

サポーター名 《認定 No.30》	渋谷建設株式会社
----------------------	----------

サポート対象地域					
青森 県内	岩手 県内	宮城 県内	秋田 県内	山形 県内	福島 県内
-	-	○	○	○	○
その他					

ホームページ	http://www.shibuken.co.jp/
--------	---

サポート方法	対面による支援	電話による支援	メールによる支援	Web会議システム	その他の方法
	○	-	○	-	

当該サポーターのサポート対象技術	特記事項
[No.1] ICT施工（土工・護岸工・法面工・構造物工）におけるドローン（UAV）による空中写真測量を活用した3次元計測技術	
[No.2] ICT施工（土工・舗装工・護岸工・法面工・構造物工）における地上型レーザーキャナを活用した3次元計測技術	
[No.12] ICT施工におけるTS・GNSSを用いた盛土の締固め管理技術	
[No.20] ICT建機施工用の3次元設計データ作成	
[No.34] ICT施工の研修・講習会の講師	

支援にあたってのPR（ひと言）

渋谷建設(株)はICT を内製しており、i-Construction の取組みは2016 年9 月工事現場にて航空撮影試行(DJI Phantom4)、2016 年10 月3D データ作成開始(EX-TRND 武蔵)、2017 年2 月UAV 点群解析開始(PhotoscanPro TREND-POINT)、2017 年4月TLS 点群解析開始、(GLS2000 MAGNETCollage)(2016 年8 月から2017 年1 月まで6 カ月間のICT・3D の解析)、2017 年3 月ICT 工事初受注、2017 年11 月 ICT 活用工事1 件目完成検査(国交省 河道掘削)、以降、完成検査終了の実績は17 工事。また、2021 年度は国交省6 件、山形県4 件施工中。ICT 技術の活用している工事は年間約30 件程度あり、普段使いを含めると100 件以上のICT 活用実績あり。

担当者1	氏名	柿崎洋	特記事項	
	電話番号	090-3120-1235 (023-634-4282)	メールアドレス	hiro-kakizaki@shibuken.co.jp
担当者2	氏名		特記事項	
	電話番号		メールアドレス	
担当者3	氏名		特記事項	
	電話番号		メールアドレス	
担当者4	氏名		特記事項	
	電話番号		メールアドレス	
担当者5	氏名		特記事項	
	電話番号		メールアドレス	