

## 石油樹

### 產石油

諾貝爾化學獎得主卡爾文，想在南加州不毛之地，實驗種植「石油樹」。

在一九六一年發現光合作用複雜化學反應的卡爾文說，他相信車輛用的汽油可由某些植物大量生產。

這些樹可在不適於谷物生長的地方種植，並且估計可能的產量為每年每英畝二十五桶。

卡爾文指出，生產乳膠的「大戟科」植物，可產石油，乳膠是類似石油的一種碳氫化合物。

橡膠樹即為大戟科的植物，能直接生產碳氫化合物，幾乎和甘蔗生產碳水化合物一樣有效。因為橡膠有較高的分子量，使之凝固為固體。

如果能夠了解並控制這種分子結構，就可創造較小的碳氫化合物分子，而產生石油樹。(六五年九月三日中國時報·合衆國際社電)

## 台灣咖啡

### 供不應求

咖啡引進台灣，始於清光緒十年(西元一八八四)，即鴉片戰爭失敗，五口通商後四十多年。經營德記洋行的英籍茶商，自馬尼拉移進咖啡樹苗一百株，本省人楊某先種在台北縣海山，然後逐漸移至南部，擴及於東部。由於第二次世界大戰的影響

，咖啡的栽培技術改進趨於停滯，省產咖啡一度沒落。台灣光復後，再向國外引進阿拉伯系及利比亞系咖啡，咖啡樹才又在本省成長茁壯。

「台灣出產的咖啡，和台灣的鄉村姑娘一樣，質樸無華，細細品嘗，回味無窮。」這是將夢麟博士生前與友人論咖啡的爐邊閒話。

目前，本省一些以南美咖啡作號召的咖啡店，除了廉價的南美咖啡外，同時要加進省產品質較好的咖啡，藉以沖淡酸度，提高香味。

本省北部因冬季氣溫過低，雨量過多，妨礙咖啡樹花芽的形成及開花，不宜栽培。

台中以南雲林、台東、花蓮等地海拔二百至六百公尺山麓，均適合種植。

咖啡開花期為一月至六月間，花色純白，含有馥郁的香氣，約經半年果實成熟，生滿枝頭猶如羣鈴，十分好看。

近年來，由於工



商業發展快速，經濟繁榮，同時來華觀光客日益增加，因而各地咖啡館如雨後春筍般出現，需用咖啡數量甚多。

省產咖啡目前數量不多，既已擁有廣大消費者，可利用中南部高地，作大規模企業性栽培。(六五年八月十九日中央日報)

## 鼻毛保護肺部

台大醫院內科郭壽雄醫師指出：鼻孔的鼻毛有過濾空氣的作用，不應修剪太短，以免空氣中的髒東西進入氣管，導致肺炎。

郭醫師是在「健康世界」雜誌社舉辦的肺部疾病座談會中，介紹肺部的構造與功能時，希望大家保護肺部應自鼻孔的鼻毛開始，不要讓髮小姐修剪太短。(六五年九月十三日中國時報)

## 冷凍雜食細菌

### 易致食物中毒

由澳洲新南威爾斯大學教授愛德華斯領導的一個研究小組說，在一千五百隻經由正常商業方法處理的凍雞中，已發現大量與食物中毒有關的三種細菌。

這些微生物來自各種不同的來源，包括羽毛、泥土、臉部和腳和處理過程中使用的冰和水。包括沙門氏菌屬在內的這些細菌，在冷凍庫中能活很久，對於大眾健康可能有害。

這幾位科學家說，所附細菌在不適當的處理過程中可能增殖，引起食物中毒等。(六五年九月一六日中央日報·路透社電)

## 豐年花卉叢書·愛花者的良伴！

### 觀賞植物

修訂再版，全書150頁，介紹40餘種觀賞植物的優良品種、栽培技術、繁殖方法及管理要領，為美化環境最佳參考書。  
訂價 78元 (掛號寄書)

豐年社

### 台灣的野生蘭

增訂再版，彩色精印，全書150頁，中英文對照，介紹台灣野生蘭90種。  
平裝128元 精裝160元  
(國外郵資另加)

郵政劃撥5930號