

成果展示

获奖成果

成果汇编

[首页](#) >> [成果展示](#) >> [成果汇编](#) >> [内容详介](#)

汽车动力方向机质量微机自动检测系统

负责人：杨其华

项目简介：

本系统为机、液、电一体的综合测试设备，主要为动力方向机生产厂方向机总成质量检验而设计，依靠采集油压、扭矩、转角、流量等信号，测取相应工作特性及参数得到方向机质量指标。系统稍加改造，也可用于动力方向机轴心定位加工的测试，直接参与生产线的质量控制。

本系统设计的软件与实际操作配合紧凑，人机对话界面友好。测试数据与特性曲线均实时显示，并可随意显示打印以往的测试数据及曲线。对产品质量可作统计分析。

主要技术指标：油压、扭矩、转角、流量测试精度优于0.5级，系统综合测试精度优于1.0级。

联系人：杨其华 电话：0571-86914496 电子邮箱：000066@cjl.u.edu.cn

地址：杭州下沙高教园区学源街中国计量学院科技处

邮编：310018

电话/传真：0571-86836061 0571-86836062 0571-86836063

Copyright © 2006 中国计量学院