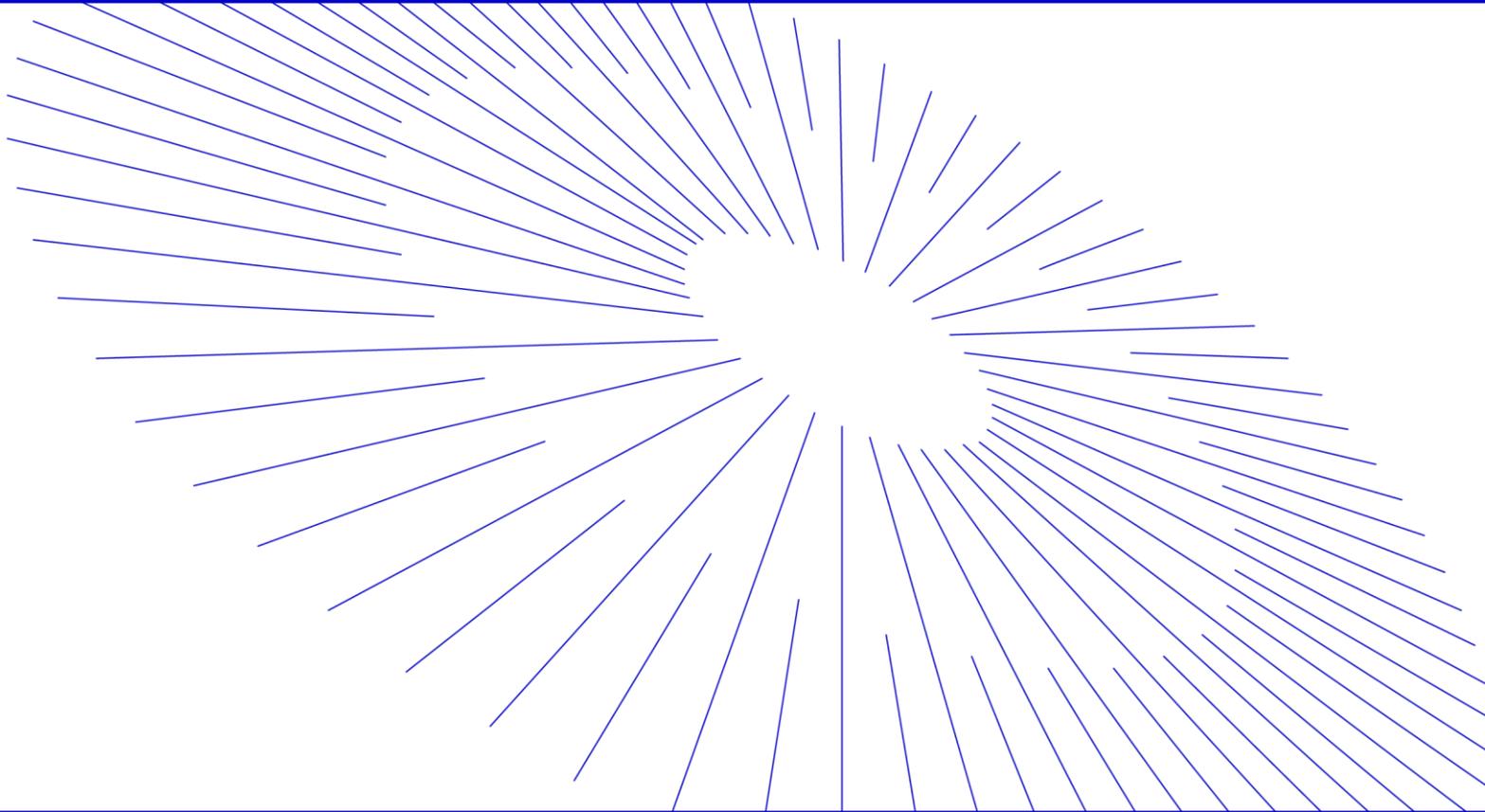


Smart Construction Quick3D 2024.1.24リリース版について



EARTHBRAIN

Smart Construction Quick3D(以下SC Quick3D)のアップデートについて、以下の日程・内容にてリリースを致します。

日程：日本時間 1月24日(水)(予定) 18:00~20:00

(リリース作業中は、一時的にアプリが使えなくなります。)

- モバイルアプリ：アプリの自動アップデートをONにしていない場合は、App-Storeにて手動でアップデートしてください。
- Webアプリ：本リリース内容については自動的にアップデートされ、ご利用者並びにご利用中のデータにも影響はございません。

NO.	現行最新	今回リリース
モバイル	Ver1.61	Ver1.62
WEB	Ver1.67	Ver1.68

NO.	対象機能	対象	概要	詳細
1	パーソナライズ設定	モバイルアプリ WEBアプリ	新機能追加です。 外観全般、点群背景色・透過度を変更する機能を追加しました。	左記の通り。 P.3にて詳細説明しています。
2	写真一覧	モバイルアプリ WEBアプリ	新機能追加です。 写真一覧で、写真の総枚数の表示、写真をクリックした際拡大して表示する機能を追加しました。	左記の通り。 P.4にて詳細説明しています。
3	点群表示機能	モバイルアプリ WEBアプリ	機能改善です。 点群の表示速度向上のための改善を行いました。	点群ファイルの分割方式の変更、タイルを読み込む順番の変更、余分にタイルを読み込んでいる処理等の改善を行い、点群の表示速度の改善を行いました。
4	点群表示機能	モバイルアプリ WEBアプリ	機能改善です。 プロジェクト詳細に遷移した際に一番最初に開かれる点群について、従来は一律LiDAR点群を開くようにしておりましたが、本リリース後は、最新の点群（ヘルマート変換処理後であれば変換後点群。SfM処理であれば、変換前点群）をそれぞれ最初に表示する改善を行いました。	左記の通り。 P.5にて詳細説明しています。

NO.	対象機能	対象	概要	詳細
5	プロジェクト一覧・詳細	モバイルアプリ WEBアプリ	機能改善です。 タイトルという文言を一律でプロジェクト名に変更しました。	左記の通り。 P.6にて詳細説明しています。
6	サポートリンク	モバイルアプリ WEBアプリ	機能改善です。 従来は、サポートリンクがマニュアルに記載されているのみだったのですが、本リリースより、プロジェクト一覧からサポートリンクに直接遷移できるようボタンを追加しました。	左記の通り。 P.7にて詳細説明しています。
7	フィルタ機能	モバイルアプリ WEBアプリ	機能改善です。 従来は、検索時のフィルタ使用の際、現場名一覧から選択する形で、参加している現場が多いお客様は探すのが大変だったため、文字列で現場名を検索できるよう改善いたしました。	左記の通り。 P.8にて詳細説明しています。

パーソナル設定

 設定 ×

【全般】

Viewer設定(投影方法)

デフォルト

平行投影 ▼

計測時, 検証点/標定点選択時, 点群除去時

平行投影 ▼

表示

外観

ライト ▼

点群背景色



【viDoc撮影データ専用項目】

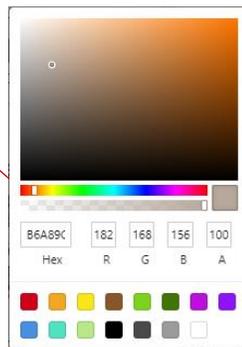
SfM処理後の座標系

 Smart Construction Dashboardに合わせる

※設定をONにすることで、viDoc RTK Roverで撮影した点群の座標系を、自動的にSmart Construction Dashboard現場の座標系と一致させます。

 ライト ▲
 ライト
 ダーク

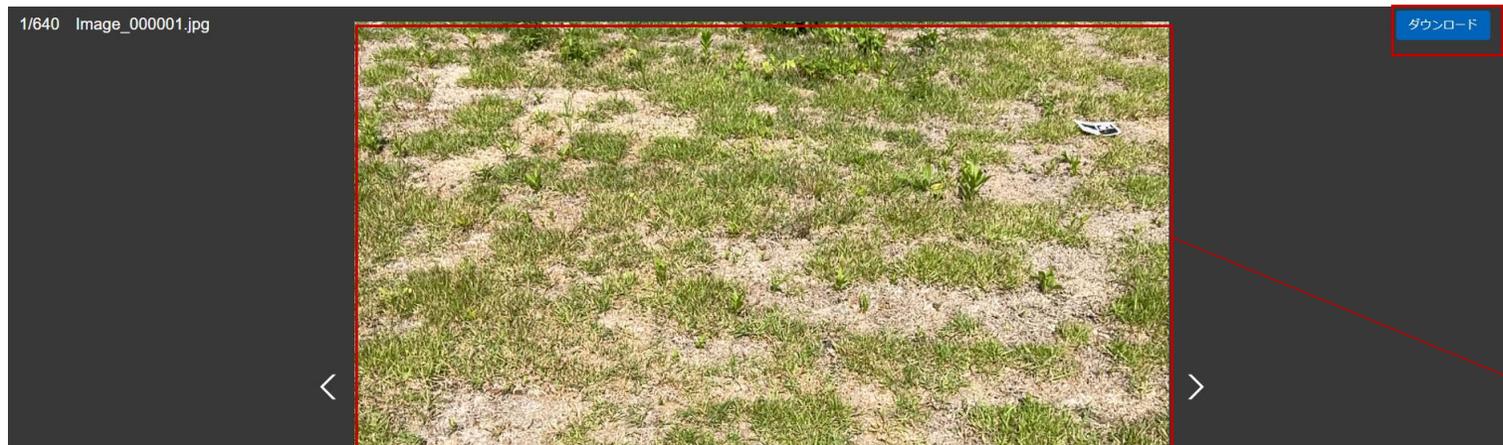
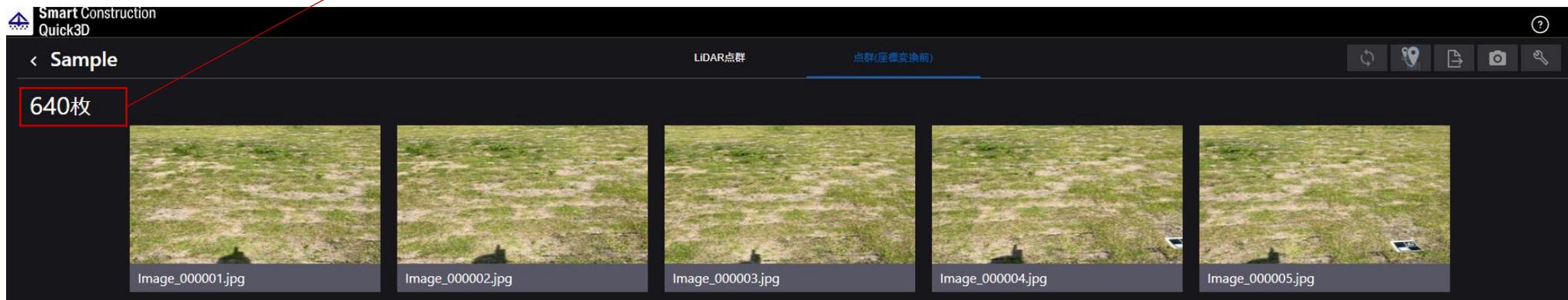
ライトモード、ダークモード
の切り替えが可能です



カラーパレットから、点群ビューアの
背景色、透過度を変更可能です

写真一覧

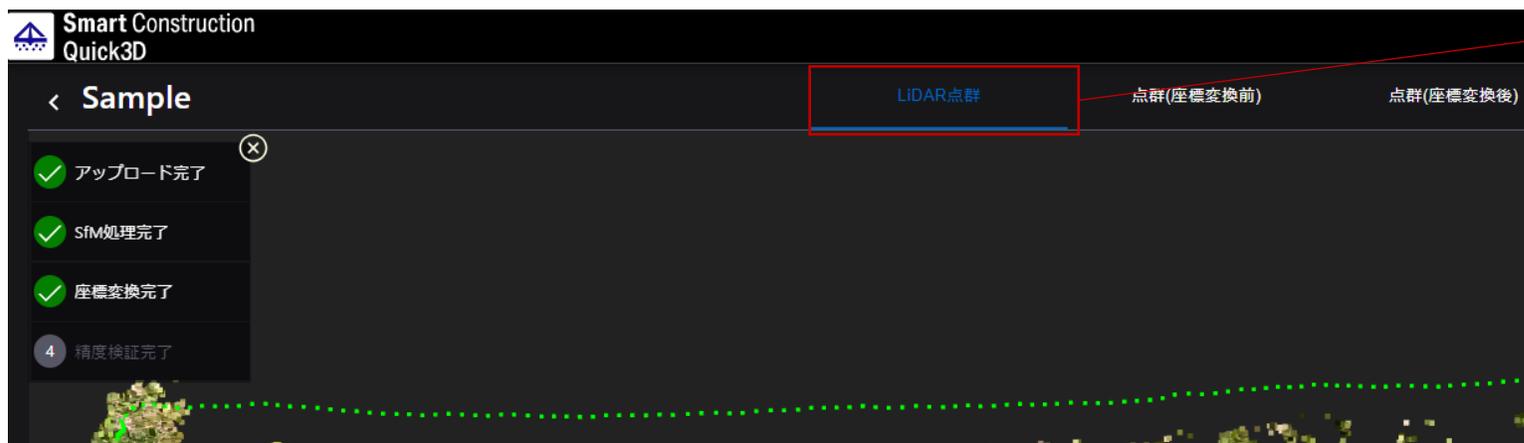
撮影した写真の枚数確認が可能です



写真毎に個別にダウンロード可能です

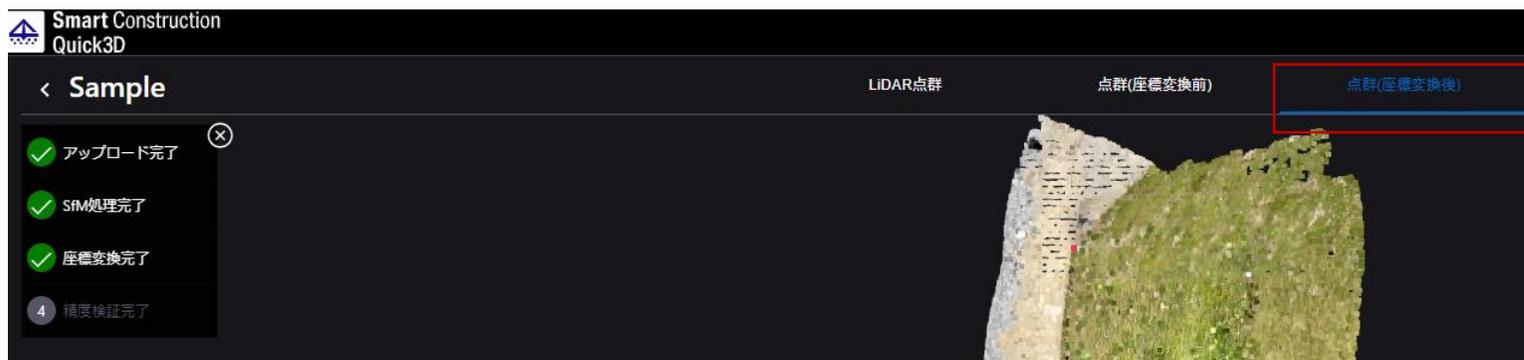
クリックした写真を拡大して表示することが可能です

従来



どの処理ステータスでもLiDAR点群が表示される

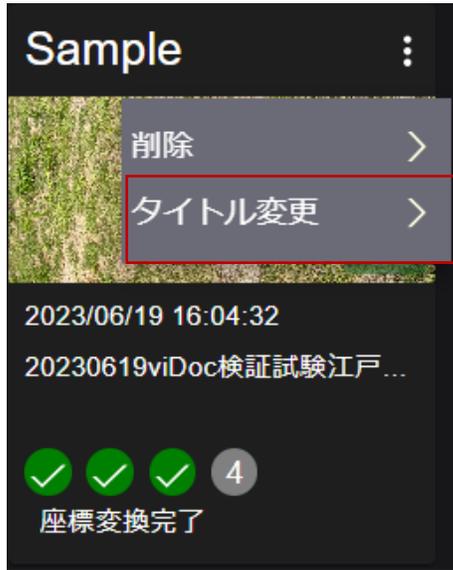
本リリース後



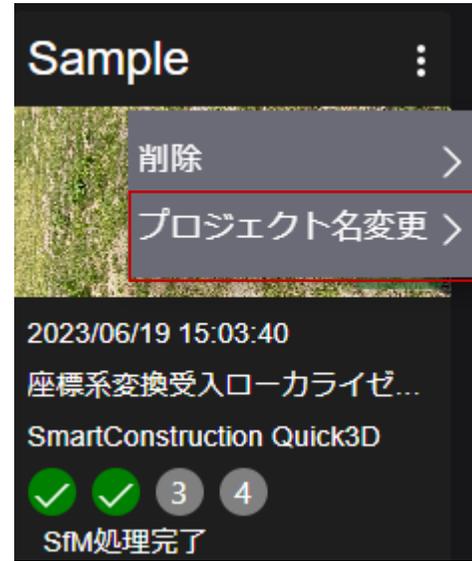
最新の処理ステータスに応じて点群が表示される



従来の表記

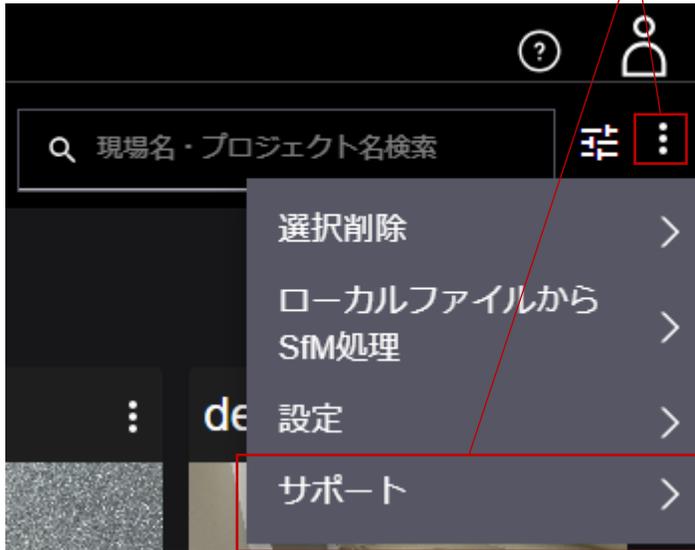


本リリース後の表記



サポートサイトへの遷移

プロジェクト一覧の縦3点リーダーから、サポートを選択



Smart Constructionのサポートページに遷移します

文字列検索

フィルタ ×

保存日時

From  ~ To 

2024/01/20

撮影者の選択

対象

SmartConstruction Quick3D

現場名

現場名 Quick

Quick3Dテスト

Quickテスト6676

Quick3D_座標系変換検証_6677_6695

キャンセル

文字列の入力による検索が可能です

