

# 佈局 5G NR / mmWave 研討會

## 材料/天線/模組測試方案

### 網路線上研討會



筑波科技是RF測試系統整合商，也是全球無線測試設備大廠LitePoint的代理商，可直接提供單機一體的5G毫米波測試系統IQgig-5G，其設備在同款產品中首創可支援 23-45GHz 範圍內的 5G NR-FR2頻率。筑波科技更是一家全方位無線通訊測試設備的系統整合專家，從 5G NR-FR1 (sub-6GHz) 延伸測試 5G NR-FR2 (23-45GHz) 甚至更高頻段時，購買新的毫米波設備似乎是大部分廠商目前的選擇，因此在預算經費充足的情況下，直接購買支援 3GPP 5G NR-FR2 標準的5G毫米波測試設備，肯定是切入 5G 市場最快的方式。但現有設備包括訊號產生器(SG)、訊號分析儀(SA)、VSA、VSG在既定的規格下要淘汰出局，或是評估現有設備升級為新的毫米波測試應用，多元性的活化設備使用，提升稼動率、降低成本，則是另一種方案的選擇。

筑波科技已協助許多客戶評估廠內設備是否具備5G毫米波測試的升級條件評估，其中包含升級會使用的升降頻器以及依據測試應用會使用到的5G線材、接頭、轉接頭、遮蔽箱、治具、軟體撰寫等配置設計，屬於筑波科技技術核心所在。

| 時間          | 議題   | 講師                   |
|-------------|--|----------------------|
| 14:00~14:05 | 歡迎致詞 / Welcome                                       | Peter Lee<br>市場開發經理  |
| 14:05~14:30 | 5G NR FR1 Sub-6G測試設備方案IQxstream-5G                   | Bruce Cheng<br>專案工程師 |
| 14:30~15:00 | 5G NR FR2 毫米波測試方案及影片演示IQgig-5G                       |                      |
| 15:00~15:30 | 擴大現有設備---5G毫米波測試方案<br>-現有設備 + 遮蔽箱 + 毫米波配件 + 天線(BBox) | Eden Chao<br>專案工程師   |
| 15:30~15:40 | Q&A  |                      |

活動日期：2021/3/10 (三) 14:00 – 16:00 pm

線上報名：[http://register.acesolution.com.tw/2021\\_5GWebinar](http://register.acesolution.com.tw/2021_5GWebinar)

中國報名：0755-29351095 蔡小姐

mandy\_cai@acesolution.com.cn

台灣報名：03-5500909 ext. 3800 蔡小姐

eva\_tsai@acesolution.com.tw

