

## 電波暗箱・シールドルーム

### 暗箱概要（暗室との比較）

- 室内に設置することが出来、移動も可能なため、オフィスレイアウト変更時にも柔軟に対応可能。
- 電波暗室に比べ、比較的安価
- 電波暗室における煩雑な測定(設置)作業等の軽減により時間短縮と測定効率化を実現。



### シールドルーム概要



#### <高周波シールドルーム(電界)>

定尺のパネルを組合せて作ることで、比較的容易に移設出来ます。機器の大きさ、測定周波数、測定法の違いに因るサイズ、周波数、性能を細かくカスタマイズも出来ます。

対応周波数 14kHz~40GHz

シールド性能 60~100dB

#### <磁界シールドルーム>

ケイ素鋼板・パーマロイ等の磁性素材を使用して、磁気変動や磁気強度を低減させます。



### 小型暗箱・シールドボックス概要



項目	仕様
サイズ	W450xD300xH200(mm)
扉有効開口	W350xD200(mm)
周波数	0.8GHz ~ 6GHz
シールド性能	50dB以上
電波吸収体	ウレタンフラットタイプ
付帯設備	SMA(F)-SMA(F) 2箇所 AC100V 5A(2PEコンセント) 2箇所 D-SUB 9pin

シールドボックスとは、外部の電磁波が内部に入らないよう、また、内部の電磁波を外部に漏らさないように遮蔽する設備です。

**\*ご要望に最大限対応出来るよう、寸法・性能等カスタマイズ可能です。**