

# 交流充电桩原理实训台

产品名称	交流充电桩原理实训台
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

充电系统交流充电桩原理实训台

型号：QA-XNY-CDZ

品牌：奇安牌

产品简介

该实训台完整展示了新能源汽车交流充电系统的组成、结构、原理、操作及常见故障模式及检修方法。配套国标充电枪与车载充电座，且安装真实的驱动电动机作为运行负载。交流充电桩符合 GB/T 20234.1、GB/T 20234.2 的制作要求，工作电压 220VAC，工作电流 8A/13A/16A。台架人机交互接口 LCD 显示，具备反接保护、短路保护、过压保护、过热保护和充电电子锁功能。

功能特点

本台架使用的交流充电桩及充电枪插头均来自于量产实车的标准配件。

充电桩具备反接保护、短路保护、过压保护、过热保护和充电电子锁等多种功能。

充电桩具备多种充电方式供选择：按电量充、按时间充、按金额充、充满为止。

本台架可与充电管理实训台相连，接受充电管理实训台的监测和控制。

充电管理实训台由中央监控与充电管理一体化工作台组成。

台架配备详细的技术文档，包括系统原理图、系统架构框图、相关电路图、相关系统针脚定义图及操

作说明书。

面板采用4mm厚耐腐蚀、耐创击、耐污染、防火、防潮的高级铝塑板，表面经特殊工艺喷涂底漆处理，打印有永不褪色的彩色电路图与工作原理示意图，学员可直观对照电动汽车充电桩原理图及实物，认识和分析电动汽车充电系统的工作原理。

面板部分采用1.5mm冷板冲压成形结构，外形美观；底架部分采用钢结构焊接，表面采用喷涂工艺处理，带自锁脚轮装置，示教板底座上配有30cm左右的桌面，方便放置资料、轻型检测仪器等。

本台架安装有电压表与电流表可在充电系统工作的同时同步显示电压电流等系统数据。

实训台配套详细的使用说明书和相应的实验项目指导书。