

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