

## 電波暗室

区分 施設

分類 施設関係

メーカー TDK (株)

### 仕様及び性能

室内寸法：L7.7 m×W6.7 m×H7.2 m ※一部 H6.75 m

ターンテーブル：直径 2 m 搭載最大荷重 650 kg

アンテナマスト：FRP 製 1～4 m

電源：1Φ 100 V/15 A/3P

1Φ 200 V/20 A (NEMA L6-20)

VCCI 登録設備：電波暗室

- ・1GHz 以下放射エミッション測定設備：3m 法（登録番号：R-20042）
- ・1GHz 超放射エミッション測定設備：3m 法（登録番号：G-20048）
- ・AC 電源ポート伝導エミッション測定設備（登録番号：C-20032）

※上記の仕様・性能は、カタログからの引用等ですので、実際に測定・試験ができる試料や測定物の種類・大きさ・形状等につきましては、担当職員までご確認ください。

### 用途

外来電波の侵入及び室内で発生する電波の漏洩を遮断し、壁面に貼った電波吸収体により電波の反射を防ぎ、有限の室内を無限の自遊空間と同等の性質にした部屋です。

平成 29 年に改修工事を実施し、測定可能な周波数範囲が 30 MHz～18 GHz に拡大。監視カメラをリニューアルし、室内照明を LED 化したことで視認性が向上し、作業がしやすくなりました。

導入年 新設 1992 年、改修 2017 年



料金 6850 円/時間

設置場所 福島県ハイテクプラザ（郡山）

予約・連絡先 024-954-4961

県外企業は料金が 2 倍となります。詳しくは担当職員までご確認ください。