

智能换电系统

新能源智能换电柜，包括智能换电柜、智慧电池、自助式换电站点、换电APP/小程序和云端管理后台，整体方案致力于为电动车用户提供高效、便捷的换电服务，不用再担心电动车续航、充电不便等问题。



换电柜系统特点



快速换电

摒弃以往单块电池的充电模式，采用共享电池模式，大幅减少等待时间。



智能充电管理

充电器可根据电力情况与高峰用电需求，实时动态调整充电功率。



智能电池

BMS对电池电芯进行全方位保护，保证电池使用安全，延长使用寿命；通讯板在电柜内能上传电池数据，在外能保持定位追踪。



完善的安全防护

浸水断电、防雷防漏电、温控散热、温湿度检测、烟感检测、自动灭火，PC上位机设有专用检修口，方便维护等。



完善的云端系统

设有用户端和运维端两个不同权限版本，对用户、电池电柜等核心部件进行管理，方便代理商户、换电站点的交易、运维等管理。

