

文／黃璋如 國立宜蘭大學應用經濟系教授，有機農業資訊中心負責人



E世代有機領航員

<http://organic.niu.edu.tw>

台灣消費者經常在方便與健康中猶豫、在美味與安全中掙扎、更在價廉與物美中難以抉擇。所幸人們越來越重視環境保護及食品安全，於是有机食品便成為重要而可貴的選擇。

有機農業全球資訊網可以提供豐富、方便且正確的資訊，應是E世代有機人類可以挖掘的寶藏。

您知道您買的有機農產品是真有機還是假有機？您曉得哪裡可以買到有機農產品嗎？你想瞭解有機農業嗎？您可知道有機標章長相如何？當您有任何與有機產業或有機產品相關的問題時，別忘了台灣有一個無遠弗屆、隨時候教的有機農業全球資訊網，它能提供您各種有機資訊及解答。

有機農業全球資訊網為什麼吸引人？裡面有些什麼呢？以下是簡要的介紹：

什麼是有機農業？

許多學生喜歡到有機農業全球資訊網站上找資料，所以教授們遇見我，笑著說我們的網站造就了不少報告及論文。在「有機農業」區裡，您可以找到有機農業起源、理念及發展的訊息，可以瞭解有機農業對環境與食品安全的貢獻，也可以認識台灣及各國有機農業的發展狀況。

誰來保障我買的產品是真有機？

消費者在市場上用較高的價格購買有機蔬菜、水果等農產品，經常會懷疑自己的錢花得值不值得？有時看見產品包裝上貼了各式各樣的標籤，也搞不清楚這些標籤代表的意義，更經常誤以為有標籤就有保障！

「機構與認證」裡面，列出了政府所制訂的有機法規，好讓消費者、生產者及販售者知道有機產品的標準是什麼。但有了標準，還需要有人按著有機標準來為消費者把關，所以也介紹了各個有機驗證機構。而如何分辨哪些產

品是經過把關可以信任的，那就要在有機農業全球網站上先認明有機標章，以免花冤枉錢買到魚目混珠的產品。

驗證資訊一目了然

驗證單位執行驗證工作時，應在「驗證管理系統」留下相關資訊，以便消費者查閱。驗證單位先輸入農場、農民及農地等資料，並在每次水質、土壤及農產品檢驗時，將檢驗結果輸入。它提供了驗證單位方便的資料管理，也提供了消費者公開透明的資訊查詢。然而，驗證管理系統正在努力改版中，相信未來能提供消費者最新、最詳實的驗證資訊。

避開害群之馬

雖然有機產品有驗證機構幫忙把關，但難免有人想魚目混珠。所以農委會農糧署每月定期在商場及農場上對蔬菜、茶葉及特用作物抽樣檢測農藥殘留量。有機農產品的農藥殘留標準比衛生署食品安全衛生法還要嚴格，是「不得檢出」，也就是完全不容許有農藥殘留。檢測的結果就公布在有機農業全球資訊網的「品質監測」裡。

公布的項目包括所有被抽樣產品的生產者、驗證機構、抽樣點（農場或販售點）以及供應商。我們可以發現，經過政府認證核准的驗證機構所把關的有機農產品，被檢出農藥殘留的比率，比沒有政府及驗證機構把關者低很多。

自從公布這些資料以後，所謂的「害群之馬」就無所遁形了，而販售者也開始注意採購來源，因此有農藥殘留的比率比以前下降很多。2005年9月品質監測結果顯示，抽樣52件，檢出兩件有農藥殘留，而所有農委會認證合格之驗證機構所把關之有機農產品，都沒有檢出農藥殘留。這樣看來，驗證及品質監測已達到保障消費者的功效。

怎樣生產有機農產品

網站中的「生產技術」部分，是對有機農民的服務，提供了許多相關的知識及技術，這也讓想瞭解或加入有機生產的人，可以在這裡找到資訊。

在這裡，您會瞭解果園為何長滿了草、堆肥如何製作及有何功效、各種作物如何實施有機栽培，以及何謂自然「農藥」...等等。如果這樣還不能滿足您的需要，您還可以在本網站上找到諮詢輔導專家，就近解決您的困難。

做個聰明的消費者

「消費須知」告訴您如何選購、烹煮有機農產品，裡面還有好多有機生活的新知或小品。如果您關心硝酸鹽、基因改造，食品安全，您一定要上網看看。如果您家裡有個院子或田園，甚至屋頂或陽台菜園，您也可以在這裡找到有機DIY資訊。

七嘴八舌談有機

曾經有人想要在他的屋頂菜園裡放幾隻蚯蚓，到有機農業全球資訊網的「有機論壇」裡留言，於是眾人提供各式各樣的建議。有人說溪流邊或濕地都可以挖到蚯蚓，有人說都市裡恐怕要到釣具行才買得到。最多的話題，是有人想從事有機生產或買賣，請大家指教如何入門！最近，連中韓泡菜之戰也上了有機論壇，有人留言，有人議論，有人回應，好不熱鬧。歡迎您也來插一腳！

哪裡買得到有機農產品？

現在許多超級市場、量販店已經可以買到有機農產品，如果您想進一步知道居家附近哪裡可以買到有機農產品，您可以在「網

路市場」裡，找到農場或有機商店的地址及電話。

網網相連，資訊無限

網路環境最有趣的，就是其中有無限的資源與資訊，雖然經常在其中迷路或花費大量時間，卻因獲得有用的資料而雀躍不已。有機農業全球資訊網中的「相關網站」，將國際間許多重要的網站分類列出，讓網友在搜尋資訊時「一指搞定」。

訂閱電子報，秀才不出門

有機產業電子報訂戶已達14,400人，2005年10月就增加了344個新訂戶。有機電子報會將最新的有機情報及活動消息送到您的信箱，讓您可以一手掌握台灣及國際間的有機資訊。您若想訂閱，請進入有機農業全球資訊網，就會跳出一個新的小視窗，只要輸入您的e-mail信箱，您就可以等著收看有機電子報啦！如果您也想看看過去的電子報，歡迎進入「期刊室」瀏覽。

台灣有機，英文嘛也通

如果您要向國際友人介紹台灣有機法規，或您寫論文時需要用到英文的有機資料，有機農業資訊網中的英文版面能提供您參考。

台灣社會有一個分離的現象，消費者經常在方便與健康中猶豫、在美味與安全中掙扎、更在價廉與物美中難以抉擇。於是，有人極盡奢華，有人回歸儉樸；有人天天炸雞，有人餐餐素食；而黑心食品與健康食品一起在市場上供應，精力湯與維他命同時被消費者崇拜。

所幸人們越來越重視環境保護及食品安全，於是有机食品便成為重要而可貴的選擇。有機農業全球資訊網可以提供豐富、方便且正確的資訊，應是E世代有機人類可以挖掘的寶藏。

