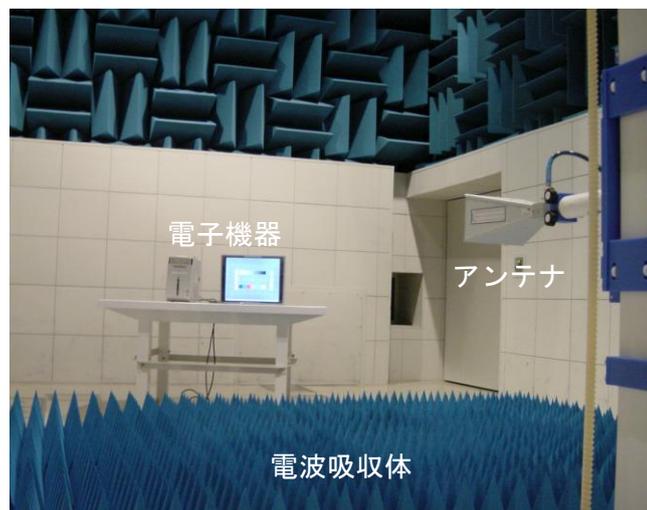


設置年度	H 8 年度	施設名	電波無響室
メーカー	(株)トーキン	設置場所	新分野創造開発支援センター

### 《 概 要 》

電子機器等から放射される電磁波強度の測定や、電子機器等の電磁波への耐性試験を行うために必要な施設です。本施設内には外来からの電磁波が入らず、また、施設内壁は電磁波を吸収する構造となっています。本施設内で、国内外の規格に準拠した電磁波評価が可能です。

### 《 装置外観 》



### 《 仕 様 》

- ・周波数範囲：30MHz～18GHz
- ・シールド性能：100dB以上
- ・サイトアッテネーション：±3dB
- ・測定距離：3m
- ・面積：40m<sup>2</sup> (W8m×D5m×H6.3m)
- ・ターンテーブル：直径2m、耐荷重3t
- ・アンテナマスト：可動範囲1～4m (自動)

### 《 用途例 》

- ・電子機器等から放射される電磁波強度（エミッション）を測定
- ・電子機器等に電磁波を照射し機器の耐電磁波性能（イミュニティ）を試験