

展著劑之重要性及原理

蟲、蛾、病斑、蛹、穿孔蟲、稻葉蟲一般植物葉片，表面都薄臘質

其目的是要撥水保持空氣而維持生命，因此，如果不摻展著劑的農藥水、殺草劑水、營養水噴上去，葉片表面無法塗布，所以效果不彰。本品使用時加水10,000倍。

有摻展著劑的藥水即如臘燭能夠全面塗布，更可以滲透氣孔內，所以很薄的藥水即發生很大的效果。但是市面的展著劑品質參差不一，對農藥的效果影響很大。好的展著劑，因為塗布有力、滲透力強，農藥、殺草劑、營養水，可以減到1/3即發揮很大效果。省錢又減少毒性，一舉兩得。

世紀的大發明— 虫不來 加 展著劑 500公克裝500元

二次大戰時，美軍在野戰為防止蚊蟲咬傷，發明虫忌避劑，以防蚊蟲咬傷，其原理是：蚊蟲要咬動物時，嗅其臭味而來，若改變動物的體臭，蚊蟲也不來咬，這樣可以防止最近對植物也利用其虫的本性，農園、植物體、噴虫類不喜歡的味道（他種植物香味），牠認為目標不對即忌避不來，效果很好，對人畜無毒又有展著劑在內，一舉數得。開花期不要噴，以免防害虫媒。



茲介紹農業、農藥、肥料、化學工業及商業專家 供為參考。本公司董事長陳銀漢，今年75歲，曾受日本教育及服役日本空軍，精通日語、英語，民國64年榮獲行政院封為中華民國農業專才名人錄內代表國家，民國39年高等考試及化學工業技師考試及格，後奉派公費局擔任化學技師，並同時擔任日本軍事顧問團將官部（白團）及國防部長蔣經國先生之通譯員，至民國50年辭職後創辦「噴效殺蟲液公司」、「味王味精公司」、「興農農藥公司」、「聖誕老人牌天然果汁公司」，現任天力特殊肥料公司，工商業經驗豐富。

民國50年因車禍，左小腿骨折，經手術後尚可行動。民國80年患胃癌，在美國手術切除90%，因維護良好尚屬健康。民國87年去東京女子大學醫療久患40年之糖尿病，現在尚屬健康。以上之寶貴經驗。以前普遍走各地農會、市面，巡迴輔導約30年，並遍走世界研究各項技術，現在年邁，故請各位打電話來研討，無任歡迎！這是他在此世的最後服務。

附

明年的總統大選事關台灣未來之前途，千萬要慎重，請各位用明信片寄來您所推薦的總統候選人，並投入朴子郵局信箱八十九號



天力公司



天力化學工業股份有限公司

台北縣中和市健二路15號

朴子廠：嘉義縣朴子市613工業區橫二街8號

郵政信箱：朴子郵局89號

郵政劃撥：31258353 電話：(02)22221811 · 28616116 傳真：(02)28618660 手機：0910-227566 陳銀漢

天力牌 歡迎匯款採購

新產品自民國74年起限由本公司直接零售

現代農耕安全豐收之秘訣

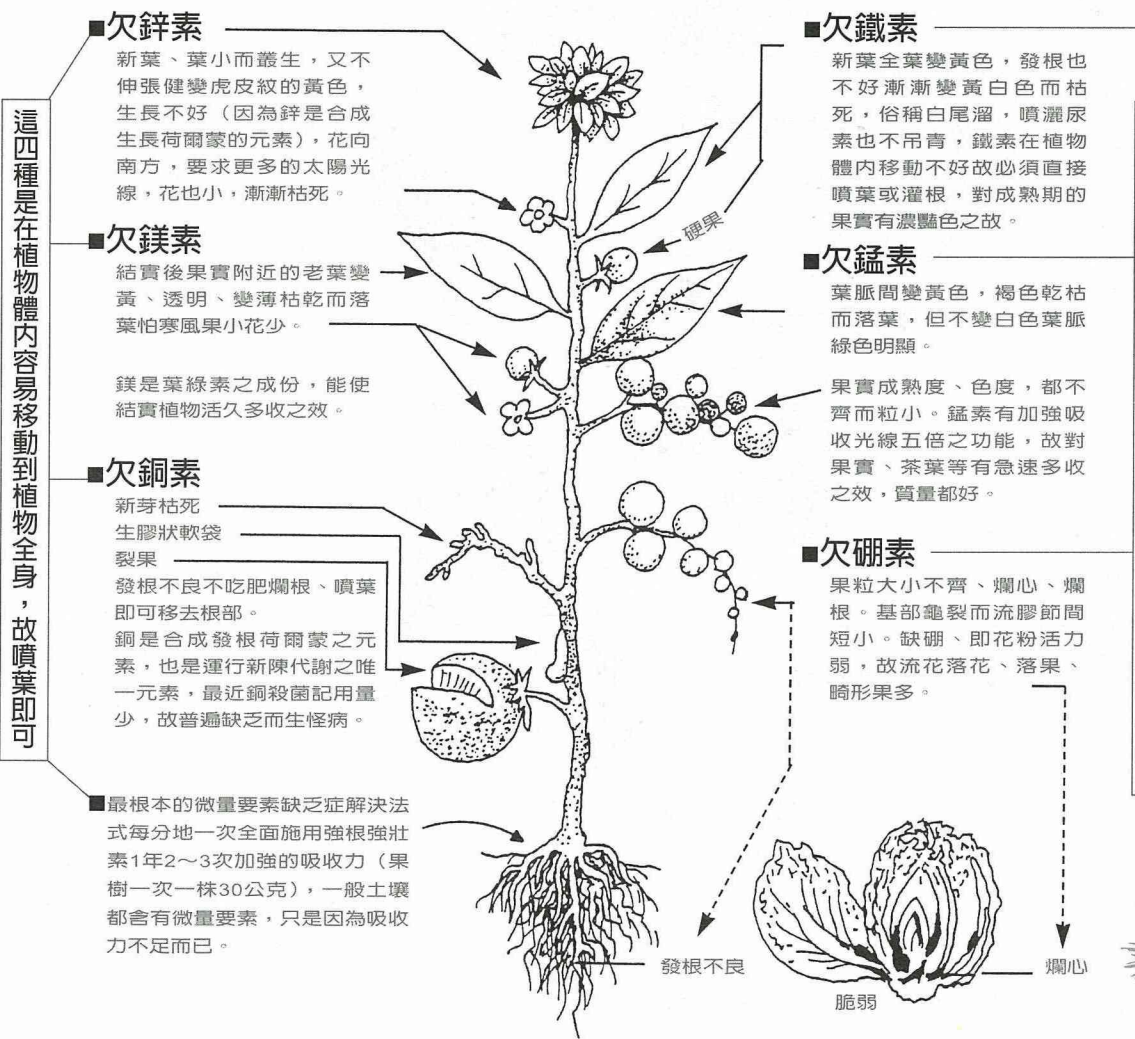
是您必須會診斷您的農作物的不正常現象，究竟是缺乏什麼營養素，切不可誤認亂噴藥。

現在世界公認最好的是美國加州大學及英國LONG ASHTON研究所發明的無土耕作用綜合微量要素，無論在砂、礫、水、噴氣，或無土栽培，每五天噴葉一次即可解決一切障礙，特別是蘭花盆栽之耕作不可缺的成份而是其耕作法之尖端。本公司45年來到美、日各國研究，並試銷結果，此新產品是最好的土質改良劑和強根劑，世界各國及中國大陸都普遍摻在肥料製品內施用，以防土質之退化。但是台灣自戰後迄今，肥料工業由政府專賣，新科學技術無參加之機會，如菸酒一樣世界最落伍之品質。因為土質退化原因所引起之雜症，使農友在品質低落、產量減少，農友不知不覺中在苦海中。

歡迎來電話詢問，專家用電話指導，成份正確、用法正確、效能可期。因為不用推銷費用，所以能以最廉價供應，全省郵寄任何地點只要兩天就到。

本公司之產品全部用現代最新有機態化合物，無論酸性、中性都會吸收

這三種是在植物體內不容易移動，故必須噴灑到缺陷部位



施用法（若要噴葉即溶水2000倍為宜）10年生果樹每次35公克，一年二次，地下施肥。

◎**救土精** 1000公克裝500元
基肥用
每分地摻肥料撒布或溶水撒灑300-500公克，使植物不怕冷、不怕熱、不怕濕、不怕乾（肥製微字第0191010號。N3%、B3%）

◎**好土精** 1000公克裝500元
每分地300-500公克溶水噴灑或摻肥料撒布生育良好又使土質永不退化而安全豐收（肥製微字第0191011號。N2.5%、K₂O3.5%、MgO5%、Mn2.5%、Zn2.5%、B2.5%）





鮮
味



是的，在CAS的嚴格品管下，我們的飲食新鮮營養有概念！



有機農產品國家標章

主辦單位：行政院農業委員會

執行單位：國立宜蘭技術學院有機農業資訊中心

一、甄選作品規格

1. 不可使用圖庫圖形，以A4規格單面輸出彩色色稿，上下左右留白3cm。
2. 報名表含參選者資料及300字以內圖樣說明，後者亦列為決選考量之一。
3. 作品包含下列三項，請參考下圖說明。主要設計為標章圖樣，並以此圖樣設計彩色及黑白標章貼紙各一，以及旗幟及/或書狀數種（自由發揮）。
 - (A) 標章圖樣：形狀不拘，最大不超過10cm×10cm，彩色。
 - (B) 標章貼紙，形狀不拘，最大不超過3cm×3cm，含彩色及黑白兩種。
 - (C) 含有標章之旗幟及證明書狀，尺寸及種類不拘，以縮圖表現，彩色。
4. 報名表及作品分別裝入塑膠製11孔A4資料整理袋，每份兩袋（報名表一袋，作品兩頁以正反兩面排列置於一袋），共繳交6份。
5. 通過初審者，將另行通知繳交作品電子檔。

二、參選須知

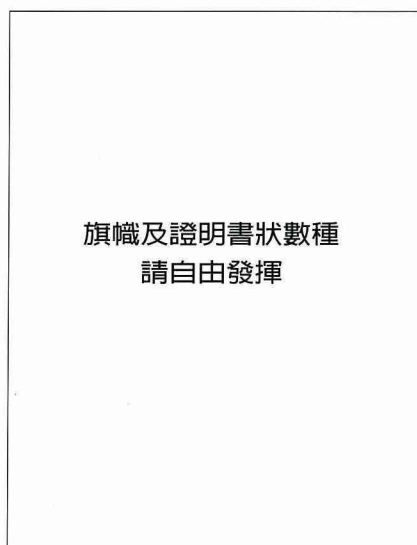
1. 報名表：可至有機農業全球資訊網網站(<http://ae-organic.ilantech.edu.tw>)及行政院農委會網站(<http://www.coa.gov.tw>)下載。
2. 郵寄規格：將作品與報名表先裝在塑膠製11孔A4資料整理袋中，繳交6份，每份兩袋共12袋。以牛皮紙信封掛號郵寄。
3. 收件處：260宜蘭市神農路一段1號國立宜蘭技術學院有機農業資訊中心。
4. 收件截止日期：92年6月2日止，以郵戳為憑。逾期或超過通知補件期限者，不予受理。

三、評審

- (一) 評審委員：由執行單位遴聘5位專家學者組成「有機農產品國家標章甄選評審委員會」負責甄選評審事宜。
- (二) 評審方式：原則上僅作書面審議，必要時得請參選者作簡報說明。評選分三階段進行：
 1. 初審：每位評審委員依主題性、創作意涵、色彩運用等，圈選20件作品；最多評審委員圈選之20件作品為通過初審之優秀作品。
 2. 網路票選：將通過初審之20件優秀作品的圖檔刊登於有機農業全球資訊網及有機農業電子報中進行網路票選。得票數最高者為90分，依序各遞減兩分。票選結果佔複審成績之10%。
 3. 複審：由評審委員在20件通過初審之優秀作品中複審。複審之項目及配分為：主題意旨30%、創作意涵30%、色彩運用30%，以及網路得票分數10%。

四、獎勵

1. 第一名：獲頒三萬元獎金及獎狀一面。
2. 第二名：獲頒二萬元獎金及獎狀一面。
3. 第三名：獲頒一萬元獎金及獎狀一面。
4. 佳作：各獲頒2000元及獎狀一面。
5. 入選：各獲頒1000元及獎狀一面。



五、網路票選

為鼓勵踴躍參加網路票選活動，歡迎各界捐贈獎品（書籍、禮品、文具等）提供抽獎，抽獎活動細節及本甄選活動之所有相關資料、有關有機農業之內容、國內外有機農業標章，以及本甄選辦法之補充事宜，均請參考有機農業全球資訊網

<http://ae-organic.ilantech.edu.tw>。

洽詢電話(03)935 7400轉596



綠

SMART HOME

具體而微的綠建築實例

綠房子宣言

- 綠房子的緣起與展望
- 綠房子與你息息相關—再造優質的人居環境
- 透視綠房子的節能構法—追隨世界建築的脈動
- 揭開綠房子裡的秘密—細說好厝的建築機能
- 綠房子外的春天—重現自然的生態庭園
- 綠房子的網路系統與自動化控制整合—邁入 e 世代的住房智慧

在萬難中建造完成的綠房子，如今已展示在台灣大學基隆路的農場中，這本《綠房子宣言》則紀錄了一位建築學者的心路歷程，在學術界是很少見的創舉。

建築節能與生態環境，一直是作者韓選棠教授長期以來關注的重點，而兼顧生態、節能及環保的綠建築是21世紀必然的發展趨勢；為了落實多年來的治學理念，韓教授結合學術界與民間廠商的建築經驗，在台大農場蓋了這樣一棟智慧型的綠房子。

佔地 300 坪的綠房子從建築主體的節能設計、永續建材的選擇、室內採光與通風、家具與裝潢，到庭園景觀的生態工法，具體而微的說明了綠建築的實質內涵。

綠房子具備了隔熱、省電、隔音、耐震等諸多功能之外，在熱與溼的處理及自然採光方面還有獨到的設計，例如：PVC 複層外牆板、內倒窗、雙層隔熱及隔音玻璃、抗紫外線及防酸雨的外牆薄膜，以及自然通風的室內煙囪效應設計，冬天被動式太陽能應用的玻璃屋等等。

綠房子設定在2010年的台灣居住營建及設備標準，以及因應高齡化社會來臨及無障礙住宅空間理念的推廣，因此在住房設備、建材特性、能源利用、安全健康、隔音等多方面，採用許多先驅性的設備與建材，例如：

1. 電動控制系統之馬達及捲簾設計。
2. 兼具百葉窗效果的遮陽及防盜捲簾。
3. 太陽光自動追蹤集光機—利用自然能源發電的光纖燈。
4. 省能的變頻式冷氣空調。
5. 老人及行動不便者的設備—電梯及廁所。
6. 提高水資源利用的毛細式排水管(帶)。
7. 把光觸媒技術應用在部分建材及家電設備上。

追求生活上的舒適與維護管理上的便利，電腦進入我們的居家生活將是必然的趨勢。因應科技文明的進步，綠房子在建築機能之外，亦融入了 e 化的住房智慧；透過網路與自動化的系統整合，這棟既節能又生態的「綠房子」不僅會呼吸，所營造的起居環境也很人性！

■ 定價 500 元 (郵購另加掛號郵資 60 元)



具體而微的綠建築實例 SMART HOME

作者 韓選棠博士 台灣大學生物環境系統工程學系教授
Prof. Dr.-Ing Han Silan-Tang

2002年8月



財團法人 豐年社

郵政劃撥 00059300 財團法人豐年社

門市部 02-2362 8148 轉 30/31

台北市溫州街 14 號一樓

作者：韓選棠博士
台灣大學生物環境系統工程學系教授

綠房子洽詢專線：

02-2362-7632


請為台灣農業加油，選用最好的台灣鮮榨果汁

唯有通過
才是最好的選擇！



認證的優良產品，



台灣柳丁一級棒，鮮榨果汁最健康，美容養顏又新鮮，維他命C多營養，自然好喝沒話講，產品認明，果農辛勞有代價，選用100% 台灣鮮榨果汁，包你全家都健康。



把健康帶回家

請選購 衛生安全 CAS肉品



財團法人

中央畜產會

服務專線：0800-336333

關心您



生鮮肉品認定超市：

太平洋崇光百貨股份有限公司 TEL：(02) 2731-3171

台灣善美的股份有限公司 TEL：(02) 2522-3101

松青商業股份有限公司 TEL：(02) 2696-6388

爾豐股份有限公司 TEL：(02) 2603-2000