

ISSN 1009-6744

CN 11-4520/U

交通运输 系统工程与信息

JOURNAL OF TRANSPORTATION

SYSTEMS ENGINEERING AND INFORMATION TECHNOLOGY

2016年4月
April, 2016

第16卷 第2期
Vol.16 No.2

交通运输系统工程与信息

第十六卷

第二期

二〇一六年四月

中国系统工程学会主办

科学出版社出版

中国系统工程学会主办
科学出版社出版

ISSN 1009-6744



9 771009 674165

04

2001年创刊

EI Compendex 美国《工程索引》收录
中国科学引文数据库 (CSCD) 收录
《中文核心期刊要目总览》(北京大学图书馆) 收录
中国科技论文与引文数据库 (CSTPCD) 收录
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
《中国学术期刊文摘 (CSAC)》收录
中国核心期刊 (遴选) 数据库收录
中国知识资源总库 (CNKI) 全文收录
万方数据—数字化期刊群全文收录
中文科技期刊数据库全文收录
SCOPUS 文摘引文数据库收录

交通运输系统工程与信息(双月刊)

(JIAOTONG YUNSHU XITONG GONGCHENG YU XINXI)

第16卷 第2期 2016年4月

目次

决策论坛

- 中国高铁安全与技术——“交通7+1论坛”第四十二次会议纪实 张国伍(1)
- 考虑生态足迹和可持续的公共交通最优补贴策略 章玉,黄承锋,许茂增(8)
- PPP模式下的城市轨道交通项目投资策略研究 黄智星,申金升,王传涛(14)

综合交通运输体系论坛

- 哈大高铁沿线广义交通成本与土地价值增值分析 初楠臣,姜博,李晓庆,罗冲(19)
- 区域交通运输业碳排放效率影响因素研究 卢建锋,傅惠,王小霞(25)
- 铁路与港口集装箱联运组织模式与方法研究 方琪根(31)
- 城市交通拥堵缓解对车辆减排的效益研究 单肖年,叶建红,陈小鸿(37)
- 城市客车燃用沼气的生命周期分析 黄伟,张欣(44)

智能交通系统与信息技术

- 基于串级控制的四轮转向车辆稳定车道线保持 房泽平,段建民,杨晨(49)
- 基于时空自相关的道路交通状态聚类方法 韦伟,毛保华,陈绍宽,周洋帆(57)
- 考虑车辆价值的倒计时信号交叉口驾驶员驾驶行为建模 潘福全,张丽霞,刘涛,康国祥,李敏,王丰元(64)
- 考虑手机召车软件的城市出租车网络均衡研究 曹伟,罗霞(70)
- 基于车牌照数据的通勤特征车辆识别研究 畅玉皎,杨东援(77)
- 基于综合投影的交叉口交通状态判别方法 张立立,王力,潘科,李正熙(83)
- 公路交通服务能力的绿色安全指标研究 张堂贤,曾仁松,谢东宏,谢伯嘉(92)
- 基于簇形均衡评估的高速公路收费数据聚类 杜瑾,郝珺,樊海玮(98)

系统工程理论与方法

- 车站作业方案对高铁车站通过能力影响分析 陈韬,吕红霞,陈钉均,赵劲勇(104)
- 固定车组重量分组列车集结特性研究 陈崇双,薛锋,唐家银,钱丙益(113)
- 考虑动车接续的高速铁路列车运行线效率评价 江峰,倪少权,余大本,潘金山,周会(120)
- 两种集结模式对编组站解体系统的经济比较分析 林枫,贾传峻,胡思继(126)
- 考虑时间阈值的铁路运输链分担率模型 张戎,诸立超(132)
- 城市轨道交通有权网络相继故障可靠性研究 陈峰,胡映月,李小红,陈培文(139)
- 基于干扰转移的登机新策略 任新惠,唐少勇,赵鹏飞(146)
- 基于遗传算法的加油车和摆渡车协同调度研究 冯霞,任子云(155)
- 车辆合乘问题的两阶段分布式估计算法 杨志家,王子,汪扬,闵明慧,李中胜(164)
- 基于综合评价指标的公交线路时间控制点优选方法 别一鸣,程绍武,黄晓雷(170)
- 求解带硬时间窗车辆路径问题的改进UMDA算法 柴获,何瑞春,马昌喜,代存杰(176)
- 考虑公平与效率目标的城乡配送中心排队选址模型 曾倩,张锦,陈义友(183)
- 基于配载计划的集装箱提箱顺序和倒箱策略优化 祝慧灵,计明军,郭文文,王清斌,杨永志,孙环环(191)
- 公共自行车租赁时长分布特性的引力场模型 张水潮,季彦婕,董升,周继彪(200)

案例分析

- 考虑从众心理的城市居民购车意愿分析 申翔浩,冯树民(206)
- 考虑信效度的地铁车站通道服务水平研究 杨亦慧,李海鹰,蒋熙,郑勋,许心越,张庆瑜(212)
- 高速公路施工区路段车速分布特性研究 吴彪,杨忠振,谢军,宋成举(219)
- 基于父母出行特性的学生出行方式选择研究 马书红,韩亚慧,姚志刚,葛永(225)
- 高速公路生成建模与实证研究 陈志芳,丁建勋,龙建成(232)

期刊基本参数 CN11-4520/U*2001*b*16*240*zh+en*P*¥20.00*3000*35*2016-04*n