

# 普 滅 淨

1000cc  
有原裝貨 及 供應  
500cc

## 蔬菜、果樹、 雜糧、水稻、其 他雜作殺蟲劑

- ◎具快速殺虫性
- ◎具廣汎殺虫性
- ◎對人、畜低毒

△使用經濟倍數為  
2000~3000倍，是目  
前世界上最廣泛被使  
用的最理想殺蟲劑。

—說明書函索即寄—



德城行有限公司  
台北市新生北路二段31-1號  
三進大樓六〇〇室  
電話：(02)551-8022/3



## 動物名稱

### 需要新創

我國地大物博，但在西方的科學還未傳入我國以前，毫無嚴謹的分類學觀念，所以用象、犀牛、猿猴、孔雀等名詞，已足夠充分應用於生活中。

隨著近代科學的發達，各地方的生物種類被調查得一清二楚之後，這種籠統的動物名詞顯然無法再滿足一般的需要，因為象、犀牛、猿猴或孔雀都各有許多種類，如不細分，簡直就不曉得是指那一種動物而言。

例如全世界的猿猴就有一百多種，我國現有的靈長類名詞如狐猴、指猴、眼鏡猴、蜘蛛猴、狨、狨、狨、山魈、獼猴、長臂猿、猩猩等，詳細數來也不過幾十個而已，距離實際需要量甚遠，因此我們勢必非要創造許多新的動物名詞不可。

在創造新名詞之際，如果我們沒有一套原則和系統，那麼創造出來的名詞必定雜亂無章毫無條理。

另外，舊有的名稱，既然不一定能滿足我們目前的需要，因此應加以整理和探討，不應堅持舊的名詞不能改變的態度，而且許多不合分類系統的名稱應加以正名。

例如“蜜熊”(A-otto)實際

上不是一種熊，而是一種低等猴子，容易使人誤解，應加以改名才對。又如“西豬”這樣的名詞不易理解，假如牠是豬類，改成“毛豬”或其他白話名詞，似乎更恰當。

有一項原則已經被廣泛採用，那就是加形容詞於動物類名之前，以創造出新的類名，例如土狼、河馬、海獅等都是很好的例子。還有，把某一類動物細分時，最好也用加形容詞的方式。例如象可分為亞洲象、非洲象等，長臂猿可分白長臂猿、黑長臂猿、大長臂猿、白眉長臂猿等等。(摘自“自然”4卷8期。原作者賴景陽)

## 污染使空氣變冷

根據美國普度大學和伊利諾大學兩位科學家最近的研究，城市中大氣污染的程度日增，會使得地面的溫度降低。

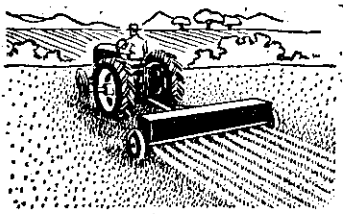
他們建立了1個二度空間的(數學)模型，以模擬散布於城市上空2公里內之大氣。

電腦計算後，研究員得到的結論是：白天裡，空氣中污染的氣體和烟霧質，會使得受污染的城市表面氣溫降低 $2^{\circ}\text{C}$ ；而晚間，溫度則比不受污染的城市高 $1^{\circ}\text{C}$ 。

鄰近地區的溫度變化，則趨向相反的方向——白天與晚間各比較熱與冷，只是變化的幅度較小，約為 $0.5^{\circ}\text{C}$ 。

雖然這溫度變化與正常的每日變化比較，似無太大意義；但是這兩位科學家認為，這種由污染引起的溫度變化，可能導致大氣中亂流的減少。

結果，城市和周圍環境上空的空氣較難混合，於是，傍晚時城市地面污染物的濃度會增加14%。(摘自69年8月號“科學月刊”)



## 保育地形景觀

人類工程技術的卓越進步，創造了高水準的文明生活；無盡的道路跨過高山，橫過海洋，為人類帶來便利，但相對的，在隆隆的爆破聲中與無情的推土機前，千百年來大自然的刻劃也在瞬間消失無踪，這些行動所換取到的代價是否值得？頗值得我們深思。

人類對於土地環境的干擾主要可分為7種，即：1.土木工程建設，2.水利工程興建，3.社區開發，4.坡地果園的墾植，5.採石及採礦，6.森林開發，7.墓地開發，這些工程有的是直接破壞自然景觀，有的則間接造成其他問題。

當然，這些工程建設或土地開發有其利於人類的一面，這是我們所不能否認的，但如何才能在達到相同目的時，使我們的損失更小呢？以北部濱海公路與南橫公路為例

，濱海公路破壞了沿路的海蝕地形，南橫公路橫越割斷了中央山脈，但它們所實際收到的效益與它們所造成的破壞，是否值得我們如此做呢？

人類文明繼續不斷的開展，使我們在生活中享受了更多的便利，但是除了正面的效益外，我們曾否感覺到那負的一面也正在不斷的威脅著我們的生活！我們是否願意在享受文明之際，也附帶接受這些文明的後果呢？

今天的台灣，為了求生存，就必需使我們的商業更發展，工業更進步，這是無庸置疑的，但是，在我們有所行動前，請多為我們的自然資源考慮一下吧！（摘自“渡假休閒”創刊號）

## 水果打汁

### 營養幾乎流失

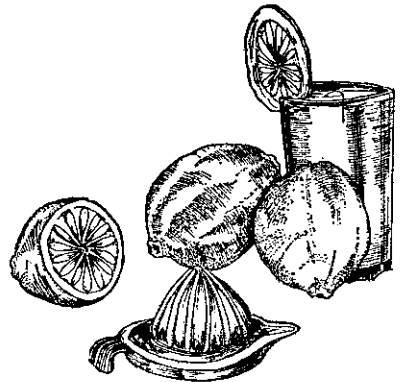
蘋果與蘋果原汁的維他命C含量會一樣多嗎？據中華民國營養學會的一項研究資料顯示，打汁的蘋果其維他命C成份只剩下6%。

由於維他命C最易與空氣起氧化作用，所以在打汁過程中即流失

大量維他命C，如柑橘榨汁後只剩下90%，而葡萄則僅剩28.5%。

加上時值夏季，許多主婦都將水果打汁後即放入冰箱冷藏，使原本已減損的維他命C損失更多，所以欲充分吸收豐富的維他命C，最好是直接吃新鮮的水果。

資料中同時指出，比較台灣各種水果的維他命C含量，以每100公克計算，含量最高者是芭樂，有225毫克，依次為木瓜、橘子70毫克，柳丁50毫克，檸檬、楊桃40毫克，芒果、番茄、鳳梨30毫克，蓮霧、香瓜20毫克，西瓜、水梨、葡萄、香蕉10毫克，而最低為蘋果，只有5毫克。（摘自69年8月26日中國時報）



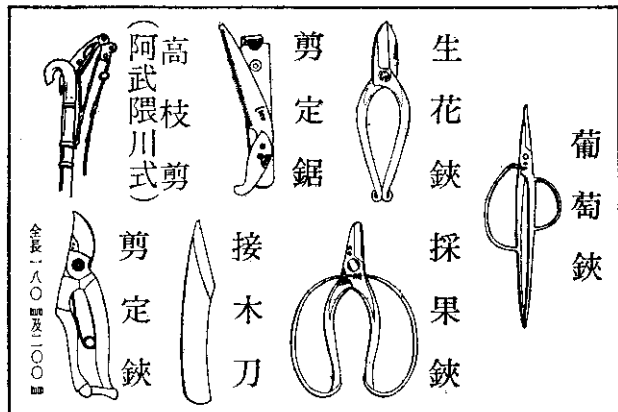
## 日本岡恒牌 高級園藝工具

鋼質最優秀！設計最實用！

其他：大型鉗、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