

交 通 科 技 与 经 济

Jiaotong Keji Yu Jingji
双月刊, 1999 年创刊
第 17 卷 第 5 期

2015 年第 5 期(总第 91 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)
执行编辑 王 欣
编 辑 王 欣 王晓琳
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
电子信箱 jtkjyj@sina.com
网 址 http://jtkjyj.periodicals.net.cn
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 哈尔滨骅飞印务有限公司
中国标准连续出版物号 ISSN 1008-5696
CN23-1443/U
出版日期 2015 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】

基于模糊粗糙集案例推理的应急物资需求预测
..... 晁 颖,王庆荣(1)

基于神经网络的城市停车需求预测模型
..... 高健夫,王培松(5)

福建省交通基础设施与经济增长关系研究
..... 黄明清,陈黎明(10)

突发性社会安全事件下的交通组织方案规划研究
..... 高建杰(15)

基于 AHP 的压缩货车休车时间影响因素分析
..... 陈文芳(20)

基于既有线改造的重庆市城市轨道交通建设方案设计
..... 薛 锋,杨廷宇,李昌峰(25)

路内停车车辆比例系数对交通流的影响研究
..... 韦兰香,梁玉娟,钟友坤(30)

城市轨道交通运营安全评估体系研究
..... 黄嘉迪,陈 慧,郑美端(34)

环形交叉口上游车头时距分布特征研究
..... 徐锦辉,植叶妹,马丹辉,等(39)

生态旅游型城市综合交通体系探讨
..... 贺晓琴,高 昂(43)

基于 SWOT-AHP 的我国高铁快运战略分析
..... 孙雅颖(47)

模糊控制理论在公路隧道照明系统中的应用
..... 王志伟(52)

基于均衡性的机车乘务排班计划编制方法研究
..... 王兴慧,颜俊杰(55)

基于 Extendsim 的多产品(s,S)库存系统仿真及优化研究
..... 杨文霞,唐方慧,罗 耀(60)

基于纳什均衡的高铁快递与传统快递合作可行性分析
..... 杨思聪(65)

基于需求空间的双向行人流元胞自动机模型研究
..... 冒玉婷,邓建华(69)

包钢新体系投产后的铁路运输组织方案设计
..... 王彦军,杨 虹(75)

包神铁路万吨扩能效益分析
..... 张喜文(79)

以万州城区为例探讨停车难问题的解决对策
..... 张 诚,丁千峰,程 坦(83)

基于利润分配的供应链信息协调机制研究
..... 陶雪艳,张 净(86)

基于商业综合体经济性停车场相关问题研究
..... 张晓婷,袁 莺(90)

箱种及车种代用下铁路集装箱空箱调配研究
..... 张高鹏(95)

【土木工程】

基于有限元和模态法的轮轨动力对比分析
..... 米 洋,刘永孝(99)

浅析超深、超软淤泥质地层连续墙施工质量控制
..... 邢铁强(103)

基于 Fluent 的挡雪板设置方式研究
..... 李楚鹏,陈 芳,高 崇(107)

隧道围岩开挖施工的质量控制
..... 陈金顺(111)

【汽车工程】

冬季汽车怠速排气管凝水温度分布实验研究
..... 鲍 宇,田 芳,安永东,等(114)

低温环境下丁醇汽油发动机冷起动排放试验研究
..... 刘文彬,王 辉,安永东,等(118)

【实用技术】

黑龙江省三大产业碳排放测算研究
..... 赫海灵,王玉超,李婉红,等(121)

多线程技术在 GNSS 数据并行解码中的应用
..... 张世能(124)

Technology & Economy in Areas of Communications

(Bimonthly, started in 1999)
Oct. 2015(Serial No.91)

Sponsored by Heilongjiang Institute
of Technology

Chief Editor DONG Li

Vice Chief Editor WU He, WANG Wen-fu

Edited and Published by 《Technology &
Economy in Areas of Communications》

Editorial Board

Address 999, Hongqi Street, Harbin
150050, China

Tel (0451)88028685/88028496

E-mail jtkjyj@sina.com

http://jtkjyj.periodicals.net.cn

Distributed in China by Harbin

Newspaper and Magazine Publishing

Bureau

Subscribing Place All the post

offices in China

Distributing Code Domestic:14-282

Publishing Code ISSN 1008-5696
CN23-1443/U

Price ¥10.00