

# 交通标准化

第9期

中华人民共和国交通运输部 主管 交通运输部科学研究院 主办

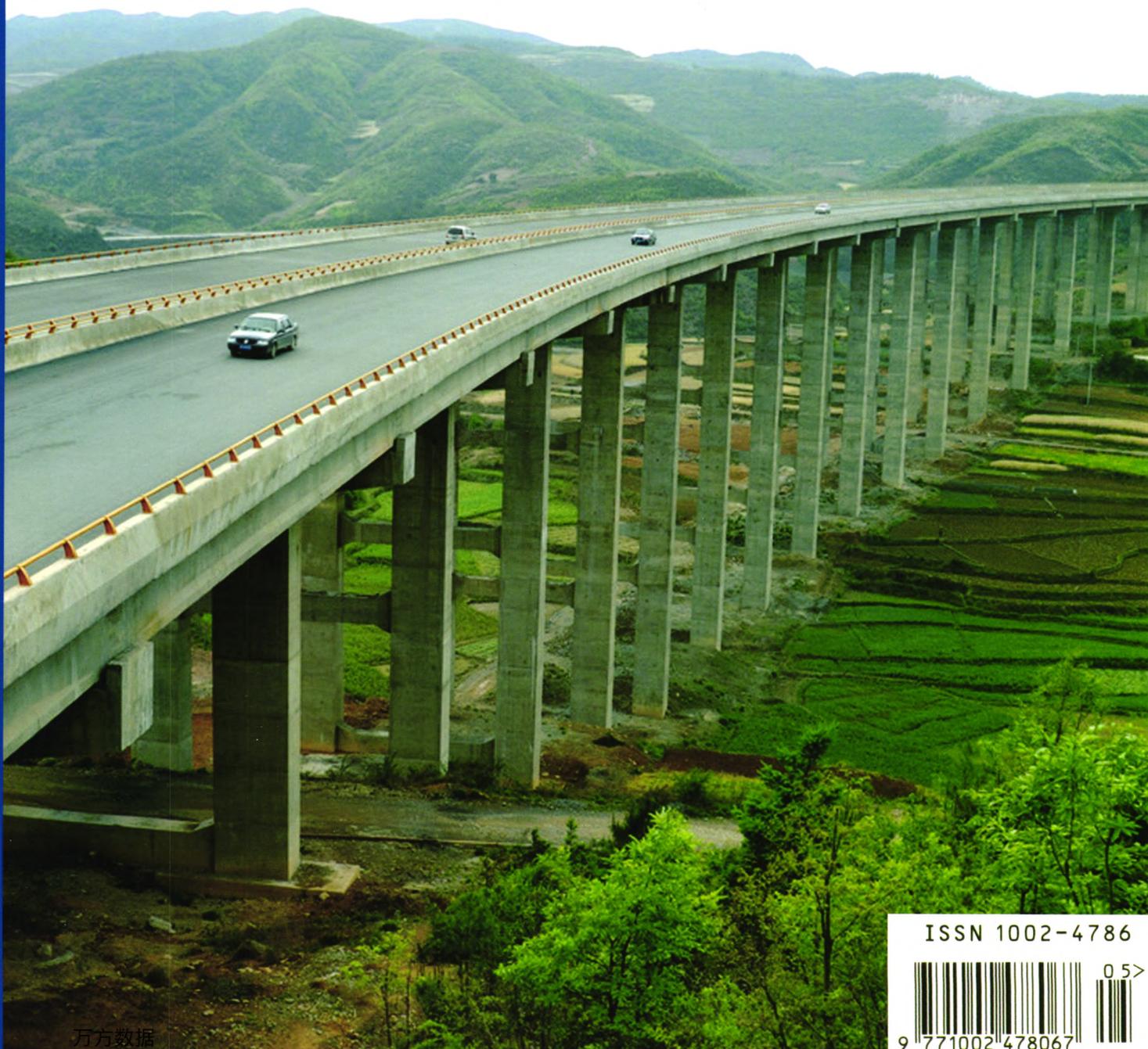
TRANSPORTATION STANDARDIZATION

2013年5月出版 总第292期

公路甩挂运输标准体系研究 P8

应急车辆作用下的路段交通仿真模型研究 P12

基于指数平滑法的交通量检测设备短期缺失值插补方法分析 P117



ISSN 1002-4786



9 771002 478067



公路甩挂运输标准体系研究 ..... ( 8 )

应急车辆作用下的路段交通仿真模型研究 ..... ( 12 )

基于指数平滑法的交通量检测设备短期缺失值插补方法分析 ..... ( 117 )

**标准解读与应用**

Criterion Interpretation & Application

公路甩挂运输标准体系研究.....  
 .....张学礼 刘梦雅 周 刚 张学利 ( 8 )

**交通工程 Traffic Engineering**

应急车辆作用下的路段交通仿真模型研究.....  
 .....王强华 刘小明 王 文 李颖宏 王宗钰 ( 12 )

基于 SP/RP 调查的停车设施规划及收费政策研究.....  
 .....方怡沁 常云涛 彭仲仁 ( 27 )

基于指数平滑法的交通量检测设备短期缺失值插补方法分析...  
 .....李 锋 申在明 ( 117 )

山地城市平交口进出口道设计方法研究.....  
 .....林 鹏 丁 冲 李 康 ( 120 )

基于物联网的高速公路全路段气象检测与交通信息实时提示  
 系统.....  
 .....邝仲平 ( 149 )

公路建设中的资源节约问题探讨..... 宋 扬 崔黎宁 ( 152 )

**交通发展研究**

Transport Development Research

公路客运站建设融资特征分析.....谭任绩 ( 17 )

城市交通的形成与发展研究.....叶尔丰 陈大山 ( 48 )

论公路运输在经济发展中的作用.....马志强 ( 69 )

**道路工程 Highway Engineering**

不同风化程度泥岩填料崩解特性试验分析.....  
 .....陈发根 刘 凯 段海澎 谢 添 ( 21 )

CT40 温拌改性沥青 SMA 试验研究.....周 进 ( 24 )

依托城市道路景观构建城市绿地生态网络.....朱时雨 ( 31 )

动载作用下沥青路面三维力学响应有限元分析.....李红英 ( 34 )

橡胶沥青防水粘结层的施工技术探讨.....魏 忠 ( 42 )

国外沥青混凝土路面新型研究方法分析.....  
 .....樊文胜 徐建平 时 宁 ( 45 )

季节性公路施工技术探讨.....刘丽霞 ( 59 )

吐乌大高速公路路面扩建设计分析.....李 程 ( 64 )

论公路工程中膨胀土路基的施工处理方法·····罗小红 (72)

公路工程中高填方路基施工技术探析·····闫剑荣 (77)

国道施工技术改造的要点和趋势分析·····张 智 (100)

新疆农村公路沥青路面的压实质量控制技术探析··林东明 (105)

BX 改性薄层沥青混合料配合比设计分析·····常志明 (108)

灰色系统理论预测沥青路面平整度性能模型研究··徐兆华 (112)

高速公路路面养护规划编制技术研究·····张秀山 (128)

高速公路服务区设置规模探讨·····陈春美 (131)

运煤公路沥青路面损坏原因分析·····江为志 (134)

强夯法在路床挖方路基的应用研究·····张有春 鲁建荣 (137)

高速公路路基土方施工质量管理策略·····李立萍 (140)

高速公路沥青路面预防性养护最佳实施时机及对策·····叶 俊 吴小军 (143)

基于灰色理论的公路多方案选择研究·····李 铮 (158)

## 交通信息化 Traffic Informatization

交通地理信息公共服务平台设计与研究··黄梦雄 朱勤东 (38)

GPS-RTK 测量方式及其原理探析·····王 锋 (97)

## 工程经济与管理

### Engineering Economy & Management

全生命周期公路工程造价管理研究·····董 菲 (51)

公路工程项目施工管理系统研究·····徐树冠 (61)

提高公路档案利用率的途径探讨·····陈龙民 (67)

公路建设经济收益的成本投资分析·····张玉荣 (146)

## 桥隧工程 Bridge & Tunnel Engineering

设置稀浆封层的水泥混凝土桥面铺装性能研究····张 亮 (53)

防水混凝土在桥面铺装中的应用·····石爱云 (74)

先简支后结构连续双支座体系桥梁受力分析与试验·····杨 青 王卫花 (79)

大跨径波形钢腹板 PC 组合箱梁桥动力特性及抗震性能分析····李志聪 (82)

县东路泾河特大桥方案设计探析·····杨根源 徐百成 宫玉明 (86)

预应力混凝土异形连续箱梁空间分析····张 坤 李文静 (91)

基于灰色理论的高速公路隧道围岩变形预测方法及应用·····胡 亮 (103)

公路桥面铺装早期破坏原因分析及治理方法研究·····曹正川 (114)

桥梁改建施工关键技术探讨·····郑洪元 (122)

桁式组合拱桥自振特性影响因素及改善动力性能的措施研究·····鄢 霞 杜 缤 (124)

钢桥桥面沥青混凝土铺装力学分析·····马 迪 (155)

邢临高速桥头跳车处理探讨·····翟延辉 (160)

## 车辆工程 Vehicle Engineering

电动汽车电池供电模式探讨·····汤北湘 (56)

## 轨道交通 Rail Transit

轨道交通对建设乌鲁木齐市西部交通枢纽示范城空间结构的影响·····腊润涛 (94)

## 标准速递 Standard Express

### 公告

交通运输部关于发布《营运客车类型划分及等级评定》等 10 项交通运输行业标准和 1 项交通运输部部门计量检定规程的公告等····· (162)

## 认证与检测 Certification & Test

### 资讯

高宏峰副部长一行赴 CCPC 认证企业广东昭信集团调研等····· (167)

### 公告

《交通工程产品批量生产合格证书》企业名单····· (168)