

当奥林匹克圣火点燃“鸟巢”主火炬，东西方文明以至整个世界实现了一次伟大的拥抱  
1万多名运动员不断超越自己，超越纪录，使北京成为全球“快乐制造中心”

世界看到了体育的奇迹，看到了北京的微笑，读懂了中国的“和”字

成功举办北京奥运会，标志着中国进入了一个新的时代，标志着奥运会进入了一个新的时代，也标志着中国与世界的交往进入了一个新的时代。

这是中国的奥运，这是世界的奥运！ 2008.8.25

本站公告  
NOTICE

用户名:  密码:   注册会员

## 【特别策划】国内外公路路面快速检测技术的发展

发布时间: 2008-5-29 10:08:40 来源: 田继胜

### 引言

自20世纪80年代以来,中国公路基础设施建设得到了迅猛发展,高速公路的通车里程已居世界第二. 相比而言,公路路面检测手段还很落后,常用的检测仪器如3 m直尺、八轮仪、横断面仪等均为数十年前开发的检测技术设备,不仅检测效率低,而且人为因素容易使检测结果出现偏差,远不能满足快速发展的公路路面检测的需要.

.....

作者单位: 田继胜 (山东高速集团工程咨询有限公司, 济南, 250021)

### 参考文献:

- [1]Michael W. Sayers, Steven M. Karamihas. The Little Book of ; Profiling, Basic Information about Measuring and Interpreting Road Profiles [D]. University of Michigan, September 1998.
- [2]胡霞光. 国内外路面快速检测技术的现状与发展[J]. 中外公路, 2003, 23(6) :95-99.
- [3]侯相深, 王哲人, 刘振鹏. 路面损坏图像的自动采集与处理设备的技术探究[J]. 公路, 2003, 48(2) :66-69.
- [4]A. Georgopoulos, A. Loizos, A. Flouda. Digital Image Processing as a Tool for Pavement Distress Evaluation. ISPRS Journal Photogrammetry and Remote Sensing[J]. 1995, 50(1) :23-33.
- [5]刘宛予, 谢凯, 浦昭邦. 公路路面自动检测系统发展综述[J]. 2007, 27(2) :30-34.

出版日期: 2008年1月10日

查看此文件请确认你的电脑上装有PDF软件 [查看详情](#)



打开PDF格式文件, 请先确认电脑上已安装了PDF Reader软件. 若安装了该软件文件依然无法打开, 请尝试重装该软件的新版本或将PDF文件下载至本地进行阅读.

**特别提示:** 本信息真实性未经中国公路机械网证实, 仅供您参考. 本网部分文章转载自其它媒体, 转载目的在于传递更多行业信息, 并不代表本网赞同其观点和对其真实性负责. 在本网上发表言论者, 文责自负, 本网有权在网站内转载或引用, 网友言论不代表本网观点. 本网所提供的信息, 如需使用, 请与原作者联系, 版权归原作者所有. 如果涉及版权需要同本网联系的, 请在15日内进行, 本网将立即删除.

【上一条】: [【本刊特稿】公路路面无损检测技术的发展](#)

【下一条】: [【特别策划】新型公路智能检测系统的设计与应用](#)

我来说两句:

本文共有0条已审核评论

[查看评论](#)

评论:( [【特别策划】国内外公路路面快速检测技术的发展](#) )

### 相关信息

- 【设备管理&维修技术】发动机无损检测应用分析
- 【设备管理&维修技术】工程机械的噪声污染与控制
- 【设备管理&维修技术】工程机械控制器与控制技术
- 【桥隧机械&施工技术】小型挖掘机在公路隧道大直径竖井施工中的应用
- 【桥隧机械&施工技术】地质雷达在隧道检测中的波形识别及应用
- 【桥隧机械&施工技术】移动模架系统托架应力测试
- 【桥隧机械&施工技术】碳纤维布在桥梁维修加固中的应用
- 【养护机械&施工技术】JQS-150A型沥青再生机的控制系统设计
- 【养护机械&施工技术】基于GPRS的扫路车GPS车辆定位监控系统设计
- 【养护机械&施工技术】水泥稳定级配碎石在公路改造中的应用

