

### 最近引進的成功之功

## 西班牙栓皮櫟

三年前引進本省西班牙栓皮櫟



西班牙栓皮櫟原產地是地中海一帶，它是能生產優良栓皮的樹木，栓皮可用来做瓶塞，也是汽車引擎中汽缸墊的主要原料。工業發達的國家，栓皮的用途很廣泛。

民國四十八年春季，農復會引進西班牙栓皮櫟(Quercus Suber L.)種子一批，分送全省七個地點播種，經過三年的觀察，可以看出這一種栓皮櫟適應性還不壞。生長較優良的是在霧社，烏來，高雄縣六龜鄉的扇平，嘉義縣的沘水等四個地點，這一批小樹漸漸成長以後，一方面可以當作採種的母樹，同時可以用它的枝芽作嫁接試驗，改良本省省的栓皮櫟。西班牙栓皮櫟每隔十年採皮一次，直到一百五十年樹木衰老為止。

本省產的栓皮櫟別名「校力」，分佈臺中縣南投縣六百至一千六百公尺的次生林中很多，橫貫公路環山附近因公路修建以後，交通便利，已經開始大量採皮，但產量和質料都趕不上西班牙栓皮櫟，只能將栓皮打碎，與膠混合，做成栓木板。(江濤)



皮樹櫟的產出內區林山竹投南

## 種植蘇鐵利益多

盧仿

本省四季氣候溫暖，適於蘇鐵生長。在報紙上，我們常常可以看到「鐵樹開花」的新聞，大家都認為這是祥瑞之兆，但却很少人注意到蘇鐵的利用價值。



### 蘇鐵

蘇鐵又名鳳尾松或鳳尾蕉，俗稱鐵樹，性質剛健，在急斜坡及砂礫地也可以生長，耐風力極強。在耕地四周用蘇鐵建造防風牆，或在山坡，海邊栽植，用以鞏固土砂，都可得到很好的效果。蘇鐵的根，也像荳科植物一樣，能生成根瘤菌，固定空氣中的游離氮素，使土壤肥沃。蘇鐵的葉中，又富含氮的成分，所以它又是一種良好的增進地力的作物。

臺灣，不論公私庭園或機關學校等大建築物前空地，常見有蘇鐵栽植，風緻優美。室內桌上，陳設蘇鐵盆景，或以蘇鐵葉作為生花、花圈，供裝飾觀賞之用，也很雅緻可愛。

在漢藥中，我國和

日本，自古即以蘇鐵果實作為通經或收斂劑；蘇鐵葉燒焦，混合胡麻油，可醫治金瘡刀傷；新雌花絨毛，敷於傷口，有止血之效；葉風乾後，再加焙炒，可作為茶葉的代用品。南洋和太平洋諸島嶼的居民，在颱風後的缺糧季節，常以蘇鐵作為救荒作物。蘇鐵的莖和種子，都富含澱粉，可以食用，但其中含有毒成分，必須經過過除毒操作，這是應該特別注意的。

把脫殼的蘇鐵種子搗碎成爲澱粉漿，放入布袋擠出澱粉，加水使澱粉沉澱，去水分，曬乾即得蘇鐵澱粉。以蘇鐵莖製澱粉時，是先削除外皮切成適度大小的片，浸在水中三日，而後置白中搗碎，加水用篩子濾出澱粉，再使沉澱，製得澱粉。

蘇鐵澱粉可以煮粥，澱粉粕乾燥後碾碎，又可作為製麵的原料，用以製造醬油和味噌。

蘇鐵的用途甚廣，又能耐瘠薄土地，抗風抗旱力強，在琉球諸島，沿海砂礫荒蕪地帶，常有廣大的蘇鐵叢林。本省沿海各地，尤其是澎湖縣諸島的農友們，也不妨利用荒地，試栽一些看。

## 紀念植樹節 鐵砧山植樹

三月十二日，省政府將在臺中大甲鎮鐵砧山紀念植樹，並先在省立大甲中學舉行典禮，以紀念今年的植樹節。十一日晚間，鐵砧山為本省中部名勝，民族英雄鄭成功曾在此駐軍紮營，山上有一劍井等古跡，林務局已劃定該地區為森林遊樂區。自有關方面得悉的紀念節目，為本刊記者近期訂正。