



<お知らせ>

2010年3月11日

PREMG10-20

**アジレント・テクノロジーの技術支援を受けて、
ラトックシステムがUSB3.0の認証を取得**

アジレント・テクノロジー株式会社（社長：梅島 正明、本社：東京都八王子市高倉町9番1号）は、ラトックシステム株式会社（代表取締役 岡村 周善、本社：大阪府大阪市浪速区敷津東 1-6-14）が、当社のアプリケーションエンジニアによる技術サポートのもと、USB3.0の認証を取得したことをお知らせします。今回の認証取得にあたり、公式の認証取得試験の事前評価として、当社のアプリケーションエンジニアが必要なデータの測定サポートや測定手法についての技術情報提供などの支援を提供しました。

ラトックシステムでは、今回認証を取得した USB3.0 PCI Express Board 「REX-PEU3」など、USB3.0 対応機器の開発にあたり、当社のオシロスコープ 「Agilent DSA91304A」、および「Agilent U7243A Infiniium オシロスコープ用 USB3.0 コンプライアンス・テスト・ソフトウェア」を使用しています。

ラトックシステム株式会社 開発部 グループリーダーの森村 隆司氏は次のように語っています。

「このたび、REX-PEU3、REX-EXU3 につき USB3.0 の認証試験を受けるにあたり、アジレントのアプリケーションエンジニアの協力のもと測定データを取得できるなど、事前に十分な検証を行うことができました。また、測定手法については、豊富な経験に基づいた技術情報を得ることができました。そのため、安心して Super Speed USB Platform Interoperability Lab (PIL) での試験に臨むことができました。当社は今後も、USB3.0 2.5 インチ (HD/SSD) ケース、USB3.0 3.5 インチ 2 ベイ RAID リムーバブルケースなど、USB 3.0 に対応した製品の開発を行っていきます。」

アジレント・テクノロジー株式会社 電子計測本部 アプリケーションエンジニアリング部長の田丸 寿幸は次のように語っています。

「ラトックシステム様の REX-PEU3、REX-EXU3 が、無事に USB 3.0 の認証を取得されたことをうれしく思っています。ラトックシステム様からは、当社のデモ用として開発中の USB 3.0 製品をお貸しいただくなど、多大なご協力をいただいております。今後とも、当社では USB3.0 をはじめとするさまざまな最新技術に関わる製品の開発にあたるお客様に、技術サポートを提供してまいります。」

当社の USB 3.0 送受信試験環境の特長は以下のとおりです。

- * 送受信機のいずれにも対応した包括的な設計試験、特性評価機能を提供
- * USB、PCI Express®、SATA、DisplayPort にも同じハードウェアで信号生成や解析ができることから、投資の有効活用を実現
- * 使いやすく、正確で、かつ高速なコンプライアンス・テスト環境

当社の USB 3.0 コンプライアンス・テスト環境についての詳細は、以下のウェブサイトでご覧いただけます。

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

製品写真は以下のウェブサイトダウンロードいただけます。

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

#

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

USB Implementers Forumについて

USB Implementers Forum, Inc. (USB-IF) は、Universal Serial Bus 規格を開発する複数の企業によって設立された非営利企業です。USB-IF は、USB 技術の発展および普及を支援する組織・フォーラムとして結成されたものです。USB-IF は高品質で互換性のある USB デバイスの普及を促進しています。また、USB の利点や、規格適合試験に合格した製品の品質の認知度向上にも努めています。詳しい情報については、以下のウェブサイトでご覧いただけます。

<http://www.usb.org/>

当社のデジタル・テスト標準プログラムについて

当社の専門家はさまざまな国際標準化団体に参加しており、各種デジタル規格向け測定環境の発展やサポートに貢献しています。このプログラムを「デジタル・テスト標準プログラム」と呼んでいます。たとえば、Joint Electronic Devices Engineering Council (JEDEC)、PCI Special Interest Group (PCI-SIG®)、Video Electronics Standards Association (VESA)、Serial ATA International Organization (SATA-I/O)、USB-Implementers Forum (USB-IF)、Mobile Industry Processor Interface (MIPI) Alliance、Ethernet 規格 (IEEE 802.3)、Optical Internetworking Forum (OIF)をはじめとする数多くの団体に参加しています。これらの規格化団体、関連するワークショップ、プラグフェスト、セミナーに参加することで、当社は適切なタイミングで適切な測定環境を提供することが可能となっています。

ラトックシステムについて

ラトックシステムは、製品の企画・開発から販売・サポートまで自社で行う、“ものづくり”にこだわったパソコンの周辺機器メーカーです。多くのUSB製品を開発、なかでもWireless USBは周辺機器メーカーとして日本で最初にロゴ認証を取得しました。さらにSATAやHDMIなど高速シリアル通信の分野で製品を市場に提供するなど、常々、業界の最新技術に着手しています。また、近年ではリビングでのパソコン活用を提案するオーディオ製品など、幅広く手がけています。ラトックシステムの情報は、以下のウェブサイトをご覧ください。

<http://www.ratocsystems.com/>

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>