怎樣選得椰子好種實

康瀚

一株椰子的平均壽命約八十年，栽植十五年以後，才能知道這株椰子的性質是否優良，所以在椰子育苗造林之前，要很慎重的選擇母樹種實，才可以得到最大的收益。

一、優良的母樹

臺灣現植的椰子，是從南洋各地引進的，品系很雜，很難根據固定的特徵選種。但一般講來，在有多數優良品種椰子的產區，選擇適當的母樹與種實，種植成長以後，大概不致過差。

優良母樹的結實量，應該是每年一致，每年結實數量，至少在一百粒以上，並注意沒有發生病蟲害。查點樹冠，就可以數出椰子每年的結實數量。

優良的椰子母樹，應該是樹幹圓直，樹葉茂密，葉形巨大，葉色濃綠。同時要注意樹勢健壯，花梗粗短，沒有下墜的傾向。椰果的大小適中，果形圓滿的，通常結實較多，椰肉也比較厚。

凡是結實空心，成在成熟前容易落果的椰樹，不適宜選做母樹。

二、健壯的種實

在春末夏初成熟的椰實，發芽率最高，育成的種苗也比較健旺。選做育苗的種實，必需充份成熟後才可以採摘，但也不可以過熟，以致乾癟。充份成熟的椰實，外果皮棕黃色或深綠色，含水量較少。有經驗的人可以用手指輕彈果實，判斷是否成熟。或用手搖動果實，沒有成熟的聲音重濁，已成熟的聲音清晰。

每束椰果的基部及頂端的椰實，及果皮有裂縫的，都不適宜做種實。外果皮較薄的椰果，果肉比較厚。果皮的厚薄，可以用小刀插入試驗。凡是椰子水已乾或是果肉疏鬆的果實，都不可用做種實。

三、椰實的處理

採摘椰子種實時，應該將椰果整束割下，用粗的繩索縛好，慢慢吊下。或在樹上選擇黃熟果實，小心摘取，裝入布袋或竹籃中，輕輕傳下。或在樹下張網承受，切不可由樹上拋擲地下，使種殼破裂。

種椰採集後，堆放於陰涼透風處約一個月，使椰子外殼在下種前充分乾燥，以免霉腐。在乾燥地區，儲藏過久，或久曝於日光下，椰子過度乾燥，椰殼內乳水消失，椰肉與內殼脫離，搖動時作沙沙響聲。這種椰實，不能發芽，所以不適於做種之用。

種實如需運輸到遠方時，要在完全成熟以前採集，否則會在運輸中途發芽。發芽後如稍乾燥，就會枯萎。

為防種實乾燥，宜用細砂窖藏，不可暴露空中。先在室內地面上，舖細砂一層，約三寸厚，然後將椰實平放在上面，再用沙將椰實全部密蓋。如種實過多時，可照此法逐層堆積，等到需要下種時，將椰實自沙堆中取出。如有果皮霉腐，椰水乾燥時，或搖動時沙沙作響的，一律棄去不要。若處理得法，椰實的發芽力，可以保持三年之久。

設置在屏東縣內埔鄉的椰子苗圃

（呂福和攝）

珍貴高麗參

四林場試種

省林產管理局陶玉田局長，最近訪問韓國歸來，帶了新鮮的高麗參種子六百零四粒，分在臺中山林管理所的環山林場、八仙山林場、阿里山林場及太平山林場等地試種。

高麗參是一種多年生植物，主產在韓國漢城、我國吉林省、日本福島、長野、島根等地。喜寒冷高燥氣候，及砂質壤土。苗床育苗後，翌春移植於本田，五—六年後始可採收，忌連作。

高麗參的根部，收穫後經加工調製後，是很珍貴的補品。

推行土地合理利用
可以減少洪水災害

去年的八七水災，給中部的幾個縣市，帶來了極大的損害。其中以住在坑溝附近的，傷亡損失最爲慘重。這些坑溝，有的屬於山林管理所，有的屬於縣政府。過去除了幾條較重要的坑溝，會興建治水防砂工程外，其他的多半不大爲人注意。

有許多居民，集居在坑口或溝中。大水造成的崩山，砂石隨水流冲下，毀屋傷人，埋沒農田，破壞交通。像這種危險的坑溝，僅彰化一縣，就有七十多處。

爲了順利推行災區重建工作，由林產管理局、水利局及農復會等專家（顧問：周恒教授）聯合組成的防砂工作指導審查小組，於上個月十七日至二十三日，前往臺中、南投、彰化、苗栗等四縣轄內各坑溝，實地勘查，指導設堤地點及施工原則等項。

在這次一個星期的勘查工作中，發現許多坑溝上游的崩山，雖然豪雨是直接形成的原因，但很多不合理的土地利用，例如在陡坡上種植香茅、鳳梨、樹薯，或開設道路破壞森林，也是導致崩山的主要原因。尤其在彰化、南投一帶，這種情形最爲明顯。

對於此種地帶，除了緊急興建防砂防洪工程以外，還應當加速推行水土保持的耕作方式，或是實施造林，才是根本的好辦法。（明達）

臺灣漆樹
越南試種

臺灣漆樹種子開始在越南各地試驗種植。旅越南華僑歐陽銘，最近致函僑務委員會說，收到臺灣林管局寄去的五公升漆樹種子，並已經開始試種。（福）

精簡林業機構
林務局正式成立

林產管理局從本（一）月六日起，正式改制爲林務局，仍隸屬農林廳。原有的各林場及山林管理所，歸併爲十三個林區管理處，就是：文山、竹東、大甲、大雪山、埔里、樹大、玉山、楠濃、恒春、關山、玉里、木瓜、蘭陽等十三處。新的林務局內部組織，也比以前更爲精簡。

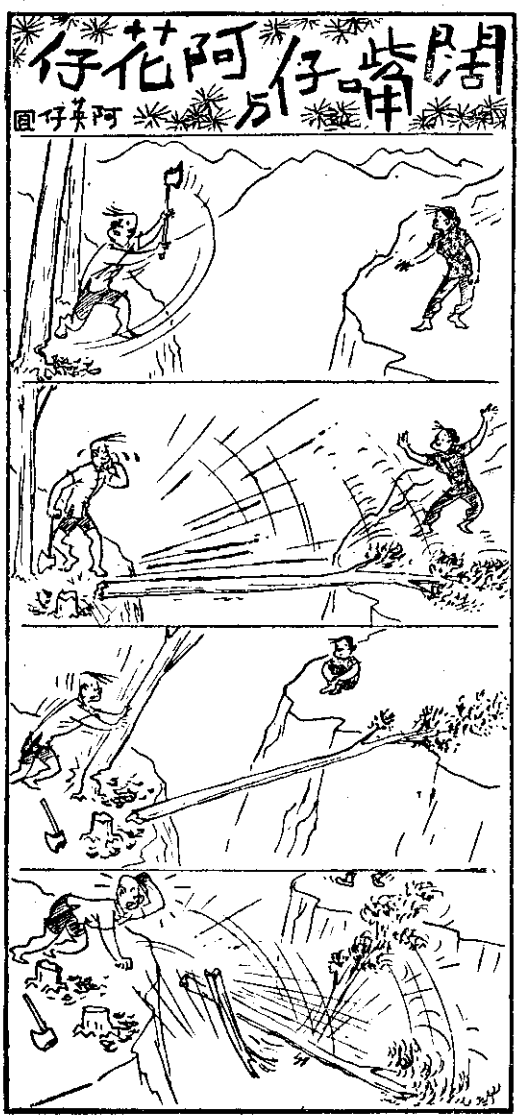
美專家建議
濶葉材外銷

美國紐漢姆費大學森林系教授哈式博士(Dr. Husch)於上月來臺，曾赴太平山林場、棲蘭山林場、宜蘭農校、臺中農學院、農林航測隊、臺大實驗林、振昌木材防腐廠、成功大學測量科等處考察。

他離臺時發表感想說：臺灣有大量的闊葉樹木材，如能加以適當的乾燥處理，粗鋸成一定規格的傢俱材料，運銷美國，一定會受歡迎。（呂）

△鐵路枕木小統計▽

臺灣省鐵路局擁有寬軌鐵路一千五百公里，每公里須鋪用七呎枕木一千五百根。每年須抽換五分之一約三十五萬根的枕木。每根枕木價格七十元，防腐處理費三十元，每年須支出枕木材料費約三千五百萬元。

臺糖公司及林務局擁有狹軌鐵路三千公里，鋪用五呎枕木，每年也要抽換二十五萬根。（和）

去年度本省枕木外銷韓國，先後得標三批，第一批六萬五千根，已於去年七月間如約交清。第二批十萬根，去年五月間得標，預定今年二月底交清。第三批五萬五千根，去年九月間得標，預定今年三月十日前交清，現已運交三萬二百根。（奇）