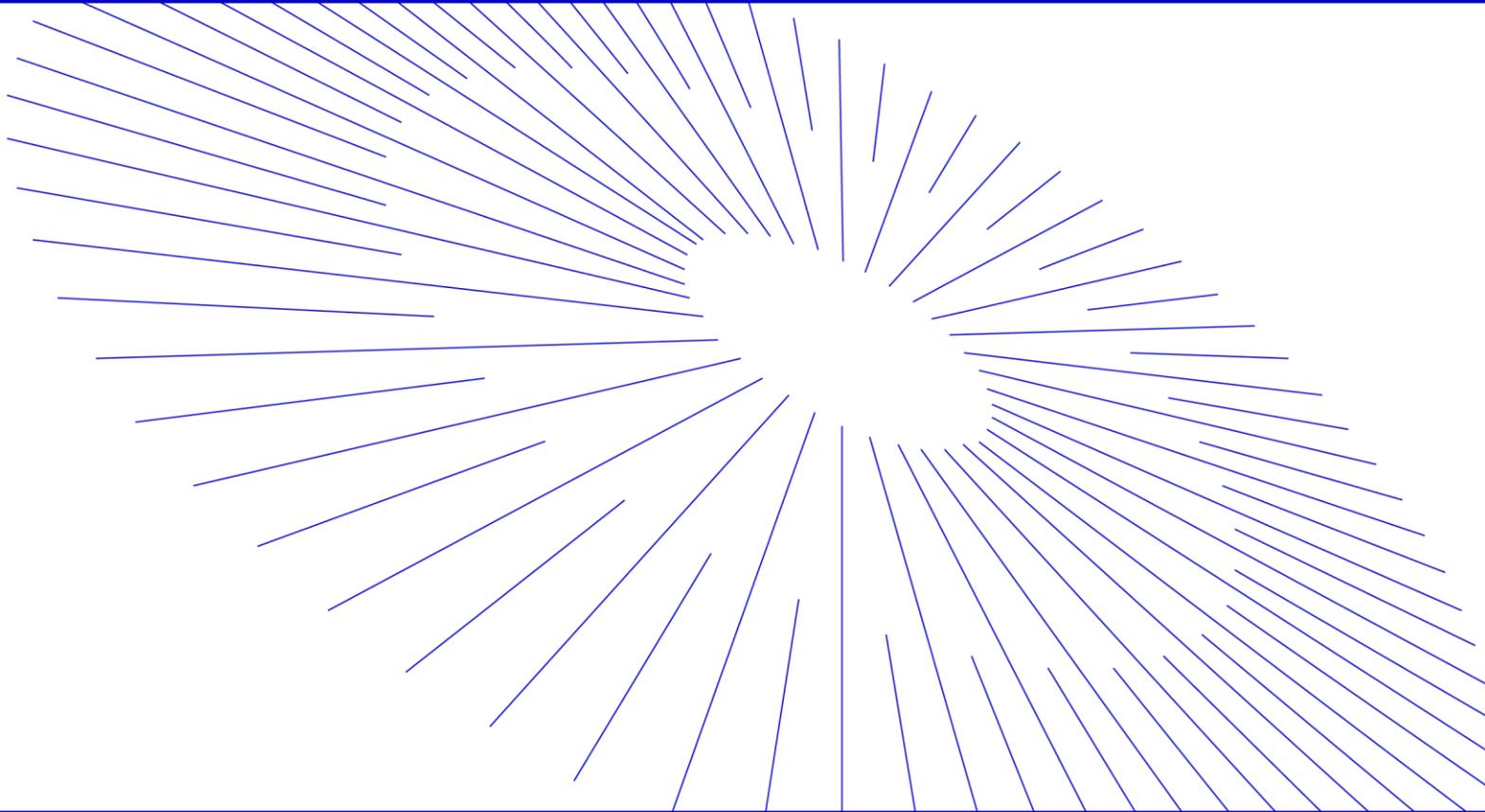


# Smart Construction Quick3D 2025.2.25 リリース版について

---



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 2025年2月25日(火)(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。

アプリ	現行最新	今回リリース
モバイルアプリ	Ver. 2.0.4	Ver. 2.0.6
Webアプリ	Ver. 2.0.5	Ver. 2.0.6

NO.	対象機能	対象	概要	詳細
1	プロジェクト一覧	モバイルアプリ	<b>機能改善です。</b> モバイルアプリで現場名で検索ができなかったのですが、Webアプリと同様に検索できる様にしました。	左記の通り。
2	プロジェクト一覧	モバイルアプリ Webアプリ	<b>機能改善です。</b> 検索窓を選択した際に、過去の検索ワードが表示されるが、背景色が青色となっていたものを透明にしました。	左記の通り。 P.3にて詳細説明しています。
3	プロジェクト一覧	モバイルアプリ Webアプリ	<b>機能改善です。</b> 現場選択時、現場座標系情報を表示する機能	左記の通り。 P.4にて詳細説明しています。

NO.	対象機能	対象	概要	詳細
4	プロジェクト詳細	モバイルアプリ Webアプリ	<b>機能改善です。</b> 表中の[x, y, z]を大文字の[X, Y, Z]に変更いたしました。	左記の通り。 P.5にて詳細説明しています。
5	プロジェクト詳細 > 詳細情報	モバイルアプリ Webアプリ	<b>機能改善です。</b> 消費PGPが表示される様になりました。	左記の通り。 P.6にて詳細説明しています。
6	プロジェクト詳細 > 計測 > 計測結果編集	モバイルアプリ Webアプリ	<b>不具合対策です。</b> 計測結果を「編集」する際、キャンセルボタンが押せなかった為、押せる様に修正いたしました。	左記の通り。 P.7にて詳細説明しています。
7	プロジェクト詳細	モバイルアプリ Webアプリ	<b>機能改善です。</b> 点群表示時に、真上から表示する機能	左記の通り。 P.8にて詳細説明しています。
8	プロジェクト詳細	モバイルアプリ Webアプリ	<b>機能改善です。</b> 右下小窓にスクロールバーがついてしまっていたのを改善致しました。	左記の通り。

従来



ステータス すべて ▼ 撮影者 現場名 すべて ▼ 2025 GPS RTK 点群除去

2025 × From  
テスト

本リリース後



ステータス すべて ▼ 撮影者 現場名 すべて ▼ 2025 GPS RTK 点群除去

2025 × 点群除去  
テスト

## プロジェクト一覧



## 従来

アップロード ×

データの種類

撮影データ(Zip) ▾

ファイルを選択してください

ファイル選択

プロジェクト名を入力してください

プロジェクト名入力

アップロード先現場を選択してください

選択してください ▾

Smart Construction Dashboardの座標系に合わせる

Smart Construction Dashboardにアップロード

【詳細設定】 ▾

キャンセル アップロード

現場選択後、現場に座標系が設定されていれば、その座標系が表示されます。もし現場に座標系が設定されていない場合は座標系は「なし」のままとなり、下のオプション(Smart Construction Dashboardの座標系に合わせる)が押せない様に致しました。

## 本リリース後

アップロード ×

データの種類

撮影データ(Zip) ▾

ファイルを選択してください

ファイル選択

プロジェクト名を入力してください

プロジェクト名入力

アップロード先現場を選択してください

現場選択後

Quick3Dテスト ×

座標系 : 6677:JGD2011 / Japan Plane Rectangular CS IX

垂直座標系 : 6695:JGD2011 (vertical) height

Smart Construction Dashboardの座標系に合わせる

Smart Construction Dashboardにアップロード

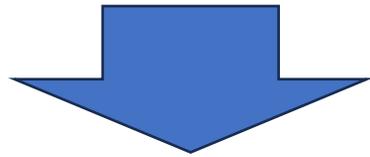
【詳細設定】 ▾

キャンセル アップロード

XYZの表記を大文字で統一しました。

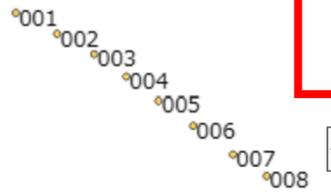
### 従来

点名	日付	変換後x座標	変換後y座標	変換後z座標	選択点x座標	選択点y座標	選択点z座標	x誤差 ?	y誤差 ?	z誤差 ?
----	----	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------	-------



### 本リリース後

点名	日付	変換後X座標	変換後Y座標	変換後Z座標	選択点X座標	選択点Y座標	選択点Z座標	X誤差 ?	Y誤差 ?	Z誤差 ?
----	----	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------	-------





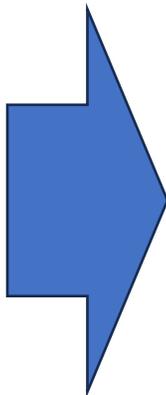
プロジェクト詳細の中の  
「詳細情報」を選択（左記）

消費PGPを表示する様に致しました。

消費PGPはSfM処理に関する指標で、  
写真解像度[Mピクセル]×写真枚数/1000  
で計算される値です。  
(将来的に月毎のPGP消費量推移等を  
確認できる様にする予定です)

## 従来

詳細情報	
【点群】	
プロジェクト名	: 2025-01-30-13-32-14_85枚_緑多い_オレンジ少し <a href="#">変更</a>
現場名	: Quick3Dテスト
座標系	: 6691:JGD2011 / UTM zone 54N <a href="#">変更</a>
垂直座標系	: 115700:WGS_1984
点数(除去前)	: 2,230,575
サイズ(除去前)	: 75.8 MB
【撮影写真】	
撮影者	: kuwahara toshihiko
撮影日時	: 2025/01/30 13:32:14
写真枚数	: 85 枚
写真解像度	: 1920x1440 ピクセル
端末	: iPhone 16 Pro Max



## 本リリース後

詳細情報	
【点群】	
プロジェクト名	: 2025-01-30-13-32-14_85枚_緑多い_オレンジ少し <a href="#">変更</a>
現場名	: Quick3Dテスト
座標系	: 6691:JGD2011 / UTM zone 54N <a href="#">変更</a>
垂直座標系	: 115700:WGS_1984
点数(除去前)	: 2,230,575
サイズ(除去前)	: 75.8 MB
【撮影写真】	
撮影者	: kuwahara toshihiko
撮影日時	: 2025/01/30 13:32:14
写真枚数	: 85 枚
写真解像度	: 1920x1440 ピクセル
端末	: iPhone 16 Pro Max
【SfM処理】	
消費PGP	: 0.235 PGP



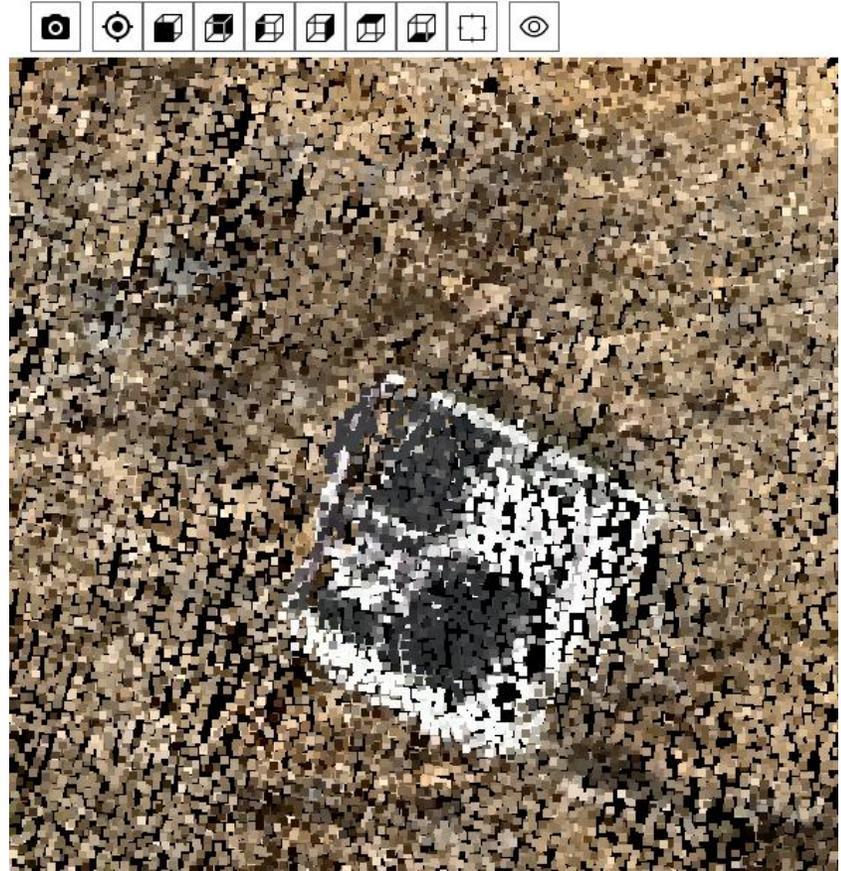
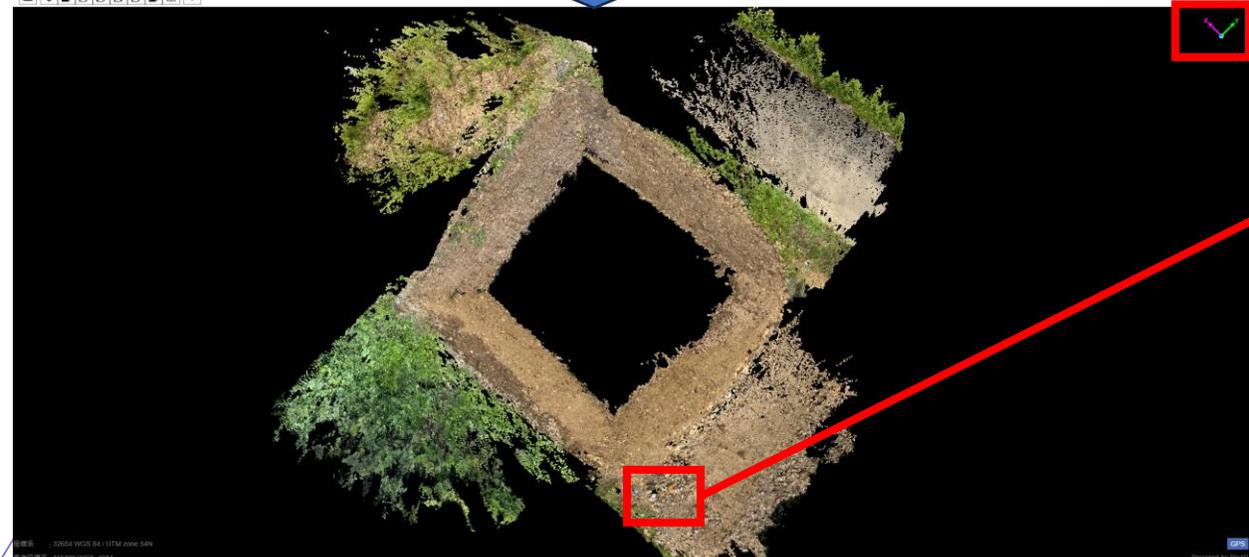
## 従来



## 本リリース後



本リリース後



「標定点選択時」や「検証点選択時」に選択しやすい様に X,Yの方向はそのまま真上方向から見る「画角変更ボタン」を追加致しました。

