

一般社団法人

日本建設機械施工協会誌 (Journal of JCMA)

2018

建設機械施工



Vol.70 No.9 September 2018 (通巻823号)

特集

維持管理, 長寿命化, リニューアル



築60年を超える五十里ダムリニューアル工事

巻頭言 インフラ維持管理には継続的な異分野融合の研究開発が欠かせない!

- 技術報文**
- インフラ維持管理におけるデータサイエンスの実践
 - GNSSと維持管理
 - 社会インフラ維持管理の情報プラットフォーム化
 - 光ファイバセンサによる維持管理のためのモニタリング技術
 - 築60年を超える既設ダムリニューアル工事 他

- 行政情報**
- インフラの効率的な維持管理・更新に向けた取組
 - Society 5.0の具現化により水害の犠牲者ゼロを目指す河川情報最前線
- 投稿論文**
- 改良型エアリフトによる既存杭抜跡地盤の埋戻し処理工法の性能評価
- 統計**
- 平成30年度 建設投資見通し

一般社団法人 日本建設機械施工協会