Press Release



2008年 1月 29日

報道関係各位

エクセルソフト株式会社は、 マルチコア市場でソフトウェア開発者を強力に支援する 『インテル[®] コンパイラー10.1日本語版スペシャル・エディション』を発売します

■ エクセルソフト株式会社は、マルチコア インテル[®] プロセッサー向けにソフトウェアの開発/並列化/ 最適化を支援する米国インテル社の「インテル[®] コンパイラー 10.1 日本語版スペシャル・エディション」 を日本国内において2008年 1月 29日にリリース、2008年 2月 12日より出荷開始します。

■ 製品名

- インテル[®] コンパイラー・スイート 10.1 Windows 版/ Linux 版プロフェッショナル・エディション 日本語版スペシャル・エディション
- インテル[®] C++ コンパイラー 10.1 Windows版/ Linux 版プロフェッショナル・エディション 日本語版スペシャル・エディション
- インテル® Visual Fortran コンパイラー 10.1 Windows 版プロフェッショナル・エディション MKL 同梱日本語版スペシャル・エディション
- インテル® Fortran コンパイラー 10.1 Linux 版プロフェッショナル・エディション 日本語版スペシャル・エディション
 ※ 正式な製品名は価格項目をご参照ください。



■ **カテゴリー**: ソフトウェア開発ツール

■概要

インテル® コンパイラー 10.1 は、新世代マルチコア・プロセッサー向けにアプリケーション・ソフトウェアの開発および最適化を支援します。インテル® コンパイラーの高度な最適化、自動並列化、そして OpenMP サポート等の機能を利用することにより、開発者はインテル® Core™2 Quad プロセッサーを含む最新のマルチコア インテル® プロセッサーに最も適した高速なソフトウェアを開発できるようになります。

バージョン 10.1 では、SSE4 命令を実装するインテル[®] プロセッサー向けのコード生成および最適化のサポート、メモリー割り当て時の柔軟性を向上するオプション、ループアンローリング向けの高度な最適化オプションが追加され、さらに機能が強化されています。

日本語版スペシャル・エディションでは、バージョン 10.0 に比べてインストーラー、オプション設定画面、 そしてコンパイラー・メッセージ/最適化レポートにおいて、より多くの部分が日本語化されました。

日本語化により、さらに使いやすくなったインテル®コンパイラー

右は Windows Vista 上で Visual Studio 2005 に統合したオプション設定画面 (インテル® C++ コンパイラー Windows 版)



また、日本語マニュアルの内容も更に充実し、より分かりやすく、使いやすい製品になっています。

■ 充実したバンドル製品

バージョン 10.1 からは、C++ コンパイラー、Fortran コンパイラー、主要ライブラリー製品を同梱したスイート製品が登場しました。コンパイラーのプロフェッショナル・エディションと共にお客様の用途に合わせたバンドル製品として提供いたします。開発者はコンパイラーの高度な機能だけではなく、数値演算処理、マルチメディア用に高度に最適化・マルチスレッド化された関数を提供するライブラリーを手軽に活用できるようになり、最適化されたマルチスレッド・アプリケーションを効率的に作成できるようになりました。

■ シングル・ユーザー・ライセンス希望小売価格 (税込)

インテル®コンパイラー・スイート 10.1 Windows 版プロフェッショナル・エディション

日本語版スペシャル・エディション ¥143,535

インテル®コンパイラー・スイート 10.1 Linux 版プロフェッショナル・エディション

日本語版スペシャル・エディション ¥172,200

インテル®C++ コンパイラー 10.1 Windows 版プロフェッショナル・エディション

日本語版スペシャル・エディション ¥89,985

インテル®C++ コンパイラー 10.1 Linux 版プロフェッショナル・エディション

日本語版スペシャル・エディション ¥89,985

インテル® Visual Fortran コンパイラー 10.1 Windows 版プロフェッショナル・エディション MKL 同梱

日本語版スペシャル・エディション ¥105,315

インテル® Fortran コンパイラー 10.1 Linux 版プロフェッショナル・エディション

日本語版スペシャル・エディション ¥135,345

発売キャンペーンとして、2008 年 3 月 31 日までにインテル® コンパイラー 10.1 日本語版を購入されたお客様をもれなく、高速なアプリケーションを作成する方法を学べる「特別 Web セミナー」に無償でご招待させていただきます。 詳細は製品サイト http://www.xlsoft.com/intel をご覧ください。

■ インテル® コンパイラーについて

インテル[®] コンパイラーは、コンパイル時に既存のソースコードの中から自動的に最適化・並列化を行える場所を探し、各プロセッサーに適したバイナリーを生成します。各 OS の主要な開発環境である Visual C++、GCC などとソース/バイナリー互換を提供するため、既存のプロジェクトをそのままコンパイルするだけで優れたパフォーマンスと並列化を得ることができます。

■ インテル® ソフトウェア開発製品について

インテルが提供するインテル[®] ソフトウェア開発製品には、インテルだからこそ持ち得るハイパフォーマンス・コンピューティングの知識が集結されています。最新のプラットフォームで最速に実行するマルチスレッド・アプリケーションの短期開発を実現するほか、Windows、Linux、Mac OS に対応します。

■ エクセルソフト株式会社について

エクセルソフト株式会社(東京都港区 代表取締役 渡辺光敏 資本金1千万円 TEL 03-5440-7875)は、ソフトウェア開発ツールを中心に世界中の優れたソフトウェアを日本およびアジアにおいて販売しています。コンパイラー、デバイスドライバ開発ツール、ヘルプ作成ツール、翻訳ツールなど幅広い製品を提供し、今日のコンピューター・ユーザーの多様なニーズに応えています。ソフトウェアの日本語および他言語へのローカライズ業務も承っています。

Intel、インテル、Intel Core は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation の商標です。その他の製品名、機種名は、各社の商標または登録商標です。

このプレス・リリースについてのお問い合わせは下記までお願い申しあげます。 [お問い合わせ先]エクセルソフト株式会社 営業部

TEL:03-5440-7875 URL: http://www.xlsoft.com/intel/

FAX:03-5440-7876 E-mail: intel@xlsoft.com