

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> roadview全自动公路路况实时检测系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## roadview全自动公路路况实时检测系统

关键词: [公路路况 全自动实时检测系统](#)

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 陕西科技大学

成果摘要:

RoadView高速全自动公路路况检测系统是一种基于高速数字图像获取和处理、激光三维测量及激光距离测量技术的公路路况数据实时采集、分析系统。其核心技术已应用于美国德州大学交通研究中心与德州交通部2001年联合开发的公路路况高速数字图像实时处理和高速激光三维测量系统。该系统已在德州交通部16套公路检测车上历时三年多的使用和完善, 现肩负着德州近13万公里公路路况数据采集和分析工作。经过改进和提高, 2005年开发出了新一代RoadView高速全自动公路路况实时检测系统。RoadView可在车辆高速行驶中实时提供准确的路面损伤、横断面、车辙及平整度和路面纹理等数据和高质量的路面图像。RoadView系统适用于沥青和水泥路面。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

- [新疆综合信息服务平台](#)
- [准噶尔盆地天然气勘探目标评价](#)
- [维哈柯俄多文种操作系统FOR ...](#)
- [社会保险信息管理系统](#)
- [塔里木石油勘探开发指挥部广...](#)
- [四合一多功能信息管理卡MISA...](#)
- [数字键盘中文输入技术的研究](#)
- [软开关高效无声计算机电源](#)
- [邮政报刊发行订销业务计算机...](#)
- [新疆主要农作物与牧草生长发...](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [“易点通”餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布