

# SCREEN

**JPCA 2016**  
Show  
第46回国際電子回路産業展  
46th International Electronic Circuits Exhibition

## Image your *Next Stage*

2016年 **6月1日水 ▶ 3日金**

10:00~17:00

会場: **東京ビッグサイト**

弊社ブース: **東3ホール ブースNo.3C-24**

Venue: Tokyo Big Sight

Screen stand: No. 3C-24, East Hall 3

モバイル端末をはじめ、自動車やロボット、さらには農業やエネルギー・医療など、あらゆる産業分野へと加速度的に広がりを見せるIoT。われわれPCB業界においては、さらなる小型化と多層化・高密度化がより一層強く求められます。

JPCA Show 2016のSCREENブースでは、世界最高水準の描画・検査システムや、装置の安定稼働を支えるネットワークサービスなど、さまざまな最新ソリューションをご紹介します。ぜひ、お気軽にお越しいただき、PCB製造工程の新たな未来をご体感ください。

Growth of the Internet of Things is accelerating rapidly in all fields, especially the mobile electronics, automotive and robotics industries. Increasingly, its reach also extends to areas such as the agriculture, energy and medical sectors. To support this expansion, the PCB industry urgently requires technologies that enable even greater miniaturization and density on multilayer boards.

At JPCA Show 2016, we will introduce a wide range of cutting-edge solutions, including our world-leading imaging and inspection systems and proprietary network services designed to support reliable equipment operation. We look forward to welcoming you to the SCREEN stand, where you will be able to experience the future of PCB manufacturing processes first-hand.

**No. 3C-24, East Hall 3**

 <b>東3 ホール</b>	<b>東2 ホール</b>	<b>東1 ホール</b>
<b>東6 ホール</b>	<b>東5 ホール</b>	<b>東4 ホール</b>

# 新たな未来を拓く、最新のソリューションがここに。

The latest in future-oriented solutions

## 露光ソリューション Exposure solutions

### Ledia 6 新登場!

Ledia 6 New release!

静態展示  
Static exhibit



**NEW** 直接描画装置  
Direct imaging system

# Ledia

UV-LED光源をいち早く採用し、直接描画装置のパイオニアとして業界をリードし続ける「Ledia」。新登場の「Ledia 6」では、アライメント性能が飛躍的に向上し、露光精度とスループットをさらに高いレベルで両立しました。

Ledia systems were the first to adopt a UV-LED light source and their pioneering direct imaging technologies continue to lead the industry. Newly released Ledia 6 delivers a dramatic improvement in alignment performance that boosts exposure accuracy as well as throughput.

## 検査ソリューション Inspection solutions

### 最終外観検査装置

Automatic final visual inspection system

パネル展示  
Panel exhibit

# FP 9000

信頼性が重視される車載・産業機器向け基板を高速・高精度に検査。

The FP-9000 provides rapid, high-precision inspection of the substrates for in-vehicle systems, industrial equipment and other applications where reliability is important.



パネル展示  
Panel exhibit

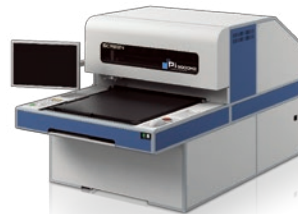
### 光学式外観検査装置

Automatic optical inspection system

# PI series

最適な補正データを自動作成する「エッチング補正」技術により、PCB製造プロセスの最適化を実現します。

The PI series' etching correction technology automatically creates optimized correction data, effectively streamlining the PCB manufacturing process.



## サポートソリューション Support solutions

リアルタイムメンテナンスで、ダウンタイムを最小化  
Real-time maintenance minimizes down time

### TRUST Network Service

トラブル発生時の的確な障害切り分けや、普段の装置状況の監視による予兆診断など、装置の安定稼働をサポートする独自のプログラム。導入後も万全の体制で、みなさまのビジネスをサポートします。JPCA Show 2016では、よりの確かなサービスを迅速にご提供できる新たな取り組みをご紹介します。

This proprietary program supports reliable operation using predictive diagnosis based on the monitoring of normal equipment conditions. If trouble does occur, it is also able to precisely identify the area of malfunction. TRUST Network Service provides a complete system that continues to support a customer's business after equipment installation. At JPCA Show 2016, we will profile our latest efforts to rapidly deliver an even more effective service.

### TRUST Guard

- 装置状況の監視診断
- Monitoring of system status, diagnosis



お客さま

### TRUST Dialog

- 分析レポートや技術情報をご提供
- Provision of regular analytical reports and technical information



MEBACS

### TRUST Assist

- リモートメンテナンス
- Remote maintenance
- 障害切り分け・早期復旧
- Analysis of problems, recovery

## 株式会社 SCREEN グラフィックアンドプレジジョンソリューションズ

### 株式会社 メディアテクノロジー ジャパン [PE営業部]

東日本 / 135-0044 東京都江東区越中島1-1-1 ヤマトネ深川1号館1階 TEL: 03-4334-7217 (代)  
西日本 / 615-0864 京都市右京区西京極新明町13-1 TEL: 075-326-6381 (代)

### 株式会社 MEBACS [営業部]

東京本社 / 1170-0013 東京都豊島区東池袋2-32-22 大塚東池袋ビル3階 TEL: 03-5953-2656 (代)  
関西営業所 / 520-2323 滋賀県野洲市三上2426-1 (株式会社SCREENホールディングス野洲事業所内) TEL: 077-586-5061 (代)

## SCREEN Graphic and Precision Solutions Co., Ltd.

### PE Sales Department

Tenjinkita-machi 1-1, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori, Kamigyo-ku, Kyoto 602-8585, Japan  
Phone: +81-75-417-2703 / Fax: +81-75-417-2705

www.screen.co.jp/gp

### SCREEN GP China Co., Ltd.

Room 2003, 20/F Cable TV Tower 9 Hoi Shing Road, Tsuen Wan, N.T. Hong Kong  
Phone: +852-2953-0038 / Fax: +852-2755-8683

### SCREEN GP Taiwan Co., Ltd.

4th Floor, No. 126-1, Min-tsu West Road, Taipei, Taiwan R.O.C.  
Phone: +886-2-25862711 / Fax: +886-2-25914367

### SCREEN HD Korea Co., Ltd.

Yonsei Bongrae B/D 10FL, 36, Chilpaero Joong-gu, Seoul, 100-161, Korea  
Phone: +82-2-727-0800 / Fax: +82-2-727-0876

### SCREEN HD Singapore PTE. Ltd.

29, Kaki Bukit View, Kaki Bukit Techpark II, Singapore 415963  
Phone: +65-67493833 / Fax: +65-67499010