

# 电控助力转向系统实训检测平台

产品名称	电控助力转向系统实训检测平台
公司名称	山东奇安机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	济南市市中区舜玉南区53号
联系电话	0531-85983661 13954106181

## 产品详情

电控助力转向系统实训检测平台

型号：QA-XNY-ZLZX

品牌：奇安牌

教学与实训内容：

- 1、了解比亚迪e5车型的电动助力转向系统结构及各个部件工作原理；
- 2、展示转向过程中，传感器的电压、电流数据变化；
- 3、展示转向过程中，电动机的运行方式及其原理；
- 4、掌握位置传感器、转矩传感器、车速传感器、转角传感器的检测方法；
- 5、掌握转向电机（直流电机）的线圈绝缘性检测方法；
- 6、掌握电机温度传感器、电机控制器的电流、电压传感器的检测方法；
- 7、通过触摸屏及负载设置、展示助力转向系统的运作过程；
- 8、展示电动助力转向系统的临界保护功能和过热保护功能。