



桃 場 旬 訊

第 4 期

編 輯 單 位：秘 書 室
農 業 推 廣 課

中 華 民 國 76 年 9 月 1 日

※ 新 矢 口 幸 反 導

美國新鮮蔬果的內陸運輸，目前以拖車型之卡車為主，運輸量已超過 80%，其機械式冷凍系統，為其最常用的製冷方法，只有少數的卡車仍用舊式的冰艙。大部份的機械式冷凍系統兼具加熱功能，這在美國北部冬天是必要的，這樣才能使車輛在低於凍結溫度的氣候狀況下，提高倉溫，並維持容倉最佳的溫度。再者，適當的冷凍系統設計，通常可使容倉維持高濕度。

新鮮蔬果與花卉的海運外銷，使用船運冷藏貨櫃。火車運輸，則因火車運輸到達目的地後，還需藉冷藏貨櫃卡車轉運到銷售市場，故已漸式微。

※ 技 術 幸 反 導

本場作物環境課辦理育苗箱之菜苗立枯病及萎凋病試驗結果；甘藍菜苗立枯病及萎凋病，主要由立枯絲狀菌、猝倒病菌及鐮

刀菌等引起。其中立枯絲狀菌，主要發生於 4 月至 12 月，發病率可達 48%，田間防治可用 35% 依得利乳劑。猝倒病菌主要發生於 12 月至 4 月間，發病率可達 38%，田間可用 58% 鋅錳滅達樂可濕性粉劑防治。鐮刀菌則全年皆可發生，發病率可達 26%，田間防治可用 50% 免賴得可濕性粉劑。

§ § § § § § §

本場為配合政府加強農業升級重要措施，發展精緻農業，改進園產品採收後處理包裝運銷技術，經農林廳補助辦理一系列園產品包裝貯運工作。現已編印果實類包裝紙盒設計專輯，若有所需，請逕向推廣課索取。

試 驗 研 究 計

台灣省農業試驗評議委員會第 33 屆常會，於 8 月 27、28 日假台灣省農業試驗所召開，本場各課室研提 78 年度試驗研究計畫，經

※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※

※ 各組評議委員審查通過或修正通過之計畫數合計66項。分別為稻作研究室6項、雜糧研究室7項、園藝研究室12項、植保研究室10項、土壤肥料研究室6項、農機研究室3項、三重分場13項(果蔬菜7、花卉及香料各1、病害及蟲害各2)、推廣教育研究室2項、推廣教材研究室1項、農業經營研究室2項及五峰分場4項。

§ § § § § § §

本區桃園縣沿海之蘆竹、大園、觀音等鄉之濱海地區，多年來遭受酸雨為害，影響作物之生產至鉅。經本場與農林廳、桃園縣政府共同研商結果：擬進行利用設施園藝技術，搭建塑膠網室，探究栽培園藝作物之可行性研究計畫。目前已遴選熱心篤實40歲以下之青年農民6人，分別為：蘆竹鄉徐金城、徐清金，大園鄉游水源、陳阿勇，觀音鄉吳武昌、吳水金等，每戶經營面積0.15公頃，各農戶搭建塑膠布網溫室3棟，合計18棟，預定在9月中旬以前搭建成，9月下旬開始由本場技術指導種植園藝作物。

人事報導

職務列等表，考試院業於76年8月12日公布實施。本場各職務列等情形如下：

1. 場長：第10職等。
2. 研究員：第10職等。
3. 副研究員：第7至9職等。
4. 助理研究員：第6至7職等。
5. 室主任：第7職等。
6. 股長：第6職等。
7. 助理：第4至5職等。
8. 助(佐)理員：第3至5職等。
9. 辦事員：第3至4職等。
10. 書記：第1至3職等。

註：各機關職務列等表，業奉考試院核定發布，現職人員完成改任換敘後，係按「職務」辦理升遷考核，而非按職等辦理升遷考核。

§ § § § § §

本場張場長等4人，督導辦理轄區參加76年度全國食品包裝設計展，榮獲農業團體組優良設計獎2座、佳作獎3座，績效優異，分別奉省府或農林廳核定；張場長嘉獎1次，郭課長記功1次，蔡助理研究員嘉獎2次及曾助理研究員嘉獎1次，以資鼓勵，足堪典範。

※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※