

现代交通技术

XIANDAI JIAOTONG JISHU

双月刊(2004年创刊)

2014年第11卷第2期

4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 赵侗 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·

不同铣刨料掺量对乳化沥青稳定碎石混合料性能影响研究
..... 吉增晖,关永胜,郑炳锋(1)
新旧路面联结层沥青与集料洒布量的试验研究
..... 朱磊,韦武举,马驰(6)

多孔玄武岩沥青混合料在赤朝高速中的应用 胡洋,王本华(9)
成品湿法橡胶沥青 AR-SMA13 的应用研究
..... 章荣福,孙雪伟,陈李峰,杨响(12)

干线公路抗裂嵌挤型水泥稳定碎石施工技术
..... 丁泽民,余晖,郑炳锋(16)

·桥隧工程·

大跨径预应力混凝土箱梁桥长期变形不收敛成因分析
..... 季新年,张冬冬,段壮志,赵启林(19)
高烈度地震区不等高墩桥梁延性抗震计算分析 郭红雨(25)
桁架组合梁桥静载试验分析 黄淞文,张建东,汪宜军,董峰(29)
南河川渭河特大桥转体结构设计及计算分析
..... 赵玲,辛慧(33)

广东港东江公路大桥悬臂T构桥梁维修 阳春龙,何任远(37)
综合法超前地质预报在天成山隧道中的应用
..... 马怀鹏,陈建祥,唐连权(41)

·交通工程·

高烈度地震区公路网抗灾能力评价指标体系研究
..... 王明文,孙小年,杨光(45)
中外营运车辆驾驶员适宜性演化规律对比研究
..... 刘流,杭文,喻丽丹,何杰(49)

基于道路三维线形指标的安全评价研究 刘岩,杨洋(53)
右置掉头与右转共用车道通行能力研究 吴晶晶,郭唐仪,任俊伟(57)
过饱和干道交通信号协调控制方法研究 柳祚满,洛晨,张军锋(60)
基于VISSIM的交叉口信号控制优化 邹亮,潘洲,陈晟(64)
基于粗糙集属性理论和差分进算法的交通事故黑点成因分析
..... 李亚军(68)

宁高高速公路机电工程低碳改造设计方案研究 时修云(72)

·港航工程·

扶壁挡土墙卸荷板设计研究 吴海根(76)

·轨道交通·

涂油技术对曲线钢轨磨耗与振动的影响分析 张斌,黄家豪(80)
铁路综合客运枢纽静态导向标识系统设置
..... 汤天培,马健霄,陶怀仁(84)

城市轨道交通工程预拌混凝土质量控制
..... 杨树荣,杨飞飞,何宏荣(88)

·运输经济与物流·

基于规模、范围、网络特征的江苏省运输服务产业实证分析
..... 陶绪林,聂娜,周晶(92)

·管理·

以公交为导向的城市土地开发模式探讨 范健,李冬梅,白桦(97)