

Press Release

報道関係 各位

2017年 10月 4日

エクセルソフトは、Eos Systems 社のフォトグラメトリ ツールである PhotoModeler 製品を販売開始

エクセルソフト株式会社（東京都港区）は、カナダの Eos Systems 社が提供する、画像データから高精度の 3D 計測値や 3D モデル データを抽出できる PhotoModeler 製品を 2017 年 10 月 4 日より日本国内で販売開始します。

■ 製品名：

PhotoModeler（フォトモデラー）



■ 製品カテゴリ：

フォトグラメトリ ツール

■ 製品概要：

PhotoModeler 製品は、複数の角度から撮影した 2D の画像データを使用して、3D 計測値や 3D モデルの抽出を実現します。PhotoModeler 製品は、一般的なデジタルカメラ、スマートフォン、およびドローン (UAS) による高精度な写真測量や、スキヤニングおよび高密度サーフェス モデリング (Scanner) を可能にします。

■ PhotoModeler 製品の主な特長：

- **コストと時間の削減**
高価なハードウェアの購入や持ち運びが不要なため、コストを抑えるだけでなく、現場での所要時間を効率的に削減します。
- **使いやすさ**
Windows の UI、ウィザードによる容易なプロジェクトの設定、多様なチュートリアル、ユーザー ガイド、豊富なオンライン ヘルプなどを提供します。
- **画像の処理**
プロジェクト単位で使用可能なカメラの種類や画像の枚数に制限がないため、複数の機種による撮影、途中の追加や異なる形式の画像ファイルのインポートが可能です。

■ PhotoModeler 製品の主な機能：

- **フォト テクスチャ**
サーフェスにフォト テクスチャや色を追加します。テクスチャを 3DS、OBJ、VRML、3DM 形式でエクスポートできます。

- **3D ビューアー**
オブジェクトを表示、計測、選択し、フォト テクスチャ付きで作成した 3D モデルをインタラクティブに回転できます。
- **計測ツール**
PhotoModeler 内でのポイント、距離、寸法、面積などの計測が可能です。
- **コード ターゲット**
プロジェクトの設定を自動化し、ソフトウェアが画像から認識する特殊なコードリングを持つターゲットを使って 3D データ ポイントを抽出します。
- **キャリブレーション**
カメラの焦点距離、アスペクト比、レンズの歪みなどを正確に計測します。

■ システム要件

OS	<ul style="list-style-type: none"> - Windows 10 - Windows 8 - Windows 7 (32 ビット および 64 ビット) - Vista (32 ビット および 64 ビット)
----	---

■ 価格

製品名	価格 (税抜)
PhotoModeler 恒久ライセンス	¥134,300
PhotoModeler 年間サブスクリプション	¥69,500
PhotoModeler Scanner 恒久ライセンス	¥404,300
PhotoModeler Scanner 年間サブスクリプション	¥209,900
PhotoModeler UAS 恒久ライセンス	¥539,300
PhotoModeler UAS 年間サブスクリプション	¥280,100

PhotoModeler 製品は、1 ユーザーにつき 1 ライセンスで、同ユーザーによる最大 2 台のマシンでの製品のインストールおよび使用が可能です。

各製品の詳細については、弊社 Web ページをご参照ください。

<https://www.xlsoft.com/jp/products/photomodeler/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（本社：東京都港区 代表取締役：名取弘人）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、帳票ツール、デバイスドライバ開発ツール、ヘルプ作成ツール、セキュリティ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。

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
 TEL: 03-5440-7875
 FAX: 03-5440-7876
 URL: <http://www.xlsoft.com/jp>
 Email: xlsoftkk@xlsoft.com

記載された社名、製品名、機種名は、各社の商標または登録商標です。