

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会 社 名	さいたまそつきしゃ 株式会社埼玉測機社			代表者名	門脇 淳		
				窓口担当	佐藤 忠		
事業内容	測量機器の販売、レンタル及び支援			U R L	https://www.sokkisha.net/		
主要製品	測量機器、各種ソフトウェア						
所在地	〒338-0832 埼玉県さいたま市桜区西堀 5-9-39						
電話／FAX 番号	048-861-2111/048-861-2110			E-mail	info@sokkisha.net		
資本金(百万円)	10	設立年月	1975 年 4 月	売上(百万円)	1,800	従業員数	51

2. PR事項

『 建設ICT施工を支援します！！ 』

i-Construction の目的・概要の説明、3次元データの作成方法の考え方からCADを用いた作成まで具体的にご支援出来ます。

測量、3次元起工測量、3次元データの作成、ICT建機による施工、3次元出来形管理についての指導・サポート、ドローン、モータードライブータルステーション、GNSS、地上型レーザースキャナ、MMS、UAVと多様な計測方法のノウハウがあります。

< 3D 測量の特徴 >

- ・点群で面的に計測
- ・高速点群処理
- ・PC画面で見やすい確認
- ・図面作成に必要なデータ抽出
- ・設計データと測量データ比較
- ・スタッフによる最適なご提案



TOPCON3D レーザースキャナ
GLS シリーズ



3D 測量で取得した点群データ

建設重機のマシンガイダンス、マシンコントロールのセンサー取付及び精度確認の経験があります。また、位置情報を算出するセンサーと測量技術にも精通しているので不具合時の対応ノウハウが豊富です。

最新の測量機器、ソフトウェアに精通しているので現場の状況に合わせた最適な環境構築をご支援致します。

3. 特記事項（得意技術以外にPRしたい事項 例：特許情報、応用分野、表彰・認定）

- ICT アドバイザー（関東地方整備局）
- 特許 測量機器点検システム、測量機器点検システムを用いた機器の調整方法
- 専門家； 測量士 6名 / 測量士補 2名 / 無人航空機操縦士 7名 / うち目視外・夜間飛行可 7名
無人航空機安全運航管理者 6 / 1級土木施工管理士 1名 / 2級土木施工管理士 1名
車両系建設機械運転者 4名 在籍