

# Press Release

2006 年 1月 18日

報道関係各位殿

## エクセルソフト株式会社は、 Mac OS 向けアプリケーションの性能を最大限に引き出す 「インテル® ソフトウェア開発製品」のベータ版情報を提供開始

エクセルソフト株式会社は、インテル® プロセッサ・ベースの Mac プラットフォームで実行するアプリケーションのパフォーマンスを最大限に引き出す米国インテル社の「インテル® ソフトウェア開発製品」のベータ版情報の提供を 2006年 1月 18日より日本国内において開始します。

### ベータ・プログラム対応製品

- インテル® Fortran コンパイラ Mac OS 版
- インテル® C++ コンパイラ Mac OS 版
- インテル® マス・カーネル・ライブラリ Mac OS 版
- インテル® インテグレートッド・パフォーマンス・プリミティブ Mac OS 版

カテゴリー： Mac OS 向けソフトウェア開発ツール

### 概要

Mac OS 向けインテル® コンパイラおよびライブラリは、インテル・プロセッサ・ベースの新しい Apple iMac および MacBook Pro プラットフォームで実行するアプリケーションのパフォーマンスを最大限に引き出すように設計されています。これらの製品は、アップル社の開発環境 Xcodeと統合し、既存のツールやコンパイラと共存することが可能です。

アップル製品の開発者は、インテル® コンパイラの利用により、Mac OS Xおよびインテル・ベースのMacプラットフォーム向けとして最速のアプリケーションを開発できるほか、OpenMP の対応やコードを自動的にマルチスレッド化する自動並列化の機能を通じて、インテル® Core™ Duo プロセッサの性能を最大限に生かせるようになります。また、高度に最適化されたマルチメディア・アプリケーション向けのライブラリ関数や、エンジニアリング/科学技術/金融アプリケーション向けの数値演算ライブラリ関数を利用することで、手動コーディングの必要性を減らし、優れた性能を短時間で達成できるようになります。

インテル社では、インテル® ソフトウェア開発製品 Mac OS 版のベータ版を無料でお申し込みいただける特別なベータ・プログラムを実施しています。

インテル株式会社からのニュースリリースは次のサイトをご覧ください。

<http://www.intel.com/jp/intel/pr/press2006/060116.htm>

エクセルソフト株式会社の次のサイトではベータ・プログラムの情報を日本語にて提供しています。

<http://www.xlsoft.com/intel>

## ベータ・プログラム対応製品の概要

- **インテル® Fortran コンパイラ Mac OS 版**  
計算中心のアプリケーションで最高のアプリケーション・パフォーマンスを素早く簡単に達成する方法を提供します。OpenMP および自動並列化のサポートにより、インテルのマルチコア・プロセッサで利用可能なパフォーマンス機能を最大限に活用します。
- **インテル® C++ コンパイラ Mac OS 版**  
高度に最適化されたこのコンパイラは、最も要求度の高いアプリケーションを処理します。OpenMP および自動並列化機能により、スレッディングを高度にサポートします。
- **インテル® マス・カーネル・ライブラリ Mac OS 版**  
高度に最適化されたスレッドセーフな数学関数群で、手動コーディングの必要性を減らし、開発者がエンジニアリング、科学、および金融系アプリケーションで優れたパフォーマンスを達成できるようにします。
- **インテル® インテグレートッド・パフォーマンス・プリミティブ Mac OS 版**  
数値演算、グラフィック、マルチメディア、オーディオ、ビデオ、音声、コンピュータ・ビジョン、画像、暗号化、および信号処理用に高度に最適化された関数を提供し、ソフトウェア開発者がアプリケーションのパフォーマンスを最大限に引き出して、開発時間を短縮できるようにします。

無償ベータ版の入手方法は、エクセルソフト株式会社の Web サイト <http://www.xlsoft.com/intel> をご覧ください。

## 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、デバイスドライバ開発ツール、ヘルプ作成ツール、パーム用ソフトウェアなど幅広い製品を提供し、今日のコンピュータ 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、インテルは、米国インテルコーポレーションおよび子会社の登録商標または商標です。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上げます。

[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](mailto:intel@xlsoft.com)