

摩之效。初步觀察結果，一般生長情形甚爲良好，豐收可期。

金門島雖不乏可供栽培水稻的地區，但是，以往何以未見栽培，自有其特殊因素存在。其中重要原因，不外以下數點：第一、沒有可靠的灌溉水源，農民不敢貿然栽培。第二、高粱換米的結果，一般農民食米無虞，且高粱抗旱性特強，容易栽培，收成可靠。第三、蔬菜需要量較前激增，且植期短而利厚，

金門島氣候溫和（年平均溫度二十一度），雨量也不算少（年雨量一千公厘），只要改善水利和土質，栽培水稻是沒有問題的，尤以金沙鎮斗門一帶，面積較大，其次為金城鎮的東社、古崗、下后垵等處，土質也好，如能配合水利設施，大量推廣，可無問題。

為配合今後水稻栽培推廣，金門縣農業試驗所本年

所以水源土質較佳地區，均改植蔬菜。第四、一般農民尚缺水稻栽培經驗與常識，不敢輕易嘗試。只要以上所列數點因索消失之後，金門島的水稻栽培當可大量推行，今天我們所作的種種試驗與研究，實為提供今後水稻推廣的前奏，而更重要的意義，乃在於將今後在本地區試驗研究所得的經驗成果，包括優良的品種和栽培技術，能於反攻大陸之後，帶回大陸，供作福建沿海以及同一緯度各地區栽培的借鏡，則今天我們所作的種種努力，意義必將益形重大！

左圖是蓬萊稻種「臺大三號」在金門島生育良好情形；三月十二日插秧，五月二十二日齊穗。



「號三大臺」種稻菜蓮的好良育生門金在

紹介者作

年五十六歲，浙江諸暨縣人，現任臺省農業試驗所技正兼園藝系主任，前後服務農業機關達二十五年之久。

種學。洋年臺、曾
研究研惹開北師、任
究究國技始農區、主
所院四培生、北王
研際三、惹業臺北進
習造三選試改良縣四生
蔬，年出驗，場中學
菜並趕現，場立學
育在美有民技農教
種，國，栽國正業員
，國在培四。試，臺
爲農部羅一早一國場十
期部羅一早一國場十
一菜里玉品年十
年，育大種倡九，長
，育大種倡九，長

四十八年赴日參加第二屆遠東種子會議。民國五十年提倡蘆筍栽培，以留莖採收及肥料分施為熱帶蘆筍栽培的方法，建立本省蘆筍事業的基礎。去年（五十四年）十二月赴日考察蔬菜育種採種。服務臺北區農業改良場即已逾二

十多年來，對於一般蔬菜園藝及高冷地夏季栽培均有不少經驗。



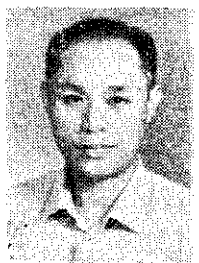
李白

[illegible]

原種繁殖和育成
新品種四角芥
新品種五峰馬
菜、五峰種早
鈴薯、五峰種
生蘿、四角、
優良菜種。



呂培障



陳培昌



王進生



年伯李