

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5月 第42卷 第9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

09  
2014

# 交通标准化

2014年5月 第42卷 第9期(总第316期)

## 目次

### · 交通工程 ·

- 城市道路交叉口左转专用道右置的应用·····蔡晓萌 (1)
- 换乘客运中心分类标准探讨·····王雪标 王 健 (5)
- 枢纽机场周边交通系统形态研究  
——以广州市为例·····江雪峰 李橘云 (7)
- 加拿大道路交通安全提升综述·····陈国龙 崔 瑾 曾宪堂 (11)
- 京新高速公路北辛堡主线站进京方向收费车道数的计算验证·····丁鹏飞 (14)
- 公路交通安全评价方法与体系·····郑金刚 (153)

### · 道路工程 ·

- 公路建设环境管理现状及对策·····高硕晗 王新军 李长江 李劲松 高 磊 (16)
- 喀纳斯湖区旅游公路某支线改建技术方案·····高宝印 (23)
- 公路边坡防护的对策与建议·····李立荣 张庆东 (26)
- 论山区高速公路施工方法·····王剑峰 (29)
- 沥青路面养护探析·····崔耀鹏 (32)
- 禾木至铁尔沙汗公路改建项目路基施工策略·····张 帆 (34)
- 柔性基层沥青路面混合料组成设计方法·····赵 若 (37)
- 水泥混凝土路面施工技术研究·····卫小凯 (40)
- 路基处治土回弹模量的预估方法·····郭庆华 (43)
- 路基路面压实施工技术探讨·····王 珑 (45)
- 崇礼互通连接线改建方案研究·····闫 山 (48)
- 河北省高速公路路面使用情况分析·····王 勇 (51)
- 黄石高速公路路面技术状况检测评价·····梁 宁 (55)
- 水泥稳定碎石路面基层施工技术及其质量控制·····史毅杰 (58)
- 液塑限联合测定法试验方法探究·····杨三兴 (61)
- 高速公路路基工程常见病害及质量控制措施·····班小丰 (63)
- 高速公路路面裂缝的产生原因及其控制·····赵 岭 (68)
- 水泥混凝土路面施工质量控制·····甄慧琼 (71)
- 路桥过渡段路基路面常见病害及其防治措施·····代微微 (73)

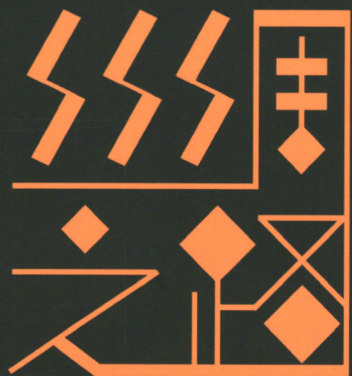
强夯法在吹砂填海地基加固中的应用 .....	徐 超 (76)
公路工程中的试验检测技术 .....	刘亚昌 (79)
EPS 颗粒混合轻质土技术在钱江通道南接线工程中的应用 .....	柳崇敏 (82)
ERG 树脂碎石薄层罩面的应用性能 .....	章荣福 (86)
拌和时间及拌和温度对橡胶沥青性能的影响 .....	赵 强 (90)
微表处设计方法及施工质量研究 .....	朱金凤 车 法 王 兵 (94)
特立尼达湖沥青在遂资高速公路中的应用 .....	李炳跃 寇含强 (97)
钢桥面喷砂除锈施工工艺研究 .....	谢孟华 (100)
就地冷再生施工技术在公路大修工程中的应用 .....	阚科平 (103)
落锤式弯沉仪在公路工程检测中的应用 .....	张克永 欧东宝 (106)
沥青混凝土路面冷再生施工技术控制要点 .....	高雅光 (109)
浅层平板载荷试验在土基检测中的应用 .....	张学科 (112)
影响级配碎石质量的因素分析 .....	苏建岭 (114)
高聚物注浆技术分析 .....	王玮岳 张宝祥 (161)

## · 桥梁与隧道工程 ·

高速公路分离式路基桥梁预制场施工技术 .....	耿斌斌 (66)
冻土区桥梁桩基的施工处理技术 .....	史春辉 (117)
公路桥梁施工预应力技术问题与对策 .....	王 亮 (120)
大跨度桥梁挂篮施工技术 .....	于德水 (123)
下穿高速公路顶推箱涵施工风险管理 .....	郑大轩 (126)
新疆岳普湖中桥贯穿裂缝和钢筋锈蚀的修复及加固方法 .....	李山丽 (129)
后压浆技术在桥梁桩基中的应用 .....	刘志春 蒙景阳 (132)
公路桥梁钻孔灌注桩施工质量控制 .....	王振华 (135)
LEC 风险评价法的改进及其在隧道施工中的应用 .....	常昇宏 唐娱璞 (137)
组合移动支架现浇连续箱梁施工特点与安全技术措施 .....	邓 林 (140)
雷达超前地质预报技术在大断面浅埋隧道施工中的应用 .....	王书章 (143)
超长钻孔灌注桩单桩承载力参数取值及计算方法 .....	尚峰利 (158)

## · 交通信息化 ·

不停车收费系统关键技术及其应用 .....	王夫钊 (147)
智能交通系统中高速公路收费系统的设计与实现 .....	姜建康 (150)



# 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