



果樹

吸鉀
很慢

葉的含鉀量與果實大小有直接關係，在淺土或石灰質的土壤含鉀量常很低，尤其在老栽培地，這種現象更顯著。因為品種不同，鉀的蓄積量速度也不同，例如，葡萄和蘋果的含鉀量，初期增加而後期減少。杏樹則整個生長季節都在增加，含鉀量也會受品種及耕作法的影響。

果樹對鉀的吸收率並不是整個生長時期都一樣，主要吸收期是果實成熟期間，最明顯的如桃李，在成熟期間所有的鉀能從葉子裏輸送到果實上。多半情形下，果樹對鉀的反應是很慢的，這種反應速度可以用適當的施肥方法使它增快。也可以在種植前先施下多量的鉀肥，如果在生長時期才施鉀肥，只有大量施用，並且施在根部週圍才能有效。

(慈取材自 International Fertilizer Co.-respondent)

珍珠寶石燦爛奪目

合成塑膠用途廣泛

類似壓克力塑膠的「多元胺樹脂」，也是一種合成塑膠，可以做各種燦爛奪目的珍珠寶石，專為婦女們所喜愛，雖經紫外線照射也不會受損。把它摻入透明的玻璃中，可增強十六倍的抗壓力。又可以做成彩色閃爍的門窗，半透明的嵌鏡物，汽車用的安全玻璃，指示燈和公路標誌，電視機顯像真空管的外罩，女鞋的後跟等。同樣的原料可做另一

種合成嵌板，用來保護和襯墊在建築物的中層。

它的質地輕便、耐壓，可當作戶外浴室用的美麗屏風，或用鋼架支柱，作成圓形的屋頂和窗戶，甚至餐廳的隔間，辦公室的天花板，都可以藉此透進自然的光線，節省電力的消耗。不過，它最主要的用途，還是可以製作無限止的室內裝飾品，用途非常廣泛，都很美觀大方，精緻細巧。而且那種合成材料，可以任意做成各種形狀，在華氏兩百度和零下廿度，仍能保持它的透明、強韌和堅固。

這種「多元胺樹脂」是商業上的名稱，它在化學工業上的名稱叫做 Methyl Methacrylate，是美國氰胺公司的最新出品。(慈取材自 Cyanamid International Newsletter Vol. 4, No. 4)

稀有動物大家保護

雲豹錢貓快將滅種

有一位專門研究野生動物保護問題和森林遊樂事業的美籍專家來臺灣考察後說，臺灣有許多可以在世界上驕傲的美麗花木，如石楠科植物足可供給外國遊客們的欣賞，另有很多種珍貴的梅花鹿、帝雉和鱒魚。或如雲豹、黃喉貂、錢貓(石虎)、臺灣熊、穿山甲、長鬃山羊、臺灣猴及飛鼠等也不少，可惜近年來數量銳減，甚至有面臨滅種的危險。所以須要大家來設法保護。

他在鄉下看到許多店舖兜售各種動物標本及獸肉。臺灣的商人每年向國外銷售數千萬隻的蝴蝶。他說如果這樣下去，臺灣野生動物的前途是不堪設想的，尤其是美麗、名貴的品種勢將滅亡。

他建議要修訂和嚴格執行狩獵法。(農復會)

農藥防止葡萄脫粒

收前一週如法泡製

根據日本最近的研究，二、四—D 和 NAA 兩種農藥，具有防止葡萄脫粒的效果。二、四—D 是大家熟悉的一種殺草劑；NAA 在本省曾用來調節鳳梨的產期。

在日本栽培普遍的三種葡萄：金香、貝利 A 和

植物綜合微量要素之霸王

葉面噴霧劑

施葉養元



牌子：
風行海內外

新出品：植物綜合
微量要素

「施培元」
「活力」

註冊



商標

(全省各農藥行均售)

香蕉·柑桔·葡萄·番茄·蘋果等

請快使用

施葉養元果樹專用

信用：
效能：最可靠

協和化學工業股份有限公司

臺中市民權路237巷24號

電話：4987號