

# 繼往開 “萊” 開啟無線測試新紀元

來源：電子發燒友網 作者：Kelly2014 年 03 月 11 日 17:10

[導讀] LitePoint 舉辦 2014 年無線通訊測試技術春季研討會，秉承“繼往開“萊”，智測無線---體驗下一代先進無線測試技術新紀元”理念，助力無線通訊測試從業者更快地採取明智行動以應對全新無線終端生產時代的巨大挑戰。

關鍵字：[NFC 測試](#) [LitePoint](#) [通信測試](#) [無線通訊](#)

**電子發燒友網訊：**全新無線資料時代的到來改變了無線終端生產測試方案的理念。面對無線通訊產品的品質提升、測試 時間的縮短、良率改善目標等強大挑戰，Mobile、PC、Tablet、3G/4G、WLAN、BT、GPS 通訊半導體相關產品的 RF 無線通訊測試從業者亟待採取更完美的測試系統以確保測試產品最完美的效能。

有鑑於此，LitePoint 舉辦 2014 年無線通訊測試技術春季研討會，秉承“繼往開“萊”，智測無線---體驗下一代先進無線測試技術新紀元”理念，助力無線通訊測試從業者更快地採取明智行動以應對全新無線終端生產時代的巨大挑戰。



圖為 2014 年 LitePoint 無線通訊測試技術春季研討會（深圳站現場）

LitePoint COO Robbins 為所有嘉賓致開幕詞時表示，LitePoint 既往 14 年的成長歷史記載了多個測試測量行業的創新里程碑，以卓越專業的核心競爭力為無線產業鏈提供高品質驅動，全球超過 20 億多台無線通訊終端設備經過 LitePoint 無線測試方案的嚴格與高效的生產測試。與此同時，超過 75% 的無線連接裝置都經過 LitePoint 的測試驗證。



圖為：與會聽眾正在認真地聽會

會議期間，來自 LitePoint 的嘉賓們為現場聽眾介紹了無線連接與蜂窩移動市場、多待測物 ( Multi-DUT ) 測試技術、物聯網測試技術等的最新進展；演示了 802.11ac 技術介紹與實體層測試、NFC 測試和 LitePoint 解決方案；展示了多待測物 ( Multi-DUT ) 測試 Turbo 技術、主流 802.11ac 晶片解決方案、無線連接技術多 DUT 並行測試、多導航系統測試和 LitePoint 多導航系統並行測試等 DEMO。下圖為現場展示的相關 DEMO 以及部門演示縮影。



圖為：研討會現場演示 IQxel-M DEMO——無線測試方案的突破性創新。

IQxel-M 不但能使使用者獲得相當於測試單一設備幾倍的測試速度。而且，LitePoint 還將此速度與同時測試四台設備的能力相結合。



圖為 講師正在演示 IQ2010WS 無線連接測試系統。

據介紹，萊特波特 IQ2010WS 無線連接測試系統是業內針對多重無線電產品和設備測試需求設計的首款產品。IQ2010 WS 測試系統能可對不斷增加的無線功能進行測試，其獨特併發測試架構能夠顯著縮短測試時間。為使得用戶能夠更加快速地測試多重無線電設備，測試系統提供多個射頻埠，其連接的靈活

性能夠適用於不同的設備配置。此外，用戶可定制 IQ2010 WS 使其滿足生產線特定需求，從而在獲得生產靈活性的同時還能夠節省資金。

值得一提的是，萊特波特的 NFC 解決方案 ( IQnfc ) 支持所有主要的 NFC 標準的測量，同時也支援發起裝置和目標裝置兩種模式的測量。作為專門為生產線和實驗室進行過優化的測試系統，IQnfc 設置方便、簡單易用，只需要一個按鍵操作便能快速地對生產線上的待測物進行特性分析。

從以上無線測試方案不難看出，找到一款合適的解決方案對測試人員而言是多麼重要。當您在測試最熱門的無線技術，您需要一個專為高負荷、高批量生產製造而度身設計的滿足可靠、耐用和開箱即用的解決方案。顯而易見的是，LitePoint 交鑰匙的整體解決方案是不錯的選擇。

LitePoint 系統的三大基本特色——快速且符合成本效益、簡單、智慧，涵蓋各種無線通訊技術並遍及整個產品開發週期。此次舉辦的無線通訊測試技術研討會亦讓現場所有與會者體驗到了 LitePoint 解決方案如何能協助你縮短開發時間，讓其設計以前所未有的速度，更快導入高品質的生產。

不論是在半導體行業而言，抑或在無線通訊測試領域，創新是永不停歇的賽跑。創新使得企業對客戶的需求有非常敏銳的理解力和強大的諮詢式服務能力，並使其領先同行將客戶需求率先轉化為商用生產力。LitePoint 力求與科技市場齊步並進，爭當無線通訊測試革命的先驅者，開啟無線通訊測試新紀元。

——電子發燒友網版權所有，轉載請注明出處！