

# 隧道建设

第 36 卷 第 7 期(总第 192 期) 2016 年 7 月 20 日

## 目 次

### · 专家论坛 ·

漫谈矿山法隧道技术第九讲——隧道开挖和支护的方法 ..... 关宝树(771)

### · 研究与探索 ·

基于风险视角的地铁工程项目融资方案选择研究 ..... 洪文霞, 杨帆, 魏小朝(782)

全风化花岗岩地层特大断面隧道施工过程支护受力分析 ..... 洪军, 张俊儒(787)

盾构隧道侧穿高架桥桩基条件下群桩遮拦效应分析 ..... 汪鹏程, 邵长征, 刘志(793)

考虑隔热层的寒区隧道围岩温度径向传播规律及相关参数研究 ..... 李又云, 张玉伟, 张志耕(800)

放坡疏浚对海陆交接段隧道稳定性的影响研究 ..... 陈向红, 陶连金, 刘春晓, 安林轩, 安军海(806)

动静条件下隧道爆破建筑结构放大效应特征分析 ..... 胡辉荣, 黄华东, 王先义, 李连超(812)

CFRP 布修复隧道中冻融损伤混凝土抗弯构件力学性能研究 ..... 贾良, 聂红宾(819)

西安地铁侧坡出入段线上跨既有隧道施工影响分析 ..... 刘森(826)

多位移反分析浅埋偏压隧道初期支护荷载分布研究 ..... 刘英荣, 张谢东, 陈卫东, 徐顺莲, 张行(832)

公路隧道巷道式施工通风瓦斯分布研究 ..... 曾昌, 姚志刚, 范建国, 方勇(837)

共用地下连续墙深基坑影响下地铁车站与隧道节点变形分析 ..... 冉岸绿, 李明广, 陈锦剑, 王建华(844)

### · 规划与设计 ·

硬岩中塔柱式车站合理埋深及结构净距研究 ..... 黄松(851)

### · 施工技术 ·

关角隧道双正洞巷道式通风及节能升温技术 ..... 陈丽敏(857)

关角高风险隧道富水环境下施工降效技术经济分析 ..... 马兰诚(862)

三角形面积法求隧道拱顶沉降的最优监测精度布设方案 ..... 杨浩(868)

土压平衡盾构接收脱困施工技术研究 ..... 李海, 朱长松, 赵大朋(872)

### · 施工机械 ·

过江隧道大型泥水盾构刀具使用与管理 ..... 季玉国, 杨荣斌(877)

不同结构参数下盾构切刀切削土体数值模拟研究 ..... 申会宇, 张威威, 张家年(881)

### · 消息 ·

由中铁隧道集团施工的“极高风险隧道”——兰渝铁路木寨岭隧道贯通 ..... (831)

打造国内最长城市隧道群——杭州紫之隧道全线贯通 ..... (850)

海口首条地下综合管廊主体完工 燃气入廊成全国首例 ..... (867)

广告目次 ..... (825)