

人とくるまのテクノロジー展2023 NAGOYA 出展のご案内

本展示会は、世界に向けて最新技術・製品を発信する自動車技術者のための国内最大の技術展です。日本をはじめとする多くの国・地域が「2050年カーボンニュートラル達成」という目標達成に向け自動車の電動化、内燃機関の改革を推進しております。下記の通り出展致しますので、この機会に是非お繰り合わせの上、ご高覧頂きたくご案内致します。

会場展示会

会期：2023年7月5日(水)～7月7日(金)
10:00～18:00 ※最終日のみ：17:00まで
会場：愛知国際展示場
小間位置：105

Web展示会

人とくるまのテクノロジー STAGE2
会期：2023年6月28日(水)～7月19日(水)
内、プレオープン期間：6/28(水)～7/4(火)



▼ 出展予定製品

車載部品

万全の熱対策

T-グローバルテクノロジー社



- ・全ての放熱に関するサービスを提供
- ・MOQなし & 無料のサンプル
- ・放熱策を提供させていただきます

電磁波ノイズ対策部材

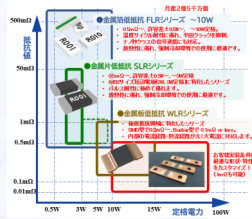
戸田工業(株)



- ・自社で製造し特性を最適化した軟磁性粉を使用
- ・優れた透磁率特性による高いノイズ抑制効果
- ・ニーズに合わせた製品設計

シャント抵抗器

(株)横浜エレクトロニクス

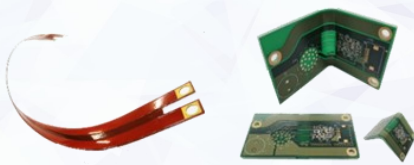


- ・小型・大電流に対応するシャント抵抗器
- ・電流検出精度と発熱の最適なソリューションを提案
- ・GHz (n秒)クラスの信号速度にも対応可能です (FLRシリーズ)

車載部品

大電流FPC

山下マテリアル(株)



- 独自構成により導体の厚みと平らな形状を実現
- ・通常のフレキシブルプリント配線板より大電流を流すことが可能
 - ・低インダクタンス
 - ・電源ラインと信号ラインの混在した回路や部品実装も可能

計測・評価製品

車載ネットワーク開発ツール
 (CANFD, 車載イーサ, SerDes, A2B等)
 (株)日本インテリビッドコントロールシステムズ



- ・Automotive Ethernet&CAN FD Tools
- ・Automotive Ethernet開発環境
- ・モニター/シミュレーション/TAP/Gateway機能のサポート

ミリ波レーダー

THE ONE レーダー(駐車支援レーダー)
 ダイトロン(株)



- ・PA (パーキングアシスト)
- ・BSD (死角検出)
- ・LCA (レーンチェンジアシスト)



人とくるまのテクノロジー展2023 NAGOYA 出展のご案内

本展示会は、世界に向けて最新技術・製品を発信する自動車技術者のための国内最大の技術展です。日本をはじめとする多くの国・地域が「2050年カーボンニュートラル達成」という目標達成に向け自動車の電動化、内燃機関の改革を推進しております。下記の通り出展致しますので、この機会に是非お繰り合わせの上、ご高覧頂きたくご案内致します。

会場展示会

会期：2023年7月5日(水)～7月7日(金)
 10:00～18:00 ※最終日のみ：17:00まで
 会場：愛知国際展示場
 小間位置：105

Web展示会

人とくるまのテクノロジー STAGE2
 会期：2023年6月28日(水)～7月19日(水)
 内、プレオープン期間：6/28(水)～7/4(火)

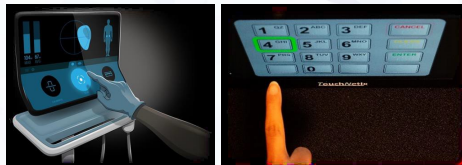


▼出展予定製品

非接触タッチパネル

静電容量式パネルコントローラ

TouchNetix社



- ・高いソイズ耐性による非接触操作
- ・手袋を付けた状態でも操作可能
- ・耐防水性により濡れた手や水滴のある場所でも操作可能

MRソリューション

MREAL

キヤノンITソリューションズ(株)



- ・現実と仮想CGの融合：3Dデータを現実空間に実寸大で表示
- ・実物さながらの検証環境：体をモノサシに、体感的にチェック
- ・遠隔連携・複数人体験：拠点間移動を減らし、働き方を革新

電源・評価/開発ツール

双方向直流電源/モータ実験用
 インバータセット

ヘッドスプリング(株)



bi機能で、計測器と連動して運転と計測を自動で行います。

モータ実験用インバータセット

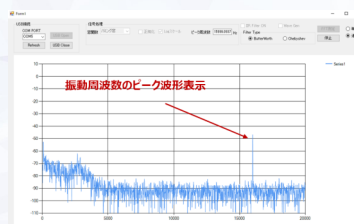


モータ接続して自分で制御系を組むことを目的とした教材になります

センサ&ソフトウェア製品

振動センサー&波形表示ソフト

ロボセンサー-技研(株)&ダイトロン(株)



- ・ロボセンサーに対応したソフトウェア
- ・FFT解析対応MCUユニットと組み合わせてすぐに評価可能
- ・ピーク周波数表示対応、窓関数(4種類)選択可能

車載ソフト

高速可逆圧縮ソフト

(株)カタナコーポレーション



- ・圧倒的な高速処理
- ・png、zip等と比べて高圧縮
- ・高セキュリティでデータ流出対策に有効

