

一般社団法人  
日本建設機械施工協会誌 (Journal of JCMA)

2016

# 建設機械施工 **5**

Vol.68 No.5 May 2016 (通巻795号)

## 特集 トンネル



大型トンネル掘削機

### 巻頭言 これからのトンネル建設技術開発に期待すること

- 技術報文**
- 硬岩トンネル掘削機の開発
  - 「メッシュマッピングアシスト」をトンネルズリの重金属含有岩石判定の補助技術として導入
  - トンネル天井用乾式研掃装置の開発と現場適用 他

**部会報告** 除雪機の変遷 (その18) 凍結防止剤散布車 (4)

**統計** 平成28年度 公共事業関係予算

**グラビア** CONEXPO LATINAMERICA (その2)

**行政情報** i-Constructionへの導入

**JCMA報告** 平成27年度 建設施工と建設機械シンポジウム開催報告 (その4)

一般社団法人 日本建設機械施工協会