

交通标准化

JBH

第11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6月出版 总第270期

突出主题、贯穿主线，努力推进交通运输安全发展绿色发展

——“第十一届中国国际交通技术与设备展览会暨2012中国交通发展论坛”在北京隆重举行 P8

CCPC助力公路养护产品市场健康发展 P18

汇通路桥建设集团有限公司董事长张忠强（右）、总裁张忠山（左）：

让路在没有路的地方延伸 P12



汇通路桥建设集团有限公司
电话:0312-2815065
传真:0312-2912592
邮编:074099
地址:湖北省高碑店市世纪东路69号

ISSN 1002-4786





突出主题、贯穿主线，努力推进交通运输安全发展绿色发展

——“第十一届中国国际交通技术与设备展览会暨 2012 中国交通发展论坛”在北京隆重举行……(8)

领先者 Pioneer

让路在没有路的地方延伸

——访汇通路桥建设集团有限公司总裁张忠山……(12)

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……(16)

检测与认证 Test & Certification

资讯

CCPC 助力公路养护产品市场健康发展等……(18)

公告

交通产品认证中心认证公告等……(19)

商业价值 Business Value

河北科力公路安全设施等……(22)

交通产品供货一览表……(24)

道路工程 Highway Engineering

中美高速公路波形梁护栏比较研究……

……饶奇志 廖晓锋 彭华焯 (25)

基于低温应变能的寒区沥青混凝土纤维最佳掺量确定方法……

……栗东海 (30)

层间摩擦系数对路面结构受力影响分析……贾绍强 (33)

超载条件下混合式基层沥青路面层底拉应力研究……

……吴先金 卢明华 廖晓锋 (36)

公路路基开挖技术探索……贺先访 (39)

路基病害成因及防治措施分析……

……钱璞 田建文 肖曼 张林 (42)

探讨 SMA 在道路工程中的应用……吴淑华 (44)

影响公路路基工程质量的主要因素及控制措施···唐玉宽 (50)

公路施工中路堤加筋技术探讨·····许志强 (53)

薄层沥青砼罩面在公路预防性养护中的应用·····孙红烽 (55)

超生波检测水泥混凝土路面厚度的方法探讨·····李 理 (59)

交通建设工程项目施工管理分析·····朱俊坡 (62)

公路滑坡治理施工的技术措施·····尹 强 (65)

城市道路检查井的病害成因及防治措施·····
·····韩雨生· 马庆伟 (67)

GTM 与 Superpave 沥青砼配合比设计的比较·····仝 刚 (70)

水泥混凝土路面常见病害与施工工艺的关系·····
·····热比古丽· 阿不都拉 (73)

挡土墙的设计及建议·····赵 亮 (75)

高等级公路养护机械设备的维护与管理·····邢永东 (78)

高速公路施工管理优化分析·····刘明国 (81)

公路运行速度整体变化特点及路线设计与指标的选用·····
·····刘 伟 赵正杰 尹成志 (83)

沥青拌和站燃烧器的使用及技术改造·····郭志民 (86)

公路工程施工过程中的施工工序整体控制·····李 永 (88)

高速公路计量支付工作分析·····袁小冬 (134)

桥梁与隧道工程 Bridge & Tunnel Engineering

水泥搅拌桩施工·····谢海花 (48)

连续刚构桥裂缝的成因及防治分析·····冯忠华 (91)

公路路桥过渡段不均匀沉降的原因与控制措施···张 佳 (94)

基于实测应变的江阴长江大桥钢桥面板疲劳寿命评估·····
·····吴 凯 承 宇 余 波 (96)

高速公路桥涵台背回填施工工艺与质量控制·····林健安 (102)

基于 MIDAS/Civil 的既有桥梁温度应力有限元分析·····
·····谭德盼 殷 武 (105)

参数识别与分析在桥梁施工控制中的应用·····
·····申文杰 李世卿 (109)

地质雷达在黄土隧道中做超前地质预报的应用研究·····
·····孔保林 (112)

25m 预应力混凝土箱梁静载试验分析·····张存超 (114)

桥梁工程中安全检测技术与加固维修方法分析·····
·····王继林 姚鹏勋 (117)

现浇箱梁满堂支架施工安全性分析·····张 峰 (120)

对浅埋黄土隧道开挖中围岩变形的数值模拟分析·····
·····史寒冬 (125)

防水粘结层参数对桥面铺装层间剪应力的影响···马 亮 (139)

工程经济与管理

Engineering Economy & Management

公路工程预算编制要点分析·····蔺俊巧 (122)

交通信息化 Traffic Informatization

反求工程中点云数据的获取·····何丽辉 (128)

SQL Server 在交通事故数据处理中的应用·····
·····贾 毅 黄浩丰 侯舒展 (131)

交通企业管理

Business Management of Traffic Enterprise

交通建设工程施工现场管理存在的问题及对策·····
·····刘晨晓 (137)

运输与物流 Transportation & Logistics

建设浙江舟山船舶工业采购供应链平台的可行性分析·····
·····李宗娜 (142)