

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，是日
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



液化石油

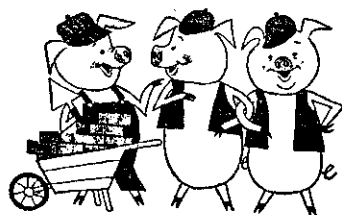
保溫小雞

液化石油在本省已很普遍使用，却很少應用到家畜繁殖方面。在日本，由於液化石油比電力便宜，已有利用它做為小雞保溫之用。

這種燃燒液化石油的保溫器，主要由八角形的天蓋、燃燒機、和定溫器3部分所構成，小雞就養在八角形天蓋下，由於定溫器的控制，能始終保持攝氏26度。據統計，每1隻小雞的保溫費用僅為電費的3分之1強。（陳鳳晨譯自日文“家之光”）

豆芽栽培機

孵豆芽，在地居亞熱帶的本省，只要把原料綠豆浸過水，再以濕麻袋或濕稻草覆蓋，一周後就有白淨淨，新鮮脆嫩的豆芽菜可收成。光復前，本省大部分家庭都會自己孵豆芽菜。目前賣豆芽菜的蔬菜攤，絕大多數還是自行孵植。



僑居日本大阪的華僑曾春祥先生，鑑於在海上長期生活的海員水手等人，難於取得新鮮蔬菜的補充，長期食用冷藏蔬菜或罐頭食品，日久易於導致營養失調，而影響健康。隨即着眼於豆芽的栽培，不必如種植青菜需培土、施肥、澆水、除草、除虫等人工照顧的麻煩，於是設計一種船舶用圓筒式豆芽栽培機，分別向我國及日本申請專利。

曾先生所設計的豆芽栽培機，大小約如辦公用鐵櫃或大型電冰箱，外貌為圓桶狀。

據說，曾先生在日本申請船用豆芽栽培的專利時，因研究中走漏了消息，有很多同業也以類似的機械申請專利。所以，有桶型的、有方柱型的、有全自動的、有半自動、甚至手動，構造也五花八門，各有千秋，筆者手頭的資料顯示，我國有三廣股份有限公司製銷，而在美國有虞氏進口公司代理行銷，香港也有永南食品公司生產。日本：則有日本調理機株式會社、紀和產業株式會社、笹倉服務中心株式會社、家原產業株式會社等公司，分別產銷。

上述的幾個廠商生產的豆芽栽培機都是簡單型的小型機。現在已有更進步的機械出現，據說是在一箱型的機體內（大小仍與鐵櫃相當），多數個盒體以輸送帶式的形態上下輪轉，其間更嚴格精確的控制各分段的溫度和濕度，而盒體的栽培器，以不銹鋼網為底，使豆芽苗的根部伸出網外，一面便於切除根部先端較粗老的部分，一面利用水沖脫豆殼。

日本東京另外還有一種大型豆芽栽培機，是採用隧道式的長型裝置，規模大、產量多，只要有四部這種機械，就可供應東京消費而綽綽有餘。（摘自69年5月號“今日經濟”）

挪威試驗

海浪發電

挪威於1979年9月開始，正式試驗集波式海浪發電，這種方法是挪威中央工業研究所經過八年研究而發展出來的。

傳統上的海浪發電是直接利用海邊的浪潮。挪威這一試驗則是利用海水的均衡運動匯集而成鉅大的波浪，以推動發電機。

據試驗主持人梅倫說：這種發電裝置能把10公里外的海水運動匯集到500公尺以內的正面上，造成15至30公尺的海浪。其原理跟照相機的廣角鏡頭相似。他預期在1985年以後可以建造大型的集波式試驗發電廠。

另一試驗構想是利用理想的海灣，把海水運動集中強化後注入海平面上100公尺標高的湖裏流出經過發電機發電。（摘自研考通訊）

保護消費者

保護消費者應該是由政府、消費者、企業界共同協力推動的三邊運動。我國也有有關保護消費者的法令、官署，也有廠商遍設服務站，也有國民消費協會一類的組織，只是過於簡單、零星、分散，未能深入連貫。較為具體的辦法如下：

• 溝通觀念——保護消費者權益是一項新的觀念，行政、立法機構應視之為責任，消費大眾應視之為權利，而企業界應視之為一項新機會。



• 規畫法律——我國缺乏保護消費者的基本法，民法續編也有許多不合時宜之處，例如商品製作人的賠償責任即未經明訂。食品影响人民健康至鉅，僅由衛生署少數人員管理，實在太過草率。具有權威性的專設官署，如食品管理局應及早設立。

• 加強品管——站在廠商立場，應以提供安全的品質，周到的服務，作為爭取顧客的信條。在嚴密的設計、製造、加工作業之下，使消費者能真正享受產品之益而不受其害。（摘自69年4月號“市場研究”雜誌）

米糠為餌

捕殺水蛭

插秧後的水田易生水蛭，這些水蛭不僅令人討厭還會吸血，增加農民許多困擾。日本島根縣八來郡農友大津孝吉，最近利用米糠引誘對撲滅水蛭頗有效。他的辦法是：利用廢棄的罐子或大茶壺，裝入半罐的米糠，放入有水的田裡，經過一晚，便會有很多水蛭來爭食，即可趁機把它消滅。由於此法新鮮而有效，已被日本「家之光」農業雜誌視為「新構想」。（陳鳳晨譯自日文「家之光」雜誌）

愛果利

兼治紅蜘蛛及白粉病
一舉兩得

作物春芽發育
期噴射愛果利
是最佳防治白
粉病及紅蜘蛛
的時期。

＝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