

主管：中华人民共和国交通运输部 | 主办：交通运输部科学研究院 | 出版：交通运输科技传媒（北京）有限公司

ISSN 2095-9931

CN 10-1323/U

TRANSPORT RESEARCH

TRANSPORT RESEARCH

交通运输研究

第1卷 第3期
2015年6月

交
通
运
输
研
究

- 国家级学术期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库（CAJCED）全文收录
- 中国知识资源总库（CNKI）全文收录
- 维普中文科技期刊数据库全文收录
- 万方数据库全文收录

二
〇
一
五
年
六
月

第
一
卷
第
三
期

ISSN 2095-9931



Vol.1 No.3 2015

交通运输研究

2015年6月 第1卷 第3期 (总第3期)

目次

· 战略与政策 ·

基于组合赋权和灰色相似关联度的区域公路网服务水平评价方法顾欣欣, 任倩, 安睿 (1)

· 城市交通 ·

交叉口可变导向车道与信号配时协同优化模型丁靖, 周红媚, 姚荣涵 (7)

基于SMI的电动自行车骑行者视觉行为分析赵霞, 王卫杰, 寿任祯, 任刚 (14)

基于停车行为调查的商业区停车空间组织研究李文翎, 李久兰, 黄火璎 (19)

一种基于Voronoi图的公交站点选址模型研究朱广宇, 张文犀, 魏婧, 张彭 (25)

青岛世园会交通预调查及客流预测方法研究王田田, 汪莹莹, 万浩 (31)

· 安全与环保 ·

上海邮轮通航影响与保障措施研究陈轩, 耿红, 翁大涛, 刘广强, 孙建伟 (37)

甩挂运输促进节能减排的作用机制与实证分析林坦 (42)

基于三维线形运行速度的山区旅游公路线形安全性评价毛嘉川 (48)

安全视角下我国校车集约运营模式探讨潘立军, 刘喜梅 (55)

· 运输与物流 ·

基于主成分回归的区域物流需求预测研究

——以云南省为例彭湖, 何民 (60)

高速铁路客运站选址模型王啟明, 崔炳谋, 张晓青 (66)

广珠通道内旅客出行方式选择行为研究谭晓伟 (71)

· 工程技术 ·

钢箱梁与桥面铺装层温度场协同变化规律分析赵岩荆, 周岚 (78)

基于力学性能试验的不同应力吸收层对比分析张海军, 王力 (83)

· 信息化 ·

交通运输信息系统数据库字段命名及属性定义规范化研究王昱元, 赵怀鑫, 张绍阳, 宋文丽 (89)