

～建設現場の革新的な取組を行った団体を表彰～

「i-Construction大賞」表彰式に、優秀賞の中日建設（株）が参加

国土交通省は、建設現場を魅力ある現場に劇的に変えていくために、革新的技術の活用等により建設現場の生産性向上を図る「i-Construction」を推進しております。

昨年度、ベストプラクティスの横展開に向けて、国土交通省発注工事を対象として、「i-Construction 大賞」を創設したところですが、今年度は地方公共団体等の発注工事や、i-Construction推進コンソーシアム会員の取組などに対象を拡大し、計25団体（国土交通大臣賞 3団体、優秀賞 22団体）を決定しました。

庄内川河川事務所で、ICT浚渫工（河川）を全国に先駆けて実施した中日建設（株）が中部地方整備局の河川工事で唯一、優秀賞に選ばれ、平成31年1月21日（月）に行われる表彰式に参加します。

➤ 「i-Construction大賞」とは

建設現場の生産性向上を図る「i-Construction」に係る優れた取組を表彰し、ベストプラクティスとして広く紹介し、横展開することにより、i-Constructionに係る取組を推進することを目的に平成29年度に創設したものです。

1. 日時 平成31年1月21日（月）10:30～11:20
2. 場所 国土交通省 中央合同庁舎3号館 4階特別会議室 東京都千代田区霞が関2-1-3
3. 添付資料 「i-Construction大賞」工事 別紙1
4. 配布先 中部地方整備局記者クラブ

【問い合わせ先】

庄内川河川事務所	工務課長	かわしま	ひろかず
	専門職	川嶋	浩一
		まきど	のぶひろ
		牧戸	伸浩

電話 (052) 914-6912

FAX (052) 914-6784

推薦者	中部地方整備局
発注者	庄内川河川事務所
工期	平成29年8月4日～平成30年3月22日
施工場所	愛知県名古屋市下之一色町
請負代金額	149,796千円

【工事・業務概要】

工事延長L=321.1m
浚渫工4,500m³

全国に先駆けて実施した「ICT浚渫工（河川）」

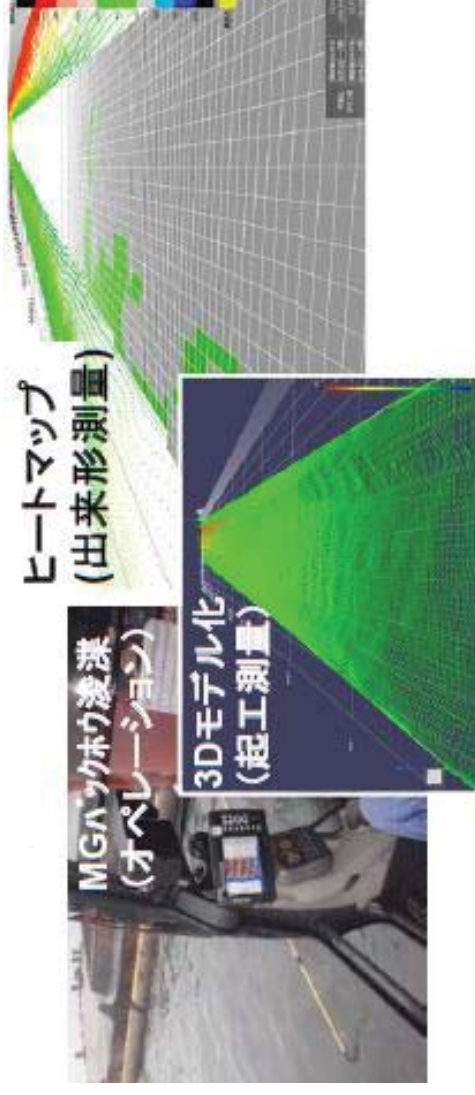
<MGバックホウによる浚渫>



<ナローマルチビームによる測量>



<水中での施工精度向上>



○全国で先駆けてナローマルチビームを用いた測量やマシンガイダンスを用いたバックホウ浚渫による「ICT浚渫工(河川)」を実施し、有効性を定量的に実証

○工事で取得した項目等が「ICT浚渫工（河川）」の要領・基準類の整備や「土木工事施工管理基準（浚渫船運転工）」の改訂にも反映