

辣椒銷日

潘啓明

日本商人來台灣推銷紅辣椒三鷹種 (Seiaka) 或本鷹種 (Honaka) 問題，過去三年來已發生多次無人收購，致遭商人殺價之事實，結果是賣種子的賺了錢，農民吃大虧。原因是：

(1) 紅辣椒在日本仍祇是調味品，調味品之消費量不會太大。因之必須先有保證契約收購，以免吃虧。

(2) 無論三鷹或本鷹種辣椒之單位生產均比台灣在來種辣椒產量為低，即使內銷，產值亦不如在來種有利。過去進口 (亦曾收購) 日本紅辣椒種子之商人：

泰平貿易公司——台北市中山北路一段五三巷十三號二樓 (電話五四〇六〇〇)。

豐產農物栽植股份公司——台北縣三重市長泰西街一三六號 (電話九七七九四)。

註：花蓮瑞穗瑞美村一二二號蘇樣生農友來信詢問紅辣椒問題，請參考。

鷄舍設計

黃暉煌

肉雞之飼養究以平飼較好或籠飼較優，實在難以肯定，因為二者各有好處。在管理方面，假如飼養數目少，則籠飼較平飼為優，但是數目增加到千隻以上，則平飼比籠飼為優，因為平飼比籠飼在飼養管理上節省工。

籠飼與平飼在生存率上差異不大，但是平飼的肉雞胸部比較豐滿，肌肉比較結實，而且籠飼的肉雞，胸龍骨面常常有結痂的情形，而減少商品價值。平飼的肉雞每隻需地面積是一平方尺，因此換算做平方公尺時，每平方公尺可飼養十隻，至八個星期。如果要飼養到八個星期以上，則每隻需要一二五尺的寬度，因此每平方公尺只能飼養八隻。

平面雞舍的建築，並沒有一定的規格，只要做到能够通風，並防止地面潮濕就可以了。為此目的，北部的雞舍最好是兩邊全部做可以開啓的翻窗，在風大的時候就部份或全部關閉。屋頂材料以經濟、耐用、防熱為原則，尤其要注意夏季散熱問題，

最好也做可以通風的「太子樓」。

至於雞舍的大小，可隨飼養隻數的多少而變更。通常是以十八尺至二十四尺的寬度最方便。如飼養隻數少，使用十二尺的寬度也就可以飼。地面最好能加高，再打水泥以免墊草吸收地面的水份。雞舍內部的設備，如水槽、飼料槽、點燈設備等，現在都可買到現成的貨品。在雞舍內部一側宜裝置一飲水架，架面鋪張金屬網，使淺水滴落而流進陰溝，才能保持床地乾燥。

雞舍與雞舍的間隔，愈寬愈好，最理想的距離是五十尺以上。但是往往這是做不到的。如能離開十二到十六尺就很好了。如果為防止西晒，可以植樹，但是最好能够種植比較高莖的樹，以防通風不良。

註：桃園鎮正豐街七號林農友來信詢問肉雞舍的設計，請參考。

種植腰果

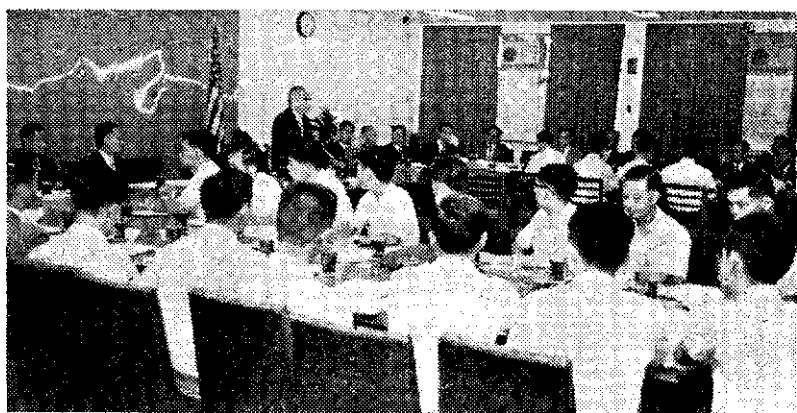
江濤

腰果為純熱帶性粗放經營樹種，在中南美、非列賓、印度等地生長最好，在本省僅台南、高雄、屏東、台東等淺山或平地可種植，目前本省腰果果仁價格較國際價格為高，且本省近年引進栽植在南部各地者，還很少結果，能否推廣外銷，前途尚難預料。

有關腰果種子，本省曾自巴西及非列賓二地引入，巴西者果實較大，非列賓者果實較小，目前以非列賓種較多。

腰果可採購種子自行育苗，嘉義市光華路十六號瑞泰種苗行去年曾自非列賓採購一批轉售，並曾

最近在台北召開的棉作病害專題討論 (環)



準備育苗種植方法說明書。對腰果有興趣的農友，可逕函該行詢問或洽購種子。

腰果可用膠袋育苗，但嘉義不甚適宜。腰果甚怕冬季降霜，故本省僅東、南部低山可以植種，南投縣不太適宜。

種植腰果以排水良好，且肥沃壤土為最好，但腰果樹可耐瘠瘠土壤。

種植環境需雨量豐富，且分佈在六至九月為最好，並需有一較長旱季，年平均氣溫以攝氏二十五度以上為宜。

腰果定植後二、三年開始結果，八至十年為壯齡期。每株可收未剝殼堅果二十至二十五磅，堅果約含種仁三分之一，即每株收七至八磅。樹齡二十年以上即已衰老，應砍除另植新苗。

腰果的花托，又名腰果萃果，芳香多汁，加糖可釀酒。花托含果糖百分之七至九，並含多量維他命C。

種仁含脂肪約百分之四十，蛋白質百分之十五，通常作糖果餅乾原料及佐酒食品。種仁不可生食，需經烘焙或榨油後食用。

腰果殼液，含有果酸、卡爾多油 (Cardol) 及卡爾丹洛兒油 (Cardanol)。其中卡爾丹洛兒油是由果酸因加熱分解而成。

卡爾多油可供藥用治眼疾，又可作漁網、家具及書籍之塗料，具有防除蟲害成效。卡爾丹洛兒油可造合成樹脂。

註：嘉義縣竹崎鄉鹿港村鹿鳴路二一號許進賢、南投中寮鄉龍安村一百號李日隆等位農友來信詢問腰果問題，請參考。