2024年5月13日

報道関係者各位

福井コンピュータ株式会社

3D 点群処理システム「TREND-POINT」 スカイマティクス社「くみき」との連携機能を今夏にリリース

~ドローンによる空中写真から 3D 点群データ等の地形データ生成、点群活用までをよりシームレスに~

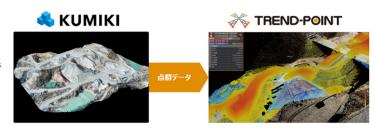
建設業向け CAD メーカーの福井コンピュータ株式会社(本社:福井県坂井市、代表取締役 CEO:杉田 直)は、3D 点群処理システム「TREND-POINT」において、株式会社スカイマティクス社製のクラウド型ドローン測量サービス「くみき」との連携機能を、2024 年夏頃にリリースいたします。

弊社は、2024 年 2 月より株式会社スカイマティクス(https://skymatix.co.jp/) と業務提携を行い、同 4 月より「くみき」の販売代理店として取り扱いを始めております。「くみき」は、ドローンによる空中写真から 3D 点群データ等の地形データの生成(SfM[※]処理)をクラウド上で実行する純国産のサービスで、PC のスペックに依存しない高速処理を実現し、解析に伴う専門知識がなくても SfM 処理が行えることなどから、建設業界において需要が急拡大しております。
※SfM: Structure from Motion の略称で、カメラで連続撮影した複数の画像を 3 次元モデルとして再現する技術、ソフトウェア。

今回の連携では、SfM 処理の後工程で使用することとなる「TREND-POINT」において、「くみき」で生成、保存されたデータを直接読み込むためのコマンドを実装します。これにより、ユーザーは3D点群データの生成から編集・活用までワンストップで行えるようになります。また、純国産ソフトウェア同士の連携により、機密性の高い建設現場の三次元データを安全に生成・活用する社会の実現を推進してまいります。

■ 連携の概要

- ◆ 3D 点群処理システム「TREND-POINT」では、点群データを「くみき」より直接取り込みます。
- リリース時期 (予定) 2024 年夏頃



■ 建設・測量生産性向上展にて、本製品を展示します

2024 年 5 月 22 日 (水) ~24 日 (金) に幕張メッセ (千葉県千葉市) にて開催される「建設・測量生産性向上展 (CSPI-EXPO 2024: https://cspi-expo.com/) 」において、弊社ブース内にて各製品の展示および連携のデモンストレーションを実施します。

【本件に関するお問合せ】 福井コンピュータ株式会社 事業本部 営業部 営業推進課 担当:牧野

福井県坂井市丸岡町磯部福庄 5-6 HP: https://const.fukuicompu.co.jp/

Tel: 0776-67-8860 問い合わせフォーム: https://hd.fukuicompu.co.jp/contact/general.php

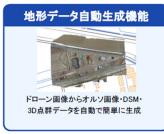
クラウド型ドローン測量サービス「くみき」について

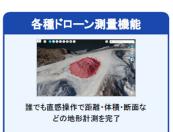
■ サービスの概要(福井コンピュータ専用プラン)

























- ♦ NETIS 登録技術です。
- ♦ IT 導入補助金 2024 適用可能なサービスです。

■ 税抜価格(福井コンピュータ専用プラン)

◆ エントリープラン: ¥240,000/年◆ スタータープラン: ¥300,000/年◆ スモールチームプラン: ¥540,000/年

※スカイマティクス社が直接販売する「くみき」とは、利用できる機能やストレージ容量などが異なります。

以上