，另有他就，於88年1月15日提前退休，繼任者為林場長俊彥接任，至90年9月12日林場長俊彥榮調台南區農業改良場，才由農委會農糧處黃處長有才接任，短短20年中調整服務轄區，更換場長之頻繁，為其他改良場所沒有，並不亞於縣市長4年一任。

從90年9月12日，由黃場長有才接任，黃場長是歷任場長中學歷最高

的，留學美國康乃爾大學博士，學成後再就業，行政經驗豐富。到任後為瞭解業務狀況，首由各研究室負責做業務報告，隨後又在年終由每位計畫主持人再做詳細的工作報告，不到三個月的時間，把場內上百位工作同仁的工作情形與為人處事的態度，摸得一清二楚，還能把每位同仁稱名道姓的認出來，無形中使每位同仁產生一種敬畏感與責任感。

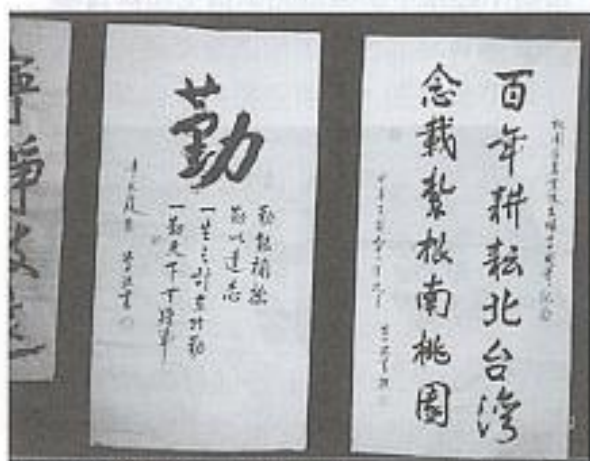
黃場長到任後，適逢20週年場慶，雖然沒有邀請外面的人參與，由場內同仁自我慶祝，仍指示成立場慶籌劃小組規劃，每個研究室都畫出一張成果的壁報，每課室要二張海報和各位同仁的專長展覽館，與歌曲演唱，平常各位同仁分別在各個工作崗位上，各做個人的工作，只知改良場中碩士、博士滿田都



全場員工在場慶日都動起來

是，無從知曉各位同仁才藝，那知表演以後，真是令人佩服。

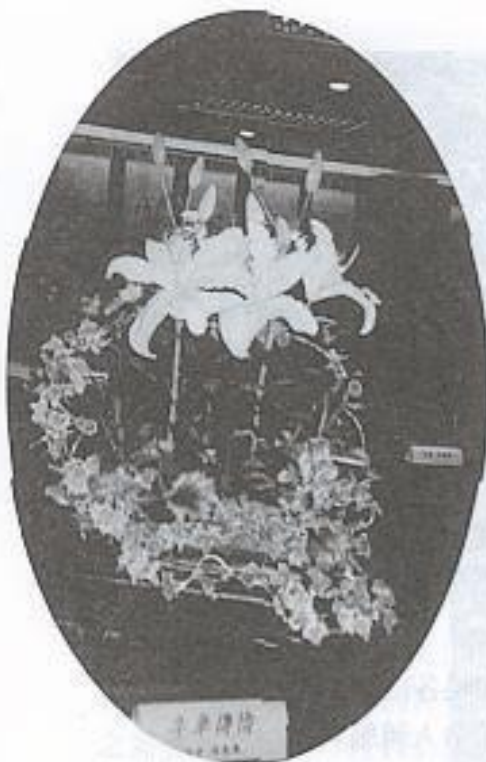
在會議室的專長展覽館內，有同仁的書法、雕刻、古物收藏、攝影精藏、插花等，滿館都是琳琅滿目，在書法作品中，以助理研究員李洪書、李寶煌、辛仲文三位之作品最為上品，作品的數量與水平真可開個書展。除了書法展覽外，還有當場揮毫，揮毫的作品，只要



李洪書助理研究員之精心傑作



廖芳心研究員之夢的頂鍊



花卉研究室黃聖甄先生之牛車博情

總務室黎秀萍小姐之錦繡20



桃園場在過去20年中，在歷任場長的精心領導和各位同仁的努力下，亦有不少的成就，此將主要的簡述如下：

一、刊物方面：年報、研究報告、農業專訊、農情月刊、桃園區農技報導、研究專刊、各品種栽培方法與習性之栽培單張，和各類蔬菜、點心製作食譜等不勝枚舉。

二、技術轉移：柿餅的除濕乾燥法轉移北埔鄉農會與公館鄉農會、仙草加工研發即溶仙草轉移關西鎮農會，山藥雪花片轉移草屯鎮薏苡生產合作社，苦瓜露轉移峨眉鄉農會與新屋鄉農會之蔬菜產銷班，把分級後之次級品加工成苦瓜露，解決生產過剩的困境，使班員受益匪淺。

一 同仁高興都是免費送，幾乎每人都帶著自己喜歡的春聯回家，好在春節佈置一番。

元月15日適逢三位同仁榮退，分別為助理研究員張進益、彭進光先生和葉日梅女士，順便藉著場慶同時舉辦榮退茶會，在茶會中首由黃場長有才贈送每位同仁一座榮退銀盾，每個課室分送紀念品，每位榮退同仁都大包小包的滿載而歸，場面溫馨感人，這三位同仁可說是很風光的榮退。

中午以自助式餐點與雞尾酒招待全體同仁與眷屬，每位同仁都吃得不亦“飽”乎，飯後喜歡唱歌的同仁，都在等候展現歌喉，整個下午場內都飄著美麗的旋律，大家都過著最快樂的一天。



昆蟲專家李聯興珍藏之蝴蝶

三、簡易農機之研發：為解決農村勞力之不足與老化，和減低生產成本，研發了真空播種機手拉式蔬菜播種機、草莓乘坐採收機、花卉自動裝盆機、自動化蔬菜播種機、蔬菜自動化移植機、折疊式農藥噴藥機、甘藷採收機。

四、植物保護：每年視天候情形，發佈病蟲害預測，使農民適時對病蟲害做最好的防治，讓農民之損失減到最低。對新發生之水稻水象鼻蟲，對其生態徹底研究，適時提出防治方法加以防治，而未釀成重大災害。

五、土壤肥料：針對區內各種不同土壤加以採樣分析，瞭解土壤性質，指導農民做最合理的施肥。研發挑改一號、二號、三號之介質供蔬菜產銷班及一般農民採用，並免費對農民做土壤分析每年均在3千件以上。

六、栽培技術改進：北部冬季多東北季風和酸雨，夏季又有颱風、梅雨和豪雨，為克服這種困境，研究利用簡易設施栽培蔬菜，成為高經濟價值之精緻蔬菜，目前桃園區內設施面積約在150公頃，颱風豪雨過後，台北都會區之生鮮蔬菜均來自這些地區，使農民在風不調雨不順時，仍舊有很好的收入。

七、花卉栽種：草花是桃園區內花卉產銷班提供美化環境的最佳且最大眾的材料，改良場早就看準此次產業，在70年代後期，對此項產業深入探討，研發利用擋盤節省人工，並利用自動噴灌，做省工省水的管理，利用本土化的介質栽培聖誕紅，以矮化和短日處理

等各種技術，提供花卉產銷班利用，使聖誕紅成為區內花卉班致富的最好途徑。

八、品種育成：

1. 水稻：稻米為我們的主食，需育成抗風、抗病、抗倒伏，又要米質佳之品種，共育成新竹64號、台梗14號、桃園1號。

2. 雜糧：甘藷桃園1號、葉用甘藷桃園2號。

3. 特作：仙草桃園1號。

4. 蔬菜：結球白菜桃園亞蔬2號、空心菜桃園1號、青蔥桃園3號、番茄桃園亞蔬9號、包心芥菜桃園1號、四川芥菜。

5. 蔬菜：草莓桃園1號、草莓桃園2號、草莓桃園3號。

以上之各種試驗成果是筆者所知道的部份，亦可能還有許多成果遺漏。黃場長有才接任後，在各研究室的業務報告和90年度的各研究人員的年終報告後，對各項之研究工作都做了很多很深入的指示，並指示新年度的工作進度表均需經場長親自批閱，要加強試驗內容與方法的督促與考評，使目的與執行方法不要有任何偏離。相信在黃場長有才領導下，必會有另一番的面貌出現，會有更輝煌的成果呈現給我們區內的農友。筆者將在本年7月15日屆齡退休，謹在此祝福桃園區農業改良場，有更好的成果給可愛、可敬的農友。

