

九、教育訓練及資訊發展

(一)教育訓練

1.種苗生產為一高技術、高精密度之農業技術，為因應專業生產分工模式時代之來臨，以及突破本省農業面臨國際貿易自由化之困境，本場積極引進並研發自動化之種苗生產系統，除了參與種苗之專業生產外，並提供了教育訓練之最佳場所。民國 84 年，本場舉辦：

(1)蔬菜穴盤苗自動化育苗技術研習班：

該班自 84 年 9 月 26 日起展開為期四週，每週二天之訓練講習課程，參加人員共計 32 名，均為農木廳輔導成立之育苗中心專育苗工作之人員，研習內容以實際操作為主，課程包括：種子前處理及播種技術、介質、穴格、穴盤苗水分養分管理、穴盤苗矮化栽培技術、穴盤苗健化以及種苗包裝貯運技術等課程。

(2)自動化穴盤育苗訓練班：

本班係配合「農村青年中短期農業專業訓練計畫」辦理，訓練期間自 84 年 11 月 20 日起至 27 日止，為期一週，有來自全省各地 32 名青年農民參加該項訓練。本班之目的在訓練青年專業農民對精密科技認識，並實際至現場學習操作技術，透過受訓學員，使農業自動化的企業生產概念普及並為農民接受利用，帶動農業革新。

2. 辦理綠化教室活動計畫

本計畫係配合台中縣政府計畫辦理。參加對象均係縣境國小學生，主要之活動內容在認識植物、綠美化植物生產等項目，以提升國小學生對大自然植物之認識。84 年總計辦理 8 團次，參加人數達 767 人。

(二)出版定刊物 < 種苗科技專訊 > 季刊

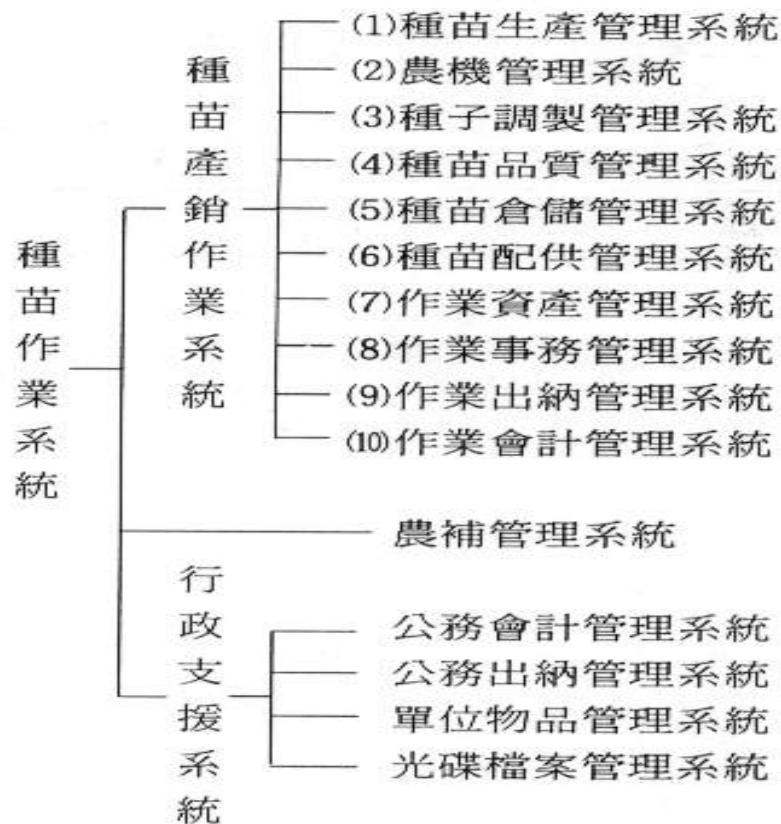
種苗專刊之出版，目的在為整個種苗界眾多的種苗人員及相關農，廣泛蒐集國內外先進的觀念、知識、技術等相關資訊，分類整理、去蕪存菁，然後刊佈出版，以提供種苗界人員吸收、參考。

本場 84 年出版 < 種苗科技專訊 > 季刊第 10~13 期，每期均出版 2000 本，免費贈閱各級農會、機關學校及種苗從業人員，並提供給來場觀摩人員參考及一般民眾索閱。

(三)電腦資訊規劃與訓練

本場電腦繼以 AS/400 為主機利用主架構管理種子苗產銷作業系統後，行政支援系統以 HP 為主機，架設網路系統及建立光碟檔案資料庫系統。系統架構和人員操作訓練如下：

1. 應用系統架構圖



2. 84 年電腦操作訓練表

日期	課程名稱	姓名
84.04.11~13	個人電腦通訊軟體班	陳崇淵 *
84.05.03/11/17	網路概念及基本操作	羅連昆 楊素絲 郭珍妃 劉月娟 文紀靈 廖伯基 黃玉梅 甯素琴 楚瑞珍 李青穗 李美懿 林妙裕 陳國雄 許立易
84.05.04/12/18	網路概念及基本操作	沈翰祖 陳崇淵 鄧山河 孫永偉 薛佑光 陳銘鈞 賴建源 劉寶珠 曾秋桂 劉秀蓮 屈秀美 曾國棟 許振川 林錫修
84.10.19/18/26/11.01	光碟檔案管理系統	汪一敏 羅春富 王秋敏 劉寶珠 甯素琴 劉福助 楚瑞珍 曾秋桂 洪崇岳 蕭竹明 屈秀美 林妙裕 陳國雄 許振川 張義弘 劉明敏 張美玲 王惠玲 劉秀蓮 李美懿 李青穗 劉秀燕 陳駿季 孫永偉 文紀靈 鄧山河 劉月娟

(四)農民服務

本場致力農業科技之研發，已獲致相當的成果，邇來已成為各級農會、機關學校及人民團體參觀訪問之主要定點，本場針對各個來訪團體之需求或其特質，安排適當的參項目並指派技術人員現場導覽解說。

民國 84 年來場觀摩訪問總計有 56 團次，人數達 3,218 人。主要之參觀項目為：園藝種苗自動化生產設施、組織培養、花卉(球根、草花)生產等項目。

84年來場參觀訪問統計表

日 期	單 位 名 稱	人 數
84.02.10	高雄育幼院	30
84.03.10	南投縣政府	50
84.03.14	嘉義縣中埔鄉公所	40
84.03.15	台中縣和平鄉農會	35
84.04.07	花蓮華東扶輪社	50
84.04.13	雲林縣政府	130
84.04.14	旗山農工職校	98
84.04.19	台北縣農會	45
84.05.02	高雄縣湖內鄉農會	10
84.05.20	台中縣崑山國小	160
84.05.22	屏東技術學院農園系	23
84.05.23	泰國畢沙迪親王一行	19
84.05.23	台灣大學農推系	80
84.05.26	中興大學農藝系	8
84.05.30	桃園縣龍潭鄉農會	50
84.06.05	桃園縣大溪鎮農會	90
84.06.13	台中縣豐原國小	315
84.06.14	桃園縣大溪鎮農會	45
84.06.16	台中縣大忠國小	140
84.06.21	日本奈良農業大學	39
84.06.22	台中縣政府	30
84.06.29	嘉義農專	48
84.07.12	大陸教授	3
84.07.14	亞蔬中心	4
84.07.26	亞蔬中心	17
84.08.04	美國佛大教授一行	2
84.08.22	嘉義縣溪口鄉農會	40

84.08.22	嘉義縣民雄鄉農會	45
84.08.25	屏東縣枋山地區農會	40
84.09.07	新竹縣關西鎮公所	120
84.09.12	高雄縣仁武鄉農會	90
84.09.12	桃園縣大溪鎮農會	45
84.09.13	南投縣魚池鄉農會	45
84.09.14	屏東縣新埤鄉農會	45
84.09.14	桃園縣楊梅鎮農會	15
84.10.04	台北縣板橋市農會	90
84.10.14	中興大學園藝系	60
84.10.21	南投縣埔里鎮農會	100
84.10.23	嘉義縣新港鄉農會	90
84.11.02	嘉義農專	6
84.11.15	宜蘭縣有機農業協會	40
84.11.15	新竹縣新埔鄉農會	45
84.11.15	嘉義市農會	40
84.11.22	新竹縣橫山地區農會	45
84.11.23	台中縣大南國小	140
84.11.25	武陵農場	20
84.11.27	台北縣五股鄉農會	45
84.11.29	台電公司新天輪工程處	50
84.11.30	大陸四川省農科院教授	2
84.12.13	台中縣政府	90
84.12.13	台中縣烏日鄉公所	150
84.12.13	中國種苗改進協會	40
84.12.14	台中市中正國小	48
84.12.14	金門縣政府各鄉鎮長	8
84.12.14	台北市士林區農會	60
84.12.15	美國夏威夷州農業合作廳長一行	3