



## 種植頭髮 害人不淺

受到誇大廣告的誘惑，美國可能已有兩萬名男女，因種植頭髮而求治，每人要花費6千美元。種植的頭髮是幾千根染色的多元脂纖維，並用針線穿進頭皮，或用氣槍壓進頭皮，有時在皮膚下打一個結。

種植之後，有段短時期的得意和高興。幾個星期後，頭髮開始脫落和斷裂，開始排斥外來物和入侵的細菌時，剩下來的髮幹變成了發炎的中心。整個頭皮像塊多孔的海綿，頭皮下包着一層膿，頭皮癢得使人發狂，枕頭上沾滿了鮮血，原有的真髮也都掉光了。

治療這種病症要好幾年，合成纖維必須全部拔出，要服抗生素控制炎症。有些頭皮必須除去，移植新皮膚。

衛生當局正在封閉種髮診所。病人提起訴訟，要求廣告醫生賠償損失。

有些醫生用人髮代替合成纖維，但皮膚病專家們說，把幾個人的頭髮收集起來種植，將產生更嚴重的問題。台灣這類醫生很多，想治禿頭的人，千萬不要花錢上當。衛生當局也該嚴加取締。(江生摘自68年9月2日國語日報)

## 沙拉油有假貨

消費者買沙拉油時請當心，不要買到摻了工業用油或回鍋油的假沙拉油，植物油製煉公會說，最近市面上出現工業用假沙拉油，那是一種動物性雜油，由國外進口，成本低廉，有不肖商人拿來冒充黃豆沙拉油出售。

還有一些不守法的商人，在沙拉油中摻了廢棄的各種回鍋油，拿到市面上賣。工業用油屬於非食用油，含有毒性，價格便宜，也不必經過衛生檢驗，消費者不小心吃到這種假油，可能會中毒。這種沙拉

油有一部份用18公斤大桶裝，以散裝方式零售，也有一部分是用3公斤及1公斤的桶罐來盛裝出售。

植物油製煉公會建議消費者買沙拉油時，要當場查看清楚是不是原封未動的新桶罐，回家後倒出一些食油在玻璃容器內，如果顏色比一般沙拉油深，就是摻了回鍋油，把玻璃容器加蓋放置在冰箱冷凍層，一小時後取出，如果色澤混濁或凝結成白色，就是摻了工業用油。(明德摘自68年9月5日民生報)



## 小牛叫聲 增進泌乳

安他略奎爾大學農學院的畜牧學家佛蘭克·霍尼克，利用小牛叫聲的錄音帶，促進乳牛的泌乳率。

霍尼克說，母牛喜歡在安靜而安全的地方哺育小牛，小牛的叫聲好像會引起母牛的注意，減輕噪音

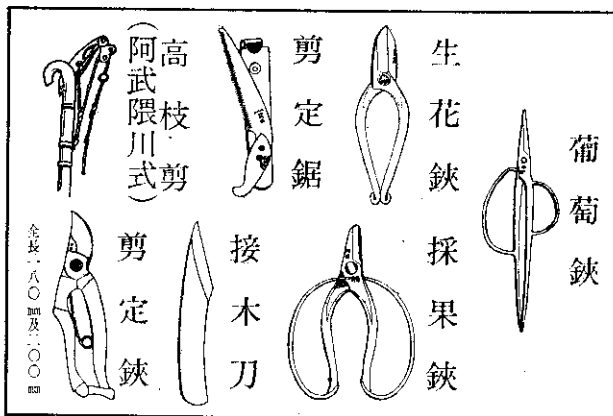
## 日本周恒牌 高級園藝工具

鋼質最優秀！設計最實用！

其他：大梨鉗、刈込鉗、洋蔥鉗、植木鉗、反刃採果鉗、松葉鉗、芽切鉗。

請認清商標，謹防假冒。

\* 原裝進口，歡迎選購 \*



經銷處：新高貿易股份有限公司 台北市峨嵋街68號 電話：3314190・3713208 郵撥台北市15195號

的干擾。

霍尼克的研究結果顯示，利用錄音帶並不會顯著的增加牛乳產量，但可以促進泌乳速度。霍尼克發現，16頭母牛在播放錄音帶的頭兩分鐘內平均分泌出 178 英磅的牛乳，但沒有播放錄音帶時，頭兩分鐘內平均分泌出 175 英磅的牛乳。

霍尼克又說，還需要更進一步的研究探討長期刺激的影响和可能引起的不良副作用，特別是對於求偶期的影响。（常耕譯自“作物與土壤”）

## 青蛙用皮膚吸水

青蛙與蟾蜍並不喝水，牠們用皮膚吸水——這是兩位美國研究者的結論。

在生物的進化史上，脊椎動物到了某一個階段才開始有渴與喝水的功能，這是因為要適應到陸地上來生活的緣故。在此之前，生活在海中的生物自沒有缺水之虞。

我們不免要問：什麼時候才開始有這喝水的功能？它又是如何演化而來的呢？最早到陸地上來生活的是兩棲動物，有些兩棲動物常生活在乾燥的環境裡，牠們喝水嗎？

最近兩位美國醫學家讓幾個種

類的青蛙與蟾蜍處於缺水的情況下，然後置於染有顏色的水中。他們跟蹤這些動物的吸水過程並在其內臟中找尋蛛絲馬跡。研究者發現，牠們頂多只喝了百分之幾的水，其餘都從皮膚吸入。而且青蛙喝的水量與牠缺水的程度，關係甚少。

看起來好像青蛙與蟾蜍所喝的水量與所需水的多少無關。當牠們感到“渴”時，會到處去找水；但當找到水時，並不喝它，而是坐在裡頭！

在演化後期，當動物為了保存貯藏物，皮膚變得不透水了，才發展出一個喝水的系統，也才會感到“口”渴。（科學月刊第10卷第9期）

## 禽畜飼料

### 應添加抗生素嗎？

盤尼西林、鏈黴素和四環素之類的抗生素，是具有革命性的藥物，目前美國大概有 3 的牛，以及幾乎所有的家禽、豬和小牛，都靠含有抗生素的飼料長大的。每年藥品消耗量約 8 百萬磅，美國自己生產量占了 40%。家畜家禽吃進這麼多的抗生素，已經對人體健康產生了困擾。

發生困擾的原因，是細菌對於抗生素逐漸具有抗性。這種趨勢到了 1970 年更成長到驚人的比例，一度能有效醫治大多數性病的盤尼西林，在很多病例中變成無效，經過醫生作選擇的治療，發現有些細菌對幾種藥品都能抗拒。

單細胞生物體內具有一種遺傳物質，叫做 Plasmids 能夠發出命令，使得細菌產生酵素，消滅或者抑制抗生素的效力。Plasmids 能夠從一種細菌轉到另一種細菌體內，更重要的是，這種防衛力能傳給後代。

這些具有免疫能力的細菌，經由飼料進入禽畜肉或畜產品中，最後到了人類的腸胃這裡，再把 Plasmids 傳給寄生在內臟中的其他細菌。強有力的證明：那些經常接觸添加抗生素的飼料或屠宰場中的工作人員，他們腸道中能抗拒抗生素的細菌，比一般人都多。

自 1972 年起美國食品及藥物管理局就要求美國政府限制飼料中添加抗生素，以免影響人體健康，却遭到藥商和農業投資者的聯合反對。（曹宏熙譯自 Time, Sep. 10, 1979）

## 您有流花問題嗎？

請用強力固花劑

# 花力肥

粉劑  
100g

- 花力肥為花朵營養劑（非賀爾蒙），由花朵及葉面直接吸收，強固花苞、營養花朵、防止流花、落果。
- 適用於各種水果、蔬菜及花卉，增加單位面積產量。

☆誠徵全省各地經銷商及販賣店，歡迎洽詢。

## 為您解決不開花問題！

您想提早開花嗎？

您想控制開花時間嗎？

提早水果收成嗎？

# 請用 馬上開

粉劑

- 用馬上開一噴花就開。
- 打破休眠期，提早開花及促進全面開花，能提早結果增加產量。

信泰化學工業有限公司 地址：員林鎮惠來東街3號 TEL: 048-320407