

種類，目前本轄區葉片病害有細菌性黑斑病(1~12月)(*Xanthomonas campestris* pv. *mangiferaeindicae*)、炭疽病(1~12月)(*Glomerella cingulata*)、煤煙病等，花穗病害有白粉病(1~4月)(*Oidium mangiferac*)、果實病害有細菌性黑斑病、炭疽病、檬果缺硼症(果肉褐變)等。蟲害有芒果葉蟬(1~3，11~12月)(*Idioscopus niveosparsus*) (褐葉蟬)、(綠葉蟬)(*Idioscopus clypealis*)、東方果實蠅(4~9月)(*Bactrocera dorsalis*)、桔粉介殼蟲(1~12月)(*Planococcus citri*)、腹鉤薊馬(1~10月)(*Rhipiphorothrips cruentatus*)等，由於94年6-8、9月之間颱風及豪雨以致於在沿海地區之芒果葉片受鹽海風影響導致葉片焦枯而且病蟲害相改變，而且影響到95年之產期(延後1-1.5個月)，果實採收後調查病害方面大多數是炭疽病(*Glomerella cingulata*)及細菌性黑斑病(*Xanthomonas campestris* pv.*mangiferaeindicae*)，而蟲害大多數是桔粉介殼蟲(*Planococcus citri*)。

調查農民用藥種類：一、殺菌劑包括 1. 62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑 2. 50%克收欣水分散性粒劑 3. 23%亞托敏水懸劑 4. 53%腐絕快得寧可濕性粉劑 5. 50%撲克拉錳可濕性粉劑 6. 80%鋅錳乃浦可濕性粉劑 7. 10.5%平克座乳劑 8. 25%布瑞莫乳劑 9.62.25%鋅錳邁克尼可濕性粉劑 10.11.76%芬瑞莫乳劑 11.5%三泰芬可濕性粉劑 12.81.3%嘉賜銅可濕性粉劑 13. 27.12%三元硫酸銅水懸劑 14.波爾多液 15. 43.5%嘉賜快得寧可濕性粉劑 16. 33.1%貝芬撲克拉水懸劑 17. 11.76%芬瑞莫乳劑。18. 20%歐索林酸可濕性粉劑

二、殺蟲劑包括 1. 50%芬殺松乳劑 2.85%加保利可濕性粉劑 3. 40%滅大松乳劑 4. 25%賽速安水溶性粒劑 5. 20%亞滅培可濕性粉劑 6.9.6%益達胺溶液 7.2.5%賽洛寧微乳劑 8.2.8%賽洛寧乳劑 9. 40%納乃得可濕性粉劑 10. 33%福木松乳劑 11. 48.34%丁基加保扶乳劑 12. 50%撲滅松乳劑 13. 97%礦物油乳劑 14. 40%加保福化利可濕性粉劑 15. 2.8 畢芬寧乳劑。目前按計畫順利進行。

「吉園圃」標章安全蔬果輔導、審查業務、指導病蟲害防治、農藥安全使用教育

藍啓倩、陳明昭、陳昱初、蔡永暉

近年來國人生活水準及消費意識日漸提高，非常關心農藥殘留問題，長期以來農政單位即致力安全衛生農產品的把關工作，農民也努力配合安全用藥技術的提升，故違規用藥被檢出事件僅佔少數，但是只要發生疑是農藥殘

留事件，一經媒體報導，即造成消費者的恐慌，拒絕購買該項農產品，導致農產品價格大跌，嚴重殃及其他多數遵守安全用藥之農民的權益。政府自 83 年起即訂定農產品安全用藥『吉園圃』標章及標章核發使用要點，輔導蔬菜、水果等農產品產銷班申請使用，建立安全蔬果品牌認證制度，以鼓勵農友生產合乎農藥安全容許量標準的農產品，此即政府認證的吉園圃安全蔬果。希望消費者能夠認識它！選購它！那麼不僅可增加農民之利益及提升國產蔬果之競爭力，更可保障讓國民吃的安心的權力。

每年對屏東地區各鄉鎮產銷班做病蟲害防治指導及農藥安全使用教育，並宣導「吉園圃」標章安全蔬果之意義。

95 年轄區包括：高雄市、大樹鄉、大社鄉、阿蓮鄉、六龜鄉、杉林鄉、梓官鄉、三民鄉、桃源鄉、燕巢鄉、仁武鄉、內門鄉、美濃鎮、路竹鄉、甲仙鄉、彌陀鄉、橋頭鄉、旗山鎮、大寮鄉、田寮鄉、林園鄉、鳳山市、岡山鎮、茄定鄉、湖內鄉等二十幾個鄉鎮，本(95)年度吉園圃蔬果產銷班，本轄區高雄縣共有 116 班吉園圃蔬果產銷班，其中果樹產銷班有 67 班，蔬菜產銷班有 49 班。屏東縣共有 101 班吉園圃蔬果產銷班，其中果樹產銷班有 86 班，蔬菜產銷班有 15 班。

高雄縣 95 年度輔導新增 CAS 吉園圃產銷班計 8 班，95 年度辦理 CAS 吉園圃產銷班續約計 32 班。

從 95 年度起吉園圃 GAP 標章改為 CAS 吉園圃生鮮蔬果標章，CAS 申請方法與 GAP 之申請方法大同小異，歡迎蔬果產銷班一起來申請。

高雄區優質供果園安全用藥輔導計畫

藍啓倩

於各產地邀集出口業者、農民及農業單位等外銷團隊，舉行座談、講習，加強彼此溝通連繫外，達成對外銷蔬果應重視輸入國農藥殘留規定之共識。對於外銷偶發殘留農藥事件，立即採取追蹤教育，並針對缺失輔導出口業者及農民迅速改進，將逐漸減少今後類似事件之發生，並能獲得輸入國信賴與肯定。本計畫俾益國產蔬果外銷至鉅，今後擬配合外銷蔬果契作及供果園之擴大設置，加強安全用藥教育、病蟲害防治用藥指導，並全面輔導產銷班取得吉園圃認證，促進安全用藥水準之全面提升。

水果安全用藥講習會教育及輔導：1. 舉辦重點地區農民講習教育 20 班次。2. 廣續指導產銷班及吉園圃班安全用藥 50 班次、記錄防治記錄簿，以提升安全用藥水準，確保安全衛生品質。3. 針對蓮霧、芒果、木瓜、楊