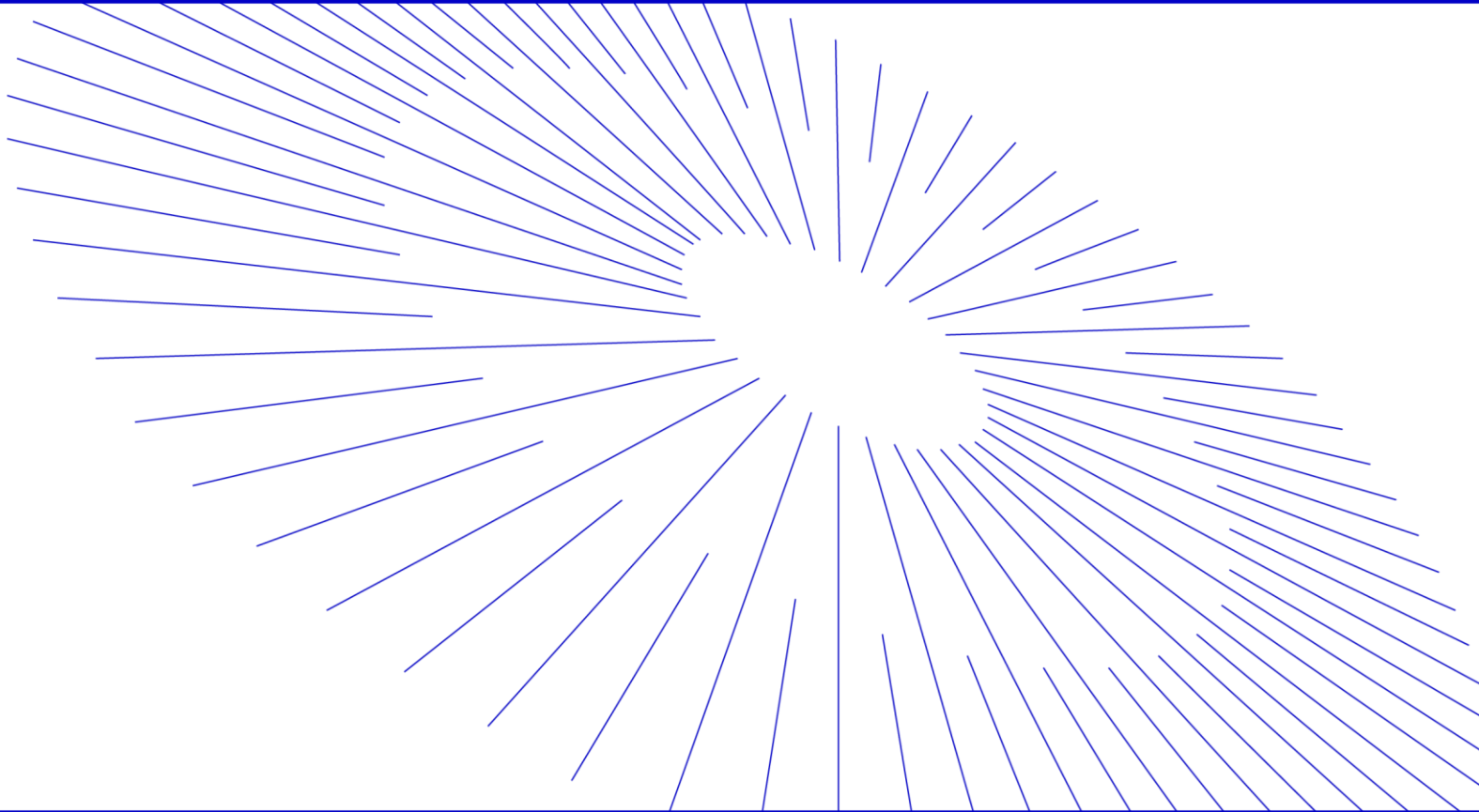


Smart Construction Quick3D

2022.10.14(予定)リリース版について



EARTHBRAIN

- Smart Construction Quick3Dの定期的な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。
- 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Smart Construction Quick3Dアプリを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。
(※リリース日程・内容については、状況に応じ変更する場合がございます)

日程：日本時間 10月14日(金) 20:00～22:00(リリース作業中には、一時的にアプリが使えなくなります。)

NO.	対象機能	概要	詳細
1	全	• UI(ユーザーインターフェース)を刷新しました。	• より使いやすく、UIを刷新しました。
2	• Smart Construction Dashboardへの点群アップロード機能 • 点群のエクスポート機能	• 点群ファイルを.txtファイルで、Smart Construction Dashboardへアップロード可能になりました。 • 点群ファイルを.txtファイルで、エクスポート可能になりました。	• これまで、点群ファイルをSmart Construction Dashboardへアップロードする際および、エクスポートする際は、.lasファイルでのアップロード、エクスポートしかできませんでした。 • 今回のアップデートにより、Smart Construction Dashboardへ点群ファイルをアップロードする際に、.lasファイルか.txtファイルかを選択可能になります。 • 点群ファイルをエクスポートする際にも、同様に.lasファイルか.txtファイルかを選択可能になります。
3	点群閲覧機能	• 点のサイズが変更可能となりました。	• スライダーを用いて、点のサイズを任意に変更可能となりました。

[更新内容]

ユーザーインターフェースを刷新し、より使いやすくしました。主要な機能強化は下記となります。

1. 検索機能強化：プロジェクトのフィルタ機能、曖昧検索機能を追加し、よりプロジェクトを検索しやすくしました。
2. ステータスの見える化：ステータスを細分化すると共に、各プロジェクトのステータスをより見やすくしました。
3. その他：その他操作性を向上

(詳細はリリースと同時に発行の最新のユーザーガイドを参照下さい。 [ユーザーガイドリンク](#))

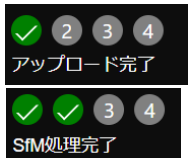
新 (例：プロジェクト一覧画面)



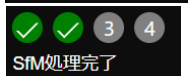
1. 検索機能強化

2. ステータスの見える化

(SfM処理実行時と完了時は、
メールでもお知らせします)



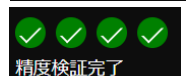
：写真データのアップロード完了(SfM処理中)



：SfM処理完了

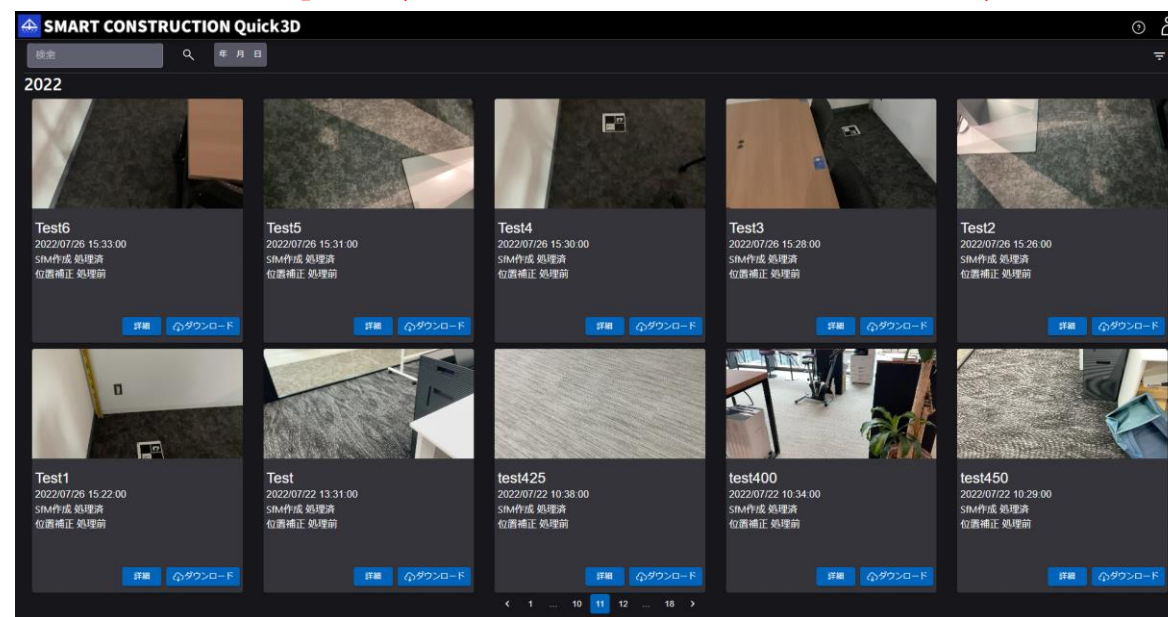


：座標変換(ヘルマート変換)完了



：精度検証完了

旧 (例：プロジェクト一覧画面)



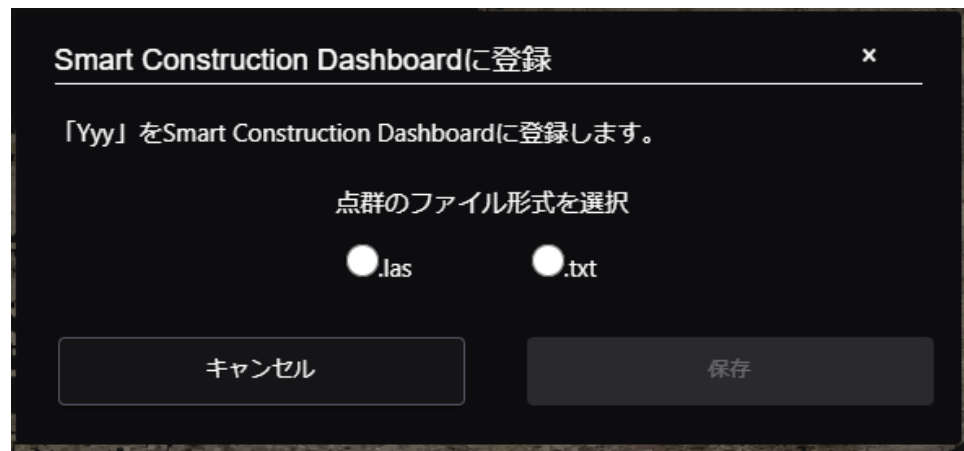
[更新内容]

点群ファイルを.txtファイルで、Smart Construction Dashboardへアップロード可能になりました。

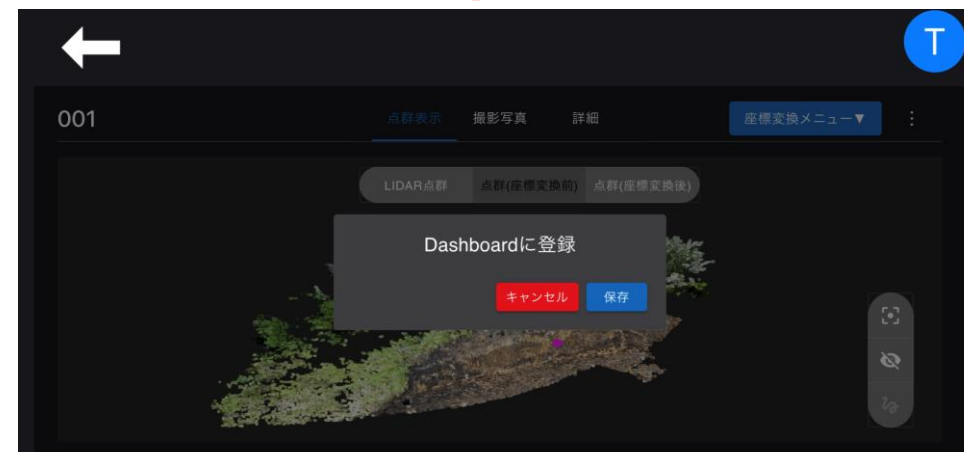
Smart Construction Dashboardへ点群ファイルをアップロードする際に、.lasファイルか.txtファイルかを選択可能になります。これにより、下記フローでのご利用を頂くことが可能となりました。

1. 点群をSmart Construction Quick3Dから直接Smart Construction Dashboardにアップロードする。
↓
2. レポート作成機能で、出来形レポートを作成する。

新



旧

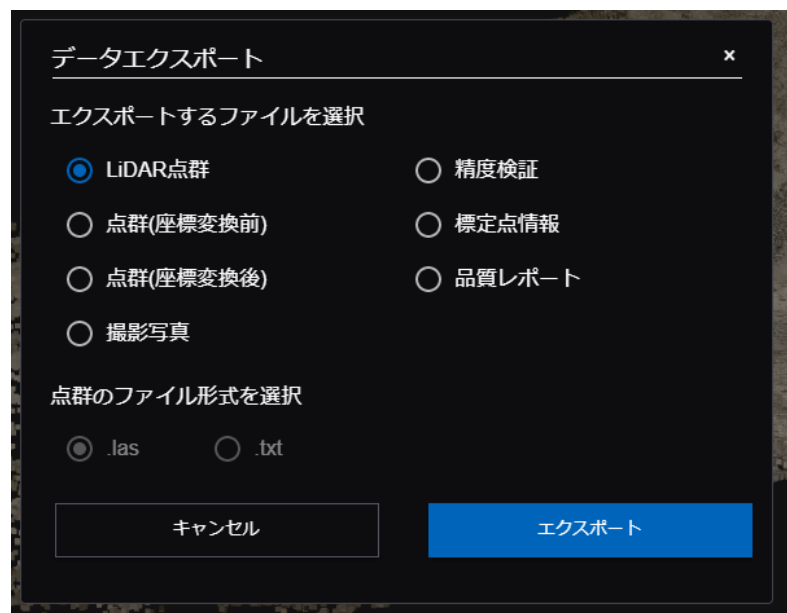


[更新内容]

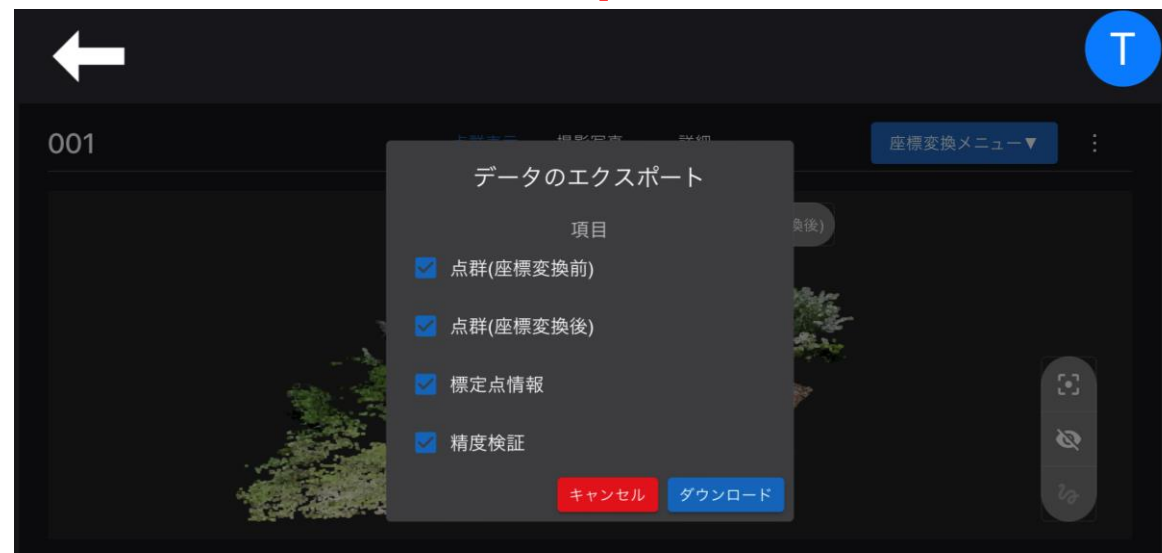
点群ファイルを.txtファイルで、エクスポート可能になりました。

点群ファイルをエクスポートする際に、.lasファイルか.txtファイルかを選択可能になります。

新



旧



[更新内容]

スライダーを用いて、点のサイズを変更することが可能となりました。

0～10の範囲で、点のサイズを任意に変更可能です。

(詳細はリリースと同時に発行の最新のユーザーガイドを参照下さい。 [ユーザーガイドリンク](#))

新

点サイズ変更スライダー

点サイズ : 0

点サイズ : 4.5

