

新能源汽车全车系统检测拆装维修实训台QY-XNY16

产品名称	新能源汽车全车系统检测拆装维修实训台QY-XNY16
公司名称	上海求育科教设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上海求育 型号:QY-XNY16 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区江桥镇
联系电话	021-69918115 15021281975

产品详情

一、产品概述

QY-XNY16装备以汽车新能源实物器件为基础，能让学员较快地掌握汽车新能源的充电系统、传动系统、制动系统、转向系统、悬架系统的构造与控制原理，加快学员对汽车新能源系统的综合认识。以电池作动力可低速在路上行驶，正常转向和制动。该设备采用比亚迪新能源汽车的太阳能电池板，安装在车顶，将光能转化为电能，为动力电池充电。

二、产品特点

1、采用开放式设计：

1) 电源管理系统、

2) 传动系统、

3) 转向系统、

4) 悬架系统、

5) 制动系统等器件均基本按原车位置排布，充分体现汽车新能源主要系统部件的结构和关联。能够按照原车操作方式，正常演示电源系统、充电系统、行驶系统、制动系统、转向系统各种工作状况。可在台架上进行：电源系统、充电系统、悬挂系统、转向系统、传动系统、制动系统等系统的线路连接、拆卸、安装、调试、排故、维修、验证等实验。

三、实训项目

1. 汽车新能源系统结构全面认识
2. 汽车充电系统的结构原理
3. 汽车新能源传动系统的实训考核
4. 制动系统实训考核
5. 转向系统的拆装实训考核
6. 悬挂系统的拆装实训考核
7. 底盘系统综合诊断
8. 各系统动态演示
9. 可直接在地面上低速行驶