

2020年2月4日

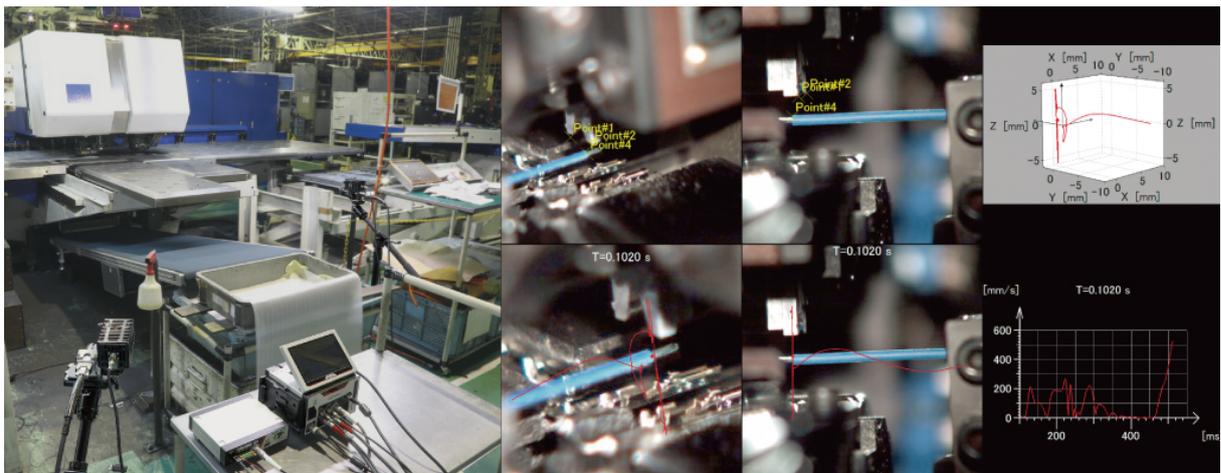
IoT/AI/FAによる 製造革新展「第4回 スマート工場 EXPO」に
『ハイスピード監視システム』と『生産現場向けハイスピードカメラ』を出展

株式会社 フォトロン（本社：東京都千代田区、代表取締役社長 瀧水隆）は、2020年2月12日（水）～14日（金）の3日間、東京ビッグサイトで開催される「第4回 スマート工場 EXPO」に出展します。

フォトロンブースでは、新製品のハイスピード監視システム『PhotoCam Detector』と、数多くの事例と実績を持つ生産現場向けハイスピードカメラ『PhotoCam SpeederV2』を出展します。

工場設備・装置で起こる不具合過程の確認や、カンコツでおこなってきた作業をスーパースロー映像で見える化することで、根拠ある計測・解析によるさらなる改善と生産性の向上に繋がるシステムとして事例を交えて紹介いたします。【東京ビッグサイト 西4ホール No.27-9】

▼ 出展詳細ページ <https://www.photron.co.jp/event-seminar/20200117.html>



システム設置/動画解析イメージ

【新製品】 ハイスピード監視システム「PhotoCam Detector」

ハイスピードカメラに《コンピュータビジョン》と電流や電圧、音などのセンサデータを収集する《データレコーダ》を掛け合わせることで、いつ起こるか分からないイベントを検知し、発生の瞬間前後をスーパースローで撮影できます。

[製品サイト]

<https://www.photron.co.jp/products/hsvcam/detector/>



PhotoCam
Detector
フォトカム・ディテクター

生産現場向けハイスピードカメラ「PhotoCam SpeederV2」

生産ラインの高速挙動（充填、搬送、包装、ラベリングなど）の工程で一瞬の間に起こる不具合の発生過程を「超小型」「2カメラ同時撮影」「長時間録画」など生産技術向けに特化したハイスピードカメラ「PhotoCam SpeederV2」を用いて可視化し、検証や改善に役立てる方法を、動画事例を交えて提案いたします。



[製品サイト]

<https://www.photron.co.jp/products/hsvcam/speeder/v2/>

開催概要

1. 名称：第4回 スマート工場 EXPO
2. 開催期間：2020年2月12日（水）～14日（金）10:00～18:00（最終日のみ 17:00 まで）
3. 会場：東京ビッグサイト（アクセス：<http://www.bigsight.jp/access/>）
4. 主催：リード エグジビジョン ジャパン 株式会社

【 株式会社フォトロンについて 】

本社： 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-105 神保町三井ビルディング 21 階
 代表者： 代表取締役社長 瀧水隆
 創業： 1968年7月10日
 資本金： 1億円
 事業内容： 民生用および産業用電子応用システム（ハイスピードカメラ・画像処理システム、CAD 関連ソフトウェア、放送用映像機器、その他）の開発、製造、販売、輸出入
 URL: <https://www.photron.co.jp/>

【 お問い合わせ窓口 】

株式会社フォトロン システムソリューション事業本部 FA ソリューショングループ
 電話： 03-3518-6271 FAX： 03-3518-6279 電子メール：image2g@photron.co.jp