

# **Press Release**

# 報道関係 各位

2018 年 11 月 9 日

# エクセルソフトは、インテル コーポレーションが提供する インテル<sup>®</sup> Parallel Studio XE 2019 Composer Edition 日本語版 と日本語マニュアルの提供を開始

エクセルソフトは、インテル コーポレーションが提供する、高速なアプリケーションの開発を支援する最新のインテル® C/C++ および Fortran コンパイラーの日本語版を同梱した、「インテル® Parallel Studio XE 2019 Composer Edition」のアップデート版と日本語マニュアルのダウンロード提供を開始しました。

最新の日本語版コンパイラーは、インテル® Parallel Studio XE 2019 の上位エディション (Professional Edition および Cluster Edition) でもご利用いただけます。

# ■ **製品カテゴリー**: ソフトウェア開発ツール



#### ■ 製品名:

インテル® Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for Fortran & C++ Windows\* 日本語版 インテル® Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for Fortran & C++ Linux\* 日本語版 インテル® Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for C++ Windows\* 日本語版 インテル® Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for C++ Linux\* 日本語版 インテル® Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for Fortran Windows\* 日本語版 インテル® Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for Fortran Linux\* 日本語版

#### ■ 製品概要:

インテル<sup>®</sup> Parallel Studio XE は、最新または将来のインテル<sup>®</sup> プロセッサーのパフォーマンスを最大限に引き出すコードを、高速かつ簡単に開発できる開発ツールスイートです。 最新アップデート版 (バージョン 2019 Update1) の Windows\* および Linux\* ホスト OS 向け製品には、日本語版コンパイラーが同梱され、日本語化されたユーザー・インターフェイスやメッセージ、各種ドキュメントにより、これから製品をご利用いただく方々にも使いやすくなっています。

インテル® Parallel Studio XE Composer Edition には、高速なバイナリーを生成するインテル® C/C++ および Fortran コンパイラーをはじめ、最適化済みライブラリー、Python\* アプリケーションのパフォーマンス向上のための統合パッケージが含まれます。

上位エディション (Professional Edition および Cluster Edition) には、コンパイラー日本 語版を含む Composer Edition の全ツールに加え、パフォーマンス・プロファイラー、メモリー/スレッド化エラー検出ツール、スレッド化/ベクトル化のプロトタイプ作成ツールなどが含まれます。

# ■ インテル® Parallel Studio XE 2019 Composer Edition の主な新機能:

- アプリケーションのパフォーマンスの向上。最新のインテル® Xeon® プロセッサーと インテル® Core™ プロセッサーにおけるアプリケーションのパフォーマンスの向上に役立つ 新機能と拡張機能を提供。
- マシンラーニングの高速化。細かい設定を行うことなく、科学技術計算やマシンラーニングの ワークロードで、ネイティブコードに匹敵する、高速な Python\* アプリケーションのパフォー マンスを実現。

# 最新の標準規格に対応

- C++17 および Fortran 2018 機能のサポートを拡張
- OpenMP\* 4.5 (フルサポート) および OpenMP\* 5.0 (Preview 2) (部分サポートを拡張)

# ■ バージョンアップについて:

インテル® Parallel Studio XE のいずれかのエディション (Composer Edition、Professional Edition または Cluster Edition) の有効なサポートサービスをお持ちのお客様は、最新の日本語版コンパイラーを同梱した最新アップデート版 (バージョン 2019 Update1) を無料でダウンロードしてご利用いただけます。

#### ■ 価格:

製品名	税抜価格
インテル <sup>®</sup> Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for Fortran & C++ Windows* 日本語版	¥206,000
インテル <sup>®</sup> Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for Fortran & C++ Linux* 日本語版	¥249,000
インテル® Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for C++ Windows* 日本語版	¥120,000
インテル® Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for C++ Linux* 日本語版	¥120,000
インテル <sup>®</sup> Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for Fortran Windows* 日本語版	¥146,000
インテル® Parallel Studio XE 2019 Composer Edition for Fortran Linux* 日本語版	¥172,000

<sup>※</sup>上記価格は商用特定ユーザーライセンスの価格です。フローティング・ライセンス、アカデミック 価格も提供しております。

https://www.xlsoft.com/jp/products/intel/compilers/index.html

## ■ 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 永山 哲也 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、帳票ツール、デバイスドライバー開発ツール、ヘルプ作成ツール、セキュリティー・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。

本プレスリリースについてのお問い合わせ先 エクセルソフト株式会社 営業部

エクセルソフト休式芸社 呂来部 TEL: 03-5440-7875

FAX: 03-5440-7876

URL: <a href="https://www.xlsoft.com/jp">https://www.xlsoft.com/jp</a>
Email: <a href="mailto:xlsoftkk@xlsoft.com">xlsoftkk@xlsoft.com</a>

Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Core、Xeon は、アメリカ合衆国および / またはその他の国における Intel Corporation または その子会社の商標です。

\* その他の社名、製品名などは、一般に各社の表示、商標または登録商標です。

<sup>※</sup>日本語版コンパイラーの詳細については、弊社 Web サイトをご参照ください。