

C & U

CREATIVE
& UNIQUE

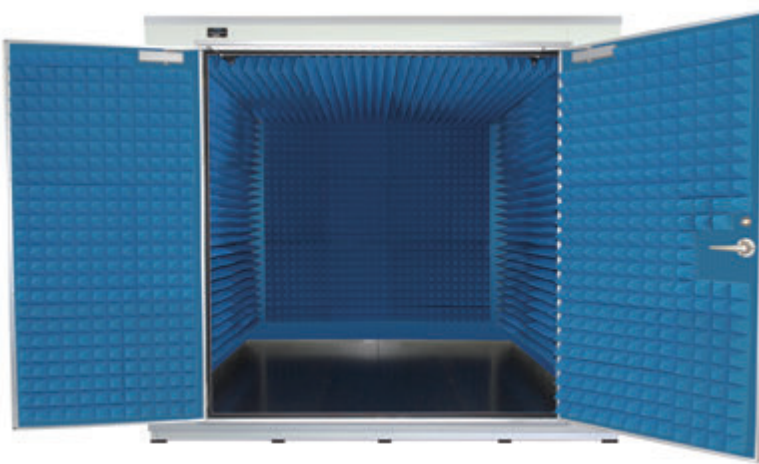
MICRONIX

電波吸収パーティション (現地組立型)
Radio Wave Absorbing Partition MY5550

MY5550

第5世代移動通信・ミリ波レーダーなどに搭載するアンテナの指向性や利得の確認、
各種通信試験のシミュレーション、車載センシング技術への応用・開発のための
理想空間を、低コスト・短納期で実現します。

現地組立型で大掛かりな工事は不要なので、**短工期 (基本設置作業 1 日 + 電波吸収体取付作業 1 日)**です。



仕様

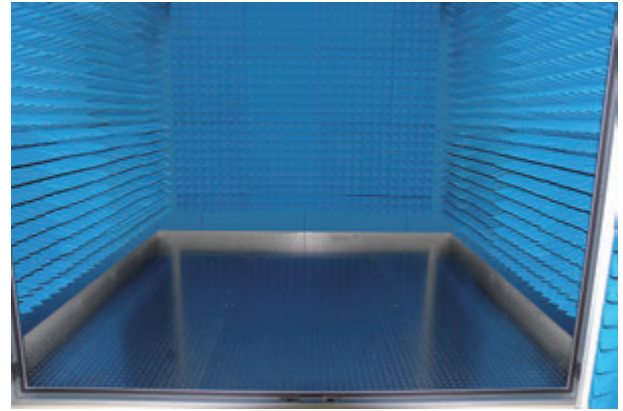
外形寸法	2684(W)×2334(H)×2684(D)mm (突起物含まず)
内形寸法	2200(W)×1800(H)×2200(D)mm
ドア開口部寸法	2000(W)×2000(H)mm (突起物含まず)
パネル厚	42 mm
表面材	内外面カラー鋼板 0.4mm 厚
芯材	硬質ウレタンフォーム
建具	アルミ枠式両開扉 (有効 2000W×2000H 4 方枠式)
床板	亜鉛メッキ鋼板 3.2mm 厚
対応周波数	600MHz 以上
シールド性能	40dB
総重量	約 750kg



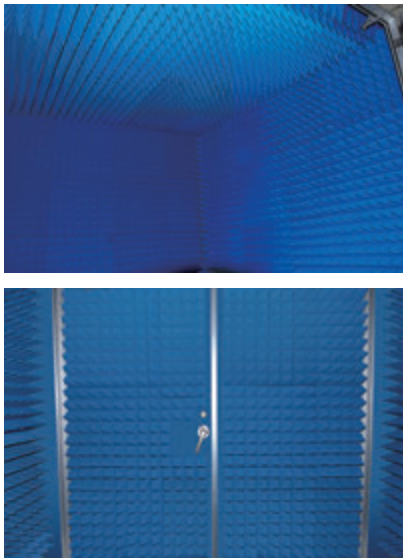
特長

六面パーティションを組上げて空間を造り、内壁面に電波吸収体を固定。電波を熱に変換し、電波の反射や透過を抑えます。床面にはパーティションのサイズに合わせた専用の鉄板を敷き、荷重を分散。一点に掛かる負荷を減らすことによって測定の際、より多くのロケーションに対応します。

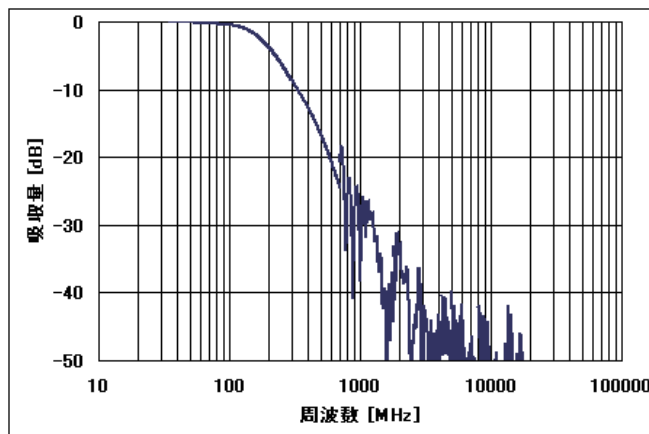
建設業・消防法適用外の設備のため、導入時の手続きが大幅に軽減されます。



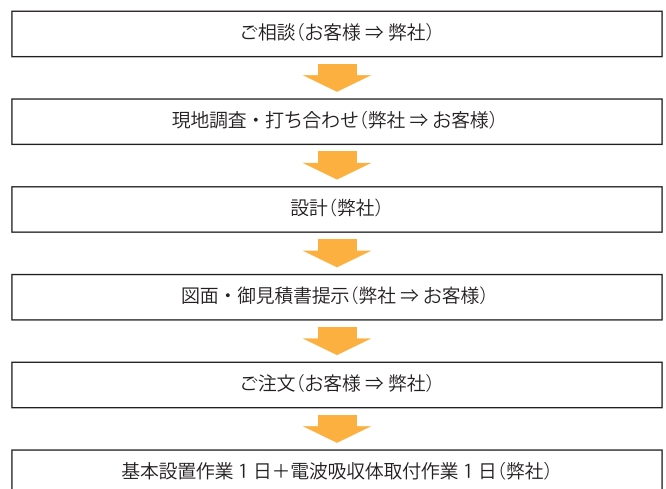
吸収体



電波吸収体は、ピラミッド型 (20 cm) 電波吸収体 (材質: 発泡ウレタン+カーボン) を使用。柔軟性に富み、試験時に測定器具等がぶつかっても大きく破損する事はありません。また、**お望みの周波数帯域の吸収体 (マイクロ波用・ミリ波用) にカスタマイズ可能です。**



設置までの流れ 作業/工期



MICRONIX

マイクロニクス株式会社

〒193-0934 東京都八王子市小比企町2987-2
TEL : 042 (637) 3667 FAX : 042 (637) 0227
URL : <http://www.micronix-jp.com> E-mail : micronix_j@micronix-jp.com

取扱店