

教育網站——教育電視台新主張

◎蔡素薰

聞名全球的英國國家廣播公司教育電視台(BBC Education)和英國民營電視台第四頻道(Channel 4)，近年來戮力開發教育網站，希望對學校裡的學生和老師能有所幫助。從他們網站教材製做的完備、精緻，與題材涵蓋的廣度來看，目前他們的教育網站堪稱執世界牛耳。

才不過五、六年前，在網站剛萌芽的時候，最重要的兩件事是：把網站建起來並讓電腦程式跑得動它，以及設置具有內容的網站。那時候的網站，不管哪一種題材都是由電腦技術人員擔綱。因而在網站建好之後，展現的內容常不能盡符上網瀏覽者的期望；加上當時網路技術不夠成熟，想要下載資料往往要費盡九牛二虎的力氣，其結果還常常不免令人大失所望。

但是，今天這些情形都不存在了，目前網站的內容與速度，比起五、六年前已經不可同日而語。就以BBC教育台網站為例，一個原本使用電視、無線電廣播等大眾傳播媒體的公司，在投身於中小學、大專、成人終身學習等教育網站後，自己設計的網頁，不但不與人重複，其網頁所安排的導覽、內容、專題等，呈現的豐富與專精程度，讓造訪過該網站的人沒有不翹起大姆指讚賞一番的。

即使今天，還有不少網站儘抓些別人的東西來放，完全沒有自己的創作。就BBC而言，首次為自己設計網頁的內容，似乎是始自電視台改編狄更斯(Charles Dickens)的小說《我們共同的摯友》(*Our Mutual Friend*)。當時BBC製作該節目時，是從許多不同的角度來審視這部小說，像是小說主題與人物角色、維多利亞時代倫敦的歷史場景、以及狄更斯的生平等等，BBC還與以研究狄更斯小說著名的美國加州大學(University of California)商量，參考該大學裡許多有關於狄更斯及其小說的學術研究資料。

以現在的科技，要設置一個網站並不困難，但維持、更新就須要投入相當多的人力。BBC網站內容不僅獨特深入，還時常更新，與時並進。其網頁還與自己的電視台或無線電台廣播節目相互呼應，例如為推廣中小學老師的「資訊與通訊科技」(information and communication technology – ICT) 訓練，BBC掛在網站上的「電腦不咬人」(Computer don't bite) 章節編序清楚，不僅深入淺出，沒有任何電腦手冊文體的枯澀難懂，它還與電視台和無線電的節目相輔相成，除了受訓班裡的老師受益匪淺，在學校裡上課的老師對它也非常倚重。

財力遠不及BBC的民營電視台第四頻道，用另一種方法提供教育資訊，他開闢「學校台」(Schools)網站，掛著專供不同年級、科目上課所需要的教材，讓老師可以免費下載，用在自己的班上。這種下載過程不僅簡單、迅速，下載所花費的成本低廉，而支援教學的效果非常宏大，讓老師與學校在課程準備上減輕許多負擔。開站以來，第四頻道的「學校台」網站已成為中小學老師的最愛。

英國這兩處網站的設立與精心維護，揭示了英國對教育的重視。BBC教育台和第四頻道學校台，其網站的內容與設計堪稱網站楷模，有意闢建教育網站以支援教育的機構，值得看看他們的做法。兩網站的網址如下：BBC Education: <http://www.bbc.co.uk/education/>; Channel 4: <http://www.channel4.co.uk/>

◇資料來源：TES Online, May 15, 1998, "New wave gives web buoyancy."

☆本文作者為倫大教育學院博士班研究生，專攻電腦網路英語教學與語言分析。