



現場とつながる

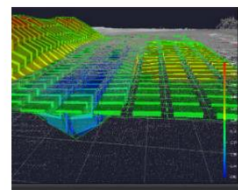
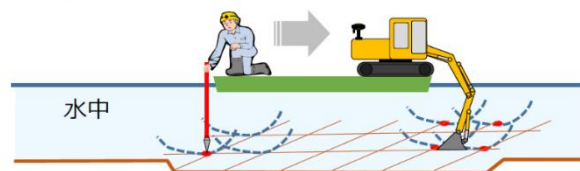
IoT技術で施工管理を見える化



ICT建機の「施工履歴データ」
を活用

従来手法

ICT活用



ニコン・トリンブル社のクラウドサービス「ビジョンリンク」を使用

Trimble Connected Community VISIONLINK

出来形管理・検査の効率化のため、ICT建機で取得
することができる施工中の施工履歴データを、
「出来形管理」に活用できます

VisionLink

VisionLinkアプリケーションスイートは、建設業界および重機
フリートのオーナー様が業績を伸ばし、増益を図るのに利用し
ていただく目的で設計されています。

[詳細を参照する](#)

ICT建機にSIMカードを挿入し、ネットワーク環境を構築。ビジョンリンクと契約
することにより、クラウド上に施工データが蓄積されていきます。
現場にいなくても、PC上で進捗状況をいつでもどこでも確認できます。



太陽建機レンタル株式会社

本社：静岡県静岡市駿河区大坪町2-26
TEL(054)284-3111 FAX(054)280-0078

お問い合わせは

アイ・コンストラクション推進室まで

【ビジョンリンクの進捗確認画面】

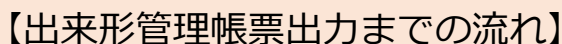
[illegible]

図3-3 出来形管理図表 作成例（合格の場合）

出来形が規格値に納まる事を
確認し、帳票を出力します

工種	測定箇所	測定項目	規格値	
			平均値	個々の計測値
掘削工	平場	標高較差	+ 0	±300
	法面	水平または 標高較差	±70	±300

3次元設計データ作成ソフト、点群処理ソフトをお客様がお持ちでなくても、対応可能です。
ぜひ、お気軽にお問合せください。

