

TECHNOLOGY & ECONOMY IN AREAS OF COMMUNICATIONS

ISSN 1008-5696

交通科技与经济

黑龙江工程学院主办



2016.5

中国·哈尔滨 VO1.18 NO.3

交 通 科 技 与 经 济

Jiaotong Keji Yu Jingji

双月刊, 1999 年创刊

第 18 卷 第 5 期

2016 年第 5 期(总第 97 期)

主管单位

黑龙江省教育厅

主办单位

黑龙江工程学院

编辑委员会

顾 问 郝培文 李柏洲 白世贞
谭忆秋 裴玉龙 储江伟

主 任 委 员 董 莉

副主任委员 武 鹤 王文福

委 员 (按姓氏笔划排序)

丁 波 马松林 马桂军

王百成 王兴隆 车承军

叶树江 刘国峰 齐晓杰

纪峻岭 李 岩 杨泽运

张景致 雷国华

主 编 董 莉

副 主 编 武 鹤 王文福(执行)

编 辑 王 欣 王晓琳 刘文霞

英文译审 吴 迪

编辑出版 《交通科技与经济》编辑部

地 址 哈尔滨市道外区红旗大街 999 号

邮 政 编 码 150050

电 话 (0451)88028685/88028496

在 线 投 稿 http://xsqk.hljit.edu.cn/Jweb_jtkj

电 子 信 箱 jtkjyj@sina.com

网 址 [http://www.hljit.edu.cn/Category_40/](http://www.hljit.edu.cn/Category_40/Index.aspx)
[Index.aspx](#)

发 行 哈尔滨市邮政局报刊发行局

订 阅 全国各地邮局

邮 发 代 号 14-282

印 刷 哈尔滨驿飞印务有限公司

中国标准连续出版物号 [ISSN 1008-5696](#)
[CN 23-1443/U](#)

出 版 日 期 2016 年 10 月 25 日

定 价 10.00 元(全年 60.00 元)

目 次

【交通运输规划与管理】

基于属性识别的驾驶员安全特性评价

..... 唐秋生,李 娜,程 鹏(1)

道路交通突发事件下驾驶员行为特征分析

..... 戴彤焱,徐 宁,孙凤霞,薛慧娟,吴 彪(6)

城市公交线网优化方法研究综述与展望

..... 潘福全,马雨秋,张丽霞,杨金顺,宋 慧(10)

基于灰色模糊综合评价的交通影响后评价研究

..... 王立晓,曹玉梅(14)

新型城市化背景下的先进交通信息服务体系构建

..... 舒采焱,张 孜(21)

Dijkstra 改进算法在停车场内部路径引导中的应用

..... 程小凤(26)

地铁突发事件应急体系脆弱性评价研究

..... 倪鹏炯,郑雪萍,李 磊(30)

铁路公交化对客流吸引的影响分析

..... 彭 超,李华峰,赵 蕾,薛 锋(34)

考虑拥挤交通流再分配的单点自组织信号控制方法

..... 杨 娜,屈晓光,寇诗雅(38)

发货人满意度条件下 Hotelling 模型的港口竞争分析

..... 王汉东,董 岗(43)

基于可召回机制的航班延误损失优化研究

..... 谭美容,李 豪(48)

【汽车工程】

汽车发动机信号仿真及测试系统设计

..... 崔宏耀,董自榆,张福生,孙明野(54)

基于 LabVIEW 汽车发电机测试系统设计与实现

..... 张福生,于鹏哲,金浩然,王姜润泽(58)

【土木工程】

地震作用下钢管混凝土桥墩安全性判断

..... 袁 玲,常 山,王雪娟(63)

当代城市既有人行天桥顶棚加装研究——以广州市为例

..... 潘静雯,张芝芳,刘爱荣,饶 瑞(67)

寒区 SMA 薄层罩面沥青混合料配比设计与性能

..... 葛 琪,王 颖,何 岩(72)

【实用技术】

高速公路超高超宽车辆自动检测技术研究

..... 王 婷,李坤伦(75)