

テクノフロンティア展2023

第36回 EMC・ノイズ対策技術展

出展のご案内

7.26 [WED] → 7.28 [FRI] 東京ビッグサイト 東1-3ホール No. No2F-09

お客様各位

謹啓 貴社におかれましては、ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。また平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

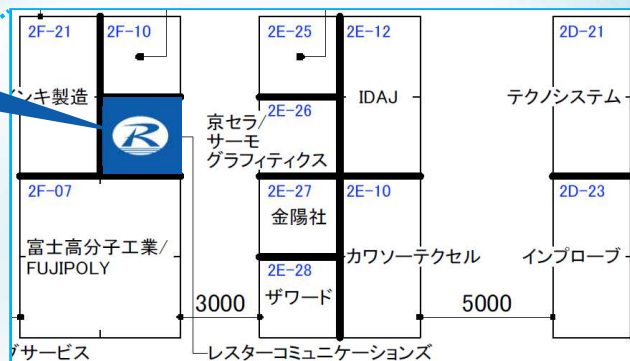
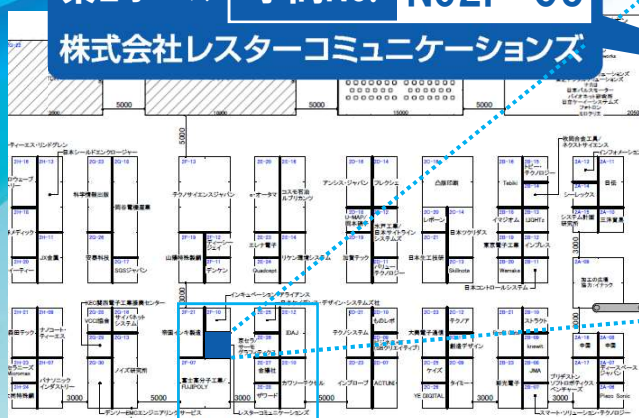
株式会社レスターコミュニケーションズは、この度テクノフロンティア展2023に出展させていただき運びとなりました。ご多忙のところ誠に恐縮ですが、万障お繰り合わせの上、来場賜りたくご案内申し上げます。

謹言

ブースのご案内

東2ホール 小間No. No2F-09

株式会社レスターコミュニケーションズ



出展製品一覧

Albatross Projects 電波暗室

世界的に多くの実績を有する欧州・ドイツの電波暗室メーカー

Albatross Projectsは世界各国で広帯域に優れた特性を持つ電波暗室・シールド室をご提供しています。

シールドパネルはパンパネル方式と呼ばれる2mm厚のガルバリウム鋼板を加工した軽量でかつ高いシールド効果を発揮できる技術を採用。Albatross Projects本社の南ドイツに位置する工場で精密に製造されたシールドパネルをボルトナットで締結するモジュール式工法により、世界中で統一されたシールド品質を提供できます。その高い製造品質により10kHz~40GHz/100dB以上のシールド性能を保証しています。

また、フェライトタイル、電波吸収体もモジュール式工法のため、電波暗室に関わる90%以上の部材をそのまま再利用して、性能を劣化する事なくコストを抑えて拡張・移設することも可能です。

パンパネル方式とモジュール式工法により、長きにわたり電波暗室性能を維持できる事が最大の特徴で、世界各国のユーザーからAlbatross Projectsは高い信頼を得て支持されています。



レスターコミュニケーションズ EMC試験システム

規格・用途に合わせた機器をご提案

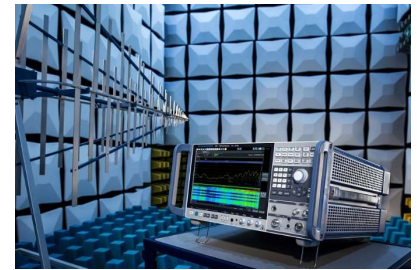
イミュニティ試験システム

- ・民生用、車載用、無線用の規格に対応した放射・伝導イミュニティ試験システムです。テストセルやトリプレート、BCI試験にも対応しています。
- ・信号発生器、パワーメーター、パワーアンプ等を揃えて自動制御により試験を開始します。
- ・シンプルな操作性はお客様より高評価をいただいております。
- ・IEC/EN 61000-4 シリーズ、ISO 11452 シリーズ、RTCA DO160 シリーズ、ETSI 301 489 シリーズ等の試験目的に合わせた測定システムの設計が可能です。



エミッション試験システム

- ・民生用、車載用の規格に対応した放射・伝導エミッション試験システムです。
- ・EMIレシーバー/スペクトラムアナライザ、ターンテーブル等を自動制御し測定を実施。1本のソフトウェアで民生規格、車載規格などの幅広い測定に対応いたします。
- ・複数の測定結果をグラフに重ね書きしてソフトウェア上で比較できる機能はお客様より高評価をいただいております。
- ・CISPR、EN、FCC、VCCI等の規格測定、あるいは、対策測定のいずれの用途にも対応しており、ご要望やご予算に応じた測定システムの設計が可能です。



レスターコミュニケーションズ 誤作動認識システム

各種イミュニティ試験の供試品の自動監視に対応 画像認識により誤作動検出を自動化・無人化

誤作動認識システムは放射イミュニティ試験IEC 61000-4-3、伝導イミュニティ試験IEC61000-4-6をはじめとした、各種イミュニティ試験の供試品の自動監視に対応しております。弊社イミュニティ試験ソフトウェアに追加することで使用可能で、供試品に対し、あらかじめ設定された条件の誤作動自動検出を行い、EMC試験の完全自動化・無人化により業務効率化を実現します。



Y.I.C. Technologies※旧EMSCAN 高速近傍磁界システム

世界最速の電磁ノイズ測定器

Y.I.C. Technologies社（イギリス）は、電波暗室を使用せずに、EMS/EMIにおける電磁ノイズ評価を実現するリアルタイムソリューションを提供します。Y.I.C. Technologies社製品はEMI設計対策において、設計者の生産性を劇的に向上させ、市場投入までの時間を大幅に短縮します。



SPEAG/ZMT SAR/近傍電磁界測定/材料測定/シミュレーター

電磁界ばく露トップメーカーによる最新ソリューション提案

【Schmid & Partner Engineering AG社】
広帯域誘電体測定システム「DAK-TL2」を展示します。(4MHz-67GHz) 同軸プローブ法のメリットそのままに薄膜(0.1-10mm)での材料特性(誘電率、伝導率、損失正接他)の測定を可能にした唯一のモデルです。SAR測定のデファクトスタンダード機をリリースしたメーカーによる最新測定システムをぜひご覧ください。その他、無線給電(WPT)、RFIDなど低周波領域(3kHz-10MHz)の電界・磁界・傾斜磁場を同時測定可能な近傍電磁界測定プローブ「MAGPy」や、製品の研究開発に利用可能な3次元電磁界シミュレーションソフト「SEMCAD/SIM4LIFE」などもご提案します。



※出展商品は変更になる場合があります。

お問合せ先

各営業担当 または
右記 までお願いいたします。

✉ info_mk@restarcc.com

株式会社レスターコミュニケーションズ <https://www.restarcc.com>

- 本社 (東京都品川区) TEL 03-3445-2091 FAX 03-5449-6281
- 東北営業所 (宮城県仙台市) TEL 022-726-8781 FAX 022-726-8788
- 信越営業所 (長野県松本市) TEL 0263-38-1171 FAX 0263-38-1170
- 東海営業所 (愛知県名古屋市中区) TEL 052-203-3401 FAX 052-203-3400
- 近畿営業所 (大阪府大阪市) TEL 06-4705-6031 FAX 06-4705-6041
- 九州営業所 (福岡県福岡市) TEL 092-732-7001 FAX 092-732-7017

- 赤坂テクニカルセンター (東京都千代田区) TEL 03-6261-0090 FAX 03-3265-0103

共信コミュニケーションズ四国株式会社

- 本社 (香川県丸亀市) TEL 0877-23-6355 FAX 0877-23-1668
- 高松支店 (香川県高松市) TEL 087-865-3325 FAX 087-867-1842
- 松山営業所 (愛媛県松山市) TEL 089-910-7171 FAX 089-910-7172



株式会社レスターコミュニケーションズ



共信 Kyoshincommunications Shikoku
コミュニケーションズ四国株式会社