

# 交通标准化

JBH

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

2012年5月出版 总第268期

交通运输实现“十二五”良好开局  
——交通运输部发布并解读《2011年公路水路交通运输行业发展统计公报》 P8  
规范公路施工分包 维护建设市场秩序 P18



ISSN 1002-4786



9 771002 478067



行业观察 Industry Insight

交通运输实现“十二五”良好开局

——交通运输部发布并解读《2011 年公路水路交通运输行业发展统计公报》……(8)

规范公路施工分包 维护建设市场秩序

——交通运输部解读《公路工程施工分包管理办法》……(18)

## 标准速递 Standard Express

### 公告

关于发布 IC 卡道路运输证件交通运输行业标准的公告等……(20)

## 低碳交通 Low-Carbon Transport

### 资讯

国家首批低碳示范港区创建活动启动等……(22)

## 检测与认证 Test & Certification

### 资讯

实行闭环管理提升行业标准化与质量监督管理水平等……(23)

### 公告

交通产品认证中心认证公告等……(25)

## 商业价值 Business Value

河北科力公路安全设施等……(30)

交通产品供货一览表……(32)

## 交通工程 Traffic Engineering

中山市主城区道路交通关键节点改善研究……郭磊(33)

两种交通微观仿真软件比较分析……杜熠鹏(72)

旅游景区交通方式选择行为研究……汪相征 宫晓刚(83)

交通事故易发路段的识别及速度控制……

……李爱军 思玮 肖曼(135)

## 道路工程 Highway Engineering

两种骨架密实级配水泥稳定碎石的性能对比研究……

……吕文江 宋彬 杨景 蒋应军(37)

高速公路路侧振动带行车安全性分析……

……颜春 刘唐志 周海东 马良成(76)

纤维沥青混凝土疲劳性能对比试验……………刘占良 (78)

基于 PDA 的高速公路改扩建智能管理技术研究……………  
……………吴建波 (87)

平原区高速公路通道排水系统研究及应用……………金继伟 (89)

高速公路融雪除冰技术研究……………王磊 卓仪 (101)

新疆地区高速公路施工质量控制探讨……………李永 (104)

公路质量、安全、成本与环保新内涵……………万印廷 (107)

路网主干线公路改造有关问题探析…徐现田 许洪珠 (112)

高等级水泥混凝土路面灌浆技术分析与应用…刘禹 (115)

骨架防护在黄土路基边坡防护中的应用……………李龙 (117)

保证路基长期稳定性的技术措施研究……………马印怀 (124)

长螺旋钻孔压灌桩后插笼桩施工技术……………张建伟 (127)

筑路机械设备的管理与使用……………韩立群 (133)

沥青路面结构设计方法综述……………贾理杰 (138)

## 桥梁与隧道工程 Bridge & Tunnel Engineering

桥梁现浇混凝土施工质量缺陷及防治措施……………赵东旭 (41)

公路桥加固后效果评定与计算分析……………王哲龙 (47)

盾构穿越桩基截面围岩变形及安全稳定性的研究……………  
……………王军 (50)

梁格体系简支梁桥静载试验应用研究……………王先伟 (53)

山区高速公路互通立交桥现浇连续箱梁支架搭设施工技术…  
……………顾西锋 (56)

基于隔震支座的连续梁桥隔震效果研究……………陈小玲 (60)

简支梁桥桥面混凝土铺装层力学行为数值模拟研究……………  
……………李敏 (63)

小导管双液注浆技术在隧道涌水处理中的应用……………  
……………童云 邓长江 苏福林 (67)

上思县三江口大桥方案设计……………赵华 黄琼 (69)

跨铁路高架桥转体前转动扭矩优化控制研究……………孔保林 (80)

在役隧道震害检测与评估……………李继红 李山 杨建国 (92)

桥面铺装层病害分析与治理……………林健安 (95)

后张预应力小箱梁预制施工工艺研究……………张媛 (130)

涵洞施工技术探讨……………韩锋 (142)

## 轨道交通 Rail Transit

地铁客流微观仿真在地铁工程设计中的应用……………  
……………王九州 黄赛松 李建兴 (44)

## 公路机电工程

### Highway Electromechanical Engineering

建立高速公路车道工控机评价体系的价值探索……………朱敏清 (98)

治超站称重机电系统的弊端与对策研究……………吕峰 (120)

## 工程经济与管理

### Engineering Economy & Management

人材机价格上涨对公路工程造价的影响……………  
……………黄俊 鲍雅军 (109)