**交通部「下世代無線通訊資源分析及發展測試」委託研究計畫**

**【B5G/6G 無線通訊技術標準及頻譜使用規劃國際趨勢】**

**分享會**

自2020年3GPP宣布5G Rel-16技術標準完成制定後，推動電信業者投入5G網路建置，國際標準組織、產業與政府於下世代通訊之應用前景、新興技術、標準制定與頻率資源規劃等議題亦持續展開研究與討論，而3GPP於2021年4月正式將接續的5G演進發展命名為「5G-Advanced」，預期將帶來通訊技術、創新垂直應用服務及技術規範的持續演進及提升。

我國為推動5G創新應用發展，自2019年即啟動「臺灣5G行動計畫」，除了5G商用網路外，規劃4.8到4.9GHz為5G專網頻譜，供各界申請進行場域實驗使用，積極從技術、商業模式驗證到實際落地部署，推動5G垂直場域測試。同時，我國亦積極關注國際上B5G/6G無線通訊技術標準及頻譜使用規劃之發展趨勢，期能提前布局，與國際接軌。

交通部為創建國內5G公、私網佈建、B5G/6G先期發展之有利環境，掌握下世代無線通訊全球發展趨勢，爰透過座談會邀集產官學研各界專家學者，廣泛並深入瞭解各界意見。資策會承接交通部111年度「下世代無線通訊資源分析及發展測試」委託研究計畫，將於 7 月25日（一）舉辦分享座談會，針對B5G/6G 無線通訊技術標準及頻譜使用規劃之國際趨勢進行分享，邀請各方專家代表出席討論。敦請各與談專家百忙之際，不吝蒞臨指導，給予本次討論議題更多元化的研究建議，使本次分享會結論更加充實，俾使對產業發展政策有所助益。

**會議資訊**

指導單位：交通部郵電司

主辦單位：財團法人資訊工業策進會

**會議日期：111年7月25日（一）**

**會議時間：14:00~16:00**

**會議地點：資策會科技法律研究所   
　　（台北市敦化南路二段216號22樓 行遠講堂）**

* **本會議採實體與線上同步進行，線上會議連結將於報名後提供。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **時間** | **議程** | | **主講人** |
| 14:00-14:10 | 主持人開場 | | 資策會科法所  顧振豪 副所長 |
| 14:10-14:40 | 議程一 | 國際主要組織發展進程分享  - 3GPP RAN會議 | 台灣資通產業標準協會  傅宜康 博士 |
| 14:40-15:10 | 議程二 | 國際主要組織發展進程分享  - 3GPP RAN1、RAN2 國際會議 (5G-AI人工智慧/機器學習演算議題) | 國立中正大學資工系  連紹宇 副教授 |
| 15:10-15:40 | 議程三 | 國際主要組織發展進程分享：  - 3GPP RAN4國際會議  （B5G/6G頻譜議題） | 中華電信研究院  謝泊頷 高級研究員 |
| 15:40-15:55 | 交流討論  Q&A | | 與會專家 |
| 15:55-16:00 | 主持人總結 | | 資策會科法所  顧振豪 副所長 |

**【報名方式】**

Google 表單報名<https://forms.gle/rW7d61SsrZUYAE5e7>

或填寫下列報名資料回傳至[bibbylai@iii.org.tw](mailto:edenhsieh@iii.org.tw%3cmailto:edenhsieh@iii.org.tw)

|  |
| --- |
| **蒐集個人資料告知事項暨個人資料提供同意書**   1. 您所提供之個人資料僅供「交通部『下世代無線通訊資源分析及發展測試』委託研究計畫」於中華民國境內，安排本次會議及其相關行政作業之用。 2. 您所提供之個人資料，其保存期限將依本計畫管理程序辦理。 3. 您可向本計畫之執行單位行使查詢或請求閱覽、製給複製本、補充或更正、停止蒐集、處理、利用或刪除您的個人資料之權利。（聯絡方式02-6631-1000） 4. 您於填寫下方表單時，代表您已充分瞭解並同意上述事項。 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **個人資料** | | | |
| 姓名 |  | | |
| 服務單位 |  | 職稱 |  |
| 連絡電話 | (公司)　　　　　　　　　　　　(手機) | | |
| E-mail |  | | |
| **發言意願與意見調查** | | | |
| 1. 針對本次主題，您是否有意願於分享會提出看法或建議？若有意願提供，煩請簡述您的寶貴之看法或建議。 | | (有意願/無意願/尚不確定) | |
| 1. 關於此次分享會，若您有其他問題或建議煩請留言，團隊於收到您的建議後將儘快回覆您 | |  | |

**【聯絡資訊】**

財團法人資訊工業策進會　科技法律研究所

賴國任 副法律研究員

[bibbylai@iii.org.tw](mailto:bibbylai@iii.org.tw)，02-6631-1046