

Google 堪薩斯市大舉佈局營築美夢

駐休士頓臺北經濟文化辦事處文化組

在這整個媒體產業陷溺在網路的波濤巨浪當中的今日，試看新聞、音樂、圖書出版業等無不皆然，好萊塢還慶幸著尚能暫免於滅頂之災。影視等媒體的營業銷售雖不無受到若干影響，大體而言，鋪天蓋地的網路勢力尚無法席捲其整個地盤。消費者大致上還需要仰賴著各種有線、無線或光碟片等媒體來觀賞影片。這是因為今日網路的傳輸速度，以美國而言，約為每秒 5 megabits，在全球排第 26 位，這樣的速度讓那些海盜版業者裹足不前，一時尚無法大舉吞噬，就像當年 MP3 所遭的命運一般。

可是這樣的好日子已經屈指可數了，因為網路巨擘的 Google 即將要改變這樣的情況了。就在 2010 年，Google 宣佈一項計畫，就是它打算要在美國選一個地方，打造一個超高速的網路傳輸系統，2011 年，它選定在堪薩斯市起步。網路巨人宣稱它要為有線傳播公司及網路服務業者帶動創新，它將打造比現有系統快 100 倍的新一代網路系統。此一計畫將為好萊塢眾多影視鉅子掀起瀾天的巨浪，因為此舉將可能為一干的海盜們大開方便之門，從此可以長驅直入，大舉盜拷各式的影視內容而無所窒礙了。

至目前為止，Google 業已在堪薩斯市佈建了 100 哩長的光纖網路，預定在幾個月內就可連線到各個家戶之中了。在這之前，Google 早先曾已在加州帕拉阿圖史丹佛大學附近的學人社區內，嘗試佈建一套連結 850 餘戶的超高速網路系統，下載速度高達 922 Mbps，上傳速度 833 Mbps。以此速度，網路玩家或海盜們，下載一片光碟不需 1 分鐘，就是高解析度的藍光光碟也只需要 5 分鐘。

Google 的發言人表示，Google 發展這套光纖系統並無意要助長海盜們的氣燄，他們只是希望讓更多的合法授權內容能夠更方便地傳送、取得。然而電影產業協會的代表則表示，影視內容的被盜錄、盜拷，長期以來早已是娛樂產業所深為關切的一項課題，Google 所佈建的光纖系統將為原先受限於傳輸速度太慢的消費者大開方便之門。在此之前的南韓，因為擁有網路系統之故，影視產業早已因為數位內容廣被盜拷而深受毒害。

不過，即使是富可敵國的 Google，也並無意願或財力在全美佈建這樣的光纖系統，因為估計花費將達 3500 億美元，自然也就形成

一道天險。不過，Google 的這項實驗仍令好萊塢惴惴不安。去年 12 月華爾街日報曾經報導，Google 曾與華特迪斯奈、時代華納、發現視頻等公司洽商，希望在它的裝纖網路上傳輸他們的數位內容。之後，Google 又陸續取得堪薩斯及密蘇里兩州供應數位內容服務的執照，今年 2 月聯邦通訊委員會也核可 Google 運用其在艾阿華資料中心經營衛星傳輸數位內容的業務，該州甚至還給予該公司稅務優惠以獎勵該公司投資 3 億美元擴建該一資料中心。

類此的種種跡象顯示 Google 將踏入此一產業，營銷數位內容。業者更預測 Google 更將運用其處理資料的強大力量儲存電視節目，而成為在雲端傳輸數位內容的媒體巨人，且將延伸觸角到智慧型手機、iPads 及電視等領域，並擴展至電視廣告等業務。最後，經由新開發的管道，Google 將充分運用其網路與電視頻寬傳播內容，進而顛覆整個媒體產業界的生態。

資料來源：Google Sees the Future, And It's in Kansas City. (by John Lopez, The BusinessWeek, April 30-May 6, 2012)

譯稿人：李勝富 撰譯

