

電動式の自動搬送機を備えた、自動開閉型シールドボックス(電波暗箱)
生産ラインの自動化、作業者の開閉負担軽減、タクトタイム短縮に貢献

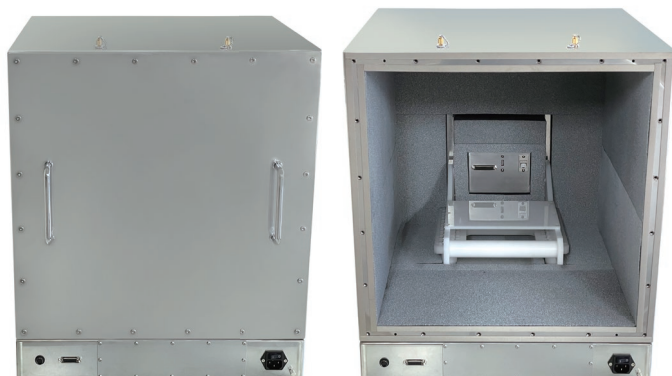


標準仕様

外形寸法(本体部)	480(W)×480(H)×486(D)mm (突起物等を除く)
内部寸法	約400(W)×400(H)×410(D)mm (突起物等を除く)
重さ	約47kg
最大外形寸法(架台含む)	480(W)×570(H)×972(D)mm
搬送部開口寸法	220(W)×200(H)mm
EUT許容寸法	200(W)×140(H)×140(D)mm以下
EUT許容重量	2kg以下
主材質(本体部)	ステンレス
主材質(EUT搬送台)	POM
構造	ステンレス板と電波吸収体の2重構造
シールド性能	60dB以上@2.4GHz
電波吸収体	フラット型ウレタンMYA-75(厚さ約30mm)
電波吸収性能(代表値)	20dB@2.4GHz以上
コネクタ	SMA(J-J)×2(天面)、GND端子×1(背面)
IF(EUT用)	D-sub25pin×1、USB2.0×1、LAN×1
搬送部	・電源:単相AC100V ・制御:D-sub15pin ・調整:ミニDIN8pin(ティーチングボックス接続用)
オプション	・電波吸収体表面加工(ブルージャージ) MY4620-BJ ・コントロールボックス MY4620-CB

特長

■背面側



保守用背面パネル取り外し時

- シールドボックスの開閉を制御PCやPLCにより自動で行えます。また、オプションのコントロールボックス(MY4620-CB)を用いると、押し釦で開閉ができます。
- エアーシリンダ式と比べて位置決め精度が高く、またパラメータ設定が容易です。(パラメータ設定はティーチングボックスIAI製TB-02を使用します。)
- 背面側は全面保守用パネルとなっており、治具等の着脱や調整がしやすいです。

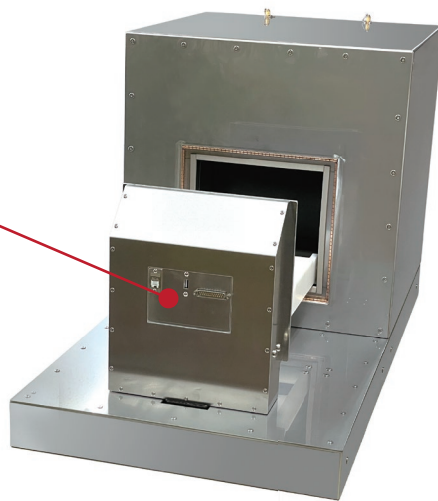
■ EUT用I/F



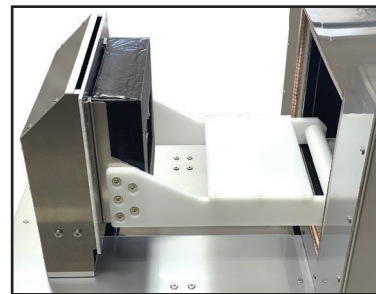
外側



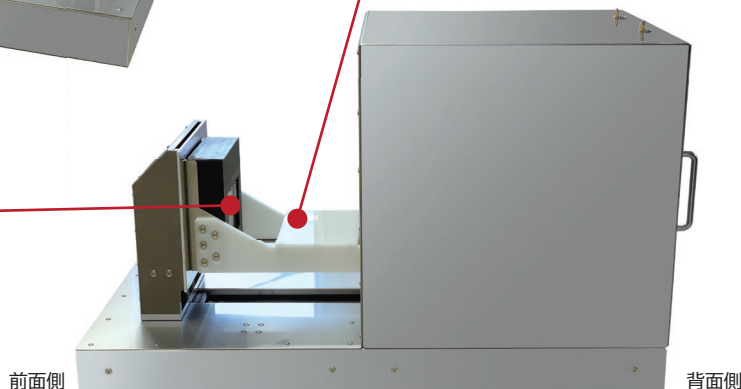
内側



■ 搬送部



EUT設置台



前面側

背面側



実動作をこちらから
ご覧いただけます(Youtube)

URL: <https://youtu.be/n2QtdO9QCVM>

オプション

■ 電波吸収体表面加工(ブルージャージ) MY4620-BJ

吸収体のボロ屑やカーボン粉末がEUTに付着することを防ぎます。

■ コントロールボックス MY4620-CB

押し釦で自動開閉するためのコントローラです。



カスタマイズ

- アンテナ固定治具(内部天面)
- EUT 固定治具
- コネクタやインタフェースの追加

参考

■ テーチングボックス TB-02 (IAI製)

電動スライダの調整を行うためのコントローラです。



WEBはこちら

※仕様・形状は、事前の断りなしに変更されることがあります。※実際の色とは異なることがあります。ご了承ください。※表示価格には消費税は含まれておりません。別途申し受けます。

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 : <https://micronix-jp.com/> E-mail : micronix_j@micronix-jp.com

取扱店

国華電機株式会社
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本社	TEL : 06-6353-5551
京都営業所	TEL : 075-671-0141
滋賀営業所	TEL : 077-566-6040
奈良営業所	TEL : 0742-33-6040
兵庫営業所	TEL : 078-452-3332
姫路営業所	TEL : 079-271-4488
姫路中央営業所	TEL : 079-284-1005
川崎営業所	TEL : 044-222-1212

メールでのお問い合わせ : webinfo@kokka-e.co.jp

DG2503