

オートデスク プレスリリース

報道関係各位

2016年4月6日

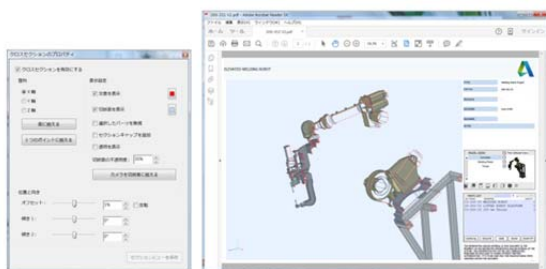
オートデスク、製造業界向けアプリケーションの新バージョンを 4月6日より順次発売

オートデスク株式会社は、製造業界向けアプリケーションの新バージョンを4月6日より順次発売します。

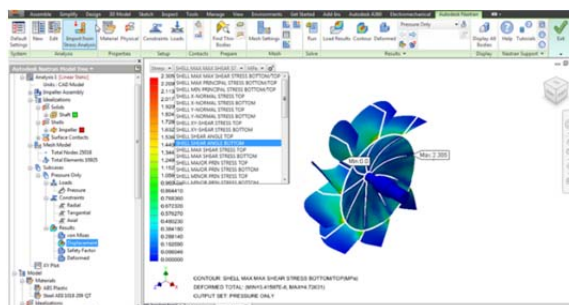
近年の製造業界では、魅力的な製品を市場投入するために、外観デザイン、環境性能、軽量化などの取り組みに対して多くの関係者がさまざまなアイデアを検討しながら共同作業を行っています。今回の新バージョンでは、こうした環境下で関係者が製品情報を効率的に作りこめるように、ワークフローと連携させた高度な設計機能、他の設計アプリケーションとのデータ相互運用性向上、他の関係者とのコミュニケーション向上などに関する機能強化を行いました。



左から基本設計、通常の軽量化、シェイプジェネレーターによる軽量化の例



3D PDF を表示している例



解析結果の表示改善例

オートデスク プレスリリース

「The Future of Making Things」 ～ものづくりの未来～ について

近年、新しい技術を利用した製造や建設、消費者の購買行動の変化、イノベティブな製品を生むコラボレーション環境などが組み合わさって、何かを作る方法が全く新しい方向に転換しています。これにより、世界の産業構造は著しい変化に直面しています。こうした変化に率先して対応するために、当社は「The Future of Making Things」 ～ものづくりの未来～ という考え方の基、最新技術を取り入れた幅広いアプリケーションとサービスを提供しています。お客様がこうした市場環境の変化にも対応できるように、当社は将来必要になるデザインとワークフローを業界の先頭に立って提案していきます。

各アプリケーションの主な概要

名称	希望小売価格(税別)	発売日
Autodesk® Inventor® Professional 2017 (3D メカニカル設計、解析、配管&配線、 ツーリング機能を搭載したアプリケーション)	• 289,000円 シングルユーザー 1年間サブスクリプション	4月6日
主な新機能 <ul style="list-style-type: none">• 3D スケッチ機能の操作性を向上。モデル作成をより効率的に行うことが可能に• STL などポリゴンメッシュデータの編集機能を改善。メッシュデータのエッジを参照して「Inventor」でソリッド化し、新規設計を行うことが可能に• 「シェイプジェネレーター」機能を新規搭載。複数の設計条件をコンピュータに設定して最適な形状を計算し、軽量化を支援• 他社製 3D CAD アプリケーションのデータを参照しながら設計作業を進められる「AnyCAD」機能が「STEP」中間フォーマットに対応。また、「AutoCAD」の「DWG」ファイルとの連携機能を向上させ、2D の DWG データの変更が「Inventor」の 3D モデルにすぐに反映• 新機能「オンライン設計」を搭載。作成中のデータについて他のプロジェクトメンバーによる閲覧や注記が可能になり、リアルタイムでコラボレーションを実現• 「3D PDF」の出力に対応。Inventor を使用していないプロジェクトメンバーにも 3D モデルの形状、プロパティ、断面など高度な情報の共有が可能に		

名称	希望小売価格(税別)	発売日
Autodesk Vault Office 2017 (データの検索・参照・非 CAD データの 編集アプリケーション)	• 41,000円 1年間サブスクリプション • 81,000円 永久ライセンスの場合	4月12日
Autodesk Vault Workgroup 2017 (基本的なデータ管理・検索に加え、データの 版管理、ファイルとフォルダのセキュリティ管理 などの機能を追加)	• 81,000円 1年間サブスクリプション • 161,000円 永久ライセンスの場合	
Autodesk Vault Professional 2017 (Workgroup の機能の他、設計変更の履歴、 部品表管理などの機能を追加)	• 154,000円 1年間サブスクリプション • 305,000円 永久ライセンスの場合	

オートデスク プレスリリース

主な新機能

- アクセス権限の設定方法を改善して、より厳密な管理が可能に
- 工場設計で利用できる当社 Factory Asset の管理が可能に (Vault Professional の機能)
- 流用設計のコピー先フォルダを一括で置き換えたり (Vault Workgroup 以上の機能)、Inventor AnyCAD の元データをアイテムとして管理・出力できるようになり、設計業務のさらなる効率化を実現 (Vault Professional の機能)

名称	希望小売価格(税別)	発売日
Autodesk Nastran In-CAD (Inventor 上で稼働する CAD 統合型構造解析アプリケーション)	● 545,000円 マルチユーザー 1年間サブスクリプションの場合	4月6日
主な新機能 <ul style="list-style-type: none">● 解析結果の表示方法について、関連結果をグループ化したり、高速に表示させるなどして改善		
Autodesk Inventor HSM Autodesk Inventor HSM Pro (Inventor 上で稼働する CAM アプリケーション)	● 377,000円 ● 593,000円 シングルユーザー 1年間サブスクリプションの場合	4月11日
主な新機能 <ul style="list-style-type: none">● 彫刻加工に対応したツールパスを新規搭載● 高能率加工に対応した負荷制御ツールパスを新規搭載		

※希望小売価格は、日本における当該製品またはサービスに対するオートデスクのメーカー希望小売価格(税別)を示します。希望小売価格にインストール費は含まれません。オートデスク認定販売パートナー、販売店の販売価格はオートデスク認定販売パートナーおよび販売店が決定します。希望小売価格は参考値としてご参照ください。その他の諸条件が適用される場合もあります。

※ オートデスク認定販売パートナー、販売店から購入される場合の価格は、直接パートナーや販売店にお問い合わせください。

以上

オートデスク株式会社概要

本 社： 東京都中央区晴海 1-8-10 晴海アイランド トリトンスクエア オフィスタワーX 24F
代表取締役社長： ルイス・グレスパン
設 立： 1985年4月1日
資 本 金： 1億円
ホームページ： <http://www.autodesk.co.jp>

Autodesk, Inc.会社概要

豊かな想像力と発想を基に、より良い世界を創り出す ―― オートデスクは、より良い世界を創り出す「デザイン」分野で世界中の人々を支援しています。設計者から、建築家、デジタル・アーティスト、学生、ホビー・ユーザーまで、あらゆる人々が自身の創造力を存分に発揮し、大きな成果を上げられるよう、オートデスクは優れたソフトウェア製品を提供します。

オートデスク プレスリリース

Autodesk, AutoCAD, Inventorは、米国および/またはその他の国々における、Autodesk, Inc.、その子会社、関連会社の登録商標または商標です。その他のすべてのブランド名、製品名、または商標は、それぞれの所有者に帰属します。該当製品およびサービスの提供、機能および価格は、予告なく変更される可能性がありますので予めご了承ください。また、本書には誤植または図表の誤りを含む可能性があります、これに対して当社では責任を負いませんので予めご了承ください。

© 2016 Autodesk, Inc. All rights reserved.

Autodesk, AutoCAD, Inventor are registered trademarks or trademarks of Autodesk, Inc., and/or its subsidiaries and/or affiliates in the USA and/or other countries. All other brand names, product names or trademarks belong to their respective holders. Autodesk reserves the right to alter product and services offerings, and specifications and pricing at any time without notice, and is not responsible for typographical or graphical errors that may appear in this document. © 2016 Autodesk, Inc. All rights reserved.