Imagica Robot Holdings Inc.

NEWS RELEASE

各　位

平成 28 年 5 月 17 日

会　　社　　名　株式会社イマジカ・ロボット ホールディングス
代表者の役職氏名　代 表 取 締 役 社 長　塚　田　眞　人
（コード番号：６８７９　東証第一部）
問 合 わ せ 先　取締役常務執行役員 経営管理本部担当　安　藤　　潤
Ｔ　Ｅ　Ｌ　０３－６７４１－５７４２

フォトロン、「人とくるまのテクノロジー展 2016 横浜」に出展

当社の連結子会社である株式会社フォトロンは、2016年5月25日（水）～27日（金）までパシフィコ横浜で開催される「人とくるまのテクノロジー展2016横浜」にハイスピードカメラの新製品を出展しますので、お知らせいたします。

（添付資料　全 2 枚）

株式会社フォトロン　ニュースリリース

『自動車業界の第一線で活躍する技術者・研究者のための自動車技術専門展

「人とくるまのテクノロジー展 2016 横浜」にハイスピードカメラの新製品を出展』

以上



2016 年 5 月 17 日

自動車業界の第一線で活躍する技術者・研究者のための自動車技術専門展「人とくるまのテクノロジー展 2016 横浜」にハイスピードカメラの新製品を出展

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 布施信夫）は、2016 年 5 月 25 日（水）～27 日（金）まで、パシフィコ横浜で開催される「人とくるまのテクノロジー展 2016 横浜」に出展します。



フォトロンブース（イメージ図）

■ 出展概要

衝突安全試験・燃焼実験・流体解析などに世界トップクラスの撮影性能を持つハイスピードカメラを用いた“スーパースロー解析”を提案。自動車業界の研究開発をサポートします。

フォトロンブースでは、最新の FASTCAM シリーズを出展し、【衝突安全試験】【燃焼実験】【流体解析】【リアルタイム溶接監視】などのアプリケーションを中心に事例紹介を交えてシステムをご紹介いたします。

【ブース： No.108（ホール B 出入口）】





出展詳細ページ：http://www.photron.co.jp/products/image/event/jsae2016/

■ 出展製品

フル HD 解像度の衝突安全試験向けハイスピードカメラ『 FASTCAM Mini WX 』

- 衝突安全試験に適した耐 G・小型ハイスピードカメラ
- 定置カメラ、車載カメラの全てをフル HD 解像度（1920×1080 画素）で撮影し、鮮明なハイスピード衝突画像を記録可能

［製品サイト］ http://www.photron.co.jp/products/image/fa_mini/



超高感度・小型軽量ハイスピードカメラ『 FASTCAM Mini AX 』

- 1.5kg の小型・軽量設計ながら超高感度、高画質モデル
- これまでは感度の問題でハイスピード撮影が困難だった燃焼実験、流体解析などの撮影に最適

［製品サイト］ http://www.photron.co.jp/products/image/fa_mini/



世界トップクラスの高速撮影性能を誇るハイスピードカメラ『 FASTCAM SA-Z 』

- 最高 2,100,000 コマ/秒の撮影を実現したハイエンドモデル
- 超高速データ保存システム“FAST Drive”に対応した最新モデルも実機で展示

［製品サイト］ http://www.photron.co.jp/products/image/fa_saz/



PC メモリ直接記録型ハイスピードカメラ『 IDP-Express 』

“リアルタイム溶接監視システム”として以下機能に特化

- 溶接トーチにも取り付け可能な超小型カメラヘッド
- 輝度閾値設定によるリアルタイムスパッタ検出
- スパッタ発生トリガーによる異常時スローモーション録画

［製品サイト］ http://www.photron.co.jp/products/image/realtime/



■ 開催概要

1. 名称：人とくるまのテクノロジー展 2016 横浜
2. 開催期間：2016 年 5 月 25 日（水）～27 日（金）[3 日間]
   （25 日（水）～26 日（木）10:00～18:00/27 日（金）10:00～17:00）
3. 会場：パシフィコ横浜・展示ホール
   （ アクセス：http://www.pacifico.co.jp/visitor/access/tabid/236/Default.aspx ）
4. 主催：公益社団法人自動車技術会

【 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 布施信夫
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（CAD 関連ソフトウェア、ハイスピードカメラ・画像処理システム、放送用映像機器、その他）の開発、製造、販売、輸出入

【 お問い合わせ窓口 】 株式会社フォトロン イメージング事業本部
電話: 03-3518-6271 FAX: 03-3518-6279 電子メール: image@photron.co.jp