

介紹綠標籤Green Seal



爲了保護地球環境，不少國家有監視各項產品對環境安全性的公正而獨立的民間機構。美國的東西岸各有一個這種機構，其中設在華府的是Green seal綠標籤。

如今居住在台灣這個美麗寶島上的國人，也愈來愈重視環境的維護與淨化。豐年社經由美國在台協會文化新聞中心的協助，取得了綠標籤的完整資料，在此刊出，提供國人參考。

綠標籤是個獨立的，非營利性的團體，目的在以促進有環保意識的商品來維護環境，制定每類商品的環保標準，並對符合標準者給予使用綠標籤在其商品上促銷的權利。這個機構亦教育每個人如何減輕對地球的打擊。在對綠標籤產品檢驗及製造工廠檢查的工作則大都委任卓有聲譽的保險業檢驗所UL執行。

由於消費大眾要求對於各種商品的環保品質有所認識，因此綠標籤產生的時代背景就是提供明確的專業性的環保品質判定。使得消費者得以用“錢包投票”來支持對於環境傷害最少的商品，一旦選用綠標籤商品的態勢形成對廠商的壓力，其他廠商亦就不得不改進商品的環保品質來爭取市場了。

綠標籤的兩位現任主持人是擔任總經理及首席執行理事的Norman L. Dean，他是環保的資深研究人員，是位律師，最近又擔任全國野生生物協會的環境品質理事。擔任理事會主席的Denis Hayes，是1970年第一屆地球日運動的執行理事及1990年地球日的國際主席。擔任理事的都是公眾有名人物，主要的全國性環保機構的領導人及事業家。

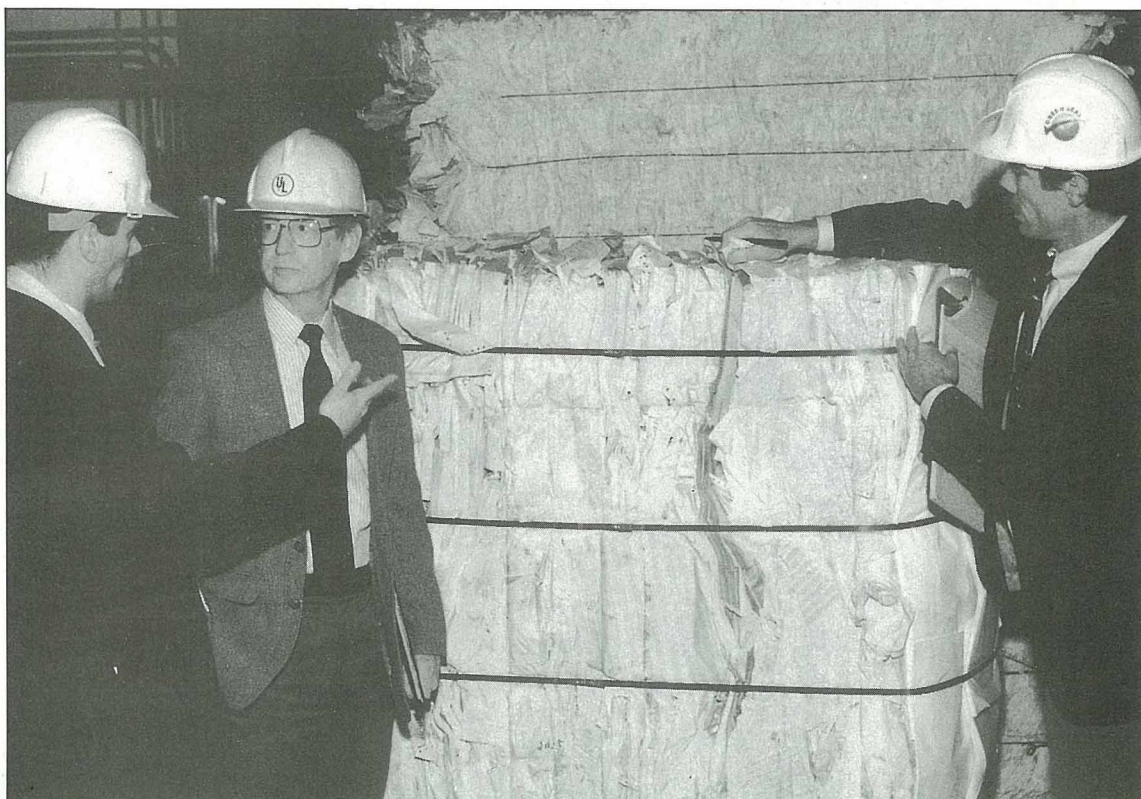
綠標籤是個免稅的非營利性機構，經常要發佈工作報告，接受大眾的檢核。對於任何商品的成功或失敗並無經濟上的關聯。對於商品的審核標準是經由公開的操作並有公眾的積極參與。在技術方面則由環境標準委員會所審訂，這個委員會由科學家及技術專家所組成。有近百年歷史信用可靠的保險業檢驗所UL是負責產品品質檢定的主要機構。所有的綠標籤理事及工作人員一定要遵守規範詳盡的工作守則來避免發生利益衝突。

一項研究顯示當品質與價格都相當時，消費者有8成購買帶有綠標籤的貨品。消費者世紀雜誌委託蓋洛甫所做的調查，發現消費者對於綠標籤的信賴大於政府的宣導。因此，帶有綠標籤的貨品佔有很強的市場優勢。

綠標籤授權圖形亦常在電視上出現，亦推出各種宣傳資料，包括每類商品的品質要求，以及對於環境的衝擊程度。

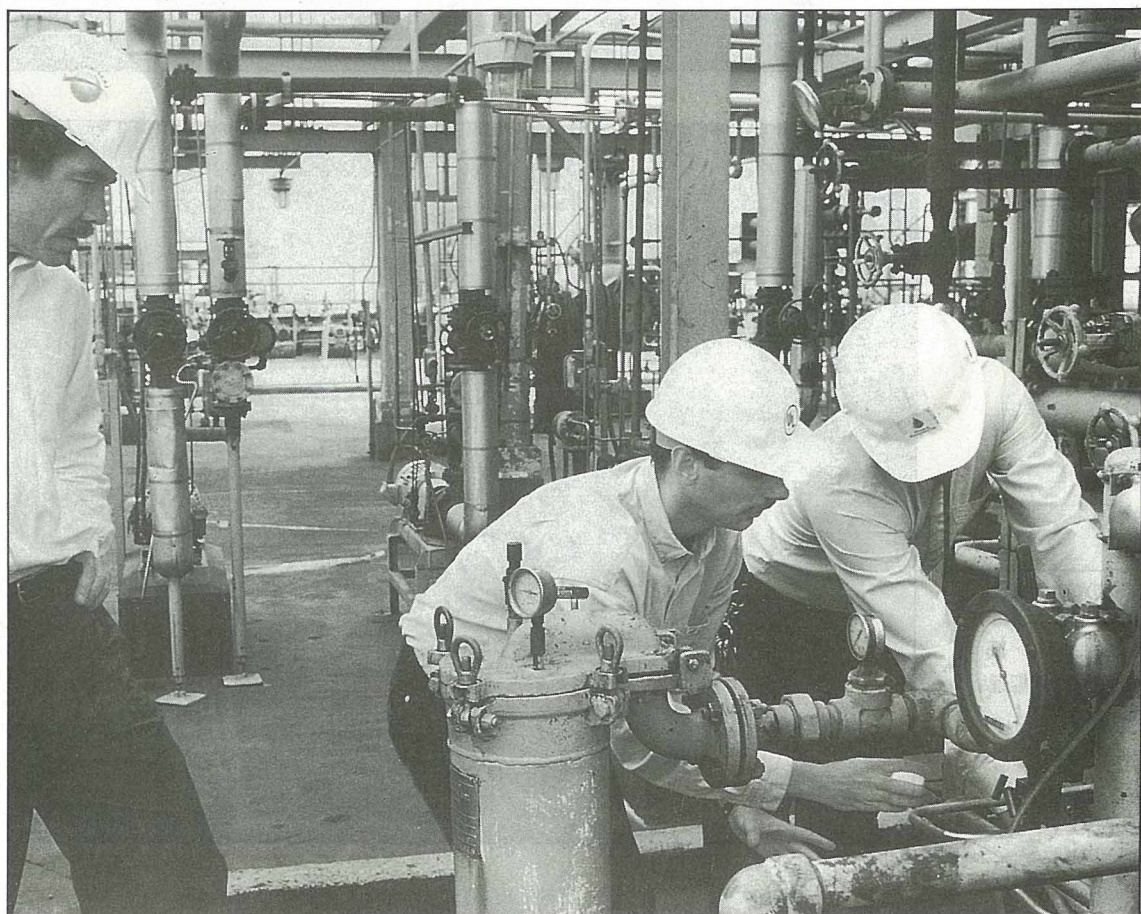
事實上沒有一件工業產品是對環境完全和諧友善的。綠標籤不過是表示這些產品在同類中是對環保損傷最少的而已。

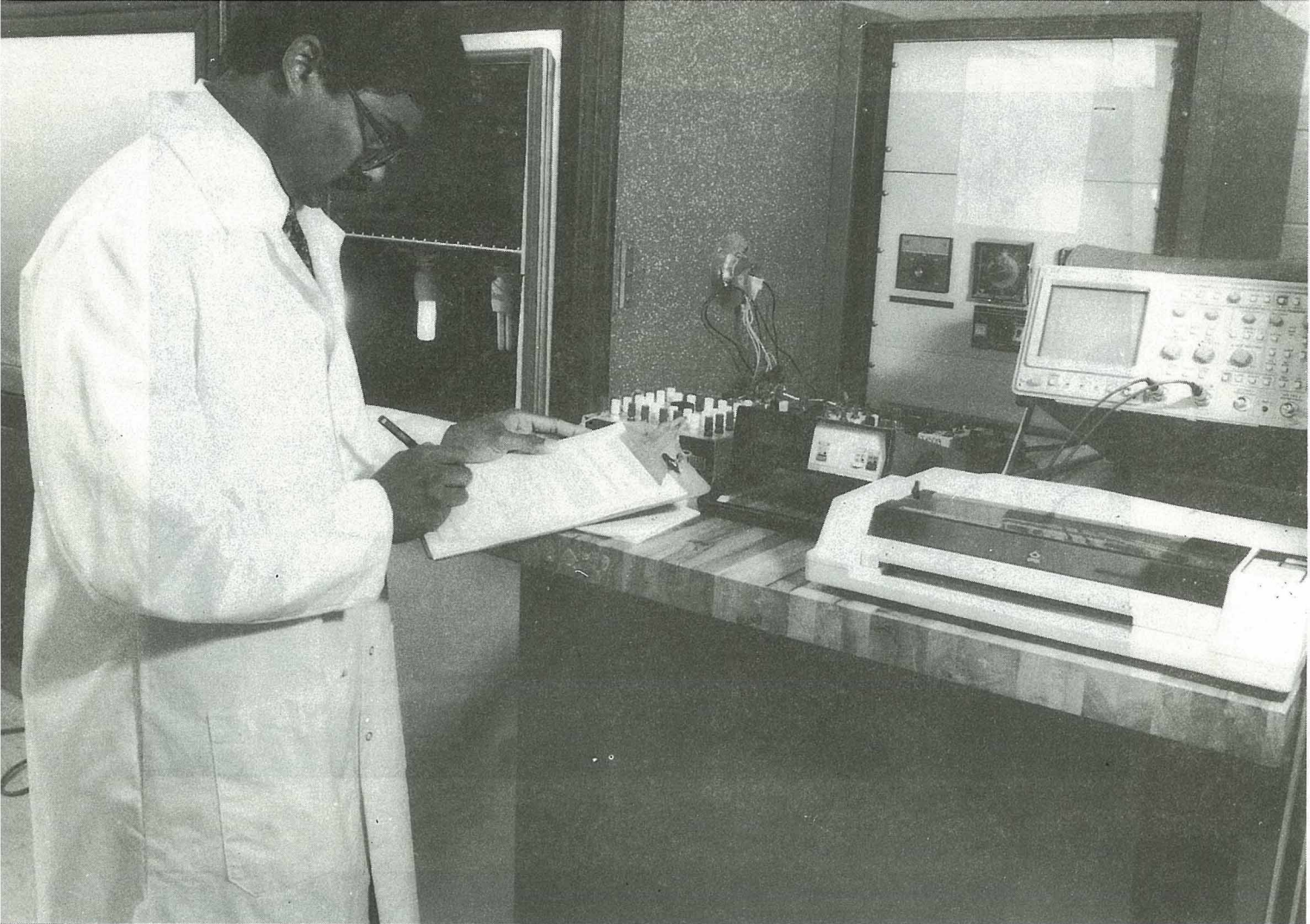
每類商品環保標準的制定都經過個別性質對於環境衝擊的研究，包括在製造過程中對於環境的傷害，所得的研究結果供制定這類商品的環保標準，以求減少對大地的污染以及其他的衝擊。在制定環保標準時，有時亦會邀請政府人員、學者及關心的社團人員組成顧問小組來協助。



綠標簽人員對「後消費廢紙」做抽檢。

綠標簽人員前往加州一家精製油工廠做審查。





有百年歷史的UL保險業
檢驗所負責產品品質檢定
與追蹤檢查的執行工作。



第1家獲得核准使用綠標
籤的廠商——

Ashdun Industries。圖
右那位是綠標籤的總經理
Norman Dean。

擬定後的某類商品的環保標準，要先公布給大眾評定。而且特別邀請造廠商，職業公會，環保及消費者團體、政府人員提出建議。然後綠標籤才將這項標準定案並通知有關製造廠商。若廠商對這項標準有所異議，可以向由科學家，學術人員及其他有關專家組成的環境標準委員會申訴。

綠標籤設定商品環保標準的目標在減少這些產品對於環境的嚴重傷害，諸如減少有毒化合物的污染，增加能源效率，保護水資源，減輕對於陸上及水中生物的衝擊，保護大氣及臭氣層，以及減緩地球氣溫的持續升高。

綠標籤每3年檢討每一項的環保標準，以配合在環保技術的新發現以及消費者的需求。但若在3年之內發現有足以更改環保標準的技術上突破，亦可提早檢討的工作。

在已核准使用綠標籤的商品包裝上，不但要印上綠標籤圖記，還要印有這項商品被核准的簡要說明以供消費者參考。消費者亦可向綠標籤機構得到更詳細的資料。綠標籤的對某一項產品的核准，並不表示對於該公司的所有操作或其他產品的環保肯定。

綠標籤的商品品質及工廠操作的審查，主要交由保險業檢驗所，簡稱UL來執行，UL亦對核准使用綠標籤的商品及其製造廠作經常性的追蹤檢查。在有些情形下，對於產品的檢查可能要求廠方提供技術秘密，UL在這一方面，對於維護廠方的秘密，得到製造業的完全信賴。

在申請綠標籤認可時，申請廠商要先繳付一筆審查費；在核准後，廠商要繳每年的追蹤審查費。這兩項費用都按每項商品所需用的檢驗審查等工本費而定。

若有製造廠商申請綠標籤未獲批准，綠標籤仍繼續鼓勵廠商就通過的項目改進後再來申請。所有的審查資料都列為機密。

綠標籤的通訊地址是：

Suite 275, 1250 23rd street, N.W. Washington D.C, USA 20037-1101
Phone: 202-331-7337 FAX:202-331-7533

已公布的環保標準產品類別：

衛生紙及面紙	GS-1	再生機油	GS-3
小型螢光灯泡	GS-5	節水裝置	GS-6
印刷及書寫用紙	GS-7	紙巾及紙裝巾	GS-9

已制定，正在接受公衆評鑒之環保標準：

冰箱及冷凍櫃	GS-20，1993年4月23日截止收件
洗衣機	GS-22，1993年4月23日截止收件
烘衣機	GS-23，1993年4月23日截止收件
洗碗機	GS-24
爐具及烘箱	GS-25