

国防交通工程与技术

2015年5月

增刊一

总第78期

目次

研究与设计

- 适合切削钢筋混凝土桩的软土盾构刀盘刀具改造..... 韩兵(1)
- 铁路客运专线箱梁预制工艺改进研究..... 杨旭(4)
- 铁路T梁预制场规划设计研究..... 王海棠(7)
- 浅谈高地应力软弱围岩流变施工技术..... 袁壮丽(10)
- 朔黄重载铁路桥梁病害分析及维管对策研究..... 刘寿山(13)
- 基于动车组性能的坡度适应性分析与仿真研究..... 赵广仁(16)
- 圆形超深基坑开挖变形数值分析研究..... 李献忠(19)
- 机场不停航条件下大跨度隧道穿越机场跑道沉降监测技术..... 羿生钻(22)
- 深基坑锁口钢管桩围堰设计与施工..... 亓守臣(24)
- 关于温拌沥青施工技术的研究..... 王勇(26)
- CRTS II型板式无砟轨道底座板后浇带裂纹控制技术研究..... 郭艳(28)
- 桥梁平转法转体施工平衡称重及配重..... 费文彬(30)
- 隧道下穿输水管控制爆破监测试验研究..... 马鹏洲(33)
- 预拌混凝土早期裂缝防治及配合比优化研究..... 曹会芬(35)
- 超深埋盾构隧道设计中水压力控制探究..... 魏巍(37)
- 大跨度连续刚构中墩施工支架设计..... 李明(39)
- 连续梁桥边跨直线段箱梁浇筑托架设计..... 刘景双(42)
- 贵州茅台酒扩建工程机制砂混凝土配合比试验研究..... 王利平(44)
- 高层建筑结构转换层模板的支撑体系..... 潘小玲(46)
- 梯形轨枕长线台座先张法生产线及模具设计..... 毛伶俐(48)
- 隧道穿越营区地段控制爆破振动技术探讨..... 赵栋(51)

实例分析

- 拱北隧道暗挖段曲线管幕工程始发、接收端面综合处理技术..... 李优(53)
- 南京长江第四大桥钢筋混凝土樁传剪器群施工技术..... 罗明秋(55)
- 成型隧道下沉改造施工技术..... 彭海(57)
- 上跨京山铁路大纵坡万吨级箱梁水平转体施工技术..... 齐永立(60)
- 隧道超长大体积软岩塌方处理技术..... 杜静梅(63)
- 既有线列车振动荷载下邻近铁路桥梁框架墩的动力响应分析..... 祁鹏宇(65)
- 高原高寒地区沥青路面裂缝原因与对策..... 张春成(68)
- 软弱地质条件下隧道改造施工技术..... 马婉婷(72)
- 马鹿箐隧道富水半充填溶洞综合治理技术..... 杨永贵(74)
- 大体积混凝土温度裂缝产生的原因及控制措施..... 余跃进(77)
- 桥梁溶洞桩基注浆填充处理案例..... 荣恩来 冉锋(79)
- 香炉山隧道2012年8月水害事故的治理..... 邵力强(81)
- 长大隧道富水地段无砟道床渗水处理..... 谭明(84)
- 盾构螺旋机卡死处理措施..... 李克金(86)
- 南京轨道交通线海瑞克盾构机施工问题及处理..... 曹明辉(89)
- 铁路线路纵横梁加固体系仿真分析与施工技术..... 刘小辉(92)
- 关于铁路钢梁桥冬季养护维修主要问题的分析..... 张中坡(95)
- 湿陷性黄土地区高速铁路复合地基处理技术及效果分析..... 苏国旭(97)
- 大尺度转向等截面连续梁单向张拉施工技术..... 杨文华(99)

(封三续)

国防交通工程与技术

2015年5月

增刊一

总第78期

预应力混凝土连续梁悬臂施工线形控制及影响因素分析·····	张仲利(101)
卫共特大桥连续梁悬臂浇筑施工线形控制·····	阮翔(103)

成果与应用

上跨营业线架梁施工技术·····	李 庞	何秋霖(105)
常压下砂浆填舱置换开舱换刀技术在土压盾构中的应用·····		李献忠(108)
铁路曲线连续梁转体控制技术·····		贾生旭(110)
分离式上横梁整体预制施工技术·····		高禄巍(112)
路基沉降监测在公路拓宽工程中的应用·····		王占海(114)
深基坑复合土钉墙边坡支护施工技术·····		张兴春(116)
高速公路滑坡治理施工技术·····		刘 兵(119)
新建隧道进出口改建段施工关键技术·····		伞志丰(121)
城市道路隧道下穿多条铁路线轨道加固技术·····		舒建文(123)
深基坑开挖施工技术·····		高 健(125)
浅埋软岩铁路隧道富水段综合施工技术·····		田仁东(127)
液态粉煤灰公路桥涵台背回填技术·····		张玉伶(129)
超前小导管注浆技术在浅埋暗挖法隧道施工中的应用·····		姚伟振(131)
客运专线Ⅱ型板式无砟轨道CA砂浆灌注施工技术·····		王金明(133)
高液限粘土用于公路下路基填筑的关键技术·····		赵丽君(136)
护盾式硬岩掘进机在引洮供水工程中的应用·····		陈 援(138)
D16便梁线路加固体在既有线施工中的应用实践·····		杨建伟(140)
Eliminator防水粘结体系在钢梁桥面铺装施工中的应用·····		袁 亮(142)
客运专线整孔简支箱梁预制施工关键技术·····		王金亮(145)
框构涵下穿铁路施工期间线路加固与维护措施·····		王学伟(148)
跨线混合式叠合梁斜拉桥上部结构施工技术·····		高玉萍(150)
建筑物地下室防水工程及土方回填工程施工技术·····		王 华(153)
长大隧道钢拱架安装设备的研制与应用·····		王 峰(156)
智能张拉与压浆技术在连续梁施工中的研究与应用·····		翟宗广(158)
大跨度连续梁悬臂浇筑施工应力控制技术·····		周卫霞(160)
连续梁桥合拢段施工关键技术·····		曹林林(162)
大跨度连续梁桥悬臂浇筑施工温度监测技术·····		阮 翔(164)
大跨度连续梁桥合拢段施工技术·····		牟红云(166)
大跨度预应力混凝土连续梁桥施工线形控制·····		董茂宁(169)
支架法分段现浇连续梁施工技术·····		周长路(171)
高速铁路桥梁综合接地施工技术·····		尹树刚(174)

其它

机场航站楼不停航施工管理·····		白永辉(176)
基于挣值法的项目进度成本控制·····		马永林(178)
深基坑事故统计分析·····		袁振华(181)
32 m 2101T梁模板的检查与质量控制·····		王立荣(183)
无砟轨道施工CPⅢ控制网的设置与维护·····		富聿祥(186)
浅谈无砟轨道的施工管理·····		魏启平(188)
设计阶段造价管理与投资控制分析·····		井维柱(191)