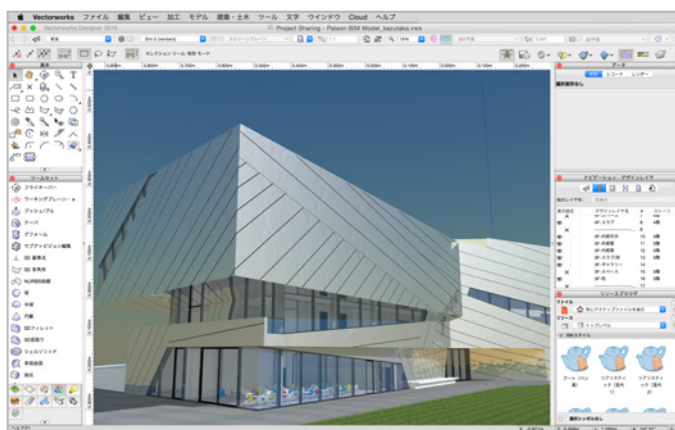


**デザイナー・設計者のための最新 CAD ソフト
Vectorworks2016 シリーズ 1月15日 発売開始**

キャノン MJ IT グループのエーアンドエー株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：川瀬英一）は、デザイナー・設計者のための最新 CAD ソフト「Vectorworks 2016 シリーズ」を 2016 年 1 月 15 日に発売します。



Vectorworks シリーズは、2D、3D、プレゼンテーション、データベースなど豊富な機能を搭載し、様々な空間を統一的にデザインできる汎用 CAD ソフトです。新製品の「Vectorworks 2016」シリーズでは、高性能のレンダリング機能「Renderworks」を標準搭載し、3D 設計によるプレゼンテーション効果を最大限に発揮します。

■柔軟で美しい 3D 設計環境

Vectorworks 2016 シリーズは、より自由なモデリング環境を支援するサブディビジョンサーフェス機能を搭載。3D モデルを意のままに再現します。さらに高速で高品位を誇る Cinema 4D レンダリングエンジンを用いたレンダリング機能「Renderworks」をすべての製品に標準搭載。被写界深度やアンビエントオクルージョンなど、新機能とともにレンダリングの高速化を実現します。

■BIM・建築設計機能の拡充

Vectorworks Architect では、協働設計をサポートするプロジェクト共有機能や屋根の構成要素、スラブの柔軟な編集機能を搭載し、建築設計を強力に支援します。さらに点群データの取り込みにより、既存建物のデジタル化をサポート。作成した 3D モデルを 3D PDF に取り出すことでプレゼンテーションデータとして活用できます。

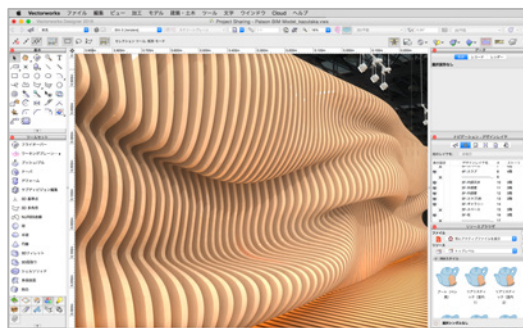
製品名	価格（税別）	発売日
Vectorworks 2016 シリーズ	30 万 5,000 円～	2016 年 1 月 15 日

- 報道関係者のお問い合わせ先 : エーアンドエー株式会社 広報宣伝部 03-3518-0133
- 一般の方のお問い合わせ先 : エーアンドエー株式会社 営業部 03-3518-0131
- エーアンドエー株式会社 ホームページ : <http://www.aanda.co.jp/>

<Vectorworks 2016 シリーズの主な特長>

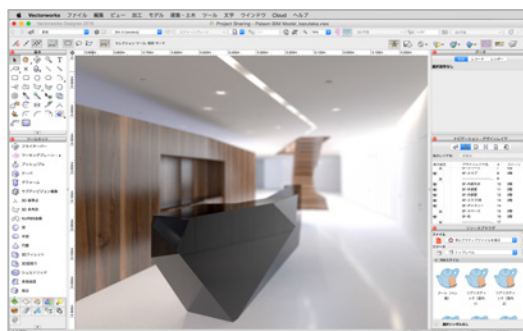
1. サブディビジョンサーフェスによる自由なモデリング環境

- ・Pixar 社が開発したオープンソースエンジン「OpenSubdiv」を搭載
- ・映画品質のモデリングエンジンにより、これまでにない自由な形状を再現可能
- ・面や辺の分割、頂点の移動や面の押し出しなどフレキシブルな編集ツール
- ・作成したサーフェスモデルをソリッドモデルに変換可能



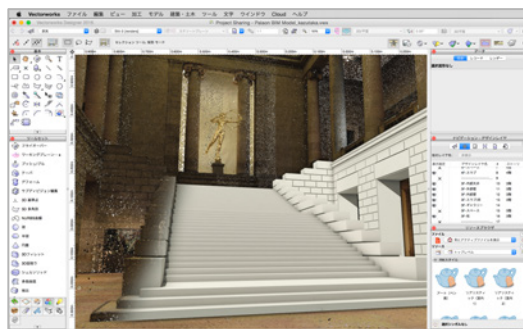
2. Renderworks の標準搭載

- ・高速で高品位を誇る Cinema 4D レンダリングエンジンをすべてのパッケージに標準搭載し、さらに現実世界に近づくプレゼンテーションを実現
- ・被写界深度を実現する物理レンダリング、アンビエントオクルージョン、芝生シェーダなどにより、プレゼンテーション表現力がさらに向上



3. BIM・建築設計機能の拡充

- ・協働設計を効率的に支援するプロジェクト共有
- ・新たに追加された屋根の構成要素による、さらに詳細な矩計図作成
- ・水勾配や複雑な形状を再現するスラブの編集機能
- ・レーザスキャナで測量した点群データの取り込み対応
- ・3D モデルを誰でも閲覧可能にする 3D PDF 取り出し



4. 用途、利用環境ごとに選択可能な充実の製品ラインナップ

- ・ベーシックな「Vectorworks Fundamentals」をはじめ、BIM・3D 設計を可能にする建築設計向けの「Vectorworks Architect」、造園設計向け「Vectorworks Landmark」、舞台照明／設計向け「Vectorworks Spotlight」など専門分野ごとに選べる製品構成を提供。
- ・PC ごとにライセンスを管理する「スタンドアロン版」とサーバ/クライアント型で大規模なライセンス管理、運用を可能にする「サイトプロテクションネットワーク版」の2種を用意。

※ Vectorworks、Renderworks および MiniCAD は Vectorworks, Inc. の登録商標です。

※ OpenSubdiv は Pixar Animation Studios の商標または登録商標です。

※ CINEMA 4D は MAXON Computer GmbH, MAXON Computer Inc. および MAXON Computer Ltd. の登録商標です。