

サポーター名 《認定 No.44》	一般社団法人日本建設機械施工協会 東北支部 情報化施工技術委員会
----------------------	-------------------------------------

ホームページ	<a href="http://jcmatohoku.c.ooco.jp/">http://jcmatohoku.c.ooco.jp/</a>
--------	---

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					

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
	○	-	-	Teams・ZOOM	

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	各種技術において、工種により対応できない場合があります。特にトンネル工は対応できません。
[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スキャナーを活用した3次元計測技術	
[No.3] ICT施工（土工・舗装工・護岸工・法面工・構造物工）における地上移動体搭載型レーザースキャナーを活用した3次元計測技術	
[No.5] ICT施工（土工・護岸工・構造物工）におけるドローン（UAV）搭載型レーザースキャナーを活用した3次元計測技術	
[No.6] ICT施工（土工・舗装工・法面工・トンネル工）におけるTS（ノンプリズム方式）を活用した3次元計測技術	
[No.7] ICT施工（土工・舗装工・護岸工・法面工）におけるTS等光波方式を活用した3次元計測技術	
[No.8] ICT施工（土工・法面工）におけるRTK-GNSSを活用した3次元計測技術	
[No.9] ICT施工（河川浚渫工）における音響測深機器を活用した3次元計測技術	
[No.10] ICT施工（土工・路面切削工・河川浚渫工・地盤改良工）における施工履歴データを活用した3次元計測技術	
[No.11] ICT土工（小規模施工）におけるモバイル端末を活用した出来形管理	
[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.13] ICT路盤工における加速度応答による締固め管理技術	
[No.14] ステレオ写真測量（地上移動体）を用いた出来高管理	
[No.15] 地上写真測量（動画撮影型）を用いた出来高管理	
[No.16] Web会議システムやASP、ウェアラブルカメラ等を活用した遠隔臨場	
[No.18] BIM/CIM（3次元モデリング）	
[No.19] 関係者間協議等へのxR（VR/AR/MR）技術の活用	
[No.20] ICT建機施工用の3次元設計データ作成	
[No.21] BIM/CIMソフトウェアの活用方法	
[No.22] ICT建設機械（マシンガイダンス・マシンコントロール技術）	
[No.23] ICT土工（小規模施工）におけるGNSSや自動追尾型TSを活用した小型MGバックホウ	
[No.24] 遠隔操作式建設機械による無人化施工	
[No.31] ドローン（UAV）を活用した被災箇所・程度の把握	
[No.32] レーザースキャナーを活用した被災箇所・程度の把握	
[No.33] ICT施工に関する総合的な施工計画	
[No.34] ICT施工の研修・講習会の講師	
[No.35] BIM/CIM活用の研修・講習会の講師	

支援にあたってのPR (ひと言)	建設ICTやインフラDXに関する企業により構成する委員会として、東北管内において、建設ICT等の啓蒙活動として、一般向け講習会、発注機関向け研修会、学校への出前授業等の活動を行っています。 委員会構成企業による幅広い知識をもってサポートを実現します。
---------------------	--

担当者 1	氏名	阿曾貢貴	特記事項	
	電話番号	022-222-3915	メールアドレス	<a href="mailto:icma-tohoku-1@mbn.nifty.com">icma-tohoku-1@mbn.nifty.com</a>
担当者 2	氏名	鈴木勇治	特記事項	
	電話番号	080-5458-6975	メールアドレス	<a href="mailto:suzuki-lv1138@myad.jp">suzuki-lv1138@myad.jp</a>
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	