

現場電磁 輻射評估服務

服務範圍

- 電磁輻射風險現場評估
- 降低電磁輻射水平的諮詢服務

標準

- ICNIRP準則: 非電離輻射安全限值
- 電磁兼容標準: EN50121-2、EN50500、CISPR 11、BS 6653

方法

- 基本測量 (針對住宅環境)
- 專業測量 (針對複雜的工業環境和各種基建項目)

適用場所

- 商業大廈辦公室
- 住宅
- 醫療中心、醫院
- 購物中心
- 數據中心
- 工廠
- 鐵路
- 機場



電磁屏蔽 效能檢測服務

服務範圍

服務：電磁屏蔽效能檢測

目的：驗證屏蔽材料的電磁屏蔽性能

標準：ASTM D4935-15 / GJB6190-2008

頻率範圍：30 MHz - 10 GHz (涵蓋 3G、4G、5G、Wi-Fi、藍芽和電視/電台廣播)

動態範圍：> 80 dB

適用產品：家用和工業應用，例如布料、油漆、牆紙、網、玻璃窗貼膜、毛毯、錢包、帽子

目標用戶：研發中心、製造商、建築公司

測試樣品：少於2mm厚度平面材料

測量參數：比率 (dB) / 百分比 (%)

