

## RJ8020 交流充电桩老化测试系统



### 系统简介

RJ8020 交流充电桩老化测试系统，是为电动汽车交流充电桩（慢充桩）研制开发的，用于进行充电桩长期带载老化实验。该设备支持多种标准、支持单/三相充电桩，包括国标单/三相充电桩、欧标单/三相充电桩、美标等。

系统采用 3 层货架双面设计，每面可老化 10 个被测品，共 20 路，连接负载可 20 路串联测试，可实现任意一路老化或多路串联老化。每套测试系统最多支持 20 路测试，亦可根据用户使用需求扩充。每路具备充电控制开关、电压显示、电流显示、测试指示灯。

### 主要特点

- 测试系统负载可选配电阻负载、回馈式负载；
- 可根据性能参数检测要求，任意组合、设定放电功率；
- 具有过热保护、过功率保护等功能；
- 负载功率输入采用分段式开关控制；
- 多层设计节省空间；
- 使用回馈式负载，回馈率 90%。