

## Press Information

<お知らせ>

2014年6月3日

PREMG14-35

### アジレント・テクノロジーが、 日本アビオニクスと赤外線サーモグラフィ技術において協業

アジレント・テクノロジー・インク（CEO：ビル・サリバン、本社：米国カリフォルニア州サンタクララ、NYSE:A、日本法人：アジレント・テクノロジー株式会社）は、日本アビオニクス株式会社（社長：秋津 勝彦、本社：東京都品川区西五反田8丁目1番5号）とハンドヘルド赤外線サーモグラフィの開発において協業することを発表します。この協業の第1弾として、両社はそれぞれの技術や専門知識を融合し、U5855A True IR赤外線サーモグラフィを共同開発しました。

赤外線サーモグラフィの開発で長年にわたる歴史を誇る日本アビオニクスは、最先端技術を活用して、高品質の赤外線サーモグラフィを低価格で提供しています。同社は赤外線サーモグラフィの主要メーカーであり、技術、製品、市場、アプリケーションに関するノウハウを40年以上にわたって蓄積してきました。

当社は70年以上にわたり革新的な測定ソリューションを提供しており、この技術を生かして、ハンドヘルド型の電子計測ツールも提供しています。当社のハンドヘルド型計測器群は堅牢で、エルゴノミクス設計を採用しています。また、エンジニアの皆様の仕事に貢献できる独自機能も搭載しています。このたび、赤外線サーモグラフィをハンドヘルド計測器ラインアップに加え、工業市場へ参入します。当社では、ワンストップであらゆるアプリケーションニーズに対応していきます。

両社の協業により誕生した第1弾製品、U5855A True IR赤外線サーモグラフィは、両社の強みを融合した製品となっています。今後、アジレントと日本アビオニクスでは、この協業を通じて製品力の高い製品を提供していきます。また、赤外線市場に対する見識も広げていきます。

日本アビオニクス株式会社 執行役員 土川 稔 氏は次のように語っています。  
「今回の発表は、将来の赤外線サーモグラフィ技術を見据えた、長期にわたる相互協力・協業の第1歩となります。」

当社の汎用計測事業部担当バイスプレジデントである Ee Huei Sin は次のように語っています。

「日本アビオニクスとの協業は、当社が工業市場に参入するうえで非常に強力な後ろ盾と言えます。ハンドヘルド計測市場の主要メーカーになるという当社の目標を実現するための強力な1手と言えます。」

Agilent U5855A TrueIR 赤外線サーモグラフィは、独自のファインレゾリューション技術により、鮮明な赤外線イメージを提供します。ファインレゾリューションは、連続して撮影した複数の赤外線画像を再構築することで赤外線イメージの品質を向上する技術です。軽量でエルゴノミクス設計を採用した U5855A は、長時間にわたる使用や片手での使用でも、快適に測定できます。

Agilent U5855A TrueIR 赤外線サーモグラフィについての詳細は以下のウェブサイトをご覧ください。

[http://www.agilent.co.jp/find/truelRimager\\_pr](http://www.agilent.co.jp/find/truelRimager_pr)

### 日本アビオニクスについて

日本アビオニクス株式会社は、日本電気株式会社のグループ関連会社で、エレクトロニクスの総合メーカーとして、民生用機器から製造・防衛・宇宙にいたるまで、幅広い分野に貢献し社会のニーズに応えています。日本アビオニクスについての詳細は以下のウェブサイトをご覧ください。

<http://www.avio.co.jp>

### アジレント・テクノロジーについて

アジレント・テクノロジー (NYSE:A) は、化学分析、ライフサイエンス、診断、エレクトロニクス、コミュニケーション市場における世界のプレミア・メジャメント・カンパニーであり、またテクノロジー・リーダーでもあります。20,600 名の従業員を擁し、100 カ国以上でビジネスを展開しています。アジレントは、2013 年度、68 億ドルの売上高を達成しました。アジレント・テクノロジーの情報は、以下のウェブサイトをご覧ください。

<http://www.agilent.co.jp>

2013年9月19日、アジレント・テクノロジーズ・インクは、電子計測会社を非課税のスピンオフ手続きにより、自社を株式公開会社2社に分割する計画であることを発表しました。電子計測新会社の名称はキーサイト・テクノロジー (Keysight Technologies) です。この会社分割は2014年11月初旬までに完了見込みです。

# # #

お客様からのお問い合わせ先 (記事掲載用):

計測お客様窓口

電話: 0120-421-345

報道関係者からのお問い合わせ先 (記事への掲載はご遠慮ください):

広報担当 関

電話: 042-660-8426

電子メール: [pr\\_japan@agilent.com](mailto:pr_japan@agilent.com)

このプレスリリース中の「アジレント・テクノロジー」、「アジレント」、「当社」は、文脈により、「アジレント・テクノロジーズ・インク」、その日本法人や各国の法人、グループ全体を指すことがあります。

マスコミ関係者の皆様: 技術、地域貢献、役員等に関連する情報は、以下のウェブサイトでご覧いただけます。

<http://www.agilent.co.jp/newsjp>