精細的技術，更需要的是勞苦與耐心。幾年來，試驗人員辛勞的情形，讀者們是可以想像得到的。

雜交種玉米已經在雲林、嘉義、臺南三縣內二十個鄉鎮試行種植。據初步的統計，雜交種的單位面積產量，平均超出在來種的產量二倍以上。

雜交種在生長期間植株發育整齊，成熟期又是一致。尤其是抗旱力强，在乾旱地區最能顯出它的優點，例如在雲林縣的古坑鄉，產量差不多是在來種的四倍。

雜交種玉米最顯著的優點，是生育期間縮短，從播種到收穫，只要九十至一百〇五天，最適合做兩期稻作當中的中間作。例如在臺南縣內，二期稻收穫後，種一期雜交種玉米，還可以種花生或胡麻；在雲林嘉義的情形，秋季花生收穫後，種一期雜交種玉米，還來得及種黃麻或胡麻，都很有利益。

等今年各鄉鎮試植及區域試驗的結果統計以後，如果成績滿意，預定在今年年底，做較大規模的示範栽培，到明年的春季，就可以大量推廣了。

四、千萬不可自行採種

雜交種玉米的優良性狀，像土番鴨一樣，只能利用一代。雜交種玉米收穫後，如用來留種，雖然也可以發芽，但是生長出來的植株，將會失去一代雜交種所有的優點。

單拿產量來講，第二代的產量將較第一代減低一成半。如再以第二代雜交種收穫種子用來留種，第三代的產量更將減低一成半。所以，將來種植雜交種玉米的農友們，千萬不可自己採種，免得遭受損失。

臺南區農林改良場，準備從今年秋季起，每年大量生產可靠的雜交種種子，供應各地農友播用，祇打算按成本取費。這種價廉物美的玉米種子，將來一定是爲農友們所歡迎的。

矮玉米・甜玉米・爆玉米花

臺南區農林改良場，除了計劃推廣雜交種玉米外，並在試驗種植幾種特殊性質的玉米。左面照片裏的矮種玉米，生長到兩尺多高，已經結穗。因爲植株矮，莖幹結實，不怕風，最適强風地帶種植。矮種玉米除了植株矮小以外，仍然具有多產抗旱等等優點。聽說澎湖縣的農業推廣機構，接受專家的建議，已在計劃推廣中。

甜玉米含糖份高，玉米粒較爲柔嫩，無論煮食或烤食，比通常的在來種，味道都要好得多。

本省常有人用蓬萊米或糯米爆成米花，加糖後製成「米香」，是孩子們最歡迎的食物。有一種爆裂種玉米，專適合做這種用途，爆成的米花，又大又香，比用米爆成的米花大而好吃。

臺北興農種子行

本行　臺北縣三重鎮重新路一段四八號
郵政劃撥四〇二八號　電話四五三三二號

蕃茄：興農之系統純正的蕃茄種子，能使你生產品質優良，果型整齊的果實，得到較多的利益……最可靠。

甜瓜、新番瓜、萬壽番瓜、豐香太和：由日本直接進口之最新高級品種，試試看就會明瞭。

胡瓜：春季栽培之優良品種，興農青長胡瓜，內湖刺瓜，楠梓黑刺胡瓜。

越瓜：早期播種，早收穫，早期應市以桃園早生爲第一。

蘿蔔：五〇〇公尺以上高冷地，春分時季播種，興農大梅花最佳。

興農特選長茄子……種子存量無多慾購請速。

胡蘿蔔：四—六月高冷地播種，八—十月收獲可待價而估。

球莖甘藍……白蕪早生週年均可栽培。

興農白長豆：在臺北市最受歡迎之極優品種，長一尺五寸。

清江白菜……白菜類之王者，消費越來越多了，週年均可栽培。

興農六十日早生甘藍：請期待，五月就可開始播種栽培，結球率將達百%，耐暑力特强。

※興農參加梅花新蔬菜栽培計劃三十三者特賞等苗栗頭份鎮蕭阿三先生參苗栗通霄鎮王發先生。貳等苗栗頭份鎮郭春雄先生。參等臺中大甲鎮姚炳煌先生，及陳正雄先生。

分行　彰化縣員林鎮中正路二〇〇號

栽培前請先看看興農園藝新知識（免費）函索即寄。

鳳山熱帶園藝試驗所贈送蘇魯木瓜種子

鳳山熱帶園藝試驗所，第一批採收的蘇魯木瓜種子三百包，贈送本省中南部農友。希望栽植木瓜的，請在三月廿五日以前，附郵票一元，直接寫信到高雄縣鳳山鎮鳳山園藝試驗所，該所即贈送木瓜種子一包（約二百五十粒）及說明書一份。該所木瓜採種目標共計一千包，要種子的信寄到後，如這一批種子已經寄完，該所即將來信者的姓名住址登記，等以後有新種子時再送，所附郵票暫不退回。