

(報道資料)

世界で評価されている3次元ビジュアライゼーションソフトウェアの販売を開始 - 米スカイライン・ソフトウェア・システムズ社と販売代理店契約を締結 -

株式会社パスコ（本社：東京都目黒区、以下：パスコ）は、Skyline Software Systems, Inc.（スカイライン・ソフトウェア・システムズ、本社：米国ヴァージニア州ハーンドン、以下：スカイライン社）が開発した3次元ビジュアライゼーションソフトウェアの日本国内販売を、2022年5月16日より開始し、あわせて日本語化に着手いたします。なお、日本語版の販売は、2022年秋から順次開始する予定です。（※1）

パスコは本ソフトウェアの普及を図るとともに、スマートシティ^{（※2）}やスーパーシティ^{（※3）}に有益なデジタルツインを推進していきます。また、BIM/CIM、防災・減災、道路、河川、砂防、都市計画、森林、港湾、海洋開発など、さまざまな分野において3次元空間情報の活用を推進するとともに、お客様の課題解決を支援してまいります。

※1 先行販売で英語版を購入いただいたユーザーに対しても、ご希望による日本語化への対応を予定しています。

※2 スマートシティとは、都市の各分野において先進技術の導入・実証を目指すものです。

※3 スーパーシティとは、各分野を横断するデータ連携基盤を軸にして、「まるごと未来都市」をつくることを目指し、技術者や企業のみならず、住民目線でより良い未来を実現しようとするものです。

■ スカイライン社の3次元ビジュアライゼーションソフトウェアについて

スカイライン社の製品は、3次元や2次元の地理空間データが視覚化できる世界的なソフトウェアの一つです。3次元データの構築や処理・分析、保存・共有が可能であり、国や自治体などの行政業務や、民間分野など、さまざまな業務分野で活用できます。

- 航空・UAV 写真測量 : 3次元データ作成 (SfM/MVS)
- 防災・減災 : 地形情報の表示や状況把握
- 道路・河川・砂防 : 広域を対象とした3次元管内図 (河川管内図など)
- 社会インフラ管理 : 構造物情報の表示や状況把握
- まちづくり、都市計画 : 都市モデル作成、都市計画や社会インフラ管理などのデジタルツイン活用
- 港湾・海洋開発 : 海底地形情報の表示や状況把握

■ スカイライン社について

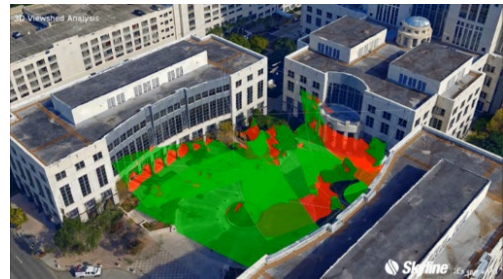
スカイライン社は3次元ビジュアライゼーションソフトウェアのリーディングカンパニーです。インタラクティブでリアルな3次元環境の創造と普及のための、さまざまなアプリケーションやツール、サービスからなる包括的なプラットフォームを25年以上にわたって提供しています。詳しくは、スカイライン社のウェブサイトをご覧ください。

(<https://www.skylinesoft.com/>)

■販売を開始する製品

◇**TerraExplorer™**（テラエクスプローラー）：3次元空間情報の作成、表示・分析ツール

空間情報データの表示・検索・解析ができる3次元GISビューアです。画像・標高・3次元モデル・CAD・BIM/CIMデータ・点群などあらゆる空間情報を表示し、軽快な操作が行えます。また、さまざまな計測・解析ツールを使った空間分析が行えます。



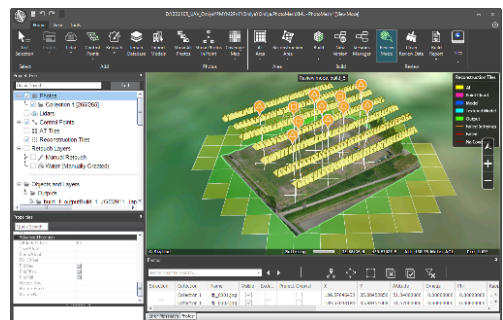
◇**TerraBuilder™**（テラビルダー）：広域での高速表示可能な地形データ生成ツール

広域にわたる航空写真などの画像や標高データを結合し、高速表示が可能な3次元地形データベースの生成が行えます。



◇**PhotoMesh™**（フォトメッシュ）：写真による詳細な3次元空間情報、データ生成ツール

写真から詳細で高品質なオルソ写真・点群・3次元モデルの生成が自動的に行えます。複数のパソコンで並列処理が可能なため、高速なデータ生成が行えます。



◇**SkylineGlobe Server™**（スカイライングローブ サーバー）：空間情報のデータベース構築・管理・配信ツール

お客様のサーバー上に空間情報データベース環境を構築し、2次元および3次元データの管理・配信が行えます。配信データは、TerraExplorerやWebブラウザで閲覧可能なほか、ESRI社製のArcGISやオープンソースソフトウェアのQGISなど、スカイライン社以外のGIS製品からも閲覧が行えます。



【製品の詳細はホームページに掲載しています】

<https://www.pasco.co.jp/products/skyline/>

【展示会で実際のソフトウェアを体験いただけます】

2022年5月25日（水）から27日（金）の3日間、幕張メッセで開催される「建設・測量生産性向上展（CSPI-EXPO）」にて、本ソフトウェアを展示予定です。

パスコが展開する3次元計測技術や活用ソリューション、空間情報コンサルティングについて相談いただけます。ぜひお立ち寄りください。

参考： 2020年11月18日 報道発表

パスコと米スカイライン・ソフトウェア・システムズ社が戦略的パートナーシップ提携に向けた覚書を締結

<https://www.pasco.co.jp/press/2020/download/PPR20201118J.pdf>

■ 本件に関するお問い合わせ先

株式会社パスコ

（報道機関）

（お客様）

広報部

お問い合わせフォーム

<https://www.pasco.co.jp/>

press@pasco.co.jp

<https://www.pasco.co.jp/contact/>