

交通世界

TRANSPOWORLD

ISSN 1006-8872
CN 11-3723/U

主管：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

2016年11月中
第32期（总第410期）

中国期刊全文数据库（CNKI）全文收录
《中国核心期刊（遴选）》刊源
万方数据-数字化期刊群全文上网
维普中文科技期刊数据库全文收录

邮局订阅代号：82-943 定价：RMB 20.00

2016年第32期(11月中) 总410期

ISSN 1006-8872



目录



Mercedes-Benz



SCANIA



交通规划与管理

公路设计中地质勘察工作要点解析..... 陈浩, 傅军健(4)

交通工程

GIS在公路路线设计中的应用..... 张俊, 罗莹琳(6)

ITS在交通运输管理系统中的应用..... 吴晓敏(8)

道路工程

强夯法在软土路基施工中的运用..... 丁勇文, 孙芬芬(10)

公路施工中软土地基处理技术应用研究..... 段志刚(12)

填石路基施工技术在公路施工中的应用..... 刘臻(14)

山区高速公路路线设计中常见问题..... 赵春(16)

厂拌热再生技术在路面养护中的应用..... 张黎(18)

现代公路检测技术应用..... 郭强(20)

桥梁健康监测系统的动态评定方法研究..... 李楠(22)

落锤式弯沉仪与贝克曼梁测定的弯沉值之间的对比..... 郭龙健(24)

某高速公路路基设计及软土地基问题分析..... 赖丙娣, 冯章衍(26)

石灰土在公路工程路基施工中的应用..... 刘海燕, 廖育根, 余辉(28)

高速公路SBS改性沥青混凝土路面施工技术..... 武卫利(30)

软土地基施工技术在公路桥梁施工中的应用..... 熊先农, 罗雄环(32)

路基回弹模量对沥青路面结构设计的影响分析..... 李会勋(34)

路基压实度施工影响因素及控制..... 姜城(36)

混凝土路面施工裂缝成因分析及预防措施..... 巩瑞才(38)

路桥过渡段路基路面的结构设计研究..... 陈浩, 秦涛(40)

公路路基施工技术存在的问题及处理措施..... 陈红文, 万莉(42)

公路沥青路面施工技术研究..... 罗卫新(44)

公路沉降段施工技术..... 马琳, 罗小刚(46)

沥青路面应力吸收层配合比设计..... 王树强(48)

半刚性基层沥青路面轮组系数研究..... 赵军舰(50)

桥梁与隧道工程

整体式提升托架法在桥梁空心薄壁墩施工中的应用..... 周先念, 莫小龙, 吴杰, 赵科锋(53)

桥头路基沉降处理方法及施工技术分析..... 薛琳(56)

预应力梁板大循环智能压浆工艺..... 李兆(58)

无损检测技术在道路桥梁检测中的应用..... 胡亚军(60)

公路桥梁施工中软土地基施工技术探讨..... 高长金(62)

山区高速公路隧道穿越特大型溶洞施工技术..... 代宣印(64)

公路桥梁施工技术的不足及改进措施..... 侯云涛(66)

刘家沟隧道高地应力软岩大变形施工控制技术..... 刘臻(68)



公路桥梁工程施工成本控制中的问题及处理措施..... 杨正美 (70)

隔震设计在桥梁施工中的运用..... 余锐, 林娇青 (72)

模拟分析大断面浅埋隧道开挖施工技术..... 张利明 (74)

公路桥梁施工技术的不足及改进措施..... 杨航 (76)

隧道施工安全风险及管控策略..... 孙礼华, 俞日高 (78)

先张法预应力混凝土施工技术研究..... 刘建广 (80)

预应力混凝土连续箱梁施工控制..... 李宝建 (82)

高速公路桥面维护工程施工工艺..... 郭素军 (84)

高速公路桥梁加固施工技术..... 江涛涛, 吴周伟 (86)

桥梁桩基础钻孔灌注桩施工技术..... 李娟 (88)

女织寨立交桥病害成因分析及维修建议..... 孙峥 (90)

针对道路桥梁路基施工技术的研究..... 曾运 (92)

山区高速公路常规桥梁设计要点研究..... 蒋骧, 罗小春 (94)

提升高速公路桥梁施工质量的有效措施..... 刘杰 (96)

软弱围岩性质下大跨度浅埋隧道的进洞施工措施和质量管理方法..... 孟凡勇 (98)

桥梁挂篮施工技术要点分析..... 叶卫星, 邓元丞 (100)

材料工程

彩色沥青路面施工技术..... 王旭 (102)

透水混凝土性能实验及工程应用..... 郁建英 (104)

工程管理

公路桥梁施工技术的质量控制..... 王永帅 (106)

公路项目成本信息化管理..... 赵彦宁 (108)

公路工程施工管理要点和成本管理控制研究..... 刘群艳, 蒋美珍 (110)

公路承包方竣工资料整理办法..... 付会光 (112)

公路与桥梁连接处施工处理与管理..... 唐伟 (114)

交通安全与环保

公路桥梁施工安全控制技术..... 曹红 (116)

半定向匝道安全隐患改善方案..... 李涵 (118)

分析公路设计中环境保护与景观..... 陈羲, 周骏 (120)

轨道交通

青岛地铁电力蓄电池工程车车轮擦伤问题分析及解决措施
..... 刘丙林, 马桂财, 姜云海, 刘向宇, 尹星 (122)

运输与物流

曹妃甸冷链运输需求分析研究..... 赵溪, 刘保 (124)