

5G 發展趨勢與技術應用分享會

全球已有 300 多家電信業者投入 5G 網路建置，台灣則於 2019 年 12 月提出 5G 專網政策並進行第一次 5G 頻譜標售，預計 2020 年 7 月起 5G 商用服務正式開台。

5G 的大連結、低延遲及大頻寬之特性將有助垂直產業進行數位化，提供高彈性、高效能、高安全性的網路環境，許多國際大廠紛紛將 5G 投入在智慧醫療、自駕車、智慧工廠等應用領域上，並藉此提升營運效率、提出更方便快速之服務，進而提升競爭力。

台灣將於今年 7 月開始啟動 5G 商用服務，為協助台灣業者對 5G 的前瞻趨勢及應用有更多的了解，進而在台灣 5G 時代的開始便對未來發展預做準備，以利掌握未來商機。

本分享會將從 5G 整體發展趨勢出發，對國際 5G 發展現況及重大相關議題進行分析，再分別從 5G 晶片、關鍵零組件及應用三個角度探討 5G 未來發展趨勢。期望使台灣業者能更了解 5G 之未來趨勢及應用、帶動產業與各垂直場域投入 5G 應用之布建，促成各類 5G 創新服務與解決方案在台灣落地實現！

● 舉辦時間及地點

109 年 7 月 9 日(四) 14:00-16:40

地點：集思北科大會議中心 201 會議室(台北市忠孝東路三段 1 號億光大樓)

● 參加費用

免費（需預先線上報名）

● 活動人數

100 位，額滿為止。

● 指導單位：經濟部工業局

● 主辦單位：資策會產業情報研究所(MIC)

MIC[®]

● 活動議程

時間	議題	主講人
13:30-14:00	報 到	
14:00-14:10	引言	資策會 MIC/林柏齊副主任
14:10-14:40	5G 產業發展前瞻	資策會 MIC/李建勳研究總監
14:40-15:10	The evolving SoC architecture for 5G Access Edge	恩智浦半導體/張嘉恆產品及全球市場經理
15:10-15:30	茶 敘	
15:30-16:00	5G 關鍵元件發展趨勢	耀登科技/周瑞宏技術長
16:00-16:30	5G 工業 4.0 的推力	西門子/陳松盈技術總監
16:30-16:40	Q&A	