

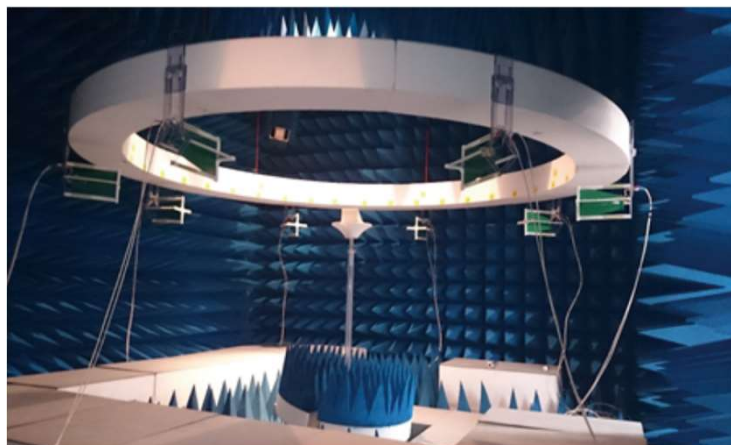
電波暗室

マイクロ波暗室概要

携帯電話、無線LANおよびBluetooth等で使用されるRF測定用電波暗室を提供しています。電波暗室だけでなく、ポジショナ(ターンテーブル)や測定器まで含めたトータルソリューションとして提供可能です。測定器類は多種多様なシステムに対応致します。

仕様例

寸法 : 5,400 x 9,400 x 4,000 mm
周波数範囲 : 400MHz~110GHz
テストレンジ :
Max6,000mm QZφ 1,000mm



ミリ波暗室概要

自動車市場にて標準搭載になりつつあるミリ波衝突防止レーダの、性能評価等に使用できるミリ波電波暗室です。トラバース(移動レール)の取付により、測定距離がある程度自由に変えられるオプション等もあり、ご要望に応じた設備で柔軟に対応致します。

また、レーダの被対象物を模擬できるターゲットシミュレータと共にトータルソリューションとして提供しています。

仕様例

寸法 : 3600 x 8000 x 3600 mm
周波数範囲 : 700MHz~40GHz
75GHz~110GHz
テストレンジ : 約3,000mm QZφ 500mm
無響特性 : 700MHz -20dB
1GHz -30dB
3GHz -40dB
10GHz~90GHz -45dB
90GHz~110GHz -40dB

