

[← 返回列表](#)[← 上一篇](#)[下一篇 →](#)

德國聯邦網絡管理局將於四月拍賣800 MHz等頻譜供4G使用

德國聯邦網絡管理局（Bundesnetzagentur，BNetzA其職權類似目前我國之交通部）將於2010年4月12日展開針對800 MHz、1.8 GHz、2 GHz及2.6 GHz四大頻段中的部分頻譜拍賣，以供電信服務無線網路接取之用—特別是供4G技術使用；惟競標者僅有既存的四大電信營運商：Deutsche Telekom、Vodafone、KPN's E-Plus（該公司成立一百分之百控股公司獨立參與投標）以及Telefónica O2，並無新進業者投標，明顯欠缺多樣性(diversity)。

局長Matthias Kurth表示，曾收到兩家業者有意參與競標的訊息，但其中一家營運商並未符合相關投標資格，而無法參與拍賣；另一家則已表明退出競標拍賣程序。

前揭四大頻段原屬軍方或傳統廣播電視業者所使用，屬歐盟所謂之數位紅利(digital dividend)之頻段已清空待價而沽。其中最受矚目者乃電波物理特性極佳的800 MHz頻段，特別適合於4G通訊技術之用，能在偏遠地區與都會遮蔽密度高之地區展現良好的覆蓋率及滲透率。

歐美地區皆已陸續進行廣電數位化(DSO)及數位紅利頻譜拍賣或制訂相關使用規則，以提升無線網路接取的便利性與普及性，強化國內資通訊產業競爭力。惟德國電信產業似乎與我國目前情況類似，為既有電信營運商寡占頻譜使用及相關服務市場，與美國700 MHz拍賣結果大異其趣，商業價值是否亦為德國頻譜釋出之重要考量，後續發展頗值得注意。

相關連結

[Michelle Donegan發表於Light Reading Mblie之文章](#)

[Celluar News](#)

[Global Telecomsbusiness的媒體新聞](#)

[BNetzAPress Release](#)

郭佳玫 編譯整理

上稿時間：2010年03月

資料來源：

BNetzAPress Release，2010年03月05

日，http://www.bundesnetzagentur.de/enid/467519f0e73e9e93f238819ebdf20c4d,0/Presse/Pressemitteilungen_d2.html#Frequenzversteigerung_mit_vier_Unternehmen，最後瀏覽日：2010年03月16日

Global Telecomsbusiness的媒體新聞，2010年03月05日，<http://www.globaltelecomsbusiness.com/Article/2407022/Four-to-bid-in-German-network-auction.html>，最後瀏覽日：2010年03月16日

Celluar News，2010年03月05日，<http://www.cellular-news.com/story/42321.php>，最後瀏覽日：2010年03月16日

Michelle Donegan發表於Light Reading Mblie之文章，2009年04月29日，http://www.lightreading.com/blog.asp?blog_sectionid=414&doc_id=176032，最後瀏覽日：2010年03月16日

[文章標籤](#)



推薦文章

你 可 能 還 會 想 看





銜接實體與虛擬的新票據交換制度－美國二十一世紀支票交換法

簡析自動駕駛巴士應用於我國上路營運所需面臨之法制預備方向

簡析自動駕駛巴士應用於我國上路營運所需面臨之法制預備方向 資訊工業策進會科技法律研究所 2021年05月25日 近年來，世界各國眾多業者積極投入開發自動駕駛車輛（Autonomous Vehicle，下稱自駕車，自動駕駛簡稱自駕）或自動駕駛系統（Automated Driving System，下稱自駕系統），相關應用情境刷新了未來智慧交通的想像。因應技術潮流，各國法規亦陸續針對自駕車應用所涉事物與環境進行系統性的規範與制度整備，以利其情境測試與未來實際應用。除了前揭世界自駕車應用與法制趨勢潮流，為使我國自駕車相關應用得以順利發展，交通部早在2017年已先行修正道路交通安全規則（下稱道交規..

企業監看員工網路活動法律爭議之防堵

最 多 人 閱 讀

- 二次創作影片是否侵害著作權-以谷阿莫二次創作影片為例
- 美國聯邦法院有關Defend Trade Secrets Act的晚近見解與趨勢
- 何謂「監理沙盒」？
- 何謂專利權的「權利耗盡」原則？

› 隱私權聲明

› 聯絡我們

› 相關連結

› 徵才訊息

› 資策會

› 網站導覽

財團法人資訊工業策進會 統一編號：05076416