

○公斤，二期作三〇〇公斤。磷肥：一期作一九〇公斤，二期作一八〇公斤。鉀肥：一期作一二〇公斤，二期作一〇〇公斤。

### 臺北三〇八號

本品種父母也是「黃尖」和「旭」，於民國三十九年一期雜交，民國四十七年一期選出。平年產量二期作四千六百五十六公斤，二期作三千六百八十三公斤。

本品種為抗病強，早熟，抗風又豐產的優良品種，稻稈強，米質好，中等耐肥。生育日數：一期作九十天，二期作七十七天。

本品種除適應砂質壤土、壤土和黏質壤土栽培外，在土層深厚的地區更有優異的表現，尤其以季節風強的海岸地帶最為理想。淡水、三芝、金山和萬里都可以栽培。

播種適期：臺北地區一期作一月中旬至下旬，二期作七月上旬至中旬；宜蘭地區一期作一月上旬至一月中旬，二期作六月下旬至七月上旬。

施肥量(公斤/每公頃)：  
 氮肥 一期作 二八〇 二期作 二五〇  
 磷肥 一期作 一九〇 二期作 一八〇  
 鉀肥 一期作 一一〇 二期作 一〇〇

栽培上應特別注意事項：本品種在幼穗形成期後，因對氣溫逐漸敏感，所以應特別注意保持適當水溫。如果未遇到氣溫突變時，保持淺水即可；但是遇到低溫時，應即灌漑深水，以提高水溫。

### 臺南三號

本品種是「光復四〇一號」雜交「準八三號」(光復號雜亦嘉南一四號)的後代，民國四十四年第二期選出。平年產量：一期作四千五百一十三公斤，二期作三千八百七十五公斤。植株稍不易倒伏，耐肥性抗病蟲性抗旱性等都是中等；脫粒較難，對葉稻熱病和穗頸稻熱病都是中抗至中感。生長日數：一期作一百二十一日，二期作九十五日。適合宜蘭地區。

播種適期：一期作十二月下旬至一月上旬，二期作六月下旬至七月上旬。  
 播種適期：一期作二月中、下旬。二期作七月上、中旬。

施肥量(公斤/每公頃)：  
 一期作 三〇〇—四〇〇  
 二期作 四〇〇—五二〇  
 三期作 一三〇—一五〇

氮肥 一期作 三〇〇—四〇〇  
 磷肥 一期作 四〇〇—五二〇  
 鉀肥 一期作 一三〇—一五〇

### 豐盛種子行 啟事

本行經營蔬菜種子蒙受各位先生愛顧業務日進擴張，為配合業務之進展，經已十一月廿六日遷於  
 嘉義市中正路五九五號(富山旅社隔壁)  
 並增設電話四二〇八號

繼續為各位農友先生服務，祈請照過去加予愛顧，並請光臨指導為禱。

### 豐盛種子行

各種蔬菜種  
 籽價目表函  
 索即奉寄

嘉義市中正路五九五號  
 電話：四二〇八號  
 劃撥儲蓄金嘉字八〇九六〇號

### 農林廳登記檢驗合格的農藥

本省農藥廠商向農林廳辦理登記的農藥，經檢驗合格後發給證書，下面是農林廳五至八月份新發、補發、更換登記的農藥名單，可供農友們選購的參考。

農藥名稱	主要成份	出品廠商	申請登記農藥商	登記號碼
廣原皮益母乳	Parathion + Malathion	日本イハラ農藥株式會社	靜興企業有限公司	一〇一
廣原馬拉松乳	Malathion	全右	全右	一〇二
廣原殺爾偉特	Sulphate	全右	全右	一〇三
廣原46.6%巴拉松乳劑	Parathion	全右	全右	一一八
廣原安特靈乳劑	Endrin	全右	全右	一七九
廣原阿蘇仁	Asozin	全右	全右	二三八
Polyram Cambi 80% W.P. 保利農	Metram	Badische Anilin & Soda Fabrik A.G. West Germany	永松貿易股份有限公司	三六一
抗病	PamOrganic Mercury	亞細亞化學股份有限公司	全上	三六二
美農乳劑	PamOrganic Mercury	亞細亞化學股份有限公司	全上	三六三
稻熱靈乳劑	MZrcury	五豐化學工業股份有限公司	全上	三六四
立農水銀乳劑	PamOrganic Mercury	立農化學工業股份有限公司	全上	三六五
Dieldrin 18.25% E.C. 地特靈乳劑	Dieldrin	Nordisk Alkali Biochemi Ltd. Denmark	永興貿易行	三六六
W.P. 地特靈	Dieldrin	Nordisk Alkali Biochemi Ltd. Denmark	全右	三六七
可濕性粉	Dieldrin	Nordisk Alkali Biochemi Ltd. Denmark	全右	三六八
安特靈乳劑	Endrin	允發農化工廠有限公司	全上	三六九
殺蟲粉1.5% 粉劑	B.H.C.	新裕化工廠	全上	三七〇
靈丹粉劑	B.H.C.	興農化工股份有限公司	全上	三七〇
富力松乳劑	Parathion	第一農業化學工業股份有限公司	全上	三七〇

(下接十六頁)

# 花蓮

# 種植

# 外銷

# 蔬菜

# 青果

# 有利



寶玉季

花蓮地區的自然環境，很適合外銷蔬菜青果的栽培，尤其自去年秋天花蓮國際港開放後，外銷蔬菜青果的前途更為光明，希望政府注意開發，更希望農友們多在這方面研究改進投資。

談起東部花蓮，一般人以為那是荒蕪不毛，無可救藥的地方，其實，花蓮的自然環境，並不比西部差，相反的，有些條件還要比西部強哩！

## 氣候土壤自然條件

### 有利園藝作物生長

根據紀錄，花蓮地區各月份平均最高溫度為攝氏三一·五度（八月、九月），平均最低溫度為攝氏一四·四度（一月），而雨量分佈大致平均，僅春季比較其他各季為少，但並不致如西部之完全乾旱；這就是花蓮區在農業上較西部優越的條件。

又因花蓮東部臨海，嚴寒時適為東北季風，所以境內全年不發生霜害；這也是花蓮在農業上得天獨厚的地方。

花蓮最怕的是颱風，但是並不是每一颱風都可怖。由於花蓮特殊的地形，颱風在花蓮市以北地區登陸時，只有新城鄉受害較為嚴重，而其他各處，因為颱風尾旋轉的關係，受害都很輕。只有在臺東一帶登陸的颱風，才是可怕的。

至於土壤，因為發源於中央山脈的河流縱橫區內，以致自然劃分為很多小區，土壤酸鹼

度（PH）也差異很大。但是大體說來，多有利於園藝作物的種植。

## 柑桔鳳梨香蕉蔬菜

### 拓展外銷希望很大

因此前述花蓮區氣候土壤適宜，所以亞熱帶和熱帶所產的園藝作物應有盡有，不能一一盡敘。茲就外銷園產品，分柑桔、鳳梨、香蕉、蔬菜四類說明如下：

一、柑桔：花蓮所栽培的柑桔類果樹種類繁多，如椪柑、桶柑、雪柑、晚翁夏橙、溫州密柑和文旦、柚等都有。其中，除溫州蜜柑只在新城鄉栽培成功外，其餘各類全縣皆有。但是從雨量分佈來說，以瑞穗鄉為分界，以北栽植桶柑椪柑為優，以南則以晚翁夏橙為優。

花蓮區栽培柑桔的面積雖年有增加，但因無外銷，果農在管理上，如病蟲害防治、整枝修剪和肥料使用等，多不徹底，尤其是防風林帶的種植，不合規定者居多，颱風期尤無支架支柱。

將來如能外銷順利，把邊際土地，宜農部份善加利用，並改進管理方法，則外銷和加工原料都不會缺乏。

二、鳳梨：花蓮栽培鳳梨，是自民國五十一年鳳梨公司計劃在玉里鎮設廠開始，至五十二年計栽培四二九·一七公頃，本年計劃推廣五百公頃。

花蓮市以南各地都適宜鳳梨栽培，在品質上言，北部產品較南部酸度為高，然用為加工原料，當無問題。如把全縣河床地和邊際土地善加利用，推廣萬公頃並無困難。按目前平均產量，每年每公頃以八十噸計算則可供加工原料年達八十萬公噸。

農藥名稱	主要成份	出品廠商	申請登記商	農藥登記號碼
速必靈乳劑	Endrin	第一農業化學工廠股份有限公司	全上	三七一
立農巴拉松乳劑	Parathion	立農化學工業股份有限公司	全上	三七二
馬拉松乳劑	Malathion	允發農化工廠有限公司	全上	三七三
立農BHC粉	BHC	立農化學工業股份有限公司	全上	三七四
巴拉松47%乳劑	Parathion	立農化學工業股份有限公司	全上	三七五
阿特靈粉劑	Aldrin	興農化學工業股份有限公司	全上	三七六
地特靈乳劑	Dieldrin	中農化學工業股份有限公司	全上	三七七
立農松乳劑50%	Sumithion	立農化學工業股份有限公司	全上	三七八
西馬賽粉劑1.5%	Carbaryl (Sevin)	順益無機化學工廠股份有限公司	全上	三七九
Tricarnam 50%W.P. 利克蟲50%可濕性粉	Carbaryl	Chemische Fabrik Van Vordelingen-Diaat N.V. Holland	水興貿易行	三八〇
Neo Asozin 6.5L 新阿蘇仁液劑	Neo Asozin	鹿原農業株式會社	靜興企業股份有限公司	三八一
Orthocide 50 W.P. 好速殺50%水和劑	Caplan	Califonia Spray-Chemical Co. (Ortho) U.S.A.	嘉農股份有限公司	三八二
47%巴拉松乳劑	Parathion	振昌農化廠	全上	三八三
日農水銀波爾(多)	水銀波爾	日本農藥株式會社	丸紅飯田株式會社	三八四
大生精たいせ	Amonium bisethylenethiocarbamate	日本東京有機化學工業株式會社	臺灣華豐株式會社	三八五
ミクロチン米谷樂淨可溶性粉劑類	PAN	日本(三K)サンケイ(化學工業株式會社)	臺灣農產企業股份有限公司	三八六

三、香蕉：花蓮地區的香蕉，在日治時代即已栽培，且在吉安鄉設加工廠四處，後因日軍南侵，運輸中斷，且勞力缺乏，蕉園多荒廢，光復後僅少數零星存在，且不成園。自花蓮國際港開放，青果運銷合作社成立加強推廣，目標三百公頃。

如能按年分期計劃，在邊際土地上推廣五千公頃，也是不難辦到的。每公頃平均生長三百筴（秋冬蕉），計年可達一百五十萬筴。

四、蔬菜：蔬菜在花蓮地區多利用農田休閒期或參加農田輪作制度栽培。

據調查，栽培面積雖年年增加，但是速度甚為緩慢，去年全年產量為二四、一九六、一二五公斤，且多在當地銷售。

今後如能實行外銷，則栽培面積當可激增；因為蔬菜栽培之土地易於解決，如蘿蔔、馬鈴薯、白菜可利用水稻田休閒時栽培；生薑可利用邊際土地栽培；甘藍、番茄等可參加農田輪作制栽培。

此外，石刁柏栽培也是值得提倡的。據調查，花蓮區吉安、壽豐、光復、瑞穗各鄉適於石刁柏栽培的砂壤土估計在五百公頃以上。

### 政府投資開始倡導

#### 美麗遠景利潤豐厚

花蓮地區栽培外銷園藝作物，自然條件都比西部地區優厚，但是這一事業，為什麼至今未能充分發展呢？其理由有四：①地廣人稀，勞力缺少。②尚未辦理外銷。③除玉里鳳梨加工廠和現正於花蓮市籌設的統一食品加工公司外，沒有其他園產品加工廠設置。④國人投資少，也缺乏企業化精神。

上列各點如能順利解決，則花蓮地區的外銷園藝作物，當可急遽推廣。

但是要使這一事業發展，必需政府、農友和廠商通力合作。為達成此一美麗遠景，特建議數點，深盼政府採納實施：

一、公營領導私營：政府應先行投資設立公營機構，經營外銷園藝產品和加工事業。私人資本看到利潤豐厚後當可投資。彼時可將公營轉為民營。

二、生產者和廠商的利潤分配要合理：生產者和廠商的利潤分配應合理，不應為加工者所把持。這點應由政府嚴格監督，並隨時以法令限制。

三、集中生產：分區集中生產，有利於廠商收購成本的減低，技術人員的指導，和病蟲害的共同防治。

四、計劃生產：生產數量必須配合外銷，否則生產者之利益必受損失。

五、廠商所需原料應按地區分配：廠商所需原料必須按實地情形加以合理分配，以免發生搶購情事。

六、加強研究工作：有研究始有進步，方可提高單位面積的產量和品質，並減低生產成本。

七、資金週轉：金融界應按實際情形並簡化貸放手續貸放農民所需之資金。

### 冬季胡椒甘薯

#### 注意管理收穫

第二期水稻收穫後，正是甘薯的生長初期，田間要保持適當水份，如果太乾燥，應該灌溉；依據試驗結果，播植三個月內灌溉一至二次可增產三十至六十%。但到生長後期，田間土壤以保持乾燥為宜。

生長期間，諸薯如發生不定根時，必須隨時翻蔓，將蔓莖輕輕扶起切斷不定根，以幫助塊根的肥大。中耕除草兼培土工作，視實際情形適宜舉行。

糊仔甘薯的收穫期，應依第一期水稻插秧早晚決定，一般說來都在二月上旬至三月上旬之間。收穫要選擇晴天舉行，以免收穫後在貯藏中發生腐爛。收穫時應儘量避免損傷塊根外皮，先將鮮莖葉割取，然後用牛犁或以鋤頭掘出塊根，運回家中。（林薰生）

農藥名稱	主要成份	出品廠商	申請登記商號	農藥登記號碼
大減速乳劑	大減速 Dimethoate	亞洲化學股份有限公司	全上	三八七
大減速乳劑	大減速 Dimethoate	正豐化學股份有限公司	全上	三八八
保必安乳劑	DDVP	興農化學股份有限公司	全上	三八九
阿特靈乳劑	Aldrin	Nordisk Alkali Biokemi Ltd. Denmark	永順貿易行	三九〇
阿特靈可濕性粉劑	Aldrin	全右	全右	三九一
阿特靈粉劑	Aldrin	全右	全上	三九二
地特靈乳劑 198%	Diethrin	N. V. Chemip-lant Holland	永松貿易股份有限公司	三九三
克魔力 Kumulus	Wettable Sulphur	Badische Anilin & Soda Fabrik A.G. W. Germany	全右	三九四
立農夏油乳劑	Summer oil	立農化學工業股份有限公司	全上	三九五
高級夏油	Summer oil	興農化學股份有限公司	全上	三九六
三共滴死 (三共デス)	DDVP	日本三共株式會社	中國化學製藥股份有限公司	三九七
加E美 Carbamate W.P.	Carbaryl (Sevin)	K. D. Peddersen & Co. W. Germany	惠農股份有限公司	三九八
福施芬乳劑	Ethylparathion	元山化學工業股份有限公司	全上	三九九
滴滴微皮乳劑	DDVP	日本キング除蟲菊工業株式會社	英達貿易有限公司	四〇〇
利農元 (リホゲン)	PAM	日本三共株式會社	中國化學製藥股份有限公司	四〇一
發財粉劑 1.5%	Carbaryl	亞洲化學股份有限公司	全上	四〇二