

2011年11月7日

## アルテラ、『ET2011／組込み総合技術展』に出展 ～すべてのエンジニア向け「最新FPGAソリューション群」を一挙公開～

プログラマブル・ロジック・ソリューションの世界的リーディング・カンパニーである米アルテラ・コーポレーションの日本法人、日本アルテラ株式会社（東京都新宿区 代表取締役社長：日隈寛和 以下、アルテラ）は、2011年11月16日（水）～18日（金）パシフィコ横浜にて開催される『ET2011／組込み総合技術展（以下、ET2011）』に出展いたします。

アルテラブース（ブース番号：D-48）では、組込みシステム設計開発に携わるすべての皆さまに向けて、FPGA で実現できる最新ソリューションの数々を一挙に公開します。

現在出荷中の最先端 28nm FPGA Stratix® V による超高速 28Gbps 伝送デモ、このほど発表されたばかりの「SoC FPGA」ならびにソフトウェア開発環境「Virtual Target」デモ、FPGA による浮動小数点 DSP、1080p / 30fps ビデオ解析、SATA 3.0 ソリューション、画像処理、産業機器アプリケーション向け最新ソリューションなど、初公開デモを多数ご紹介します。また、FPGA トラック（無料）では、ブース展示と連動した内容の講演が5セッション行われ、ブース展示との相乗効果でさらに深く理解できるようになります。

### <ET2011 出展概要>

■展示会名： Embedded Technology 2011／組込み総合技術展（公式サイト：[www.jasa.or.jp/et/](http://www.jasa.or.jp/et/)）

■会期： 11月16日（水）～ 18日（金） 10:00 ～ 17:00 [ 17日（木）のみ 10:00 ～ 18:00 ]

■会場： パシフィコ横浜

■ブース番号： D-48

### 【主な展示／デモ内容】

- 組込みプロセッサ・ポートフォリオ～ ARM Cortex-A9 内蔵 SoC FPGA から ソフトコア CPU ～  
<初公開>
- 最先端 28nm FPGA による超高速 28Gbps 伝送 <初公開>
- 浮動小数点 DSP ソリューション <初公開>
- 最新 FPGA 開発ツール & Qsys システム統合ツール <初公開>
- アルテラ FPGA 搭載開発キット
- 1080p / 30fps ビデオ解析ソリューション <初公開>
- 6Gbps SATA 3.0 ソリューション <初公開>
- V-by-One HS
- USB 3.0 ソリューション
- 産業機器向け FPGA ソリューション
- ビデオ / 画像処理ソリューション

## 【FPGAトラック講演(無料・事前登録制)の内容】

日にち	時間	トラック No.	タイトル
11月17日 (木)	13:00-13:45	FP-4	アルテラ社 最新 28nm FPGA 製品ポートフォリオのご紹介
	14:00-14:45	FP-5	業界初！浮動小数点 math.h 関数群に完全対応した FPGA とツール
	15:00-15:45	FP-6	次世代の SoC デバイスへと進化する FPGA の適用事例を徹底解説
11月18日 (金)	10:00-10:45	FP-8	最新情報:アルテラ FPGA で実装！適材適所な組み込みプロセッサ・システム
	11:00-11:45	FP-9	FPGA による高速インターフェースソリューション

詳細は、こちらでご確認ください:

<http://www.altera.co.jp/education/events/11/et2011/et2011.html>

## アルテラ・コーポレーションについて

アルテラ・コーポレーションは、プログラマブル・ロジック・ソリューションの世界的リーディング・カンパニーです。1983年にシリコンバレーで創業した世界で最初のファブレス企業であり、1988年にNASDAQに上場しました。FPGA/CPLD、ASIC など、カスタム・ロジックの分野でテクノロジー・リーダーとして高成長を続け、顧客 企業のイノベーションに貢献しています。世界各国に拠点を持ち、日本法人である日本アルテラ株式会社は 1990年に設立されました。顧客志向のソリューションが高く評価され、日本における PLD 市場でトップシェアを維持しています。

- Altera, The Programmable Solutions Company, アルテラのロゴ、弊社特定デバイスの定義、およびその他の商標ならびにサービス・マークを意味する語彙は、特記されていない限り、すべてアルテラ・コーポレーションの米国及びその他の国における登録商標、商標またはサービス・マークです。その他記載されている製品名あるいはサービス名は各所有企業に帰属します。

### <この件についてのお問い合わせ先>

日本アルテラ株式会社 マーケティング 渋谷  
TEL: (03)3340-9480(代) FAX: (03)3340-9487