

一般社団法人
日本建設機械施工協会誌 (Journal of JCMA)

2023

建設機械施工 **7**

Vol.75 No.7 July 2023 (通巻881号)

特集 建設施工のDX



建設機械向け遠隔操作システム

巻頭言

ケタ違い技術によりインフラとDXの融合をめざす

特集技術報文

- 建設DXを実現するソリューション開発手法・体制・技術
- 建設施工段階における汎用デジタルツインの構築とその実務利用
- 山岳トンネルCIM総合管理システムによる現場管理の高度化
- 協調運転制御システム「T-iCraft®」を南摩ダム本体建設工事に導入
- CAT COMMANDコンソールとステーション
- 遠隔操作システムと稼働データを用いた現場改善ソリューション 他

行政情報

- 国土交通省におけるインフラ分野のDXの推進に向けた取り組み
- ICT建設機械認定制度
- デジタルツインを構築するVR・CG技術の最新動向と自動運転・モビリティプロジェクトへの適用
- 釣って、喰う！
- 佐渡にこいちゃ

交流のひろば

すいそう

一般社団法人 日本建設機械施工協会