

# 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



## 沙烏地的海水淡化

阿拉伯半島非常乾旱，絕大多數的居民，在有歷史記錄以來，都是生活在乾渴的天然條件裡。時代變了，兩個新的因素使這個地區發生了極大的變化。1個因素是科技的發展，使海水淡化成為可行，而另1個因素是大量石油的資源，使昂貴的海水淡化成為事實。

把海水的鹽分除去是一項非常費錢而困難的工作，沙國於1965年在農水部下成立了1個海水淡化處，到1974年正式成立了淡化公司。10餘年來，從第一座日產6萬加侖的小廠開始，到目前正在興建的日產2億4千9百60萬加侖的吉拜爾第二廠，已完成和興建中的工程費用達2百50億沙幣（折合美金75億元），預計於2年之內，還有70億沙幣（折合美金20億元）的新工程要開始。

根據海水淡化公司的計算，將海水淡化的成本，每立方公尺約需美金1元7角至2元。建廠的費用很高，平均需要美金3元3角9分到5元6角5分1個加侖日（每日1加侖的產量）。海水淡化也是一件十分耗費能源的事，在沙國，所有的原料都不計成本。在東部地區的燃油和天然氣，以及西部地區所用的重油和柴油，全部由石油礦業組織免費供應。

海水淡化公司認為今後使用「反滲透法」的前途頗有發展，尤其在小規模方面，成本可能降低，該公司目前的吉達第一廠，是一座大規模的反滲透法淡化廠，產量為每日350萬加侖。該廠目前所生產的淡水，所含溶化固體量為百萬分之8百，略超過世界衛生組織所訂飲用水源準——5百，所以需與蒸餾法所製成的純水混合使用。

反滲透法是將海水經過一組極薄的化學膜，將溶化於水中的固體除去。主要用於各種溶解固體含量較高的井水淡化最為有效。如果能再改良，當能將含有溶解固體較高的海水處理成為純水。將來一旦有較廉的處理方法，淡化的海水也可以用來灌溉。（摘自6月號“今日經濟”）

## 冬瓜就是東瓜

中國文字是由「六書」作成的。東字為太陽自地平線上豎立的木而得「日+木」之會意字；冬字為「又+凵」字型，凵為水的意思，又為乾肉或乾果在屋中儲藏懸掛下垂狀，這已很明顯的告訴我們過冬的情景。

所以說「東」與「冬」無論是國語或台語發音都相同但意義是截然不同的了。但我們熟悉的冬瓜（包括冬瓜糖、冬瓜葉、冬瓜子……）却也稱之為東瓜，這要解釋的話，只能說是「純然巧合」，因為「東瓜」以在中國地理位置東方的廣東果大而質佳著名得稱，而「冬瓜」各位只知夏天結果採作冬瓜茶消暑納涼，而不知木果頗耐貯存可收到冬天還可食用而稱名。另在本省中南部由於地理、經濟因素而多於冬季結果，供應市場而得冬瓜名。

本省的冬瓜不止是味美價廉的好蔬食，就是連國際學術界、園藝