

官田鄉的菱角・花胡瓜

～官田鄉農會辦理稻田集團轉作改善產銷經營措施

台南縣官田鄉農會推廣股／許天清



推行集團轉作可使農民收益增加

官田鄉農會配合政府推行稻田集團轉作政策，發展地區性有潛力且具有市場消費力之作物——菱角及花胡瓜，以提升農家生活收入，促進農業升級。

轉作菱角面積逐年增加

推行菱角集團經營自79年起面積30公頃至82年增至80公頃，參與農戶數52人，共同實施育苗、移植、病虫害防治、灌排水、採收、篩選分級包裝及共同拍賣統一計價等一貫作業，計79年辦理共同運銷數量383公噸。80年462公噸、81年528公噸；於80年設置產地菱角直銷展售中心一處，實施促銷工作，並配合有關單位利用大都會辦理促銷活動、平均每年4～5次之多，研製菱角食用法，



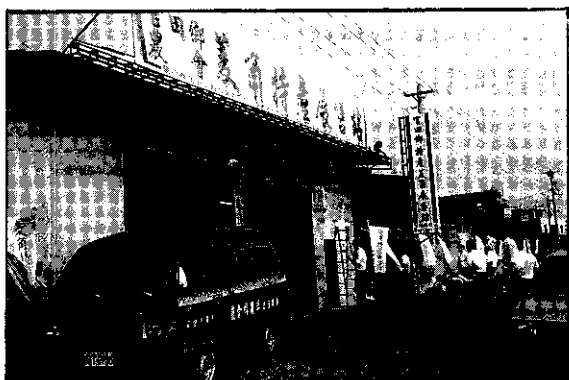
產銷班講習會

並編印精美彩色菱角食譜3萬冊，利用展售促銷活動分發消費大眾參閱，增加對菱角之食用方式，並介紹營養價值，提供給消費者參考，以促進菱角市場競銷能力。

菱角栽培共同作業情形

1.實施共同選定優良品種留種，設置育苗圃集中管理，統一供給種苗，提高品種純度，增加菱角產品消費市場之競價能力，平均每公斤較一般區增加1.8元。

2.集中栽培，推行共同作業，從築畦、整地、灌溉、移植、病虫害防治、採收、集貨、篩洗、分級包裝等，採取共同作業，減輕個別工作之勞力不足及工資之負擔，平均每公頃增加一般區收益25,000元正。



設立菱角直銷站

3.配合上級機關辦理菱角促銷展售活動，解決盛產期之滯銷情形。平均每年辦理3~5次。

4.設立菱角集貨檢收站乙處170坪，以利菱角集貨及分級包裝等處理用。

5.設立菱角促銷展售站，廣傳菱角食用及營養價值給消費大眾，增加銷售管道。

6.增置菱角蒸氣爐乙座，每次蒸煮菱角600公斤，提高菱角直接食用品味，吸取廣大消費者喜好。

花胡瓜栽培共同作業情形

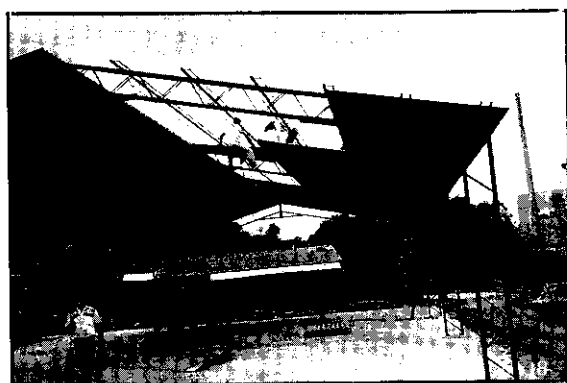
1.實施共同整地工作、統一做畦、立支架及畦面覆蓋PE塑膠布、病虫害防治、採收、分級包裝等項目，平均每分地較一般區減輕工資5,000元。

2.設置優良品種試驗田，觀察其品種對土壤及氣候適應程度，並行銷市場競價能力，充為推廣生產之參考。

3.指導採用黑白兩面塑膠布，覆蓋畦面，以減少雜草叢生，保持土壤溫濕度，保護土壤肥力之流失促進作用生長，平均每分地較一般田增加收益2,500元。

4.指導農民利用農業資材，改善傳統經營方式。採用有機質肥料，改善土壤微生物之活力，土壤團粒結構，調整土壤pH值，使作物生長旺盛，提高品質。

5.指導使用支柱竹架，誘導瓜藤自然攀



搭建集貨場，方便作業



產地直銷中心促銷站

升，促其生長空間規則化，充分日照及通風。田間管理方便，並減輕病虫害之發生率。

6.共同僱工負責分級包裝工作做到公正、無私，徹底改善分級包裝，確保市場行銷信譽。

7.改善包裝規格，製作簡易美觀大方之紙箱，方便消費者之需求。

8.設置簡易集貨場二處面積150坪及100坪，供集貨、分級包裝之用。

花胡瓜供應國內市場， 受消費者喜愛

推行花胡瓜等蔬菜產銷計畫，自80年起推行面積30公頃至82年增加至50公頃，參與農戶數達108人，設立共同集貨場兩處面積250坪，訂定班實施公約，推行共同生產作業採收，統一分級包裝，並實施共同拍賣、統一計價。計80年辦理共同運銷數量1,320

公噸81年1,952公噸，81年設置共同集場一處120坪，以利集貨之用。81年2月創立直銷業務，利用小包裝，直銷台北惠陽超商等八家直銷市場，並配合政府機關及上級農會舉行促銷活動，介紹官田鄉之蔬菜產品，79年著手辦理夏季蔬菜製作產銷計畫，辦理省內市場6~10月製作產銷，並訂定保證價格，供應省內大市場，穩定市場貨源，並確保生產者收益。80年配合省農林廳實施市場樣品拍賣，減少代號過多之困擾，以做到迅速拍賣、爭取價差。

檢討與展望

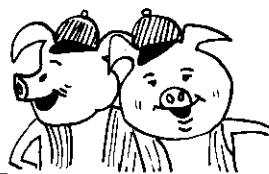
自承辦稻田集團轉作菱角及花胡瓜特產後，每年轉作菱角及花胡瓜集團經營面積逐年增加，農民不但獲得轉作之補貼，對土地輪作制度及土地利用價值增加，並對菱角及花胡瓜生產所獲得之收益較水稻增多；菱角

收益平均每公頃增加為8萬元之多；花胡瓜則為10萬元左右。

政府輔導轉作菱角及花胡瓜集團經營，發展地區性特產使農民收益增加，希望此計畫能持續長期發展，使農民受益。

訂正：

43卷23期第42頁右欄文稿與
45頁左欄文稿對調



森鵬農業溫室設計施工

■特色：

1. 適合亞熱帶氣候使用的溫室設施，為農友設計“捲揚式”簡易溫室。適合蔬菜、花卉生產，可調解氣候不受氣候影響。
2. 厝型方管結構，鍍鋅質料，結構完美，空間充份利用，適合蘭花及育苗等等場合使用。
3. 活動遮陽網可調節光度，並能設定時間控制，節省能力。
4. 為了加強品質採用美亞公司特製，鋼管，彈性強度特佳。
5. 本公司也為農友設計施工，工程品質整齊規劃有序，信用保證。

連絡處：

森鵬農業溫室設計

地址：新店市民生路132號
電話：(02)2185095
行動電話：090332442

億九實業有限公司

地址：台北市文山區溪口街73號1F
電話：9347679 傳真：9357773



材料供應：

PE防塵膠布·PVC農用膠布
塑膠夾·鍍鋅彈簧夾
白鐵夾·鍍鋅鋼管·彎管
固定壓條·各種遮陽網

溫室資材應有盡有
平價供銷農友
歡迎洽詢

誠徵

工作夥伴

能刻苦耐勞、待優