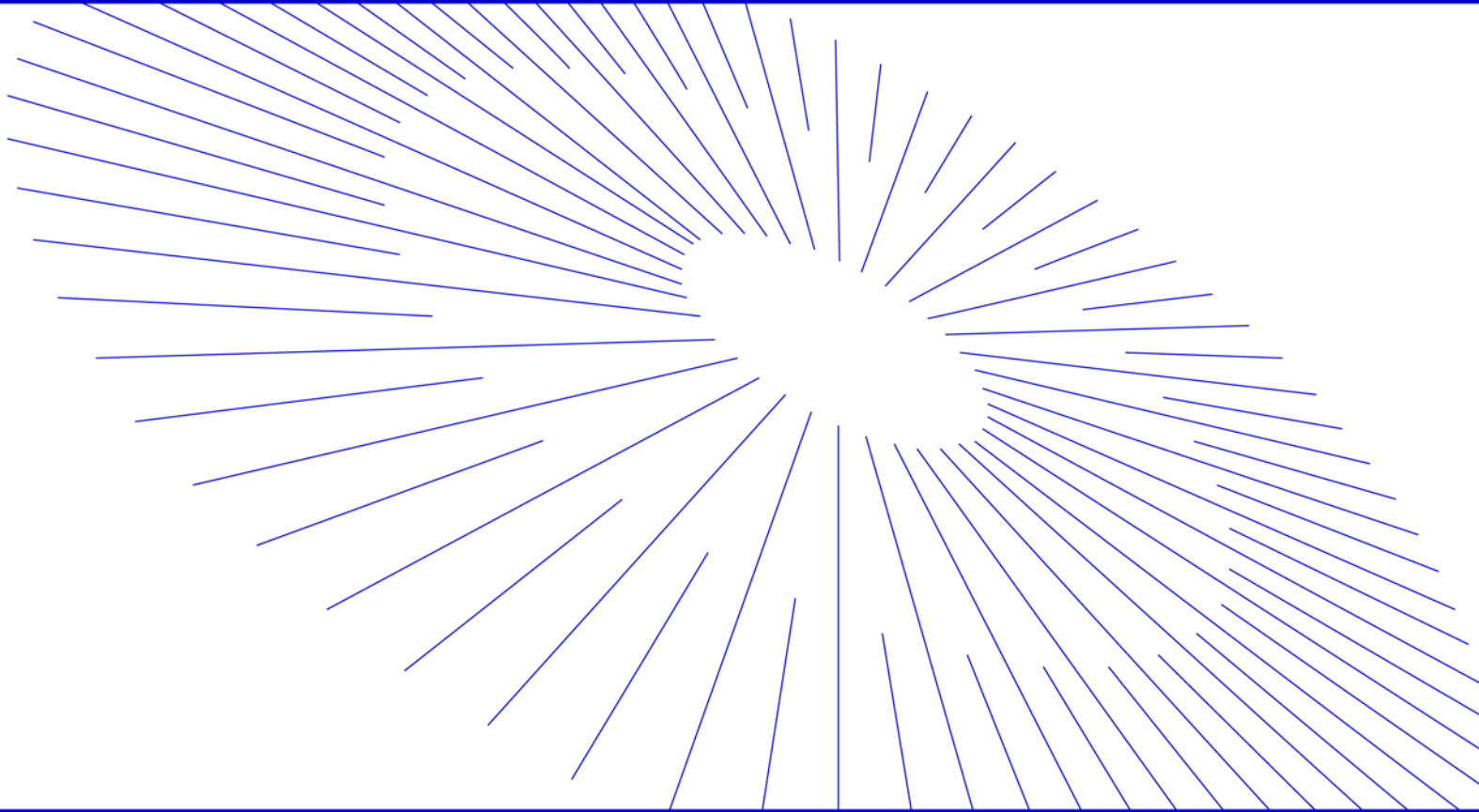


# Smart Construction Groupware 2026.3.10(予定)リリース版について

---



EARTHBRAIN

- Smart Construction Groupware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。

## リリース作業日程：日本時間 3月10日(火)(予定) 19:00~22:00

NO.	機能	概要	詳細
1	掲示板	<b>機能改善です。</b> 改行後に空白行を挿入することができなかったため、改善しました。	左記のとおり。
2	掲示板	<b>不具合修正です。</b> 掲示板一覧画面のUIが崩れるケースがあったため、改善しました。	左記のとおり。
3	現場、グループ配下 マイフォルダ お気に入り	<b>機能改善です。</b> ヘッダーメニューの挙動を改善しました。	次ページ以降の説明を参照ください。
4	ビデオ通話	<b>機能改善です。</b> ①参加者全員がカメラOFF、マイクOFFの場合は、現状と同じで録画できない仕様ですが、録画をしようとした際にエラーメッセージを表示するようにしました。 ②録画中にカメラON→OFFにすると、映像が止まったままの状態でも録画されていましたが、映像を表示しないよう修正しました。	左記のとおり。
5	電子小黒板	<b>不具合修正です。</b> 電子小黒板の…（その他オプション）ボタンが利用できなかったため、修正しました。	左記のとおり。
6	電子小黒板	<b>不具合修正です。</b> フォルダ配下にて、電子小黒板を編集すると、電子小黒板ルート配下に保存される事象を解消しました。	左記のとおり。

- Smart Construction Groupware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。

### リリース作業日程：日本時間 3月10日(火)(予定) 19:00~22:00

NO.	機能	概要	詳細
7	電子小黒板	<b>不具合修正です。</b> フォルダの複製ができない事象を解消しました。	左記のとおり。
8	電子小黒板	<b>不具合修正です。</b> フォルダ名の変更ができない事象を解消しました。	左記のとおり。
9	電子小黒板	<b>不具合修正です。</b> フォルダ配下にてパンくずリストを押下すると404エラーが発生する事象を解消しました。	左記のとおり。
10	電子小黒板	<b>不具合修正です。</b> 電子小黒板作成、編集時に、短時間に1回以上作成ボタンを押下できるようになっていたため、1回押下したら非活性になるように制御しました。	左記のとおり。
11	電子小黒板	<b>不具合修正です。</b> フォルダのリンクをコピーした際の遷移先が想定と異なっていたため、修正しました。	左記のとおり。
12	全般	<b>機能改善です。</b> ファイル名や最終更新者にカーソルを当てた際に表示されるツールチップが別のファイル選択を阻害していたため、ツールチップを非表示としました。	現場/グループ、マイフォルダ、お気に入り一覧のファイル一覧が対象。
13	全般	<b>機能改善です。</b> ヘッダーの固定位置や、スクロールバーの出現位置等を見直しました。	左記のとおり。

- Smart Construction Groupware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。

### リリース作業日程：日本時間 3月10日(火)(予定) 19:00~22:00

NO.	機能	概要	詳細
14	工事/業務書類フォルダ	<b>機能改善です。</b> ASPライセンスを購入していない現場では、メニューに「工事/業務書類フォルダを作成」の選択肢が非活性で表示されていましたが、表示されないように修正しました。	<ul style="list-style-type: none"> <li>工事のライセンスが適用されている場合は、「業務書類フォルダを作成」の選択肢が表示されない。</li> <li>業務の場合は、「工事書類フォルダを作成」の選択肢が表示されない。</li> </ul>
15	AI不要物除去	<b>新機能追加です。</b> AIを活用して点群データ内に含まれる不要物を自動的に判別し効率的に除去できるようになりました。	次ページ以降の説明を参照ください。
16	LandXML	<b>機能改善です。</b> サーバー負荷軽減を目的としてViewerモードで表示できるLandXMLのファイルサイズに制限を設けました。 本対応で大容量ファイル利用時のシステム安定性を向上させています。	次ページ以降の説明を参照ください。

## No3

- ヘッダーメニューの挙動を改善しました。

## フォルダ・ファイル一覧（ルート配下）



Groupware

メンバー(4) バブル

ファイル 掲示板 カレンダー ビデオ通話 チケット

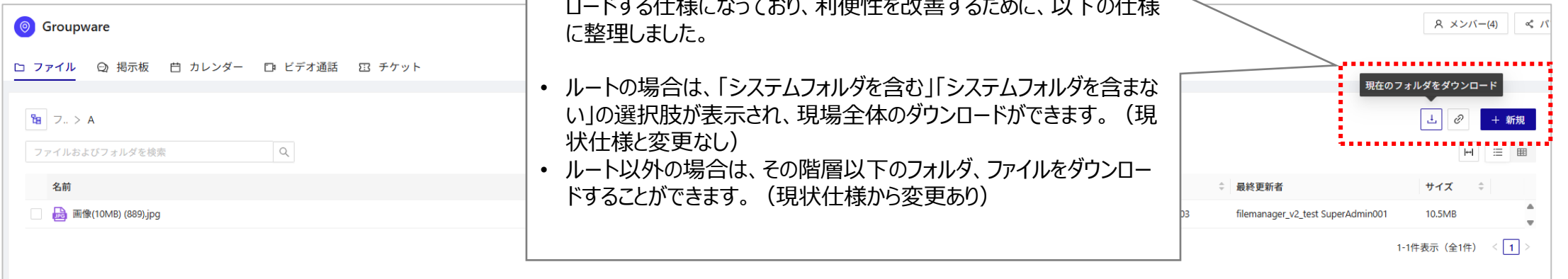
ファイル

ファイルおよびフォルダを検索

名前	最終更新	最終更新者	サイズ
📁 A	2026/03/03	filemanager_v2_test SuperAdmin001	-
🖼️ 画像(10MB) (876).jpg	2026/03/03	filemanager_v2_test SuperAdmin001	10.5MB
🖼️ 画像(10MB) (879).jpg	2026/03/03	filemanager_v2_test SuperAdmin001	10.5MB
🖼️ 画像(10MB) (881).jpg	2026/03/03	filemanager_v2_test SuperAdmin001	10.5MB
🖼️ 画像(10MB) (882).jpg	2026/03/03	filemanager_v2_test SuperAdmin001	10.5MB
🖼️ 画像(10MB) (883).jpg	2026/03/03	filemanager_v2_test SuperAdmin001	10.5MB
📁 Groupware	2026/02/06	filemanager_v2_test SuperAdmin001	-

1-7件表示 (全7件) < 1 >

## フォルダ・ファイル一覧（ルート以外）



Groupware

メンバー(4) バブル

ファイル 掲示板 カレンダー ビデオ通話 チケット

フ.. > A

ファイルおよびフォルダを検索

名前	最終更新者	サイズ
🖼️ 画像(10MB) (889).jpg	filemanager_v2_test SuperAdmin001	10.5MB

1-1件表示 (全1件) < 1 >

- ルート以外でダウンロードすると、現場全体のファイルを一括ダウンロードする仕様になっており、利便性を改善するために、以下の仕様に整理しました。
- ルートの場合は、「システムフォルダを含む」「システムフォルダを含まない」の選択肢が表示され、現場全体のダウンロードができます。（現状仕様と変更なし）
- ルート以外の場合は、その階層以下のフォルダ、ファイルをダウンロードすることができます。（現状仕様から変更あり）

## No3

- ヘッダーメニューの挙動を改善しました。

マイフォルダ (現状仕様)

マイフォルダ

マイフォルダ

マイフォルダを検索

名前	最終更新	最終更新者	サイズ
<input type="checkbox"/> A	2023/05/31	SHIFT 和田	-
<input type="checkbox"/> B	2023/05/31	SHIFT 和田	-
<input type="checkbox"/> Powerpoint (177).pptx	2023/07/14	SHIFT 和田	38.5KB

Download, Link, New (+新規), View, List, Grid icons

マイフォルダ (改修後)

マイフォルダ

マイフォルダ

マイフォルダを検索

名前	最終更新	最終更新者	サイズ
<input type="checkbox"/> 1	2023/12/28	filemanager_v2_test SuperAdmin001	-
<input type="checkbox"/> 100ファイル	2025/08/20	filemanager_v2_test SuperAdmin001	-

Download, Link, New (+新規), View, List, Grid icons

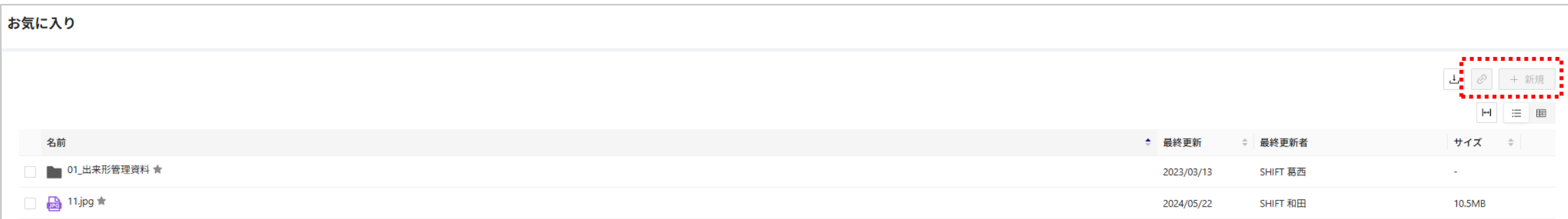
• リンクをコピー機能が利用できるようになりました。

## No3

- ヘッダーメニューの挙動を改善しました。

お気に入り（現状仕様）

お気に入り



名前	最終更新	最終更新者	サイズ
<input type="checkbox"/> 01_出来形管理資料 ★	2023/03/13	SHIFT 葛西	-
<input type="checkbox"/> 11.jpg ★	2024/05/22	SHIFT 和田	10.5MB

お気に入り（改修後）

お気に入り



- 「+新規」ボタンを非表示にしました。
- リンクをコピー機能が利用できるようになりました。

名前	最終更新	最終更新者	サイズ
<input type="checkbox"/> 100 ★	2023/03/06	filemanager_v2_test SuperAdmin100	-
<input type="checkbox"/> 111.txt ★	2025/01/30	filemanager_v2_test SuperAdmin001	10.5MB

## No.15

- AIを活用して点群データ内に含まれる不要物を自動的に判別し効率的に除去できるようになりました。

**・対象点群ドロップダウン**

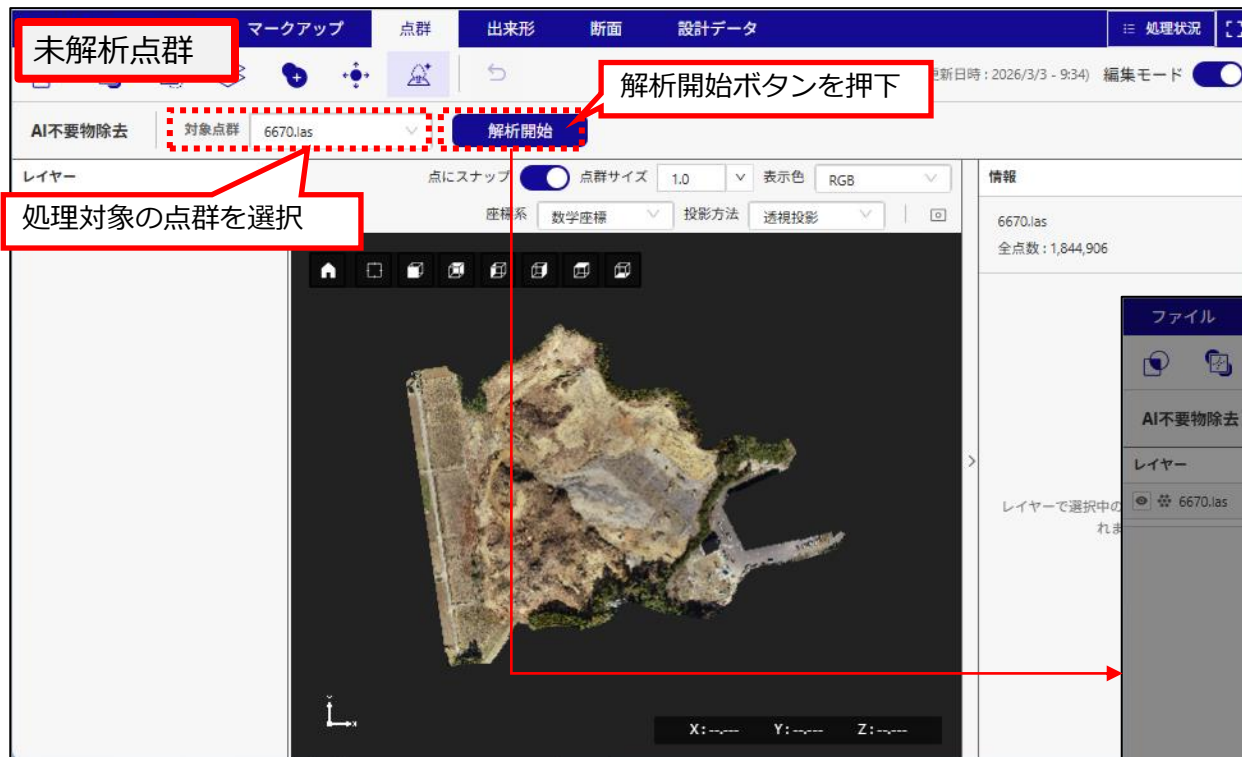
AIによる不要物解析および不要物除去を実施する対象の点群を指定します。

**・解析開始ボタン**

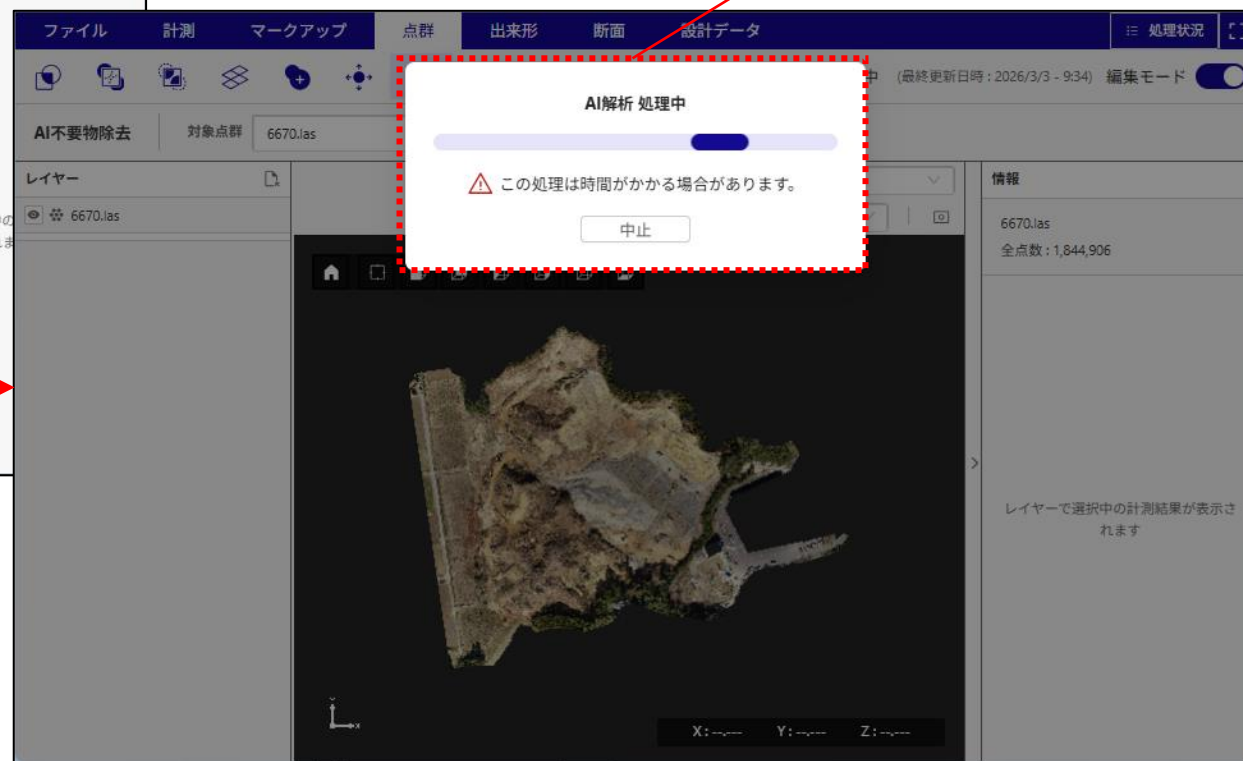
AIを活用して点群データ内に含まれる不要物の解析処理を実施します。

## No.15

- AIを活用して点群データ内に含まれる不要物を自動的に判別し効率的に除去できるようになりました。

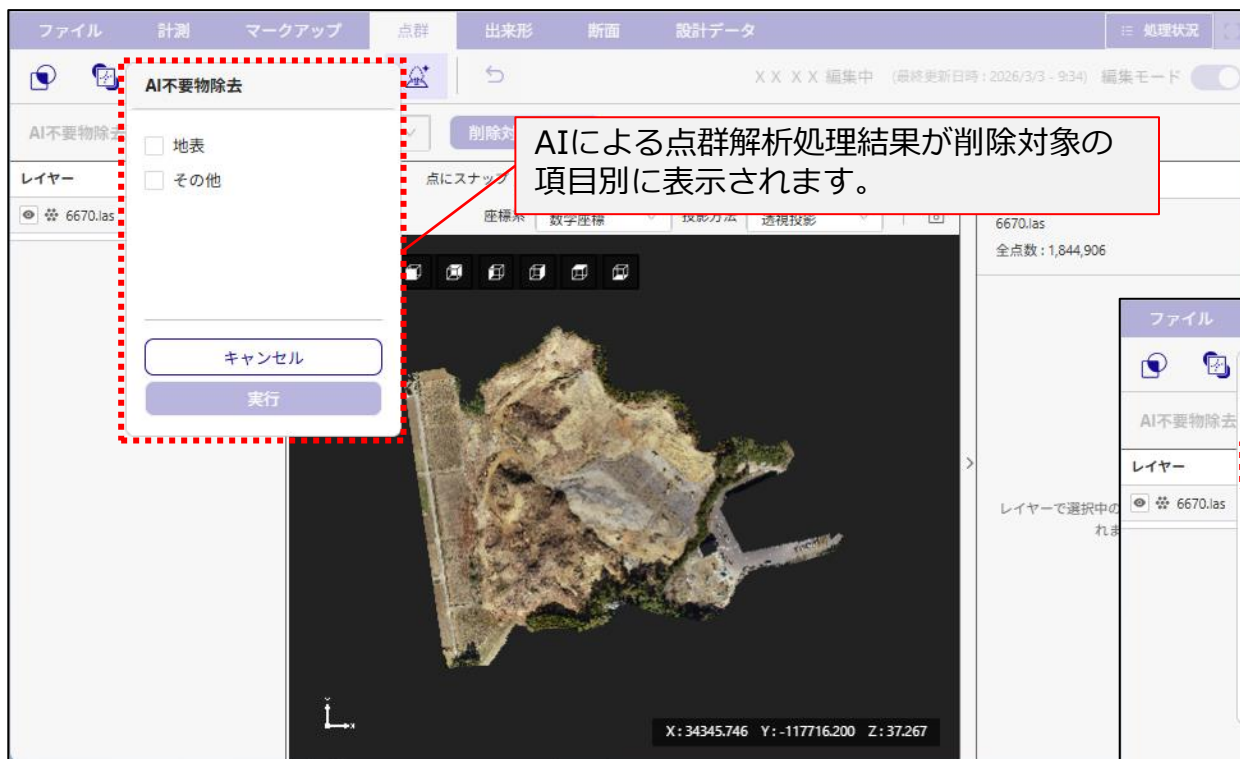


AIによる点群解析処理が開始されます。



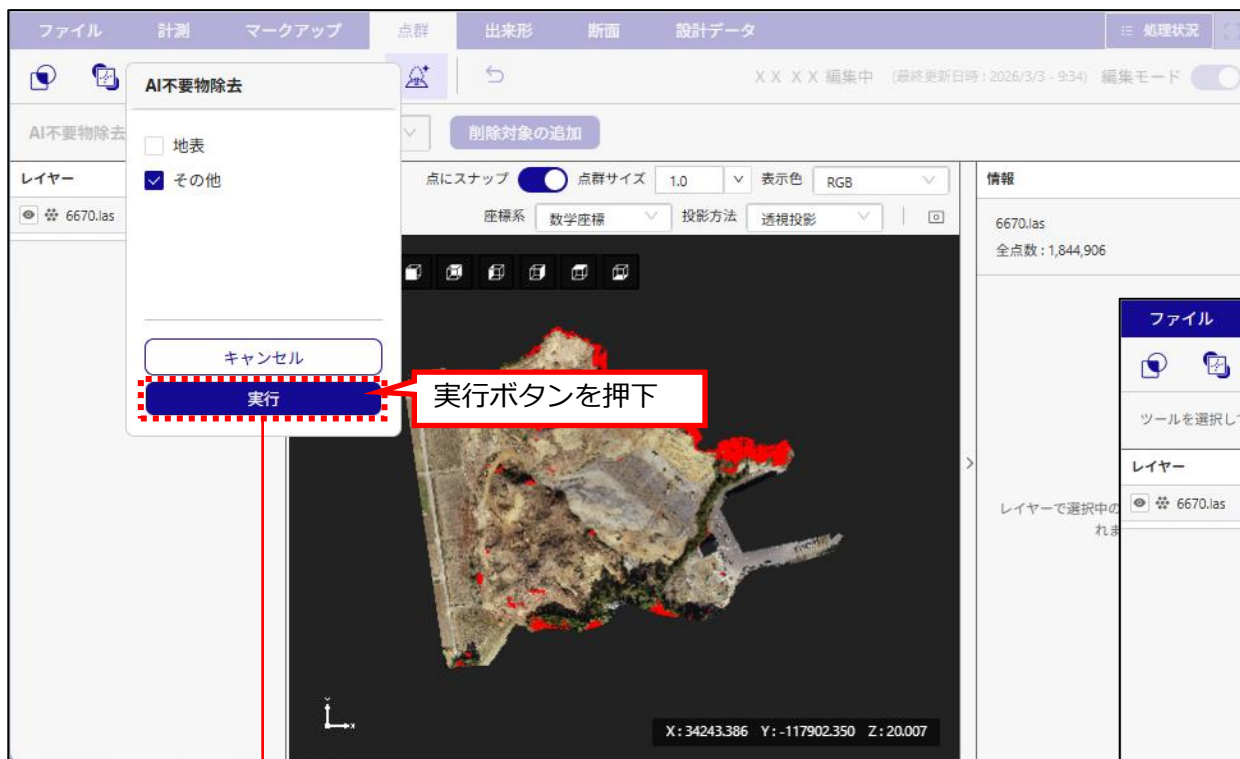
## No.15

- AIを活用して点群データ内に含まれる不要物を自動的に判別し効率的に除去できるようになりました。



## No.15

- AIを活用して点群データ内に含まれる不要物を自動的に判別し効率的に除去できるようになりました。



## No.15

- AIを活用して点群データ内に含まれる不要物を自動的に判別し効率的に除去できるようになりました。



The screenshot illustrates the AI point cloud processing workflow in EARTH BRAIN. The interface is divided into several sections:

- Top Panel:** Contains tabs for 'マークアップ' (Markup), '点群' (Point Cloud), '出来形' (Shape), and '断面' (Section). A dropdown menu shows '対象点群' (Target Point Cloud) set to '6670.las'. A button labeled '削除対象の追加' (Add Deletion Target) is highlighted.
- Left Panel:** Shows 'AI不要物除去' (AI Debris Removal) and 'レイヤー' (Layers) with '6670.las' selected.
- Main View:** Displays a 3D point cloud model of a terrain. A red box highlights the '削除対象の追加' button with the text '削除対象の追加ボタン押下' (Press the Add Deletion Target button).
- Right Panel:** Shows a '情報' (Info) section with details for '6670.las' (Total Points: 1,844,627).
- Bottom Panel:** A dialog box titled 'AI不要物除去' (AI Debris Removal) is shown, with options for '地表' (Ground Surface) and 'その他' (Other). It includes 'キャンセル' (Cancel) and '実行' (Execute) buttons.

Callouts provide additional context:

- '解析済点群' (Analyzed Point Cloud) is highlighted in the top left.
- 'AIによる点群解析処理済のためボタンの表示名が「削除対象の追加」となります。' (Due to AI point cloud analysis processing, the button name is 'Add Deletion Target').
- '処理対象の点群を選択' (Select the point cloud to be processed) points to the '対象点群' dropdown.
- 'AIによる点群解析処理済のため以前の解析処理結果が削除対象の項目別に表示されます。 ※以降のフローは「未解析点群」と同様です。' (Due to AI point cloud analysis processing, previous analysis results are displayed by item. The flow from now on is the same as 'Unanalyzed Point Cloud').

No.15

- AIを活用して点群データ内に含まれる不要物を自動的に判別し効率的に除去できるようになりました。

解析の取り消し

取り消しボタン押下

AI不要物除去 対象点群 6670.las 削除対象の追加

メッセージ

AI解析を取り消します。よろしいですか?

キャンセル 取り消す

取り消すボタン押下

AIによる点群解析処理が取り消されます。

点群の編集取り消し処理でAIによる点群解析処理の取り消しが行えます。

ファイル 計測 マークアップ 点群 出来形 断面 設計データ

AI不要物除去 対象点群 6670.las 解析開始

レイヤー 6670.las

点にスナップ 点群サイズ 1.0 表示色 RGB

座標系 数学座標 投影方法 平行投影

6670.las  
全点数: 1,844,627

レイヤーで選択中の計測結果が表示されます

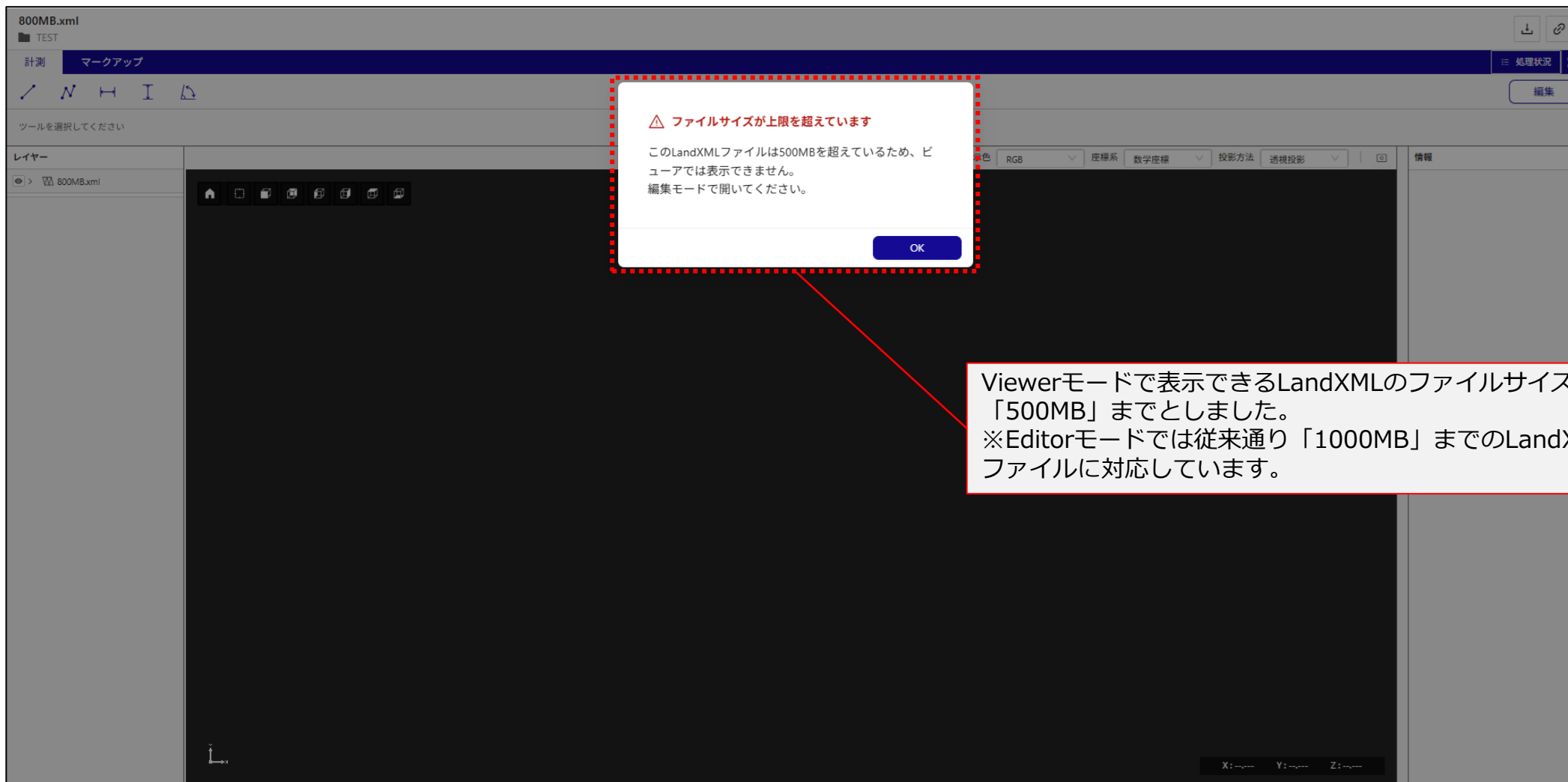
点群処理の取消 完了 更新する

X: 34439.676 Y: -117779.720 Z: 34.647

X: --- Y: --- Z: ---

## No.16

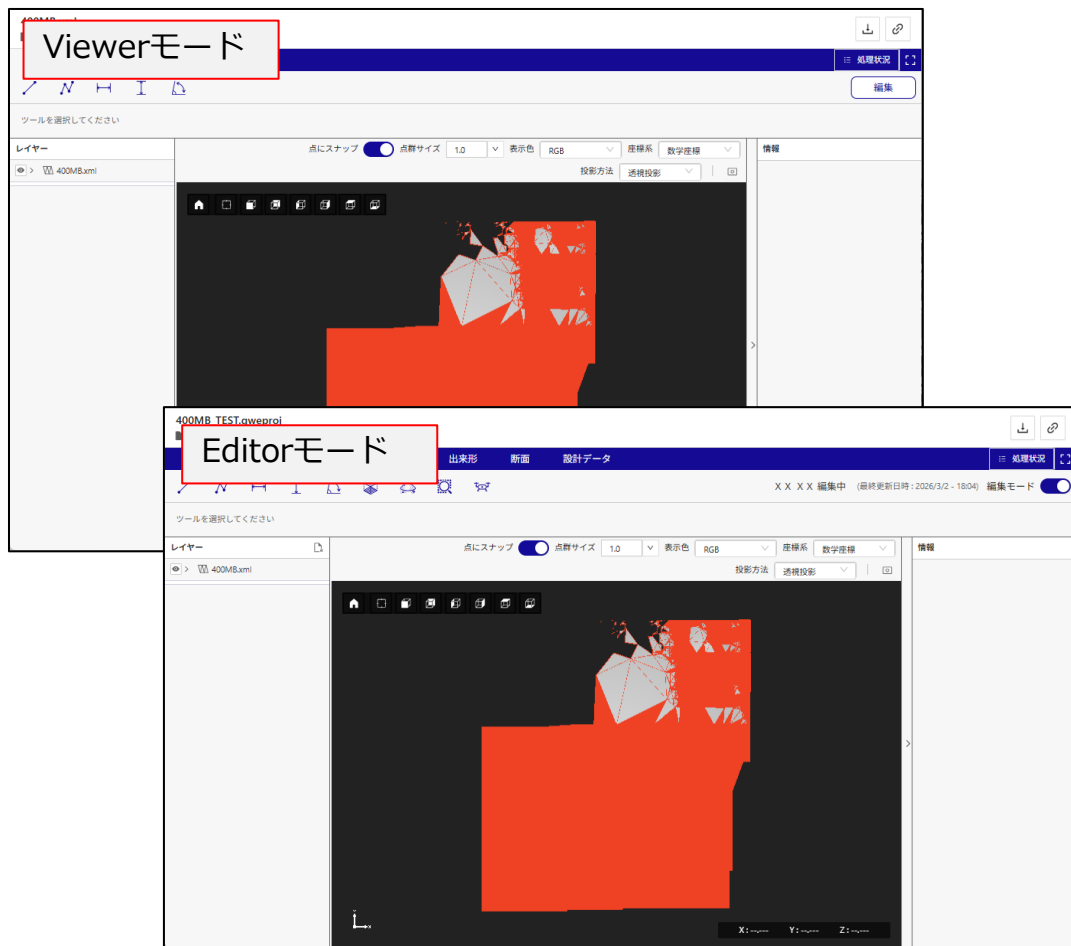
- サーバー負荷軽減を目的としてViewerモードで表示できるLandXMLのファイルサイズに制限を設けました。



## No.16

- サーバー負荷軽減を目的としてViewerモードで表示できるLandXMLのファイルサイズに制限を設けました。

500MBまで



500MB～1000MBまで

