現場をデジタルで高精度に再現
モバイル端末から施工進捗を手軽に確認でき作業指示も可能に

Smart Construction Dashboard

スマホアプリ

調査・測量 | 施工計画 | 施工・施工管理 | 検査

Smart Construction Dashboard モバイル版の特長

確実な作業指示

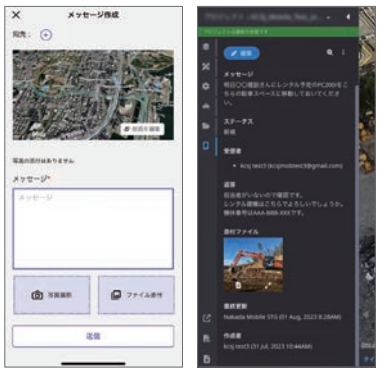
Smart Construction Dashboardで作成した最新のデジタルツインの現場をモバイル版に共有できます。デジタル現場上に注釈を自由に配置することで現場関係者への確実な作業指示が可能になります。

目的地へのナビゲーション

作業の目的地を設定することにより、自分の位置を元にそこまでの方位と距離を表示。広い現場や初めての現場でも迷うことなく到着できます。

写真管理

モバイル端末で撮影した写真を3Dマップ上にコメントと共に保存。関係者と簡単に共有することができます。作業指示と連携して保存されるため、完了報告として活用することもできます。



Smart Construction Dashboard モバイル版のメリット

事務所だけではなく施工している現場で、最新の進捗状況や作業指示を、施工関係者全員がデジタルでリアルタイムに把握できます。

Smart Construction®シリーズとの連携

Smart Construction Edge

Smart Construction Quick3D

現場の3次元化（点群生成）

Smart Construction Dashboard

現場の見える化

Smart Construction Dashboard

現場での円滑なコミュニケーション

Smart Construction®シリーズと連携をすることで現場の最新状況や作業指示をデジタルで手軽に把握。

Smart Construction Dashboard〈PC版とモバイル版の役割〉

デジタルツインもとに

	PC版 事務所で	モバイル版 現場で
見る	●現在の地形/進捗を ●過去の推移を ●将来の地形を	●目の前の事象とデジタルツインを重ねて
測る	●施工計画策定/進捗確認に必要な数量を	●その場で気になった数量を手軽に
伝える	●施工進捗や結果を本社や元請け、発注者に ●施工計画を建機に	●日次の施工内容を作業員に ●作業員から現場監督へ作業や現場状況を手軽に

利用条件

デバイス	登録	契約	必要なデータ
・PC（Smart Construction Dashboard 設定用） ・iPhone（※推奨：iPhone8以降/最新iOS）	Smart Construction® アカウント	・Smart Construction Dashboard ライセンス ・Smart Construction Dashboard モバイル版ライセンス	・3次元地形測量データ（txtデータ等） ・3次元設計データ（xmlデータ等） ・Smart Construction Dashboard モバイル版のダウンロード（iPhone）

製品・サービスに関するご相談や導入のご検討について詳しくはお問い合わせ下さい。
Smart Construction® お問い合わせフリーダイヤル
0120-574-448 9:00～18:00（土日祝日/年末年始除く）

EARTHBRAIN
株式会社EARTHBRAIN
〒106-6029
東京都港区六本木一丁目6番1号
泉ガーデンタワー29階

お問い合わせ先

本パンフレットの情報は2023年10月現在のものです。©2023 株式会社EARTHBRAIN