TECHNO HORIZON HOLDINGS CO., LTD.
News Release

2019年11月8日
テクノホライゾン・ホールディングス株式会社

報道関係者各位

展示会開催のご案内

テクノホライゾングループ&エルモソリューションフェア

2019 in 名古屋

テクノホライゾン・ホールディングス株式会社（名古屋市南区千竃通二丁目13番地1　代表取締役社長：野村 拡伸）は、テクノホライゾングループの製品を一堂に会した「テクノホライゾングループ&エルモソリューションフェア2019 in 名古屋」を2019年12月18日(水)～19日(木)の2日間、名古屋国際会議場（愛知県名古屋市熱田区）にて開催いたします。

テクノホライゾングループは、「オプト（Optics：光学)」と「エレクトロニクス（Electronics：電子)」両分野の最新テクノロジーを広くカバーし、ＩＴ化が一層進む「教育」市場、中国を中心に自動化ニーズが高まる「ＦＡ」市場、高度化が求められる「医療」市場、セキュリティや自動車関連などのマーケットがさらに進化する「安全・生活」市場の４つの市場を重点市場と定め、活動を強化しております。

本フェアでは光学事業と電子事業を基盤に、ものづくりのエキスパートとして「斬新な未来の実現」をテーマに「教育」「ＦＡ」「医療」「安全・生活」の４つの市場で、グループシナジー効果を活かした製品やシステムで新たなビジネスモデルをご紹介いたします。

また、「教育」「ものづくり」「キャッシュレス決済」「車載器」「ウェアラブルデバイス」など各種セミナーを開催いたします。

当日は無料にて入場・ご観覧いただくことが可能です。

会場受付にてご入場票を用意していますので、ぜひ会場へお越しください。

【シーンの提案】

◇教育シーン

シェアNO.1の書画カメラに国内液晶型電子黒板シェアNO.1のxSyncシリーズを加え、STEM教育や英語教育での授業提案や遠隔授業システムについてご紹介します。

※STEM（ステム）教育とは、Science（科学） Technology（技術） Engineering（工学） Mathematics（数学）の頭文字で、理数系教育の総称です。

◇ＦＡシーン

『 ITANZI 』ブランドを展開するタイテックグループが、FAシーンにおける「ものづくり現場の改善ソリューション」「マシンビジョンソリューション」、工場経営改善に向けた「働き方改革ソリューション」などをご紹介します。

◇医療シーン

微弱信号処理、刺激信号処理、カメラ、画像処理、撮像、照明光学など、様々な技術を用いて、医療機器の開発から製造をご提案いたします。

◇安全・生活シーン

「安全・安心」な社会を実現するためのセキュリティ機器・車載器、暮らしの中で「便利さ・快適さ」を感じられる趣味・レジャー製品、キャッシュレス決済体験など、人々の快適で豊かな生活をお手伝いします。

名古屋会場では、「テクノクラウド」をコアとした各シーンにおける製品とサービス群のご提案など、東京会場ではお見せ出来なかった展示も登場いたします。

【展示会概要】

◇展示会名：テクノホライゾングループ&エルモソリューションフェア2019 in 名古屋
◇会　　期：2019年12月18日（水）～19日（木）　10：00～17：00
◇会　　場：名古屋国際会議場　イベントホール　愛知県名古屋市熱田区熱田西町１番１号
◇入　場　料：無料
◇主　　催：テクノホライゾン・ホールディングス株式会社

【来場者特典】

会場内でＷｅｂアンケートにお答え頂くと、今話題の「360度　全周囲ドライブレコーダー」が当たる抽選会を実施します。

＜360度 全周囲ドライブレコーダー＞

ドライバーの安心・安全を考えてきた株式会社JAFメディアワークスが企画し、当社の子会社 株式会社中日諏訪オプト電子が製造する、全周囲を記録できるドライブレコーダー「ドラドラまるっと（DD-W01)」です。本体1台に2K対応CMOSレンズを前後に2つ搭載。超広角と高解像度を両立し、前後左右（水平360°垂直80°）を撮影します。

前方カメラ

後方カメラ

【本件に関するお問い合わせ先】

テクノホライゾン・ホールディングス株式会社　経営企画部
TEL：052-823-8551

展示会のご案内

風に向かう

～ 斬新な未来の実現 ～

テクノホライゾングループ&エルモソリューションフェア 2019 in 名古屋

名古屋国際会議場 イベントホール　2019年12月18日(水)~19日(木)　10:00~17:00

貴社ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。日頃は格別のお引き立てを賜り厚く御礼申し上げます。
さて、テクノホライゾングループでは、「テクノホライゾングループ＆エルモソリューションフェア 2019 in 名古屋」を開催いたします。本年は、「斬新な未来の実現」をテーマに、ものづくりのエキスパートとして「教育」「FA」「医療」「安全・生活」の４つの市場で、グループシナジー効果を活かした製品やシステムで新たなビジネスモデルをご紹介いたします。
この機会をご利用いただくことにより、皆様方の新しい発見につながることを願っております。
皆様お誘い合わせの上、ぜひご来場賜りますようお願い申し上げます。

斬新な未来の実現

教育シーン

シェア NO.1 の書画カメラに国内液晶型電子黒板シェア NO.1 の xSync シリーズを加え、STEM 教育や英語教育での授業提案や遠隔授業システムについてご紹介します。

FAシーン

『 ITANZI 』ブランドを展開するタイテックグループが、FAシーンにおける「ものづくり現場の改善ソリューション」「マシンビジョンソリューション」、工場経営改善に向けた「働き方改革ソリューション」などをご紹介します。

医療シーン

微弱信号処理、刺激信号処理、カメラ、画像処理、撮像、照明光学など様々な技術を用いて、医療機器の開発から製造をご提案いたします。

安全・生活シーン

「安全・安心」な社会を実現するためのセキュリティ機器・車載器、暮らしの中で「便利さ・快適さ」を感じられる趣味・レジャー製品、キャッシュレス決済体験など、人々の快適で豊かな生活をお手伝いします。

■主催：テクノホライゾン・ホールディングス㈱
■共催：㈱エルモ社／㈱中日諏訪オプト電子／㈱タイテック／㈱アド・サイエンス／㈱ケーアイテクノロジー／㈱エルモケイグランデ／㈱エムディテクノス
■協賛：クオリカ㈱／㈱スター精機／パナソニック㈱／平田機工㈱／ CKD ㈱／ Kyoto Robotics ㈱

主な展示製品

教育シーン

【エルモの文教向けソリューション】
- ◇4K ソリューション展示
- ◇AV コントロールシステム "CVAS" x "xSync" ソリューション展示
- ◇多目的スペース向け 協働学習ソリューション
- ◇新型書画カメラ一斉展示
- ◇一体型電子黒板『xSync Board』
- ◇協働学習支援ツール『xSync Classroom』
- ◇遠隔授業ソリューション『xSync Prime Academic』
- ◇エルモ社開発商品　※参考出品

【エルモの「働き方改革」ソリューション】
- ◇コラボレーション電子黒板『xSync Board』
- ◇遠隔会議ソリューション
- ◇遠隔現場支援ソリューション
- ◇ミニセミナー・ワークショップ随時開催
- ◇短焦点ズームレンズ搭載 3LCD レーザープロジェクター
- ◇小型軽量超短焦点レーザープロジェクター
- ◇文教向けベーシックプロジェクター
- ◇レーザープロジェクター CL330W（参考出品）
- ◇短焦点レーザープロジェクター CS330W（参考出品）

FA シーン

- ◇プロワークサポーター
- ◇超小型サーボドライバ『microD』
- ◇次世代コントローラ　ITZ4000 ／ ITZ3000
- ◇目視検査ステーション
- ◇ビジュアルチェックアイ
- ◇FA レコーダ（デジタル、同期、非圧縮録画）
- ◇作業記録・現場管理用　ウェアラブルカメラ／ Cluod カメラ
- ◇IoT 通信ユニット
- ◇不良入力パッケージ
- ◇作業記録パッケージ＆書画カメラ
- ◇設備情報管理ソリューション
- ◇円筒内面撮像装置　NOZOC
- ◇３波長 RGB プリズム分光 ラインスキャンカメラ
- ◇FA 用レーザー＆LED プロジェクタ
- ◇超小型カメラ『roboVIEW』
- ◇画像処理ユニット　ITP-3100
- ◇画像入力ボードデモ展示（CoaXPrss ／カメラリンク／ Dahua カメラ）
- ◇画像録画システム（GT4A）
- ◇Dahua カメラ＆CHIOPT レンズ
- ◇インテリジェントカメラ
- ◇近赤外線 / 紫外線検査カメラ
- ◇ラボ向け電極用薄膜作成装置
- ◇ハイスピード / 高解像度検査カメラ
- ◇サイエンス用 sCMOS カメラ /X 線 CMOS カメラ
- ◇QR コード高速読み取り
- ◇動き検出　◇画像繋ぎ
- ◇表面検査装置
- ◇レーザーマーカー
- ◇ＦＡ用２次元バーコードリーダー

医療シーン

- ◇睡眠状態見守りシステム「みまもりずむ」
- ◇バイタルベッド
- ◇間隔刺激型転倒リスク簡易検査装置
- ◇バイタル複合センサ
- ◇耳朵脈波装置
- ◇刺激信号処理装置
- ◇血管機能検査装置
- ◇動脈硬化検査装置
- ◇拍出量計　ICO-100
- ◇組織代謝モニタ　PSA-800
- ◇酸素飽和度センサ NP01
- ◇医療用 2 次元バーコードリーダ
- ◇組込用 USB カメラ
- ◇ビデオ喉頭鏡
- ◇医療向け LED 光源装置

安全・生活シーン

- ◇ELMO　クラウドカメラ、ウェアラブルカメラ
- ◇音声双方向通信デモ（ウェアラブルカメラ）
- ◇Buddycom（IP 無線）×EW-1
- ◇リアルネットワークス（顔認証）×EW-1
- ◇災害 / 簡易型河川監視カメラシステム
- ◇Safie クラウド × 既設監視カメラ
- ◇ELMO　監視カメラシステム新製品
- ◇4MP HD-TVI/EX-SDI カメラシステム
- ◇Time Division Multiplex
- ◇IP カメラ対応　死活監視システム
- ◇ヘルメットマウント型ウェアラブルデバイス「iBowQube」
- ◇テクノクラウド対応ハンズフリー遠隔作業支援システム
- ◇テクノクラウド対応次世代無人店舗システム
- ◇流通店舗用 2 次元バーコードリーダー
- ◇QR コード対応マルチ決済端末　「FP-1」
- ◇デジタル運行記録計　GFIT-X
- ◇連携液晶モニタ
- ◇車載・FA 対応 IoT ゲートウェイ　PBOX
- ◇業務車両用 Full HD ドライブレコーダ　THD-501X
- ◇360 度ドラレコ　THD-601C
- ◇DMS（ドライバーモニターシステム）
- ◇次世代車載器コンセプトカー
- ◇設計・製造受託サービス（ODM/OEM）
- ◇監視用レンズユニット（ADL 社）
- ◇ IoT 搭載防災カメラユニット
- ◇アイトラッキングシステム
- ◇網膜走査ディスプレイ (QD レーザ社)
- ◇小型高精細レーザ照明装置（ 大日本印刷社）
- ◇プラスチックレンズ用レーザーゲートカット機
- ◇射出成型用金型
- ◇プラスチックレンズ、機構成形部品、筐体成形部品
- ◇Pico プロジェクター
- ◇プロジェクター用投射レンズ

セミナー開催のご案内

12 月 18 日（水）

10：30 ～ 10：50	**プログラミング教育の必修化に向けたエルモ社からの提言とソリューション紹介** 講師：㈱エルモ社　企画開発部　宇津野 史生
11：05 ～ 11：25	**文科省「遠隔教育の推進に向けた施策方針」の背景とエルモ社のソリューション紹介** 講師：㈱エルモ社　営業推進部　天野 光善
11：40 ～ 12：00	**2020 年小学校英語教育の必修化に向けたエルモ社からの提言とソリューション紹介** 講師：㈱エルモ社　企画開発部　野阪 公司
13：30 ～ 13：50	**工場経営革新に向けたデジタルデータの活用および事例 / ソリューション紹介** 講師：㈱タイテック システムカンパニー　鳥居 陽一郎
14：05 ～ 14：25	**「ものづくり」における生産性向上のための遠隔ソリューション** 講師：㈱エルモ社　営業推進部　天野 光善
14：40 ～ 15：00	**キャッスレス決済の市場動向とファインフィットデザインの製品戦略** 講師：㈱中日諏訪オプト電子　ﾌｧｲﾝﾌｨｯﾄﾃﾞｻﾞｲﾝｶﾝﾊﾟﾆｰ　西村淳
15：15 ～ 15：35	**インダストリ分野での AI、ディープラーニング実装を加速する Jetson プラットフォーム** 講師：エヌビディア合同会社 インダストリー事業部　事業部長　齋藤 弘樹様
15：50 ～ 16：10	**ヘルメットマウント型ウェアラブルデバイス「iBowQube」のご紹介** 講師：クオリカ㈱ IoT ソリューション事業部 IoT ビジネス推進部 小俣 直之 様
16：25 ～ 16：45	**交通事故防止に効果的なドライブレコーダーの現状と今後の動向** 講師：㈱ JAF メディアワークス IT メディア部　部長　鳥塚俊洋様

12 月 19 日（木）

10：10 ～ 10：30	**キャッスレス決済の市場動向とファインフィットデザインの製品戦略** 講師：㈱中日諏訪オプト電子　ﾌｧｲﾝﾌｨｯﾄﾃﾞｻﾞｲﾝｶﾝﾊﾟﾆｰ　西村淳
10：45 ～ 11：05	**インダストリ分野での AI、ディープラーニング実装を加速する Jetson プラットフォーム** 講師：エヌビディア合同会社 インダストリー事業部　事業部長　齋藤 弘樹様
11：20 ～ 11：40	**交通事故防止に効果的なドライブレコーダーの現状と今後の動向** 講師：㈱ JAF メディアワークス IT メディア部　部長　鳥塚俊洋様
11：55 ～ 12：15	**ヘルメットマウント型ウェアラブルデバイス「iBowQube」のご紹介** 講師：クオリカ㈱ IoT ソリューション事業部 IoT ビジネス推進部 小俣 直之 様
13：30 ～ 13：50	**「ものづくり」における生産性向上のための遠隔ソリューション** 講師：㈱エルモ社　営業推進部　天野 光善
14：05 ～ 14：25	**工場経営革新に向けたデジタルデータの活用および事例 / ソリューション紹介** 講師：㈱タイテック システムカンパニー　鳥居 陽一郎
14：40 ～ 15：00	**スマホ IP 無線とウェアラブルカメラを使った劇的な業務改善のご紹介** 講師：㈱サイエンスアーツ　COO　野村 匡様
15：15 ～ 15：35	**プログラミング教育の必修化に向けたエルモ社からの提言とソリューション紹介** 講師：㈱エルモ社　企画開発部　宇津野 史生
15：50 ～ 16：10	**文科省「遠隔教育の推進に向けた施策方針」の背景とエルモ社のソリューション紹介** 講師：㈱エルモ社　営業推進部　天野 光善
16：25 ～ 16：45	**2020 年小学校英語教育の必修化に向けたエルモ社からの提言とソリューション紹介** 講師：㈱エルモ社　企画開発部　野阪 公司

会場のご案内

ご来場の際は同封の「ご入場票＆記念品引換券」と「お名刺 2 枚」をご持参ください。

アンケートに答えて 360 度ドラレコを当てよう！！

開　催　日

2019 年 12 月 18 日（水）~19 日（木）　10:00 ～ 17:00

会　　場

名古屋国際会議場　イベントホール

住　　所

〒456-0036　名古屋市熱田区熱田西町 1 番 1 号
TEL:052-683-7711

【電車でのご来場】

地下鉄名城線「西高蔵駅」(2 番出口) もしくは地下鉄名港線「日比野駅」(1 番出口) 下車、駅から徒歩 5 分。

【車でのご来場】

名古屋国際会議場内の駐車場
- 駐車台数　638 台（内、身障者用 10 台）
- 駐車料金　700 円 / 回

※催しものにより混雑する場合がございますので、公共交通機関をご利用ください。

アクセス

株式会社エルモ社　中日本営業所名古屋ｵﾌｨｽ　☎052-811-5261

株式会社タイテック　タイテック　☎052-824-7375　/ｼｽﾃﾑｶﾝﾊﾟﾆｰ　☎052-824-7373　/OFFICE ITANZI　☎052-824-7375

株式会社中日諏訪オプト電子　SUWA オプトロニクスカンパニー　☎052-891-0111　/中日電子カンパニー　☎052-891-0111　/ファインフィットデザインカンパニー　☎052-824-7377