

adphox 高周波・高電圧下で使用する部品の**コロナ放電見える化**が必要です

http://www.adphox.co.jp アドフォクス株式会社 E-Mail: mail@adphox.co.jp TEL: 0428-24-6042

ETCの民間活用で豊かなくらし DSRC路側システム ME9300

特長 高速道路で使われているETCを民間に活用したシステム
ETCを利用して様々なアプリケーションに利用可能

- 駐車場管理
- 道路渋滞調査
- エリア入場車両管理
- 車両動態管理

詳しくはお問い合わせください
TEL: 042-637-3667
URL: http://www.micronix-jp.com/
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
FAX: 042-637-0227 E-mail: micronix_j@micronix-jp.com

分析・測定・検査機器・校正サービス／サポート in 東京都西部地域

トップが語る 技術・製品・戦略

企画・制作：日刊工業新聞社 西東京支局

adphox アドフォクス株式会社

代表取締役社長 **成沢 崇志 氏**

アドフォクスはインバーター・サーボによる絶縁破壊を未然に防ぐのに役立つコロナ放電試験機を研究開発・製造販売。最近のEコマース製品や電気自動車普及が本格的になる中、故障原因となるコロナ放電対策技術の重要性

海外展開と国内連携を目指す

「アンバー」に搭載するコロナ放電試験装置(コロナ放電試験機の引き合いが、強まってきた。省エネが求められる冷庫やエアコンといった白物家電

「海外展開」について。機は国内販売が中心であったが、中国やアジアでの販売を強く意識。また他社との連携を進めながら、次世代のコロナ放電試験機開発につなげていく年にしていく。

Ueshima 株式会社 上島製作所

代表取締役社長 **佐藤 親弘 氏**

上島製作所はゴム材料やプラスチックなどの高分子材料物理試験機のトップメーカー。特にタイヤ用のゴム材料向け試験機を得意とし、摩耗/摩擦/疲労/粘弾性試験機を国内外に展開している。電気自動車など電動化が

北米・欧州に積極展開

「中国における試験機の販売に足踏み感を感じていたが、今年に入ってから引き合いが出てきた。半年のズレが生じていると分析している。欧米のラベリング

「北米や欧州は日系や現地の素材やタイヤメーカーが多く、有望なマーケットだ。欧州はイタリア・フランス・ドイツを中心に提案力を高める必要がある。信頼性の高いオンラインの試験機を提供してきたことで、北米や欧州からの手応えを感じている。2019年は売り上げが見込める」と思う。

MICRONIX マイクロニクス株式会社

代表取締役社長 **田中 克彰 氏**

マイクロニクスは高周波(RF)を強みとする電子計測器メーカー。ハンディタイプのスペクトラムアナライザや電波暗箱の提案を行っている。ETC(有料道路自動料金収受システム)とDSRC(狭域通信)用試験システムで

新製品の積極投入と新規市場開拓

「高度道路交通システム(ITS)の整備と拡充に伴い、『ETC/DSRC試験システム』が一の車両や列車の時刻から、渋滞状況や運行

「新製品市場開拓にも注力されました。『新製品の積極投入と新規市場開拓』の信頼性に優位性がある。今年には新製品を積極的に投入していく。

YOKOGAWA ◆ 横河計測株式会社

取締役技術開発本部長 **片野 和也 氏**

横河計測はYOKOGAWAグループの計測事業の中核会社として、産業のマザーツールである電子測定器のビジネスを展開。「環境関連の電気エネルギー関連市場」「光通信関連市場」「IA関連市場」を3本柱に、ハード・ソ

タイミーな新製品投入と継続した海外展開に注力

「2018年は、『ターゲット市場にリーチした新製品が市場投入できた。インバーターなどの変換効率の測定と改善に寄与する。国内外からも引き合いが有り、堅調な今年月に組織を変

「中国・インドは伸びしろがある。また、18年に引き続き自動車やメカトロニクス市場、光関連市場に注視すると同時に、プラントなどの現場測定に欠かせない圧力などの校正機器を中心に積極的に開発展開していく。」

“次世代をはぐくむ技術” “安全と信頼の品質” で 社会に貢献します

ゴム/タイヤ材料試験機

ゴム/タイヤ用ゴム材料の「摩耗」「摩擦」「疲労」「特性」試験機にはオンリーワン装置を擁し皆様の安全と安心に貢献しています。

摩耗試験機 摩擦試験機 疲労試験機

-120℃ドライエア供給装置・サーモジェッター ULGシリーズ

工場の圧縮空気を-120℃の超低温ドライエアに!

- 温度範囲: -120℃~+300℃
- エア流量: max 300ℓ/min
- 電子部品などのスポット冷却加熱・急速冷却加熱用途に
- 液体窒素代替冷却用に

Ueshima 株式会社 上島製作所
本社・工場 〒186-0011 東京都国立市谷保6-5-22 TEL 042-572-1397 FAX 042-573-1520
大阪営業所 〒540-0038 大阪市中央区内淡路町1-3-14 橋本ビル402 TEL 06-6942-1631 FAX 06-6942-9702
http://www.ueshima-seisakusho.com/

Test&Measurement YOKOGAWA ◆

画面を **Touch!**

使いやすさ 大幅up... は進化のほんの一部です。

プラットフォームを一新し、測定業務を支援する数々の機能を満載したYOKOGAWAの自信作です。

NEW 高精度パワーアナライザ WT5000

- 世界最高クラスの電力基本確度トータル±0.03%
- 最大7入力の電力測定
- モジュラー構造による拡張性
- 最大4モーターを同時評価
- 10.1型 WXGAタッチパネルで視認性と操作性を大幅向上

NEW 高性能オシロスコープ DLM3000 シリーズ

- 軽量コンパクトサイズ
- タッチパネルによる直観操作
- 200MHz、350MHz、500MHz帯域
- 最大2.5GS/s 4ch同時サンプリング
- 最大500Mポイントメモリー
- PCへの高速データ転送(USB3.0)

横河計測株式会社 ☎0120-137-046 www.yokogawa.com/jp-ymj/