

一般社団法人
日本建設機械施工協会誌 (Journal of JCMA)

2019

建設機械施工



Vol.71 No.3 March 2019 (通巻829号)

特集 土工事



「重機オペレーター技能競技大会」におけるエキシビジョンマッチ

優勝者(左)とデモンストレーター(右)

巻頭言 「下町ロケット」から土工の無人化施工を考える

行政情報

- ICT活用工事のさらなる普及促進
- 官民が所有する地盤情報の収集・共有化に向けて

技術報文

- 3次元データを活用した大規模土工の見える化を実現
- 高圧噴射攪拌工法による矩形改良体を活用した液状化対策工法と施工事例
- 液状化地盤における橋台基礎の耐震性能評価方法と耐震対策技術の開発
- ジオグリッドおよび短繊維混合補強砂を用いたのり面表層保護工 他

交流の広場

「重機オペレーター技能競技大会」を初開催

部会報告

第22回 機電技術者意見交換会報告