

一般社団法人
日本建設機械施工協会誌 (Journal of JCMA)

2025

建設機械施工



Vol.77 No.9 September 2025 (通巻907号)

特集 安全対策・労働災害防止



クレーン作業による災害を未然に防止する次世代運転システム(ORCISM™)の取り組みと活用

巻頭言 大学における環境安全教育の事例紹介

特集技術論文

- 動画と静止画によるハイブリッド遠隔コミュニケーションシステム
- クレーン作業による災害を未然に防止する次世代運転システム (ORCISM™) の取り組みと活用
- ホイールローダの安全性向上に寄与する運転支援システム
- AIを取り入れた軌道装置接近警報システムの開発
- 鋼製支保工建込ロボットROBOARCHIによる切羽作業の遠隔化 他

行政情報

交流のひろば

すいそう

- 建設施工の自動化の取組と安全ルール等
- 山岳トンネル工事の切羽における肌落ち災害防止対策
- TRD工法協会設立30周年を迎えて
- 原動機付自転車
- トライアスロンの頂点「アイアンマンレース」完走までの道のり

一般社団法人 日本建設機械施工協会