

# 交通标准化

JBH

第15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

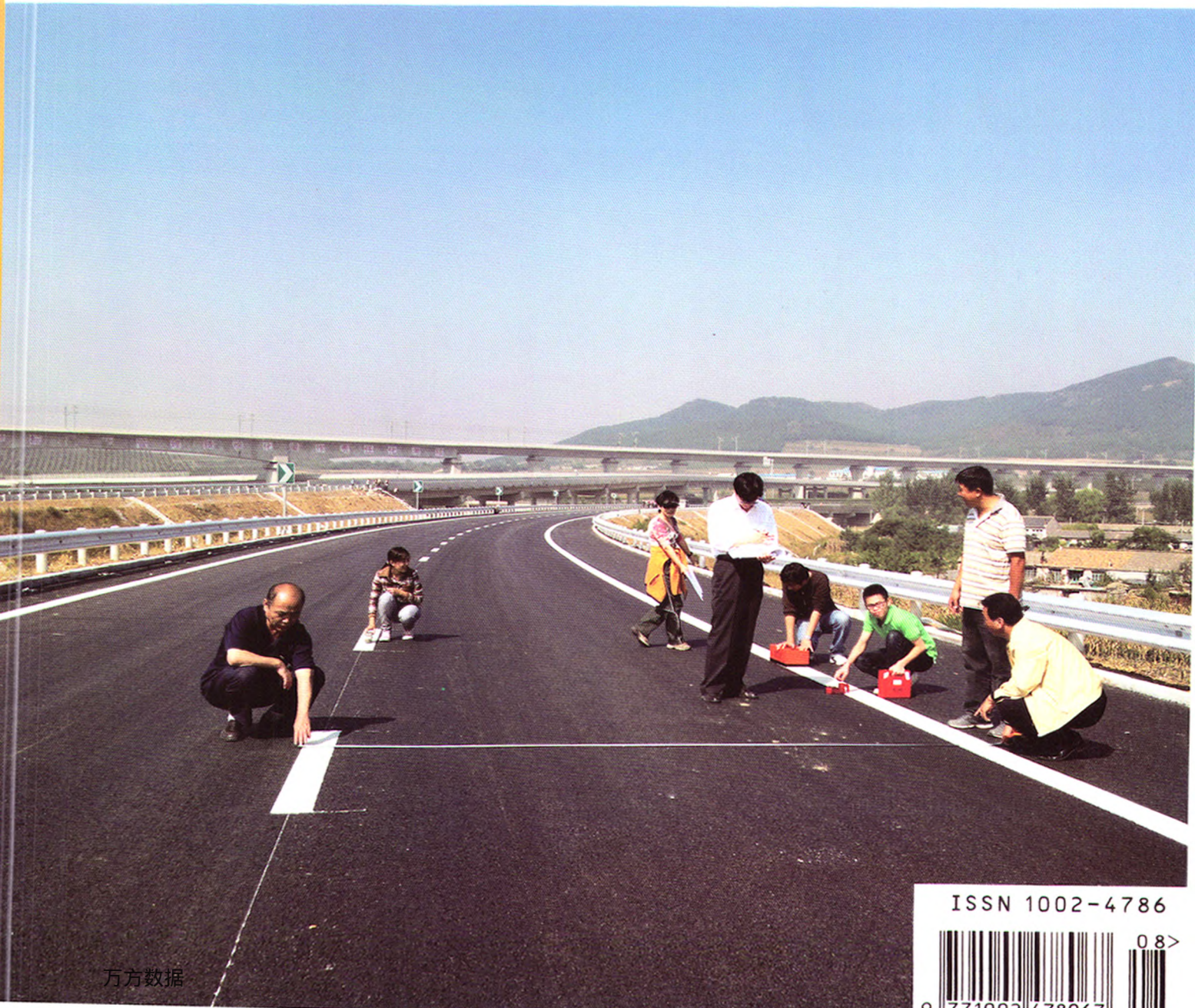
TRANSPORTATION STANDARDIZATION

2012年8月出版 总第274期

全国高速公路施工标准化活动现场会在陕西召开 P8

李盛霖、冯正霖分别率队检查督导粤湘收费公路专项清理工作 P10

交通运输部工程质量监督局副局长黄勇：深入推进“平安工地”长效机制建设 P11



ISSN 1002-4786







行业观察 Industry Insight  
**全国高速公路施工标准化活动现场会在陕西召开**..... ( 8 )  
**李盛霖、冯正霖分别率队检查督导粤湘收费公路专项清理工作**..... ( 10 )

**高端访谈 Interview**

深入推进“平安工地”长效机制建设  
 ——访交通运输部工程质量监督管理局副局长黄勇.....(11)

**标准速递 Standard Express**

公告  
 关于发布营运船舶燃料消耗限值及验证方法等 4 项交通运输  
 行业标准的公告等.....(14)

**检测与认证 Test & Certification**

资讯  
 加强横向协作 服务科学发展.....(18)

公告  
 2012 年交通产品认证信息汇总等..... (19)

**商业价值 Business Value**

北京科力国昌交通产品等.....(23)

交通产品供货一览表.....(24)

**交通发展研究**

Transport Development Research

乡镇农村公路综合服务站建设的总体布局研究...刘维文 (25)

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

引道高填方桥梁病害原因分析及加固要点.....刘志伟 (28)

波纹钢腹板组合箱梁抗弯性能分析与承载力计算.....  
 .....郝国睿 王法岩 (31)

桥梁施工中防水及裂缝的技术质量问题分析与对策建议.....  
 .....马学志 (35)

锚杆无损检测技术在梅大隧道的应用研究.....胡正波 (37)

公路小桥涵水力特性试验研究...李爱军 刘虎雄 马保成 (41)

论桥涵构造物施工质量控制.....谢晨光 (44)

里必沁水河特大桥洪水设计流量计算.....杨兴龙 (47)

《交通标准化》杂志社 2012 年 8 月第 15 期 总第 274 期

矮塔斜拉桥的结构特点和工程质量控制研究……叶认秋 (49)

与桥梁有关的交通安全问题探讨……梁索引 (52)

桥梁施工裂缝产生原因及防治措施研究……桑林军 (54)

利用 ANSYS 进行混凝土现浇箱型拱圈与拱架联合受力分析  
……曾庆 李开心 (56)

桥梁深基坑开挖技术探讨……刘天双 (58)

桥梁设计中的安全性和耐久性分析……李新琴 杨俊慧 (61)

桥涵桥头跳车的原因及处理对策……吴建明 (63)

道路桥梁施工中的软弱地基处理措施探讨……罗俊刚 (66)

桥梁钻孔桩坍孔的预控措施……马万飞 (68)

公路旧桥加固与管理方法探析……孙光 (71)

高等级公路桥梁的桥型设计探讨……常树君 (73)

现行规范下箱涵的结构设计方法……作卫东 (132)

**交通企业管理**

**Business Management of Traffic Enterprise**

公路工程试验检测机构的建设与管理研究……郭海鹏 (76)

**道路工程 Highway Engineering**

论公路施工质量与进度的控制措施……赵晓军 (79)

沥青配合比原材料检测的重要性分析……徐桂花 (83)

论道路建设中软土地基的施工方法……杨萍 (88)

公路填土路基压实的常见问题及对策……丁延明 (90)

沥青路面水破坏的研究状况及趋势……姜涛 (92)

沥青混合料离析成因及控制措施……安建国 (95)

沥青路面抗滑表层结构型式及抗滑性能评价……尹江华 (98)

土基承载能力的试验方法探析……吴全军 (101)

高速公路沥青路面施工质量控制分析  
……麦麦提艾力·吾买尔 (103)

高等级公路平整度检测规则探析……苗宏亮 (106)

强夯施工技术及其在高填方路基上的应用……季海莉 (119)

改性沥青路面平整度控制技术在高速公路中的应用……

万方数据

……阿提克·尔肯 (122)

破碎稳固旧砼路面修筑分离式砼加铺层技术……韩清燕 (124)

长寿命沥青路面半刚性基层开裂的影响与防治措施分析……  
……康爱忠 (127)

新疆地区公路的路面防滑措施探讨……陆慧裕 吴毅敏 (130)

兵团垦区路面再生剂室内再生试验研究……  
……屈磊 陆雪军 (135)

微表处和超薄磨耗层在高速公路预防养护中的对比分析……  
……赵立疆 (138)

公路路基压实度灌砂法检测技术分析……杨志刚 (143)

论山区公路衡重式挡土墙的设计……张金海 (145)

大广高速公路衡大段渗透井技术研究……马秀君 (148)

论公路沥青路面面层施工质量及平整度控制……张皓 (153)

沥青路面裂缝的修补方法分析……吴秋玥 (155)

**工程经济与管理**

**Engineering Economy & Management**

公路项目施工中的成本控制探讨……周超睿 (81)

公路工程造价文件的质量问题探讨……  
……吴建红 刘芳 孙好鹏 (85)

**交通工程 Traffic Engineering**

公交信息系统工程评价方法研究……  
……许辰宁 朴范镇 李锋 (109)

平面交叉口左转车道设计研究……  
……赵巍 段绪斌 杜立平 (112)

互通线形设计探讨……朱永 吴晓春 (114)

基于虚拟驾驶环境的驾驶员反应时间采集和测算研究……  
……王龙 (117)

**交通信息化 Traffic Informatization**

基于以太网的高速公路通信系统应用分析……贾国辉 (157)