

2023年

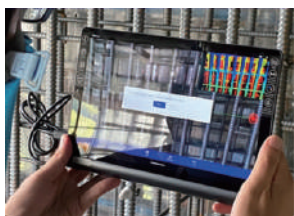
9月

新商品・ おすすめ商品

AKTIO

アクティオ

NEW



鉄筋出来形自動検測システム

土木現場向け

- 奥行の情報を取得する深度センサーを内蔵したデブスカメラ & Androidタブレットで撮影し、鉄筋の本数・間隔を自動でリアルタイム計測します。
- 面倒な帳票作成も自動化され、従来手法の約3分の1の省力化を実現します。

商品コード	RSG 00001 001
呼称	鉄筋出来形自動検測システム
メーカー	日立ソリューションズ
型式	GeoMation
測定項目	鉄筋

寸法	Android タブレット (L×W×H) (mm)	258.4×163×7.5
	Android タブレット (g)	約490
質量	デブスカメラ (g)	約100
	USB ケーブル (g)	約40

NEW



レイアウトツール自動墨出しシステム

建築工事向け

- 簡単な操作で、素早く、精度の高い墨出しができます。
- 専用タブレットで図面の持ち出しも不要です。
- ワンマン作業で墨出し効率が大幅に向上します。

商品コード	R1D 0010L 001
メーカー	ヒルティ
型式	PLT300
シングル測定精度	3mm@50m (ISO 17123-5)
測定範囲 (m)	1.5 ~ 100
IP 保護等級	IP55 (EN 60529)

最大操作時間 (h)	5
バッテリー	リチウムイオン B22/2.6
充電時間 (h)	0.25
レーザー等級	クラス 2 (EN 60825)
適正使用温度範囲 (°C)	-20 ~ 50
質量 (kg)	5.31

おすすめ



電動追従運搬台車フォロリー

建築工事/工場・倉庫向け

- リモコンを持った作業者の後ろを付いてくる台車です。
- 追従モードとラジオコントロールモードを搭載しています。
- 障害物センサーを備えており、障害物を検知すると自動で停止します。

商品コード	T4Z 01500 001
型式	フォロリー
動作温度 (°C)	0~40
最大積載荷重 (kg)	150
最大速度 (km/h)	追従モード 5.4 リモコンモード前進: 4、後進: 2
追従センサー	超音波センサー
最小回転半径 (mm)	910

登坂角度 (度)	6(150kg搭載時)
障害物センサー	レーザーセンサー
バッテリー	リチウムイオン電池
稼働時間 (h)	約8
充電方法	専用充電器使用 AC100-240V
外形寸法 (L×W) (mm)	980×625
荷台寸法 (L×W×H) (mm)	900×600×230
質量 (バッテリー含む) (kg)	35.7

注) 本製品は屋内でのみ使用してください。

株式会社アクティオ

<https://www.aktio.co.jp>


レンタルします！

土木現場のDXに！ 三次元撮影で省力化を実現

GeoMation 鉄筋出来形自動検測システム

A K T / O

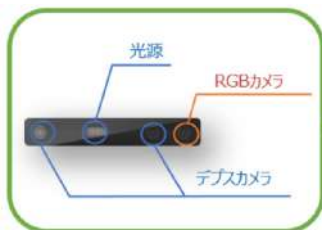
アクティオ

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※ & Android タブレットを利用

※奥行の情報を取得する
深度センサーを内蔵したカメラ

約490gの軽量タブレットで撮影、持ち運びがラクラク！



【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】

鉄筋を正面、垂直から撮影



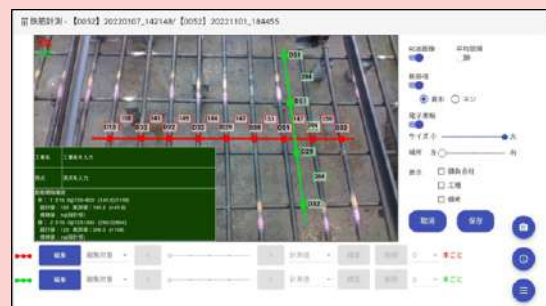
デプスカメラ画像のプレビューも表示

鉄筋の本数・間隔をすぐに表示

※ダブル配筋の測定はできません

他にも様々な機能を搭載

- ・ 電子黒板
- ・ 継手長計測
- ・ かぶり間隔計測 など



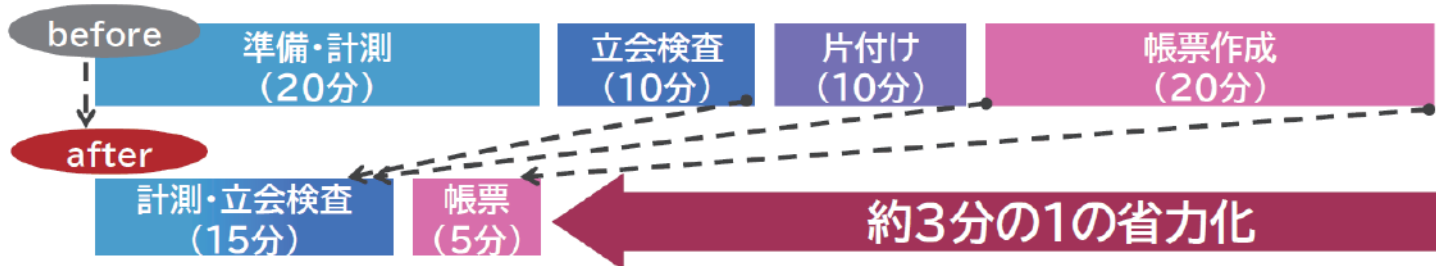
面倒な帳票作成も自動化

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

※クラウドへのアップロードや使用開始前のログインにWi-Fi環境が必要です



鉄筋出来形検測を自動化して現場 DX を！



商品コード	RSG 00001 001	
呼称	鉄筋出来形自動検測システム	
メーカー	日立ソリューションズ	
型式	GeoMation	
測定項目	鉄筋	
構成	Androidタブレット	NEC LAVIE T1195/BAS
	デブスカメラ	インテル(R)RealSense デブスカメラD435
	USBケーブル	Anker USB-C&USB-C
搭載機能		鉄筋ピッチ計測機能
		継手長計測機能
		かぶり間隔計測機能
帳票	クラウド帳票作成サービス(日本コンピュータシステム株式会社のサービス)	
寸法	Androidタブレット(L×W×H) (mm)	258.4×163×7.5
	Androidタブレット (g)	約490
	デブスカメラ (g)	約100
質量	USBケーブル (g)	約40

※レンタルには申込書の記入が必要です。

株式会社 **アクティオ**

<https://www.aktio.co.jp>



レンタルします！

墨出作業をより快適に

トータルステーション自動墨出しシステム

レイアウトツール PLT300

AKT/O

アクティオ

シンプル操作で素早く、精度の高い墨出しを、誰でも簡単に操作可能

特徴

- ・ワンマン作業で現場ポイントを墨出
- ・簡単セッティングと素早い墨出
- ・専用タブレットで簡単操作
(図面の持ち出し不要)
- ・簡単操作で専門知識必要無し
- ・視認性の良いグリーンレーザーポイント



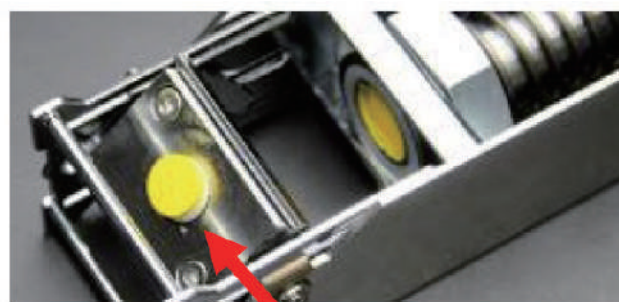
工数削減

作業負荷低減

作業精度向上

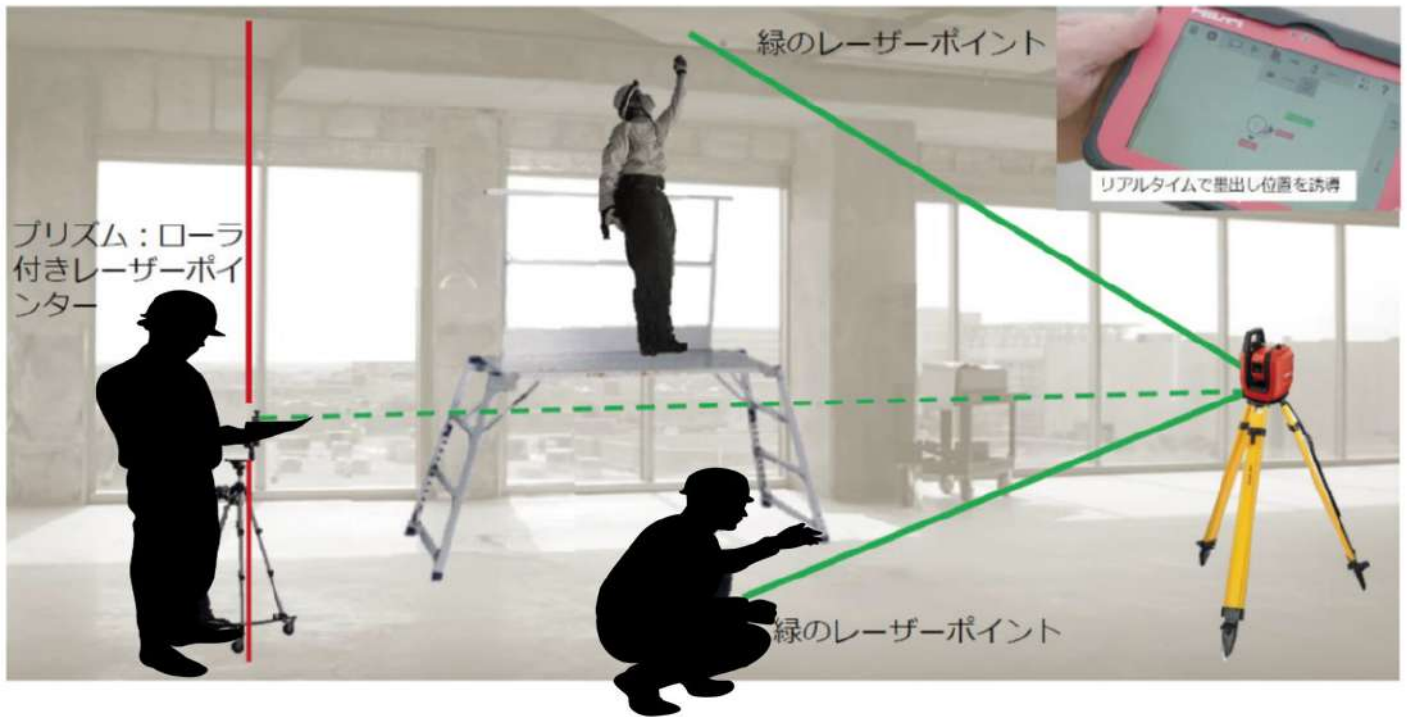
標準付属 ヘッドマーキング用ハンドスタンプ

立ったまま楽々作業



上から押すとスタンプできます

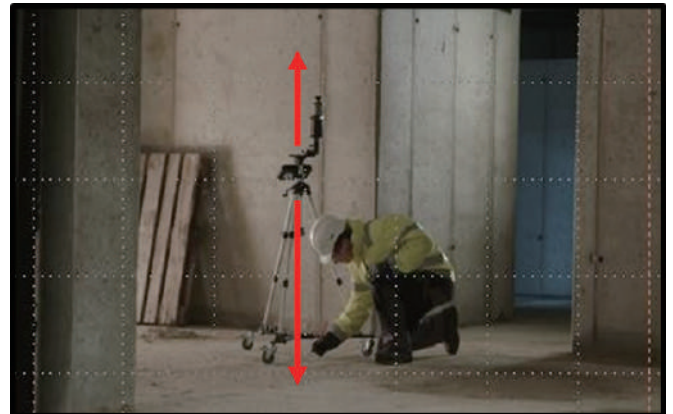
床・天井・壁へのアンカー位置の墨出効率が大幅向上



オプション 作業効率を飛躍的に向上させるアクセサリ

三脚+レーザーポインター
R4C LC108 001

天井と床に同時照射



商品コード	R1D 0010L 001
メーカー	ヒルティ
型式	PLT300
シングル測定精度	3mm@50m (ISO 17123-5)
測定範囲 (m)	1.5 ~ 100
IP 保護等級	IP55 (EN 60529)
最大操作時間 (h)	5
バッテリー	リチウムイオン B22/2.6
充電時間 (h)	0.25
レーザー等級	クラス 2 (EN 60825)
適正使用温度範囲 (°C)	-20 ~ 50
質量 (kg)	5.31

株式会社 **アクティオ**

<https://www.aktio.co.jp>



レンタルします！

押す時代から付いてくる時代へ 半自動ロボット運搬台車

AKT/O

アクティオ



- シンプル操作が魅力。誰でもすぐに操作でき、重い荷物をラクラク運搬
- 追従モードとラジオコントロールモードのみのシンプル機能



※使用前に、取扱説明書を必ずお読み下さい

※屋内仕様・水濡れ厳禁となります

※運搬台車を離れる場合は、必ず付属のタイヤストッパーをご使用下さい

追従モード



作業者の後ろを約 1m の間隔を保ちながら追従。
手押し台車としても使えるから、
様々なシーンで活躍

ラジオコントロールモード



リモコンでの操縦も可能。
作業中に遠く離れてしまった
台車を近くに呼び寄せするなど、
使い方はアイデア次第！

折り畳み可能なハンドル



通常の手押し台車として使用可能。
複雑な操作は必要なし。
ハンドルが折り畳みでき、コンパクトに収納可能。

簡単操作のリモコン



追従モードの発信部とラジオコントロールモードのリモコン、二つの機能を兼備。
USBケーブルで充電。

障害物センサー（車体前部）



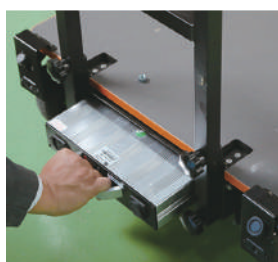
障害物センサーで自動停止だから安心！
車体の前後に装備したセーフティレーザーセンサーで、人や障害物を検知。

障害物センサー（車体後部）



障害物を感知することにより、約 2.1m で減速、約 90cm で安全に停止。
（車体前部センサーも同様）

バッテリーは簡単着脱



バッテリーは簡単に着脱でき、予備バッテリー（オプション）を準備すれば、さらに稼働時間を伸ばすことが可能。

リチウムイオンバッテリー



リチウムイオンバッテリーを採用で短時間充電、長時間稼働を実現。

商品コード		T4Z 01500 001
型式		フォロリー
動作温度	(°C)	0 ~ 40
最大積載荷重	(kg)	150
最大速度	(km/h)	追従モード 5.4 リモコンモード前進：4、後進：2
追従センサー		超音波センサー
最小回転半径	(mm)	910
登坂角度	(度)	6 (150kg 搭載時)
障害物センサー		レーザーセンサー
バッテリー		リチウムイオン電池
稼働時間	(h)	約 8
充電方法		専用充電器使用 AC100-240V
寸法 外形 L×W	(mm)	980×625
寸法 荷台 L×W×H	(mm)	900×600×230
本体重量 (バッテリー含む)	(kg)	35.7

株式会社アクティオ



<https://www.aktio.co.jp>