

铁 道 学 报

TIEDAO XUEBAO

第 37 卷 第 11 期 2015 年 11 月

目 次

铁道运输

- 高速铁路区间能力全失效条件下列车运行实时调整研究 占曙光, 赵 军, 彭其渊, 等(1)
- 铁路集装箱运输时间可靠性分析 张 戎, 简文良, 诸立超(10)

铁道机车车辆、电气化

- 高速铁路隧道及高架桥路段牵引网建模与分析 张桂南, 刘志刚, 郭晓旭, 等(16)
- 干燥带对接触网复合绝缘子电场分布的影响 张友鹏, 陈志东, 赵珊鹏(25)
- 基于均值漂移和粒子滤波算法的接触网几何参数检测方法研究 刘文强, 刘志刚, 耿 肖, 等(30)
- 计及高架桥电气耦合的高速铁路过分相电磁暂态研究 王 英, 刘志刚, 母秀清, 等(37)
- CRH3 型动车组辅助供电系统可靠性研究 刘建强, 郭怀龙, 杜会谦, 等(44)
- 惰行和制动工况下重载列车曲线通过数值模拟 杨亮亮, 罗世辉, 傅茂海, 等(52)

铁道通信信号

- 动车组显控界面汉字特征对司机识别效率的影响性研究 张之勇, 郭孜政, 谭永刚, 等(58)
- 安全高效跟驰状态下的后车行为控制 潘 登, 梅 萌, 郑应平(63)
- 基于 LKJ 数据分析的机车速度传感器智能故障诊断 董 昱, 史 佳(70)
- 站内轨道电路迂回电路模型分析及案例 杨世武, 刘家良, 李文涛, 等(76)

铁道工程

- 高速铁路基床表层级配碎石填料土体结构类型试验分析 陈 坚, 罗 强, 张 良, 等(82)
- 往复荷载下铁路道砟沉降特性的扩展多面体离散元分析 孙珊珊, 严 颖, 赵春发, 等(89)
- 高速铁路软土路基下方桩侧注浆加固试验及其地层扰动控制研究 张 骏, 徐前卫(96)
- 膨胀土路堑全封闭基床结构型式及其动力模型试验 杨果林, 王亮亮(104)
- 基于长期监测的高水压岩溶隧道二次衬砌水压特征研究 申志军(110)
- 京沪高速铁路建设项目区域环境影响综合评价 朱 勇, 杨 睿, 李德生, 等(117)

简讯

- 下期要目 (15)
- 《铁道学报》投稿须知 (43)
- 欢迎订阅 2016 年《铁道学报》 (75)
- 《铁道学报》被数据库收录情况 (103)