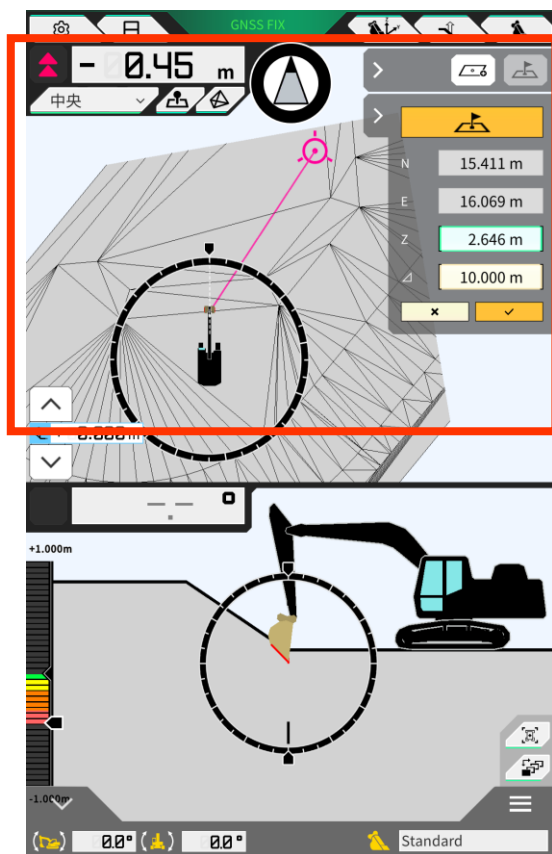


目的地設定機能（ナビゲーション） 操作マニュアル



はじめに

本機能は、設定した目的地（コントロールポイント・測点・任意の位置）までナビゲーションする機能です。ガイダンス画面のサイドパネルから「目的地設定画面」へ遷移し、目的地を設定します。バケット刃先から目的地までの距離(N・E・Z)がリアルタイム表示され、目的地に近づく则表示色が変化します。



【注意】

- SMART CONSTRUCTION Pilot アプリ v1.0.14 以降でご利用いただけます。
- 本機能の利用には、アプリケーション設定「ナビゲーションモード」をONにしてください（初期値：OFF）。

01

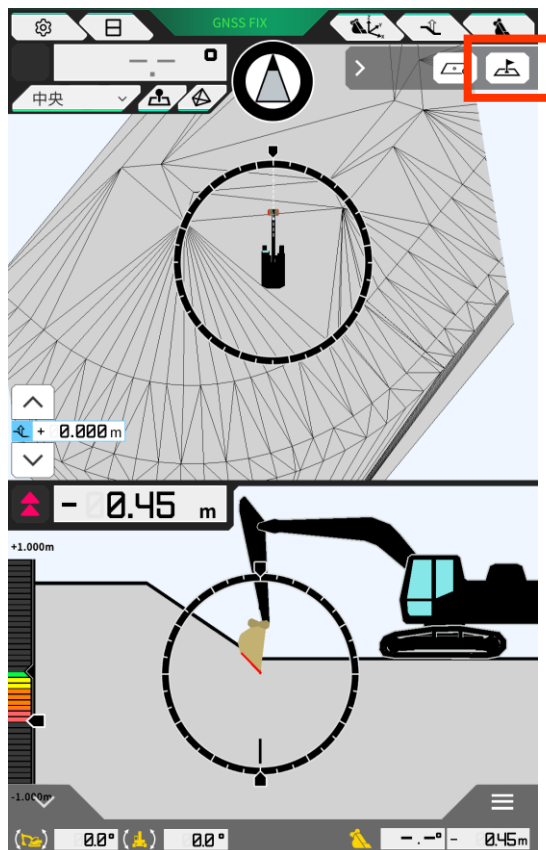
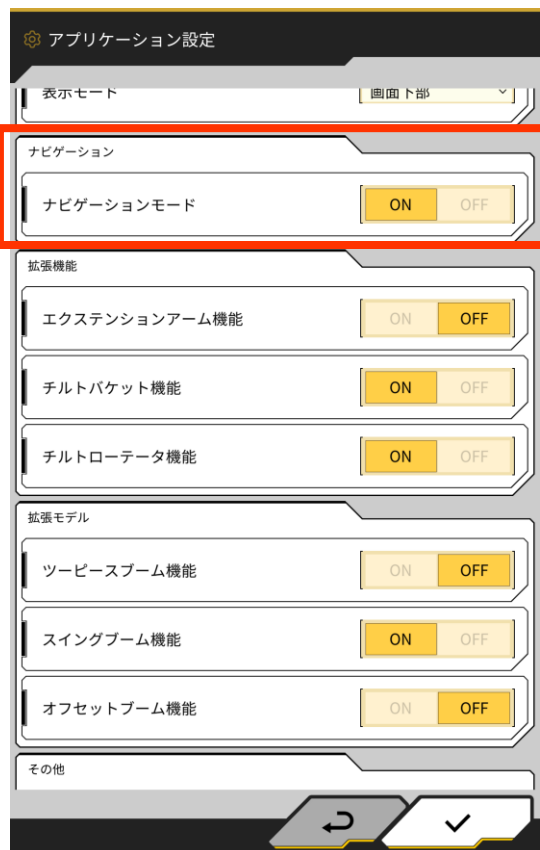
Chapter

目的地設定機能の利用方法

1.1 ナビゲーション機能の有効化

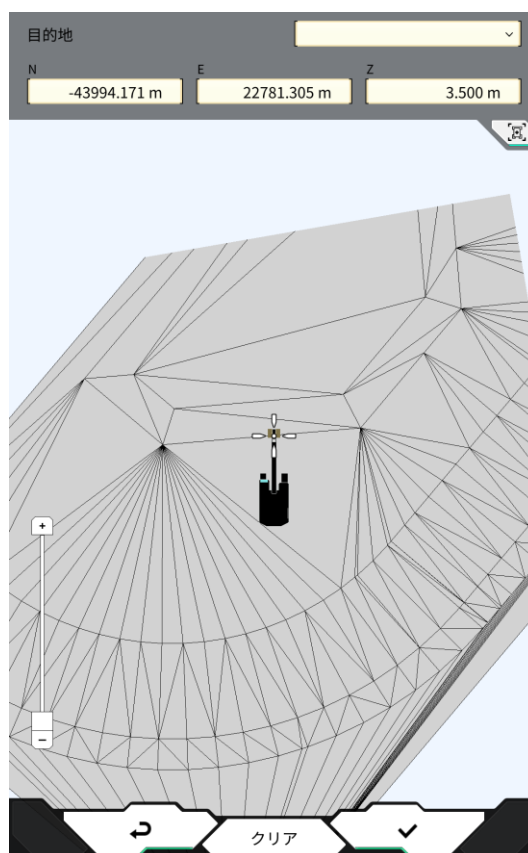
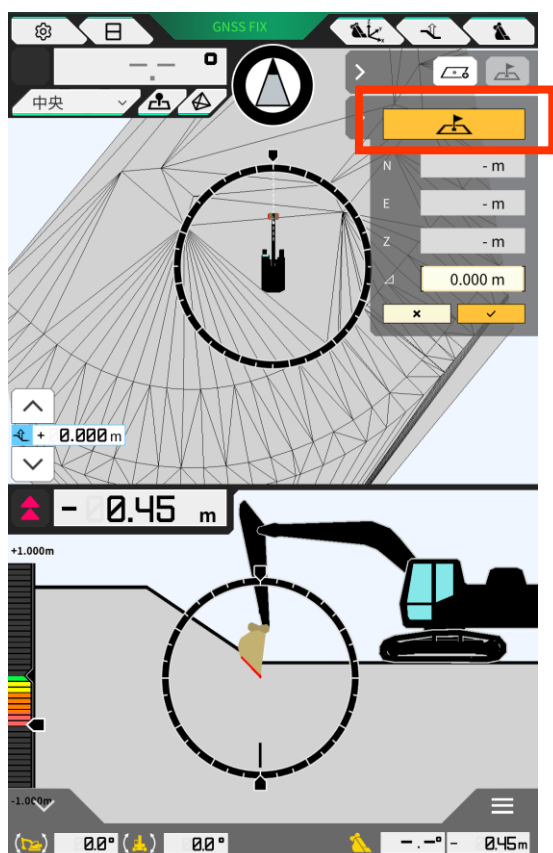


1. メニュー > ガイダンス設定 > アプリケーション設定を開きます。
2. 「ナビゲーション」項目の「ナビゲーションモード」をONにします（初期値：OFF）。
3. 「✓」をタップして設定を保存します。ガイダンス画面に目的地設定（ナビゲーション）用のサイドパネルが表示されます。



1.2 目的地設定画面への遷移

1. サイドパネルが非表示の場合、ガイダンス画面右側の「<」をタップして表示します。。
2. サイドパネルの  をタップします。
3. サイドパネルの  をタップすると、目的地設定画面に遷移します。

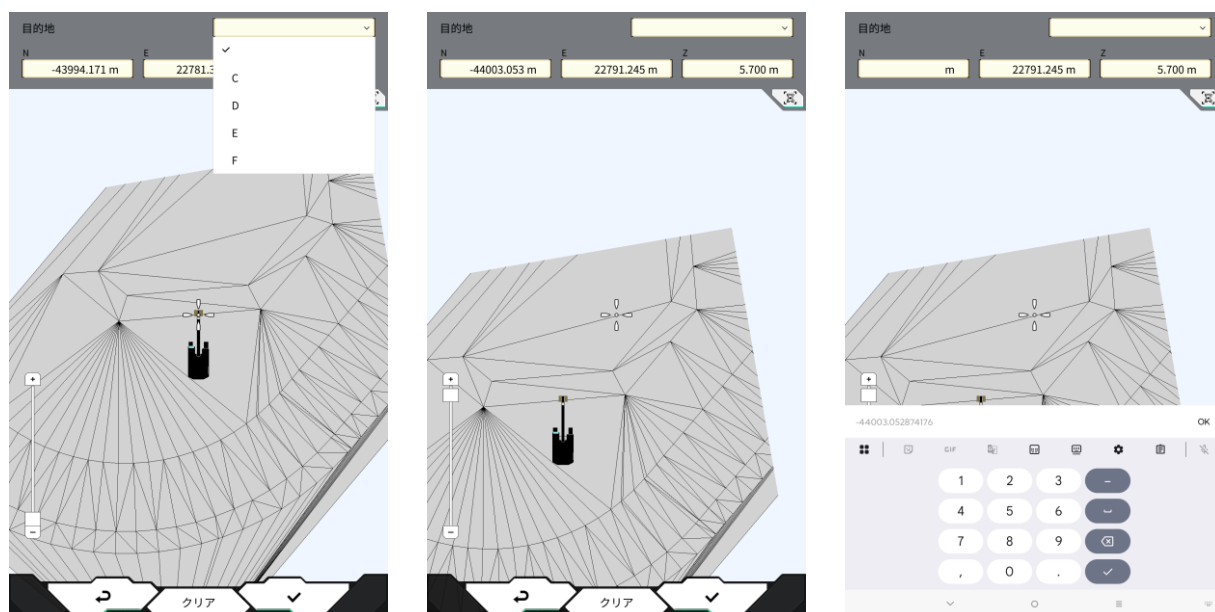


1.3 目的地の設定方法

目的地は次の3つの方法で設定できます。

- 方法1（カーソル指定）：地図上の任意の位置をタップすると、その位置にカーソルが移動し、N・Eに座標が入力されます。設計面上ならその点の設計面高さがZに、設計面外ならZに0が設定されます。
- 方法2（ドロップダウン選択）：「目的地」からコントロールポイント／測点を選択すると、その座標がN・E・Zに反映され、カーソルが移動します。
- 方法3（座標を直接入力）：N・E・Zに座標値を直接入力します。

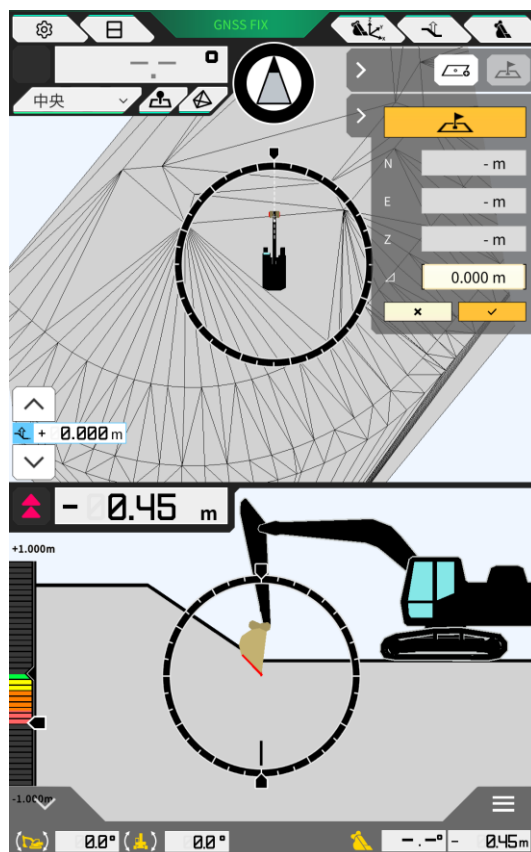
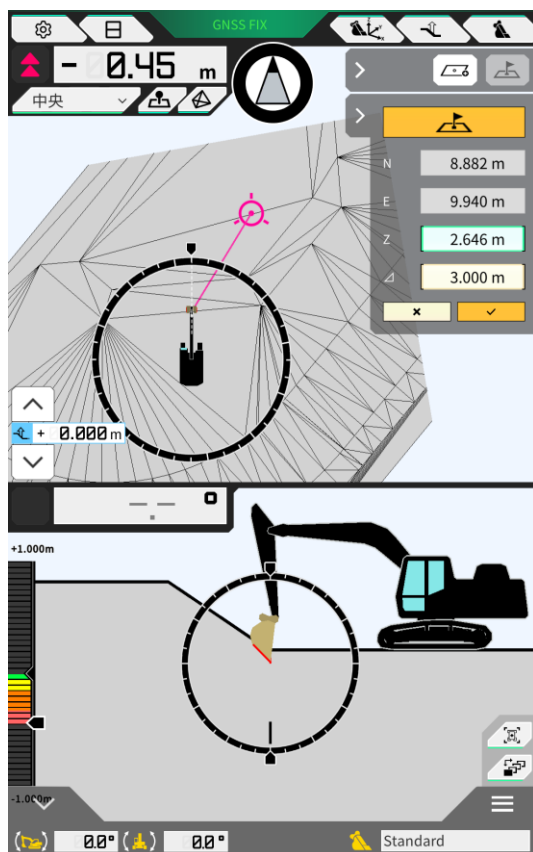
最後に「✓」をタップして目的地を確定し、ガイダンス画面に戻ります。



1.4 ナビゲーション開始と距離表示 EARTHBRAIN

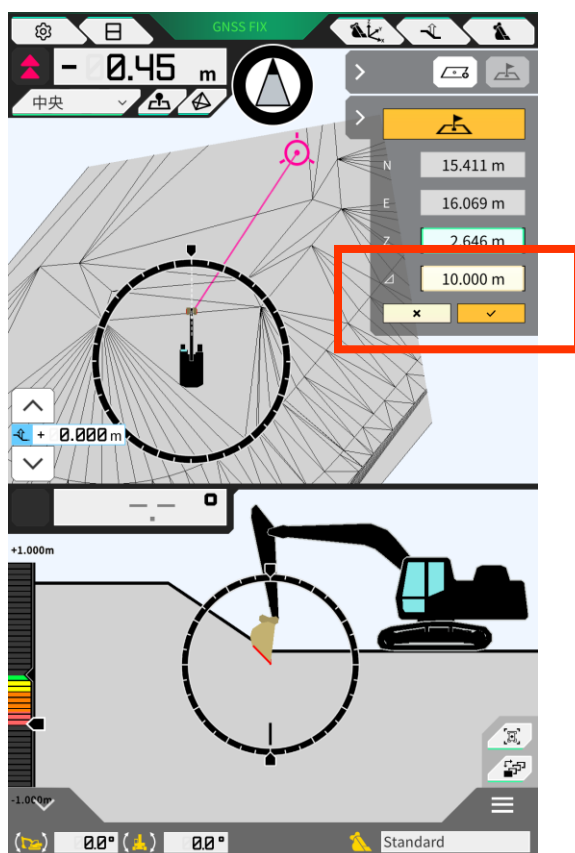
目的地を確定すると、建機と目的地を結ぶ線分・目的地アイコン・方角を示す照準アイコンが表示されます。サイドパネルにはバケット刃先から目的地までの距離がN・E・Zで表示されます。

- 距離はバケット刃先位置を基準に表示します（最短距離の場合はバケット中央が基準）。
- 距離がしきい値（△）より大きい場合は灰色、しきい値以下になると緑色でフィールドが表示されます。
- 目的地が未設定のとき、または位置や方位が確定していないときは、距離が「-」と表示されます。



1.5 しきい値（Δ）の設定とナビゲーション終了

1. サイドパネルの「Δ」欄に、目的地に近づいたと判定する距離（0以上、初期値10.0m）を入力します。
2. 「✓」をタップすると変更が適用・保存され、次回利用時と同じ値が引き継がれます（サイドパネルは閉じません）。
3. 「×」をタップするとナビゲーションが終了します。距離表示・線分・目的地アイコン・照準アイコンが非表示になり、サイドパネルが閉じます。



商品に関するお問い合わせ

株式会社EARTHBRAIN

サポートサイト問い合わせ：

<https://support.smartconstruction.com/hc/ja/requests/new>

リンクより問い合わせフォームに遷移します。