



理困難，但採花期較長，產量較多。此二種品種各有利弊，依據花農之反應：立枯病用農藥噴施，目前尚無法有效控制，如果能將產量較多之小朵種之立枯病研究出有效控制辦法，即可選擇小朵種茉莉花為大量推廣種植之品種。所有花農均渴望政府農試單位能把優良茉莉花植株個體做組織培養，育出抗病無病之植株大量推廣給花農種植，以增加花農收益。

種植當年 就可採收

茉莉花栽培較粗放，土壤為粘質土至砂礫土均可栽培，種植後當年就可採收花朵，唯產量較少，5年生之年產量每0.1公頃可採收花朵500台斤，對於日常管理宜注意施肥、病虫害防治。採收時，花蕾必呈白色，採收後以當天晚上能花開為標準產品。大朵種從4月上旬清明節後進入盛產期至7月下旬結束，為期4個月。小朵種從5月上旬進入盛產期至10月下旬採收結束，為期6個月。僱工採收花朵以按斤計價，大朵種每台斤20元、小朵種每台斤25元。

茶葉產量 影响價格

茉莉花價格除隨花朵產量多寡漲跌外，也受茶葉產量和外銷茶種類影响。春、秋茶如果欠收時，茉莉花價格每台斤約30~40元，而茶葉豐收時，如果茉莉花產量少，其價格則高達每台斤200餘元，此外外銷茶看好，但如果不是香片一類，價格也會下跌。

茉莉花產銷情形每0.1公頃，5年生茉莉花採收量500公斤，年平均每台斤50元年收入2,500元，扣除工資、肥料、農藥，每0.1公頃純收益約10,000元。

提煉香精 收益更大

主要用途：(1)花茶：利用茉莉花香氣燻蒸茶葉製造香片(花茶)。(2)香精：利用茉莉花濃郁芳香氣濃縮製造香水，如果香精研製成功後，茉莉花需求量更大，將帶給花農更多利益。據悉省農試所研製香精——香水已接近成功階段，實為花農一大福音。

別開生面

西瓜選美會

李明席

台南縣學甲鎮頂洲地區盛產西瓜，本(76)年度西瓜選美競賽於5月13日(星期三)在學甲國小大禮堂擴大舉辦，參加的來賓及瓜農約有700餘人。

選美大會是一大盛會，而且每年都舉辦，主辦單位在村口豎立了一座「西瓜」標誌，歡迎大家一起來參加「選美」；選美當天瓜農們均選上等西瓜參與評審，民衆不分男女老少齊聚會場四周，參觀評審，並相互品嚐瓜農提供的西瓜，那份參與的喜悅與情趣，著實令人感動，也實在難得一見。

選美的標準通常外在與內在並重，包括外表、重量、皮厚薄度及種子粒數各佔10%，肉色肉質及糖度各佔20%。第一個步驟，先秤體重，瓜農們小心翼翼地將西瓜抱上秤台上，由主辦人員登記輕重量並貼上編號，再置放於評審台上，由台南區農業改良場、國立嘉義農專、台南縣政府、縣農會及農友種苗公司等技術員組成的評審小組，再一一加以評審；外在美是依體重標示予以評分，內在美則非破瓜不可，所有

參選之西瓜均得接受大會聘請的操刀高手切成兩半，肉色、肉質、皮厚薄度及種子粒數來做評審，憑肉眼打分數；糖度則非靠糖度計不可，只見評審員挖起一小塊瓜肉捏成汁，置放在糖度計前端玻璃片上，透過刻度即可獲得糖度。

評審小組依外在及內在美謹慎的打下分數，總分最高榮登后座，獲頒特獎獎牌，其次依分數高低錄取頭獎、2獎、3獎，分別頒發獎牌及農林廳、縣政府、縣農會及種苗商所提供之豐富獎品獎勵，且凡參選之瓜農均致贈一份精美紀念品。

本年度經評審而得特獎——周明鎮，頭獎——郭君信、梁清吉，2獎——羅錦圓、劉月英、李高寶英，3獎——謝義一、高海江、吳春南、郭騰振、郭新國等。

這項別開生面的西瓜選美大會，不但可提高瓜農栽培西瓜之技術與興趣，且增加收益，瓜農們一致認為此舉可與全省西瓜栽培地區之農會一起來做！