

農友知識

蓬萊稻與在來稻

目前在本省各地栽培的在來稻品種雖多，但適應範圍最廣，產量最高，而且經過交配育成的，只有「臺中在來一號」一種。

本品種由臺中區農林改良場於民國三十八年二期雜交（母本低脚烏尖，父本笨園種），於四十一年二期選出，區域試驗的成績，每公頃產量：第一期作為五千六百二十六公斤，超過對照品種「臺中六五號」將近四成。第二期作三千二百七十四公斤，超過三成六。

在臺中地區的每公頃平均產量第一期為五千六百八十九公斤，第二期為四千六百四十二公斤。

直到目前為止，「臺中在來一號」的分佈尚限於臺灣西部平原，東臺灣尚未見栽培。

蓬萊稻比在來稻產量多，品質又好，農友們應儘量栽培蓬萊稻。（張萬來）

使用孵卵器注意幾點

本省的孵卵器，均以孵雞為主，孵鴨的成績較差。本省孵房孵鴨的經驗豐富，成績也很好，如果要孵鴨，還是交本省土法孵房孵化，成績比較滿意。每日要孵二百枚雞蛋，至少要有可容一千枚的立體孵卵機才夠應用。

應用立體孵化器孵蛋，在孵化期內，溫度需一直維持華氏九度。

孵化十八日後，不必涼蛋與翻蛋，但水盤內應保持原有水量。孵化至第二十、二十一日，雛雞差

不多都要出齊，所以這時候通氣孔應全部打開，使空氣流通較為通暢，避免初生雛窒息而死。

桃園農業職業學校四健會有製造孵卵器出售，可直接函洽。溫度調節器及銅片火管，也可向桃園農校四健會查詢。（李登元）

酪梨最怕強風

酪梨在本省中南部一帶栽培，生長、發育，及結實都很好。但因根淺，容易受颱風吹倒，或因強風搖動樹身而引起根腐病。有些高已丈餘的酪梨樹，因受根腐病的侵害突然枯死。所以栽培酪梨，宜注意下列各點：

①選陽光充足，但風害少的山谷盆地，或四周有高森林，能擋住強風的地方栽培。

②土層宜深厚，排水良好，不會有積水的土地，才可以種酪梨。

③氮肥不要施用太多，尤其在夏、秋兩季，不要施用硫酸銨、尿素、堆肥、廐肥等肥料。有機肥料也會帶來根腐病菌，所以有機肥料必須在冬季施用。

④假如枝梢有徒長現象，宜隨時摘心。

⑤雨季來臨前，必須設立支柱，即使尚未結實，也宜用支柱支撐縛住，勿使受風動搖。結果株更宜多立支柱。（蔡致讓）

在臺灣種「可可」

在臺灣種「可可」，以屏東縣最為適宜。栽培「可可」，宜設防風林，幅十公尺；可用生長迅速的小型樹種，如銀合歡（印度田菁等）。

為防止日光直射，緩和氣候變化，並補給有機肥，栽培「可可」前，宜先種植庇蔭樹，保護幼株。

四九年度興農園藝新知識：

內容豐富、蔬菜栽培者之良伴
尚未接到的顧客請函索即寄

夏光番茄：

耐暑力強，唯一能在平地夏季栽培成功之優良品種，去年鳳山熱帶園藝試驗所試作各品種中以夏光收量最多。

興農早生甘藍：

結球成績極優移植後六十天就可收穫，為現有早生甘藍中之最優系統，五月可開始播種。

鳳山極早生花椰菜：

六月可開始栽培，移植後四五天就能收穫。

潮洋目瓜：

耐熱性強之節成種，一棵一斤餘之優良種。

新香瓜：

由日本直接輸入之種子，圓型富甘味，味道極好的甜瓜。夏季栽培的蘿蔔。大白拔、長冬瓜白。觀音白菜、赤福三號。

興農通信七月號，贈送採購種子之農戶

內容：興農早生甘藍栽培法、病蟲害、肥料、新農藥之介紹

興農通信六月號免費贈送

興農種子行

本行：臺北縣三重鎮重新路一段四三號

電話：四五三三二號

郵政劃撥四〇二八號

員林分行為擴展業務自三月二日遷移左記地址

分行：員林鎮民生路二七四號