

现代交通技术

XIANDAI JIAOTONG JISHU

双月刊(2004 年创刊)

2014 年第 11 卷第 5 期

10 月 26 日出版

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

中国期刊全文数据库全文收录期刊

中国核心期刊(遴选)数据库全文收录期刊

中文科技期刊数据库(全文版)收录期刊

美国《剑桥科学文摘》(CSA:MI)收录期刊

主管单位 江苏省交通运输厅

主办单位 江苏省交通科学研究院

编委会委员

主任委员 金 凌

副主任委员 符冠华 沈祥浩

委 员 (以姓氏笔画为序)

丁 峰	丁军华	王 炜	王元春
王义刚	王永安	王军华	王昌保
邓学钧	吕志涛	吉 林	许长新
朱绍玮	孙兴焕	江瑞龄	何 平
吴寿昌	吴赞平	陈启美	陈荣生
张 毅	张立早	邵介贤	邵容光
杨国忠	钟建驰	赵 侃	贾 渝
顾德军	梅正荣	崔小龙	寇化栋
董文虎	缪玉玲	潘卫育	

主 编 王家强

副 主 编 黄永勇

责任编辑 甘 霖 张小敏

英文编辑 甘 霖 张小敏

编辑出版 《现代交通技术》编辑部

地 址 南京市水西门大街 223 号

邮 编 210017

电 话 025-86576780(副主编)

86576787(编 辑)

86576788(广 告)

网 址 <http://www.xdjtjs.com>

E - mail xdjtjs@jsti.com

印 刷 南京南海彩印印刷有限公司

发 行 江苏省邮政局

订 阅 全国各地邮政局

邮发代号 28-329

定 价 每期 10 元, 全年 60 元

中国标准连续出版物号 ISSN 1672-9889

CN 32-1736/U

广告经营许可证号 3201004042599

目 次

· 道路工程 ·

大掺量厂拌热再生沥青混合料技术研究及应用

..... 马明宏, 叶 勤 (1)

成品橡胶沥青在杭瑞高速大思段桥面铺装中的应用

..... 高 谦, 于明明, 刘晨东 (5)

温拌泡沫沥青混合料技术探讨 王丽丽, 杨泉华, 吕锡坤 (9)

南通地区高速公路软土特性及处理方法

..... 曹建建, 涂圣武, 曹文涛, 卜 勇 (12)

· 桥隧工程 ·

三塔斜拉桥多点激励地震反应特性分析 武保华 (15)

多跨拱形 V 墩连续刚构桥设计及影响参数分析

..... 施文杰, 杨友安 (19)

下承式钢桁组合梁桥纵梁不同施工次序下横梁受力分析

..... 殷 亮 (23)

山区现浇箱形拱桥超大高度支架设计及计算

..... 贺 媛, 牛亚洲 (26)

贵州某悬索桥静载试验研究与结构性能评价

..... 赖广胜, 朱晓文, 刘 朵 (30)

分离式基础柔性防撞装置结构分析方法比选

..... 张 克, 郭道俊, 包大海, 李雪芹 (34)

· 交通工程 ·

城市公交枢纽分类、用地及布局规划研究 陈雷进 (37)

综合客运枢纽交通技术要点分析 章 颖, 孙 瑜 (40)

基于动态反馈神经网络的城市轨道交通短期客流预测

..... 许 俊, 王 登, 李晨毓, 邴海通 (43)

大型活动突发事件下应急避难所选择模型研究 周成成 (47)

基于敏感性分析的改扩建高速公路安全性评价 马文栋 (50)

· 汽车与工程机械 ·

横向位置对桥上挂车气动特性的影响

..... 赵天野, 逢鹏程, 李红艳 (55)

· 运输经济与物流 ·

江苏省水上 ETC 建设经济效益评价探讨 廖芳龄 (59)

· 港航工程 ·

船闸混凝土裂缝与应力关系分析探讨 颜士锋 (62)

防滑凸樯在重力式扶壁码头中的应用

..... 陶 源, 谢 龙, 牛兴伟, 陈 李, 吴卓尔 (67)

· 交通环保 ·

江苏省高速公路绿化现状分析及改进建议

..... 陈仲扬, 吴秀臣, 芦建国 (70)

· 轨道交通 ·

Peck 公式在地铁沉降预测中的应用 张道政, 魏善林, 张 洋 (74)

SOM 神经网络在地铁车站火灾风险评价中的应用 李江华 (77)

南京地铁线网指挥模式研究 栗文波 (80)

· 养护工程 ·

基于马尔可夫预测模型的桥梁养护时机研究

..... 张春霞, 马少飞, 王 领 (84)

· 管理 ·

普通国省干线公路与社会经济发展关系探讨 陈胜武 (88)

公路养护管理计划定额指标体系研究 王 丹, 王 萍 (92)

· 信息 ·

征订启事 (58)

欢迎使用《现代交通技术》在线投稿系统 (87)