

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 東京

テクノホライゾン・ホールディングス株式会社（名古屋市南区千竈通二丁目13番地1 代表取締役社長：野村 拡張）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 東京」を2019年10月8日(火)～9日(水)の2日間、科学技術館（東京都千代田区）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おりますので、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 (システム) 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。

【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 東京

◇会 期：2019年10月8日(火)～9日(水) 10:00～17:00

◇会 場：科学技術館 2号館～6号館 東京都千代田区北の丸公園2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。追突もサイドの当て逃げも、車内の様子もまるっと撮影します。



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



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 東京

科学技術館 2019年10月8日(火)~9日(水) 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 東京」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。

『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。

FAシーン



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・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。

安全・生活シーン



■主催：テクノホライゾン・ホールディングス(株)

■共催：(株)エルモ社/(株)中日諏訪オプト電子/(株)タイテック/(株)アド・サイエンス/(株)ケーアイテクノロジー/(株)エルモケイグランデ/(株)エムディテクノス

■協賛：クオリカ(株)/パナソニック(株)/CKD(株)/Kyoto Robotics(株)

主な展示製品

教育ゾーン

【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
- ◇ 新“CVAS” × “xSync” ソリューション展示
- ◇ 多目的スペース向け 協働ソリューション
- ◇ 新型書画カメラ一斉展示
- ◇ 一体型電子黒板『xSync Board』

- ◇ 授業支援ソフト『xSync Classroom』
- ◇ 遠隔授業ソリューション『xSync Prime Academic』
- ◇ 開発商品 ※参考出品

【エルモの「働き方改革」ソリューション】

- ◇ 電子黒板 xSync ボード
- ◇ 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

FAゾーン

- ◇ プロワークサポーター
- ◇ 『microD』超小型サーボドライバ活用製品
- ◇ 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)
- ◇ 不良入力パッケージ
- ◇ 次世代コントローラ ITZ4000
- ◇ 『microD』超小型サーボドライバ
- ◇ IoT 通信ユニット
- ◇ 検査タブレット & 書画カメラ

- ◇ 設備用タブレット
- ◇ 作業記録パッケージ
- ◇ レーザーマーカ
- ◇ FA 用 2 次元バーコードリーダー
- ◇ FA 用レーザープロジェクタ
- ◇ FA 用 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
- ◇ ステレオカメラ
- ◇ 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
- ◇ QR コード高速読み取り
- ◇ 動き検出
- ◇ 画像繋ぎ
- ◇ 表面検査装置

医療ゾーン

- ◇ 睡眠状態見守りシステム
- ◇ 耳袋脈波装置
- ◇ 血管機能検査装置
- ◇ 動脈硬化検査装置

- ◇ 心拍出量計 (ICO-100)
- ◇ 組織代謝モニタ (PSA-800)
- ◇ 医療用 2 次元バーコードリーダー
- ◇ バイタル複合センサ

- ◇ マイクロスコープカメラ / ペンスコープカメラ
- ◇ ビデオ喉頭鏡
- ◇ LED 光源照明装置

安全・生活ゾーン

- ◇ Safe クラウド × 既設監視カメラ
- ◇ ELMO 監視カメラシステム新製品
- ◇ ELMO クラウドカメラ、ウェアラブルカメラ
- ◇ 4MP HD-TVI/EX-SDI カメラシステム
- ◇ ウェアラブルカメラ音声双方向通信デモ
- ◇ Time Division Multiplex
- ◇ リアルネットワークス (顔認証) × EW-1
- ◇ Audio (IP 無線) × EW-1
- ◇ 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
- ◇ 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 FullHD ドライブレコーダ THD-501X
- ◇ 次世代車載器コンセプトカー
- ◇ 360 度ドラレコ THD-601C
- ◇ DMS (ドライバーモニターシステム)
- ◇ インテリジェントカメラ
- ◇ EW-1 音声双方向

- ◇ QBIC CLOUD (クラウドカメラ)
- ◇ 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
- ◇ レーザ照明 TOF 連携システム
- ◇ 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

10月8日(火)

- 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 **キャッシュレス決済の市場動向と FFD の製品戦略**
講師: ㈱中日諏訪オプト電子 ファインフィットデザインカバニー 西村 淳
- 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 **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
- 14:40 ~ 15:00 **インダストリー分野での 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テクニカルマーケティングマネージャー 橋 幸彦 様
- 15:15 ~ 15:35 **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
- 15:50 ~ 16:10 **「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
- 16:25 ~ 16:45 **車載器を活用した業務用車両のリスクマネジメントについて ~安全から ECO、管理とその先へ~**
講師: ㈱中日諏訪オプト電子 ファインフィットデザインカバニー 浅倉 宏明

10月9日(水)

- 10:30 ~ 10:50 **車載器を活用した業務用車両のリスクマネジメントについて ~安全から ECO、管理とその先へ~**
講師: ㈱中日諏訪オプト電子 ファインフィットデザインカバニー 浅倉 宏明
- 11:05 ~ 11:25 **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
- 11:40 ~ 12:00 **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
- 13:30 ~ 13:50 **キャッシュレス決済の市場動向と FFD の製品戦略**
講師: ㈱中日諏訪オプト電子 ファインフィットデザインカバニー 西村 淳
- 14:05 ~ 14:25 **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
- 14:40 ~ 15:00 **「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
- 15:15 ~ 15:35 **インダストリー分野での 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テクニカルマーケティングマネージャー 橋 幸彦 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 **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

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」
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10月8日(火) ~ 9日(水) 10:00 ~ 17:00

会場

科学技術館 2号館・3号館・4号館・5号館・6号館

住所

〒102-0091 東京都千代田区北の丸公園 2番1号
TEL:(03)3212-3939

【東京メトロ東西線】
「竹橋」駅下車 (1b 出口) 徒歩約 550m / 「九段下」駅下車 (2 番出口) 徒歩約 800m

【東京メトロ半蔵門線 / 都営地下鉄新宿線】
「九段下」駅下車 (2 番出口) 徒歩約 800m

名古屋会場

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

アクセス

