

きんそくは ICT活用を全面的にサポート致します

アイコンストラクション

i-Constructionで進化する建設現場

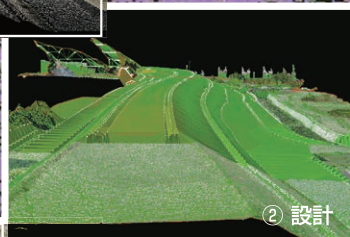
UAVで撮影した画像から3Dモデルに

3Dスキャナーによる三次元モデリング

3次元測量データによる設計・施工計画



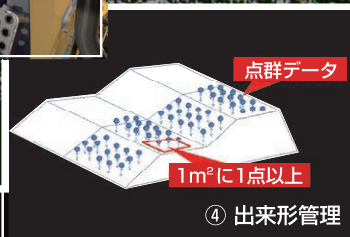
① 測量



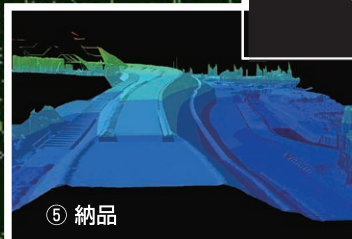
② 設計



③ 施工



④ 出来形管理



⑤ 納品

① 測量

ドローン・3Dによる3次元起工測量

② 設計

3次元設計データの作成

③ 施工

ICT建設機械による施工

④ 出来形管理

ドローン・3Dによる3次元出来形測量

⑤ 納品

3次元出来形図の作成

i-Constructionとは？

国土交通省は建設現場の生産性の向上を目的として、情報化を前提とした新基準（i-Construction）を導入すると表明しました。

ICT技術の全面的な活用（土工）の実施方針が表明され、現在の紙図面を前提とした基準類を変更し、三次元データによる15の新基準が導入されています。

きんそくは建設生産システム革命にいち早く取り組んでいます。



株式会社 きんそく

□京都本社 〒601-8134 京都市南区上鳥羽大溝6番地

<http://www.kinsoku.net>

□東京営業所 □名古屋営業所 □北陸営業所 □箕面営業所 □和歌山支店 □奈良営業所 □四国作業所