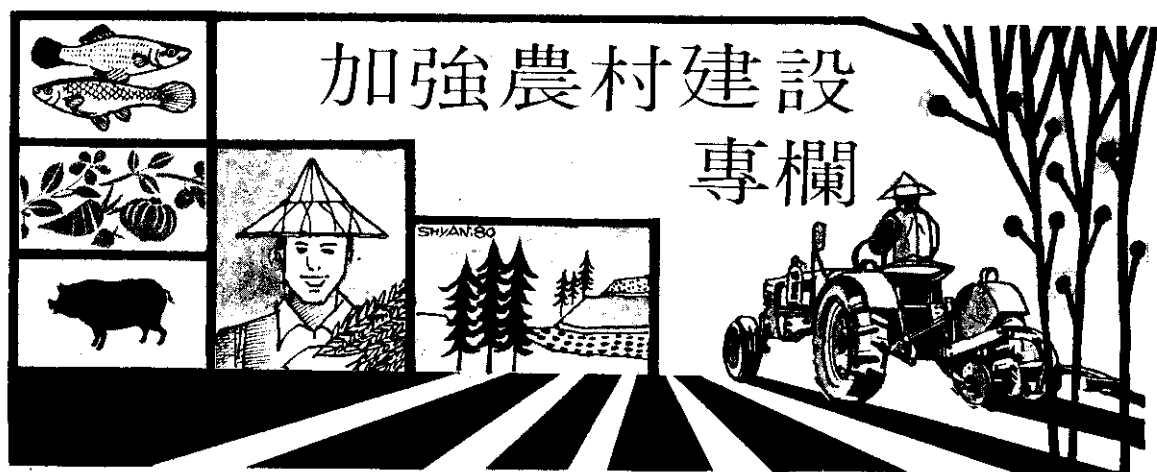




加強農村建設 專欄



台農 4 號



現今我們所栽培的花生，是原產於南美洲玻利維亞一帶的 1 年生豆科作物。在本省，由於氣候環境、土壤條件適合栽培，因此早在明朝萬曆年間（公元 1576~1919 年）即有種植，並且全省栽培面積日漸增多。

本省環境適宜

民國前 12 年時，栽培面積已達 1 萬餘公頃，至民國 53、54 年間，栽培面積更突破 10 萬公頃大關，可見花生栽培之盛。

但自民國 57 年起，因受廉價食油原料大量進口、農村勞力不足和

其他對抗作物競爭的影響，栽培面積逐年減少。至 68 年底，全省栽培面積只有 53,893 公頃，僅次於水稻、甘蔗、甘藷而居第 4 位，年產花生 85,849 公噸。

栽培有利可圖

在雜糧作物中，花生屬於價格高且穩定的作物之一，栽培尚屬有利，若無其他進口花生的影響，則售價不會暴跌。加上花生產品的用途日廣，需要量大，從長遠趨勢看來，花生栽培有利可圖。

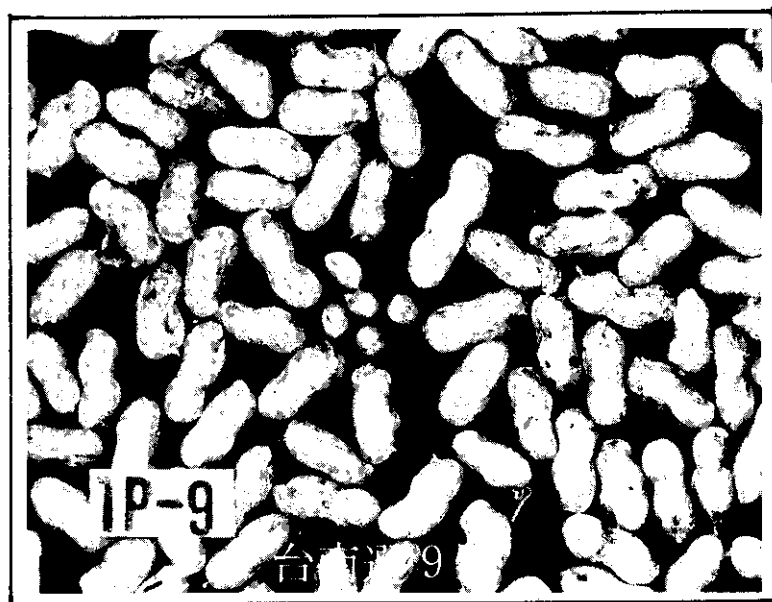
因此，在栽培面積增加不易，甚至一再減少的情形下，必須自提

高花生單位面積產量著手，大幅提高農民收益。

選用優良品種

選用純正優良的品種，乃是提高花生單位面積產量的首要條件。以往農友常自行留種，或直接向種子商購買，由於產品經過多年繁殖，常有混雜和不純的情形發生，使優良品種的豐產特性無從發揮，而影響單位面積產量。

農林廳有鑑於此，近年來致力於優良花生品種的繁殖工作。透過農業試驗所與各區農業改良場，配合各級農會，分別進行原始種、原



原種、原產和採種等繁殖工作，以提供農民優良純正的品種，增加生產量。

嘉南：台南選9號

目前本省育成的優良品種，除澎湖地區栽培的澎湖1號、2號外，省內則有台南選9號、台農4號和台農10號。這些品種都具有豐產特性，農藝特性分別介紹如下。

台南選9號植株直立，有4分枝。葉呈倒卵型，葉色淡綠。莢果形大，莢壳光滑不具網紋是一大特徵。莢具尖喙，每莢含種子2粒，種皮呈淡紅色。剝實率高，約72%，千粒重約456公克，含油率約49%。初期生長勢強，成熟早，種子不具休眠性。生育日數120天，全省各地皆可栽培，尤其適合嘉南地區秋作栽培。

台中以北：台農4號

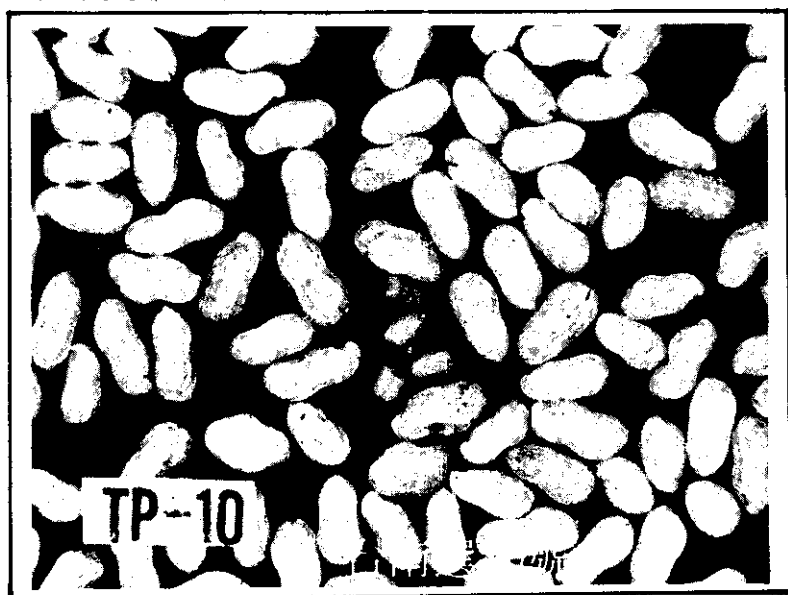
台中4號植株直立，株高約45公分，有4分枝，葉呈倒卵形，葉色濃綠，莢果特大且整齊，莢果厚且具網紋是特點。莢果無果腰，每莢種子2粒，種皮呈淡紅色。千粒重約496公克，含油率52%。剝實

率約68~70%。植株生長勢強，生育日數約110~120天。種子不具休眠性。

全省皆可栽培，在土壤肥力高、排水良好的地區，產量尤高。尤其適合在台中以北地區栽培。

雲嘉南：台南選10號

台南選10號植株直立，具4分枝，株高約20公分，葉色濃綠。莢果形大，具有網紋，每莢有2粒種子。種皮呈紅色，具有明顯的種臍



，含油率和剝實率均高。成熟早，適於密植。生育日數110~120天，種子無休眠性。

全省各地皆可栽培，尤適合台南、嘉義、雲林等排水容易的地區種植。

澎湖：澎湖1、2號

澎湖1號和2號的植株呈匍匐型，主莖短，分枝較長。葉片小，葉色淡綠。莢果細長且有果腰，莢果形大，莢壳粗糙且有尖喙。每莢有3粒種子，種皮呈紅棕色，種子有短期休眠性，生育日數180~200天，耐旱、耐瘠、抗風性特強，適於澎湖地區種植。

洽詢農會、農改場

農友可根據實際需要，選擇適宜品種。若需上述台南選9號、台農4號和台南10種種子，可向各地農會洽購，或向台灣省農業試驗所、台南區農業改良場洽詢。

至於澎湖地區栽培最廣的佛琴尼亞型品種——澎湖1號、2號，經多年栽培，品種可能已退化，有待更新。農友若需要，可直接洽台灣省高雄區農業改良場澎湖分場。