

主管：中华人民共和国交通运输部  
主办：交通运输部科学研究院  
出版：交通运输科技传媒（北京）有限公司

ISSN 1002-4786  
CN 11-2815/U

# 交通标准化

## TRANSPORTATION STANDARDIZATION

2014年4月 第42卷 第8期

国家级科技期刊  
首批CAJ-CD执行规范优秀期刊  
在首届建设行业优秀期刊评选活动中荣获一等奖  
中国学术期刊综合评价数据库（CAJCED）全文收录  
中国知识资源总库（CNKI）全文收录  
维普中文科技期刊数据库全文收录  
万方数据库全文收录

ISSN 1002-4786



万方数据

08  
2014

# 交通标准化

2014年4月 第42卷 第8期(总第315期)

## 目次

### · 道路工程 ·

- 沥青碎石柔性基层应用技术研究.....王学礼 马庆伟 (1)
- 公路沥青路面裂缝修补技术研究.....王江勇 (4)
- 西南地区生态公路建设的重要意义.....李南 (7)
- 华北地区公路常见软土地基处治方法及经济比较.....王玮岳 张超 李卓英 (9)
- 高压旋喷桩在道路软基处理中的应用.....陈彦欣 (12)
- 路面微波除冰机理分析.....王升 艾涛 高海军 (15)
- 改性沥青在高黏结撒布式应力吸收层中的应用.....张跃峰 (18)
- 高速公路沥青路面施工检测方法分析.....朱昱 (21)
- 路面综合检测技术与养护对策研究.....王连中 (25)
- 钢纤维高强度混凝土配合比的研究与应用.....李志勇 田永刚 (27)
- 公路路基沉陷的处理方法及预防措施.....黄春晓 (31)
- 临海高等级公路南通段改性沥青上面层精细化施工控制技术.....马立学 (33)
- 公路工程沥青路面施工技术与质量控制策略.....王峰娟 (39)
- 新疆地区公路路基施工中的风险与防范.....梁彬 (42)
- CFG桩在高速公路软土地基处理中的应用.....郭建新 (45)
- 高速公路施工中的环境污染及防治措施.....龚涛 (48)
- 路桥工程台背填筑路基沉降原因及对策分析.....陆传忠 (54)
- 公路路面施工质量控制措施.....肖淑青 (56)
- 公路软土地基处理技术与质量控制.....冯红学 (59)
- 昌九高速公路路面拓宽施工技术及管理措施.....方新财 周长寿 (62)
- 强度等级对混凝土动态抗压特性的影响分析.....王涛 (65)
- 低等级公路新老路基结合部路面开裂原因分析及预防处置研究.....张军平 杨凌云 李巍尉 (68)
- 重载交通下长寿命沥青路面设计与施工技术.....葛春雷 (102)

## · 铁道工程 ·

深厚压缩层地基条件下的路基沉降控制 .....张海伟 (51)

## · 桥梁与隧道工程 ·

连续刚构桥大体积混凝土承台温度场仿真分析 .....陈浩 李小龙 尹治国 (71)

大跨度桥梁预应力技术要点探析 .....吴志勇 祝国华 (74)

大贾庄铁矿跨河大桥桩基偏位的处理方法 .....彭静美 (76)

壁可法在桥墩裂缝处理中的应用 .....李新 (79)

注浆技术在公路桥梁施工中的应用 .....全刚 (82)

## · 工程经济与管理 ·

公路工程施工项目的精细化管理探析 .....徐其亮 (85)

农村公路建设招投标工作要点分析 .....张庆 (87)

公路工程工地试验室的标准化建设 .....樊慧平 (90)

工程项目管理中的合同管理探讨 .....刘勇 (93)

复合项目部的结构管理探索 .....李国威 (96)

路桥工程施工企业成本管理研究 .....布亚芳 (100)

道路施工企业投标报价的决策与技巧 .....袁宝华 (105)





# Silk Road

## 丝绸之路经济带 交通运输峰会

### 主题

合作·创新·发展

### 时间

9月2日下午

### 嘉宾

特邀参加中国 - 亚欧博览会开幕式的国家领导出席

### 人员

丝绸之路沿线各国交通运输部部长、国务院发展研究中心主任、著名经济学家、中国交通运输部相关司局领导、丝绸之路经济带沿线省市交通厅局长、系列活动支持企业领导，以及行业、企业负责人

### 内容

在构建“丝绸之路经济带”大背景下，沿线各国交通运输部领导就交通基础设施建设互联互通、交通运输便利化等内容展开战略对话

签署协议