

gustav / August 05, 2009 03:28PM

[\[資訊網路\] 光纖下鄉 插上電就能飆網](#)

[資訊網路] 光纖下鄉 插上電就能飆網 ([英文版](#))

《自由時報》(2009/08/05) 在經濟部及國家通訊傳播委員會 (N C C) 整合下, 工研院及遠傳電信於八月四日在海拔一千二百公尺的嘉義縣番路鄉大湖村啟動電力線 (P L C) 實驗網路, 全村一百多戶住家民眾, 只要將 P L C 轉接器一端插上電力插座, 就可以享受 2M 網路, 不須將網路線牽線到府, 遠傳電信還贈送大湖村民二年免費上網服務。大湖國小小朋友說, 2M的速度瀏覽網站, 感覺很酷。

遠傳董事長徐旭東表示, 在偏遠地區用 P L C 上網技術, 相當方便, 不排除跟台電合作在其他地區繼續佈建; 經濟部技術處處長吳明機表示, 其他電信公司有興趣也可合作, 技術可以轉移。

工研院經理李文欽表示, 遠傳電信將光纖佈建至大湖村, 連接到大湖村電線桿頭端設備, 用戶透過民眾 P L C 轉接器即可直接享受寬頻上網, 不用每一戶牽線, 不僅可以上網, 還可分出網路電話。

李文欽表示, P L C 通訊以往最大門檻是寬頻傳輸無法順利穿越電表跟電壓器, 國外研究這個技術幾十年, 最近終於突破, 經濟部技術處才大膽引進在台灣實驗。

資訊來源:

[自由時報 2009/08/05](#)

Edited 1 time(s). Last edit at 08/05/2009 03:30PM by gustav.
