

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 其它行业节能减排 >> SCIENCE-BCJ型机动车检测网络系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## SCIENCE-BCJ型机动车检测网络系统

关键词: **机动车** **网络系统** **尾气排放** **自动检测** **废气治理** **噪声控制**

所属年份: 2000

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: 中国科学院力学研究所

成果摘要:

该系统是以机动车安全、尾气排放检测为主的机动车检测网络系统。它由机动车检测设备(制动台、侧滑台、轴重台、速度台、尾气分析仪、烟度计、灯光仪、声级计)和机动车自动检测系统及检测场网络系统三部分组成。该系统与国际机动车检测线比较,符合中国的法规要求,检测数据真实可靠,并能通过网上实时监测和检索统计。通过对车辆的检测,比原来的检测线可测量到更真实的结果,减少甚至消除了制动力检测中的误判现象,提高车辆行驶的安全性,控制机动车的废气污染和噪声,获得了显著的社会效益。该系统已在北京市40多个检测场投入使用,受到用户的好评。随着汽车工业的飞速发展,汽车保有量迅速增长,如何保证汽车安全、降低能源消耗和减少汽车排放对环境的污染,已成为当今社会迫切需要解决的问题。提高汽车检测技术水平与检测设备的质量是十分重要的环节。推广应用机动车检测网络系统的市场前景是非常乐观的。

成果完成人: 刘云卿;

[完整信息](#)

### 行业资讯

Q-12、Q-24型汽车机油压力保...

玉米秸秆包装制品及其制作方法

BCQ型汽车尾气催化净化器

废旧塑料化油工业性试验研究

废旧纸箱翻新技术

炉内除尘装置

膏体充填新技术的研究与工业化

三元催化净化器

秸秆综合衬垫材料的开发

秸秆工业化综合利用

### 成果交流

### 推荐成果

- [城市污水处理厂自动化控制系...](#) 04-23
- [工业与城市污水工程数字互动...](#) 04-23
- [多工艺自适应城市污水计算机...](#) 04-23
- [小型潜水电泵降低能耗物耗的研究](#) 04-23
- [多孔芯柱电渗泵](#) 04-23
- [汽车用高效率低能耗系列永磁...](#) 04-23
- [低能耗高梯度磁分离装置](#) 04-23
- [高放废液全分离流程萃取设备](#) 04-23
- [燃煤锅炉有霉重金属污染物的...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布