



-2019通訊大賽-

5G及物聯網天線及系統創新設計競賽

報名時間

兩階段報名、繳件

- 組隊報名：5/1~7/10 中午12:00止
- 初賽繳件：9/4 中午12:00止

總獎金新台幣

100萬元

競賽主題

本競賽以『5G及物聯網天線及系統創新設計競賽』為競賽主軸，主題包含終端裝置(手機、平板、筆電、穿戴式、物聯網裝置)、基站(AP為主)進行多天線系統設計、聯網裝置場景之天線設計應用，或系統測試(如吞吐量的測試技術、結果分析、MIMO效能分析等)之技術創新。

雙軌賽制

(1)實作賽：延續實作競賽的傳統，需實際繳交天線作品，並提供量測結果(含S參數、天線效率等)。

(2)創意賽：以研發概念為主，鼓勵參賽隊伍提出創新研發概念，繳交設計構想書，含模擬驗證數據。

輔導活動

- 3/23 天線技術交流研討會 高雄場
- 4/20 天線技術交流研討會 台北場
- 7月 實作集訓營



官方FB粉絲團
【Antenna通訊天線】



金級贊助：auden MEDiatek awan Inventec ANSYS FLEXium 仁寶電腦 3Wanf ASKEY

銀級贊助：WNC 啓碁科技 工業技術研究院 Industrial Technology Research Institute

合作夥伴：aws 廣達電腦股份有限公司

主辦單位：IDB INDUSTRIAL DEVELOPMENT BUREAU, MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS 經濟部工業局 IDB 網通產業發展推動辦公室 Communications Industry Development Project Office

協辦單位：NSYSU ANTENNA LAB