



菲律賓椰子生產

推廣施肥新公式

菲律賓是世界椰子最大生產國，全部的農業土地約有七十二萬種植椰子。椰子樹總數超過二億四千萬棵，一千二百萬菲律賓農民從事椰子生產。每年椰果的生產量九十億。

最近，據菲律賓椰子研究所，歷經十年施肥研究結果，發現新的施肥技術，可以使椰果產量增加一四二%。

據實驗，原來年產三〇—四〇粒的椰子樹，結果量可以增加至一三〇粒。該研究所宣稱，經實驗發現最有效的施肥公式是：一〇：二，即純度二〇%的氮肥，〇·三公斤與純度六〇%的磷肥混合施用。（李友正寄自菲律賓）

樹木裁幹利用

樹形高低畫一

樹木因種類不同，萌芽力有強有弱。

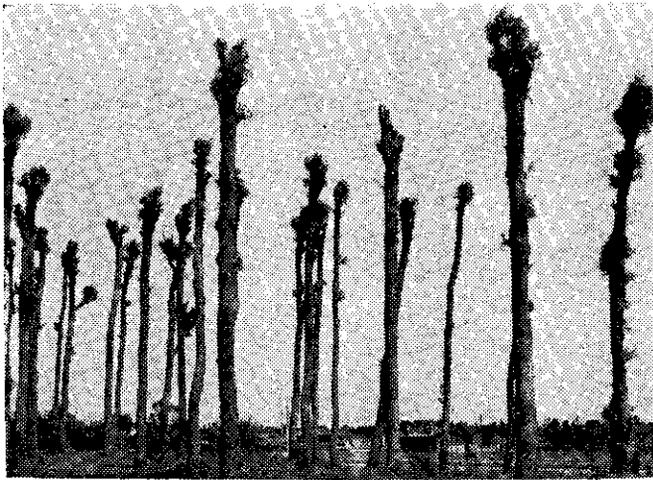
大部分針葉樹（如松柏），萌芽力極弱，一旦砍斷，就很難再行萌發。但一般闊葉樹的枝幹，砍

斷的傷口很快發生癒合作用，又萌出許多小枝。在樹藝上，常利用這種性能，作為萌芽更新。林業管理上，有時要實行這種砍伐作業，目的是：

- (一) 採取枝梢，作為燃料。如相思樹、橡樹、楊、柳、沙朴等。
- (二) 採取樹葉，作為飼料或食用，例如桑、構、香椿、榆、銀合歡等。
- (三) 採取樹葉，提煉油分，例如芳樟、寧蒙桉、藍桉等。

在台灣可以看見許多道路樹和庭園樹，一經裁幹，樹形變成高低畫一，看來更為整齊，而且可以減少風災之害。

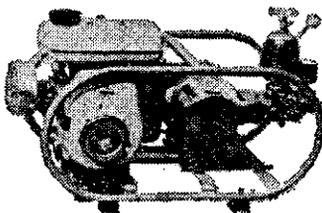
砍下的枝梢葉片，既可作為原料、飼料和油分原料，留存的樹幹，年年肥粗生長，便成了良材。（南明山）



大葉桉裁幹作業

宿谷 農業機械

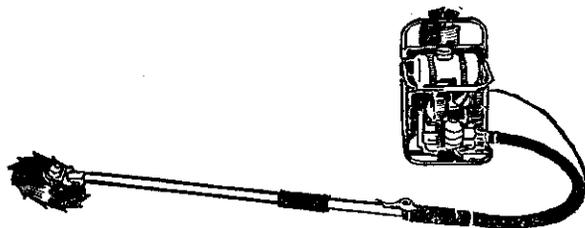
營業項目：動力噴霧機·中耕除草機
動力刈草機，上記各種另件



高壓動力噴霧機
Y-13
型

背負·肩掛·兩用型刈草機(川崎引擎)

(誠徵各地經銷商)



1台可抵兩台用
節省人工7—10倍

台灣總代理：三易行有限公司
台南市公園路179 TEL. 25810

各地服務中心：宜蘭縣羅東鎮興東路108號
南投鎮內興里大埤巷42號·嘉義市光彩街296號

名稱易於混淆的—— 九重葛與紫藤

凌德麟



紫藤

九重葛

九重葛與紫藤同為藤蔓植物，也都有紫花的品種，一般人往往將這兩個名稱任意應用，其實，在植物學上，這兩種植物是有相當分別的。

紫藤（學名 *Wisteria sinensis* Sweet）原產我國，小花好像是豆類的花，是屬於蝶形花科的。花的顏色以紫藍色為主，也有白色、紅色或黃色的品種。

初春開花時，老葉完全掉掉，新葉尚未生出，所以滿樹都是花，色彩純淨高雅，使人感到心清目爽。開完花後，才生出綠葉。

紫藤必須栽植在花架邊，讓它蔓攀在花架上，成串的花垂在架下，才

能充分表現出它的美。

由於紫藤是溫帶性花卉，所以在亞熱帶的台灣平地，開花不及山地好。不過，它適應的海拔高度範圍相當廣；自陽明山至阿里山都能栽培。

繁殖可以用種子，也可用扦插法，栽培管理都很簡單。

過去本省栽培的多半是從日本引進的，並不很普遍，但却是很值得推廣的一種庭園植物。

九重葛（學名 *Bougainvillea glabra*, Choisy）原產巴西，又名南美洲茉莉，屬於紫茉莉科。

它的真花很小，筒狀，並沒有什麼觀賞價值。我們所欣賞的是它的苞葉。

包圍着三朵花，成爲三角形的排列，因此有時又稱九重葛爲三角梅。

苞葉的顏色以紫紅色爲主，也有大紅、深紅、橙色、黃色及白色的品種，顏色艷麗強烈，使人感到熱情揚

溢，與欣賞紫藤的感覺完全不同。

紫藤的葉是羽狀複葉，九重葛爲互生的單葉，有些品種莖上生有刺，因此九重葛不但可以攀爬在花架上供人欣賞，而且還可以栽植成綠籬，利用它的刺來防盜。

在庭園裡，九重葛可以修剪成各種幾何形體或動物的形象，也可以剪成小灌木的樣子作爲盆栽花卉，近來又出現了重瓣的品種，作爲室內布置的盆花，更是美麗可愛。

九重葛一般用扦插法繁殖，也可以用壓條法繁殖，用途廣，生育力旺盛，栽培容易，四季均能開花，充分顯出熱帶風味，是一種很適合台灣栽植的庭園植物。

這兩種在分類上與栽培上均不相同的花，並不難辨別。如果名稱混淆了，常常增加造園設計上的困擾。

學生飲食不潔

容易傳染肝炎

據中國時報「文教短波」報導：學校附近的飲食店雖然價錢便宜，往往在衛生方面很馬虎，因此影響學生健康。

五十七年九月到五十八年二月，台灣大學做過一次比較嚴格的學生身體檢查，拿校總區的全體住宿學生做對象，包括抽血做肝功能試驗。試驗以後認爲有問題的，並再做肝臟穿刺手術。

檢查結果，由醫學院的余瑞雲教

授做出報告。染上非黃疸性肝炎的男生，占住宿男生總數的四·五%；染上非黃疸性肝炎的女生，占住宿女生總數的一·二%。

非黃疸性肝炎是傳染病，病毒往往從病人的排泄物中排出。病人排出的病毒，如果沾上食物，被人吃了，就容易受傳染。

男生在外面吃東西的機會比較多，女生比較少在外面吃東西。這也許就是男生染上非黃疸性肝炎的，多過女生的原因。

余瑞雲教授的報告同時指出，受檢查的住宿學生中，喜歡到外面吃東西的，有九·四%染上非黃疸性肝炎；不喜歡到外面吃東西的，只有〇·四%染上非黃疸性肝炎。這一事實，明顯地指出了在外面吃東西和得傳染病的關係。（李慶榮原作）

（繁殖四十餘年的經驗）

請選：優良品種『大春種』

本園柑苗特點

- (1) 自設母樹園特選優良品種
- (2) 栽培優良品種柑苗
- (3) 柑苗發旺盛觀
- (4) 根部無病蟲害附著
- (5) 絕無病蟲害附著

大春農園 地址：台北市木柵區木柵路一段181號
電話：(台北市)九三三八六號