乘用车侧门安全性试验台

关 键 词：试验台 侧门 乘用车 安全性

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：上海工程技术大学	

成果摘要：

“乘用车侧门安全性试验台”主要用于测试汽车车身及相关零部件(特别是侧门)的强度、刚度以及抗撞性能。试验台不但能测试试件强度，实地计算并显示平均力、最大力和被测试件所吸收的能量E，而且能采用图像三维测量法(代替国际领先技术的传感器一维测量法)精确地测量车身刚度，图像处理系统还能记录、再现、分析和评价整个试验过程。试验台适应不同车型乘用车的测试，并具有位移控制、加载控制、逻辑控制等多种控制方法，具有4个几何参数可调性，而且系统配置完备，因此，还可用于相当广泛其他零部件的试验。

成果完成人：黄虎;徐兆坤;吴伟蔚;项阳;李西秦;杨国平;张珏成;黄鹏

完整信息

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

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