

# NORT<sup>®</sup> 実績No.1のリアルタイムOSは、ここに 있습니다。

## 第10回組込みシステム開発技術展 出展のご案内

今年もNORTiに対応した開発ツール/ミドルウェア/受託開発等を提供する強力なパートナー各社がミスポのブースに集結。特設セミナールームでは、技術セミナーも開催していますので、是非ともお立ち寄りください。

小間番号:東45-001 (メイン出入口を入って直ぐ)

**ALTERA** 日本アルテラ株式会社  
<http://www.altera.co.jp/>

### 1クリックのソフトウェア性能向上、C2H開発ツールを提供

【Nios II】最も支持されるコンフィギュレーション可能なソフト・プロセッサ。必要なペリフェラルだけを組込んでアプリケーション毎に最適なプロセッサ・システムを構築可能。【C2H】Cソース・プログラムのボトルネックとなるファンクションを右クリックで自動的にハードウェア化し、迅速なシステム性能向上を実現。【Cyclone III】最新65nm低コストFPGA。低消費電力、多機能性と低コストなかつて無いコンビネーションを実現。

**TCS** 東京エレクトロニクスシステムズ株式会社  
<http://www.tecs.toshiba.co.jp/>

### 高性能FPGAマイコンボードAuCEを展開

【AuCE DPII】最新デバイス、マルチコア対応、大容量メモリ搭載、余裕の開発・検証環境を提供するFPGAマイコンボード。製品組込み可能。RoHS対応。【AuCE DPII KIT】開発に必要なハードウェアとユーザーズガイド。【AuCE DPII GUIDE】開発ノウハウを集約した活用ガイド。NORTi事例紹介。各種サンプルプログラムを収録したCD-ROM付き。NORTiPro AuCE開発キットも大好評!

**YOKOGAWA** 横河デジタルコンピュータ株式会社  
<http://www.yokogawa-digital.com/>

### The BEST Embedded Engineering Company

【advicePRO】ARM、SH、MIPSコアに対応し、高速ダウンロード/大容量トレースを実現したエミュレータ。【advicePOCKET】低コストと小型化の要求に応えるJTAG専用ツール。【A-Plat】ARMコアCPUを中心に、LCD、USB、PCカードスロット等を備えた評価ボード。【RealViewシリーズ】ARM純正のソフトウェア開発ツール。【PGRelief for ARM RealView】ARM社RealView Eclipse IDEと連携した、動作テスト前にプログラムの欠陥を検出するツール。

**IAR SYSTEMS** IARシステムズ株式会社  
<http://www.iarsys.co.jp/>

### 高品質、高コード効率、低価格のARM開発環境

【コンパイラ/デバッガ】携帯電話、車載機器、デジタル家電、FAなど、ワールドワイドで数多くの採用実績がある統合開発環境。NORTiやミドルウェアとも密に連携。【NORTiバンドルパッケージ】NORTiとARM用コンパイラ/デバッガのバンドルパッケージを新発売。【評価キット】組込みソフトウェア開発に必要な評価ボード、コンパイラ/デバッガ、JTAG ICE、サンプルプログラムすべてを含んだ評価キットを驚きの低価格で提供。

**inter face** インターフェイス株式会社  
<http://www.itf.co.jp/>

### USB開発の強力なパートナー

【miniミドルウェアシリーズ】外付けメモリ無しでUSBメモリにアクセスできるUSBホスト用ミドルウェアとファイルシステム。【mini-USBHostSTR】USBホストミドルウェアとファイルシステムがセットになった、省メモリ構成でもUSBメモリ等の使用が可能なミドルウェア。【mini-FILE】省メモリ構成のシステムでのFATアクセスを可能にする組込み用ファイルシステム。

**TEL** 東京エレクトロデバイス株式会社  
<http://ppg.teldevice.co.jp/>

### トータルなPLDソリューションを提供するNo.1技術商社

【ザイリンクス FPGAプロセッサ】全てのVirtex、Spartanシリーズには高効率ソフトプロセッサMicroBlazeを搭載可能。Virtex-4 FXでは高性能ハードプロセッサPowerPC405を内蔵。オリジナルや3rdパーティ製の各種評価ボードをラインナップ。【inrevium】高度な技術と豊富な実績とをベースにした、東京エレクトロデバイスの多彩なオリジナルソリューション「inrevium」。Time to Marketはinreviumから。

**uQuest** 東電ユークエスト株式会社  
<http://www.uquest.co.jp/>

### USBや無線LANなどの通信系ミドルウェアの総合メーカー

【MatrixQuestUSB】USB1.1/2.0対応ドライバ。簡易ホストに対応したlite版では、H8Sでの動作を実現。PictBridgeやMTPまで、ファンクションライブラリの提供と受託開発も含むトータルソリューションを提供。【MatrixQuestMTP】インシエータ側とレスポンス側を用意。【MatrixQuestWLAN】Atheros社の無線LANコントローラ対応のドライバ。移植作業も受託。

**microtechno** マイクロテクノ株式会社  
<http://www.microtechno.co.jp/>

### H8及びSH3搭載組込みボード SEMシリーズを提供

【SEM80LX】H8S16Bitマイコンを採用。CFスロット、シリアル3CH、デジタルIO、アナログ入力、LAN等 多数の標準I/Fをサポート。開発環境としてSEM80BBベースボードを用意。【SEM150】CPUにSH7727(133MHz)を採用。高速な処理が可能。USB、LAN、CFスロット、SDスロット等多数の標準I/Fをサポート。ボードは小型で多彩な拡張性。計測制御からネットワークまで各種組込みアプリケーションに最適。

**株式会社テクノスコープ** 株式会社テクノスコープ  
<http://www.technoscope.co.jp/>

### 短納期/低コスト/高品質のワンストップ設計開発サービスを提供

【ED2S】お客様は実現したい機能を説明するだけ。企画/開発/試作/量産に関わる全ての作業を提供可能。【ハードウェア開発】プリント基板回路設計、FPGA設計が可能。試作基板・量産設計対応が可能。【ソフトウェア開発】各種ファームウェア開発、OS移植作業(NORTi)、各種ミドルウェアポーティング(USB、IEEE1394、TCP/IPプロトコルスタック)。NORTiに対応したファームウェアアップデート機能有。

**MiSPO** 株式会社ミスポ  
<http://www.mispo.co.jp/>

### 採用実績No.1のリアルタイムOSメーカー

【NORTi】高速、軽量で定評あるリアルタイムOSとTCP/IPプロトコルスタック。【Software Component】PPP、HTTPd、SNMP、POP3/SMTP、NFS等。【開発キット】NORTi/コンパイラ/デバッガ/評価ボードのセットで、本格的な開発を直ぐにスタート可能。【技術セミナー】毎月開催しているNORTiトレーニングセミナーの一部をブース内セミナールームで実演。午前開催分は予約可能。午後開催分は当日先着順に受付。

各製品名は、各社の商標または登録商標です。

\*株式会社富士経済調べ

**MiSPO** 株式会社ミスポ <http://www.mispo.co.jp/>  
 〒213-0002 神奈川県川崎市高津区二子5-1-1 高津パークプラザ3F  
 Tel. 044-829-3381 Fax. 044-829-3382 [sales@mispo.co.jp](mailto:sales@mispo.co.jp)

**ESEC**  
 第10回 組込みシステム開発技術展  
 5月16日～18日/東京ビックサイト(ブースNo.東45-001)