

アジレント・テクノロジー株式会社
コーポレート・リレーション部

TEL : 042-660-8426
FAX : 042-660-8438
<http://www.agilent.co.jp/>

〒192-8510
東京都八王子市高倉町 9-1



Agilent Technologies

Press Release

2010年2月24日

PREMG10-16

アジレント・テクノロジーのDisplayPortテスト・ソリューションが ロームのDisplayPort Rx機能内蔵LSIを採用する機器の評価に貢献 自動化プラットフォームにより、生産性と測定確度を向上

アジレント・テクノロジー株式会社（代表取締役社長：梅島 正明、本社：東京都八王子市高倉町9番1号）は、当社のDisplayPortテスト・ソリューションにより、ローム株式会社（代表取締役社長：佐藤 研一郎、本社：京都市右京区西院溝崎町21）のDisplayPort Rx IPコアの評価を自動で行えることを確認したことを発表します。

「Agilent W2642A AUX Channel Controller」は、DisplayPort に搭載されている AUX チャネルを通じて、機器を制御することが可能です。従来、テスト・デバイスごとに必要だった制御用の専用ソフトウェアを別途用意する必要がなくなります。当社は、ロームの協力の下、「Agilent W2642A AUX Channel Controller」がロームの DisplayPort Rx IP コアを正しく制御できるか検証作業を行ってきましたが、このたび問題なく動作するとの検証が完了しました。

これにより、ロームの LCD パネル向けタイミングコントローラ LSI をはじめとする DisplayPort Rx 機能内蔵 LSI を採用する機器メーカーでは、DisplayPort 対応機器の開発にあたり、「Agilent W2642A AUX Channel Controller」、「Agilent N5990A テスト自動化ソフトウェア」、「Agilent N4903A J-BERT」などから構成される当社の DisplayPort シンク機器テスト・ソリューションを安心して使うことができるようになりました。

アジレントのデジタルテスト事業部 DisplayPort プログラムマネージャのブライアン・フェッツ (Brian Fetz) は次のように語っています。

「DisplayPort シンク機器の評価において、ロームと協力できることをうれしく思います。両社の協力により、お客様には非常に使いやすく高速の自動テス

ト・ソリューションを提供することが可能となります。実行ボタンを押せば、昼食で席をはずしている間にシステムが自動でテストを行います。当社は DisplayPort インタフェースの将来性に期待しており、当社の製品群はこの技術のテストに貢献することになるでしょう。」

ローム IT ユニット ユニットリーダー 中村 晃氏は次のように語っています。「当社の DisplayPort Rx IP コアが、アジレントの W2642A で正しく制御できることが検証されたことをうれしく思います。当社のお客様は W2642A を使うことで、エラーカウンタを読み出すコマンドを使用することなく効率的に DisplayPort シンク機器の評価を行うことができます。」

アジレントの DisplayPort コンプライアンステスト・ソリューションについての詳細は、以下のウェブサイトでご覧いただけます。

<http://www.agilent.com/find/DisplayPort>

DisplayPort 技術に関するバックグラウンダ、およびアジレントのソリューションについては、以下のウェブサイトでご覧いただけます。

http://www.agilent.com/find/displayport_backgrounder

#

お客様からのお問い合わせ先（記事掲載時の連絡先もこれでお願ひします）：

計測お客様窓口

電話：0120-421-345

この発表に関する報道関係者各位からのお問い合わせ先：

広報担当 関

電話：042-660-8426

DisplayPortについて

DisplayPort は、コンピュータとディスプレイモニタ、あるいはコンピュータと高解像度家電機器とを接続する広帯域インタフェースに関する規格です。DisplayPort デジタル・ディスプレイ仕様は Video Electronics Standards Association から発行されており、デルやヒューレット・パッカード カンパニーなど、主要な PC メーカーからも推奨されています。スケーラブルで、ライセンス料不要の技術で、PC モニタの簡素化につながります。

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、コミュニケーション、エレクトロニクス、ライフサイエンス、化学分析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。16,000名の従業員を擁し、110カ国以上でビジネスを展開しています。アジレントは、2009年度、45億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>