

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 非接触便携式智能汽车性能检测仪

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 非接触便携式智能汽车性能检测仪

关键词: [汽车性能](#) [非接触便携式](#) [检测仪](#) [智能](#)

所属年份: 2006

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: 山东理工大学

成果摘要:

非接触便携式智能汽车性能检测仪是一种智能化程度较高的便携式汽车性能测试仪器。该仪器能方便快捷地在一般平坦道路上自动完成汽车动力性、经济性及制动性能等项测试,满足各种汽车性能试验的需要,尤其是汽车进出口商品检验和高档汽车修理质量检测的需要。该仪器、采用液晶显示屏,具有中文人机界面,可实现多参数同时显示及曲线显示,且体积小、重量轻、功耗低、适于便携。另为设有与笔记本电脑通讯端口及通讯协议,试验中可同时将数据传送给电脑,可作更细致的数据分析和处理,代表了当今虚拟仪器设计的主要趋势;采用可变中心频率带通滤波技术,解决目前非接触测速中信号信噪比低,波形杂乱的问题;采用同步采样方式,减少了由于采样方式产生的误差,从而提高速度的测试精度;车辆燃油耗量测试采用雷格码编码技术,消除了油路脉动所产生的测试误差。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

计算机全自动控制超大容积汽...  
 新型系列汽车灯具真空镀膜设...  
 预防人身车辆交通事故的自动...  
 车用LPG/汽油两用燃料转换专...  
 道路交通事故现场快速测绘仪...  
 提高9.00~20斜交载重轮胎高...  
 汽车(汽油车)用液化石油气装...  
 改善液化气汽车起动和加速性...  
 车用柴油发动机使用低牌号柴...  
 汽车测温用NTC热敏元件

### 成果交流

### 推荐成果

- [WGQY20型飞机牵引车](#) 04-23
- [多用喷气吹除车](#) 04-23
- [机场跑道摩擦系数试车](#) 04-23
- [航空器除冰/客梯两用车](#) 04-23
- [国产机场地勤专用新型空调车](#) 04-23
- [QY4飞机牵引车](#) 04-23
- [QY20飞机牵引车](#) 04-23
- [风洞移测架及其测控系统](#) 04-23
- [智能化静液压传动底盘式机场...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号