

レンタルします

GeoMation 鉄筋出来形自動検測システム

AKT/O
アクティブ

鉄筋の本数・間隔を自動でリアルタイム計測
従来手法の約3分の1の省力化を実現

■ デプスカメラ^{注1} & Androidタブレットを利用

市販の機材で利用可能なので初期コスト数万円で手軽に導入可能

注1)奥行の情報を取得する深度センサーを内蔵したカメラ

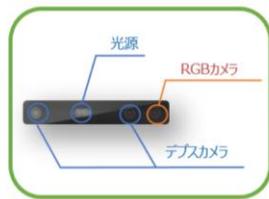
■ 多段配置された鉄筋も正確に計測

特許出願中の独自技術で配筋状況を3次元的に把握可能

■ 面倒な帳票作成も自動化

撮影画像と計測結果をクラウド帳票生成サービスへ連携可能

RSG00001001



【デプスカメラ仕様例】



【デプスカメラ搭載タブレットでの計測作業】



before



準備・計測



立会検査



片付け



帳票作成

after



準備



計測・立会



作業なし

片付け



帳票作成

before

準備・計測
(20分)

立会検査
(10分)

片付け
(10分)

帳票作成
(20分)

after

計測・立会検査
(15分)

帳票
(5分)

約3分の1の省力化

鉄筋出来形検測を自動化して、現場のDXを実現しませんか？