



美國啟動 6G 網絡技術研究 2030年或投入商用

來源：小計算大世界

5G現在是最熱門的話題之一，今年透露了很多關於5G的消息，大概今年下半年到明年年頭 5G就可以投入商用了。與此同時，各國也開始籌備開發，再下一代的行動通信網路技術6G。據外媒最新消息，美國政府下屬的聯邦通信委員會（FCC）已經開始為6G研發，在無線電頻率方面鋪好道路。

據國外媒體消息，美國政府下屬的聯邦通信委員會（FCC），已經開始為6G研發做足準備，一致投票決定開放「太赫茲波」頻率段，用於6G服務。該頻率段在95千兆赫（Ghz）到3太赫茲（Thz）範圍內，將開放提供6G實驗使用。

有數據表明，6G的網速將會是5G的10倍

左右。如果說5G實現了更快、更低時延，及更高網路容量的網路，那麼6G的目標將是將全世界連接，致力實現「天地互聯」，5G網路從2019 年開始商用，2020年大面積普及。而下一代6G網路概念研究，美國、俄羅斯、歐盟等國家，已在進行下一代6G網路相關的概念設計和研發工作。

總的來說，6G網路目前仍舊處於理論、實驗的階段。根據目前的情況而言，6G網



路至少需要在2030年才能投入商用，而6G手機，則需要等到2030年之後了。

