

隧道建设

第 36 卷 第 6 期(总第 191 期) 2016 年 6 月 20 日

目 次

· 专家论坛 ·

- 漫谈矿山法隧道技术第八讲——中流动性衬砌混凝土的应用 关宝树(627)
- 铁路隧道疑难工程地质问题分析——以 30 多座典型隧道工程为例 何振宁(636)
- 喀—双深埋超特长输水隧洞建设关键技术 邓铭江,周小兵,崔 东,马 勇,李文新,徐明新(666)

· 研究与探索 ·

- 基于强度折减法的软硬不均地层隧道开挖方法转换时机研究 邓建林(676)
- 原材料含量对顶管施工触变泥浆性能的影响 袁为岭,荣 亮,杨红军(683)
- 冻土帷幕设置加热限位管时温度场数值分析 胡 俊,卫 宏,刘 勇(688)
- 公路隧道排水泵站智能监控系统设计 徐 敏,姚年春,丁 琳(695)
- 盾构慢速掘进(停机)沉降影响因素及控制措施探讨 郭 轲(701)
- 砂卵石地层地下水对盾构隧道影响的离散元流固耦合分析 ... 王 俊,何 川,李栋林,齐 春,周晓军(710)
- 高海拔隧道施工机械尾气排放影响及减排措施研究 王 耀,高菊茹,张 博(717)
- 深基坑格形地连墙支护结构变形与土压力研究 王 飞,刘亚文,苏静波,冯 斌,贾 顺,梁进军(721)

· 规划与设计 ·

- 高低湖区下的观光隧道设计方案探讨 张威振,刘维萍(728)
- 地铁与上盖综合体客流流线设计思路分析——以广佛地铁金融高新区站为例 王 洋(735)
- 下穿铁路编组站大跨度架空顶进地道桥关键技术研究 倪伟伟,张俊岱,黄 伟(740)

· 施工技术 ·

- 复杂地质条件下土压平衡盾构近距离下穿既有隧道的施工和监测技术 朱红霞(748)
- 大断面铁路隧道塌方处理过程中初期支护结构安全评估 高洪涛(756)

· 施工机械 ·

- TBM 主轴承密封滑道设计及安装工艺 张 啸,贺 飞,李普庆,赵振威(762)
- 电涡流传感器在盾构滚刀磨损监测系统中的应用研究 李东利,孙志洪,任德志,孙 伟(766)

· 消息 ·

- 世界其他国家综合管廊发展历程及建设情况 (635)
- 国内最深地铁车站挑战百米级地下连续墙纪录 (761)
- 世界首台应用于砂卵石地层的矩形盾构式顶管机成功下线 (770)
- 广告目次 (700)