

百香果汁 風味優美

前些年，由美國引進的百香果栽培品種，曾在員林附近大村鄉坡地試植十餘公頃，收成後製成罐頭，供應美軍及外銷。幾年來，供不應求，引起大量種植的熱潮，近來又消聲匿跡了。

試種的人因為產量不豐，價格低落，有的已經砍伐廢除。過去剛由美軍引進到台灣時，免費供應幼苗，成熟果實的收購價每公升達十七元，那是最盛的時期。

近來美軍方面停止收購，改由員林附近工廠製罐加工，收購價格每公升三·五元。二年生的百香果，每年每株可產六十公斤，約值二一〇元。



百香果的果實與花

百香果是蔓性植物，生育旺盛，繁殖快。以往是採收野生種的果實，日本人稱為「果物時計草」，因為它的雄蕊隨着日光轉動，好像鐘表指針一樣。

栽植時需搭棚架，像葡萄棚架一樣。坡地可免搭棚，任它攀援在樹木上面。每年開花三、五次，開花時需人工授粉。待中午花全開放時，用毛筆將花粉掃落集中混合，然後再用毛筆沾花粉輕拭雌花柱頭，每年可收穫果實三、五次。

從開花至收穫，為期兩個月。從成熟金黃色果實中採收的種子，即可播種。

栽培種的百香果，色澤金黃，大如鵝卵。成熟果實取果汁加糖加冰，味香美。如能打開銷路，在坡地栽植是很有前途的。

薛聰賢

低毒有機磷劑 殺虫兼治稻病

「福賜松」(Phosel) 是美國製低毒性有機磷殺虫劑，當初由於對甜菜潛蠅及夜盜虫，低濃度有卓越效果，開始推廣施用。後來知道對於廣泛的鱗翅目害虫有效，適用範圍擴大到二化螟及甘藍菜、蘿蔔等蔬菜害虫。對於青虫、小菜蛾、夜盜虫等都有效果。

一九六九年，經試驗後發現「福賜松」殺虫劑用於二化螟虫散布的同一濃度，對於稻熱病有高度預防效果。

關於有殺虫及殺菌双重效果「福賜松」的作用，研究機構正在研究中。

「福賜松」殺虫效果與多數有機磷殺虫劑一樣，作用點是阻害大酯酶素 (Cholin esterase) 的作用。其效果一如巴拉松，必須變成氧化體 (Oxon type) 後始有殺虫效果。

美國維爾西可公司研究「福賜松」對於稻熱病菌的作用，須變成活性氧化體才兼有預防與治療的效果。

日本農藥公司對於「福賜松」的代謝分解物數種，就其對稻熱病的防除效果調查結果，得到相同的結論。

又應用「福賜松」不致發生米的臭味問題。

取材「今日の農藥」，見里朝正原著

1973年
新子介紹

大和農園產品

(長岡交配各品種等現貨供應)

優選良種

天理交配



霸王白菜

獨家進口 三季 霸王白菜

黑葉大型煙台力包心白，本品種在種植不過二、三年，但為其品質優良，耐寒、耐抽苔、食味佳、不易抽苔、左右所賞識之新種子行均有售。

此品種已風評全種，結球完全，比任何品種，每球重三、五斤，每公頃產量可達六十萬斤，比任何品種，每公頃產量可達六十萬斤。

每公頃產量可達六十萬斤，比任何品種，每公頃產量可達六十萬斤。

ニユーメロン香瓜 原裝新進口，早生綠皮，品種純正可靠，結球多，味香甜度高。

黃金金城甜瓜・黃金九號甜瓜 小玉西瓜 一代交配，綠皮，黑花紋，肉鮮黃子少，甜味高，每粒2公斤重，最據聲譽，西瓜品系之冠，比任何其他品種更受歡迎，價高家所知大和西瓜，世界公認好評。

巨豐菠菜、ミカサ菠菜 本品種生長快可在八月至高冷地區作種，比其他品種產量高數倍。(以上各品種均精美繪袋包裝原封進口)

金力甘藍 一代交配種，耐寒、抗病、抗旱等極強，最適合本省氣候，四季均可收成，質甜嫩柔品種。(原封三兩裝每袋90元) 草花種子 (新進口，發芽好，精美繪袋裝50餘種)

台總代理

新裕興企業股份有限公司
新合成種子行
台北市迪化街一段一四九號
台灣郵政劃撥：502號 TEL：543787