



合作伙伴产品介绍材料

① 产品简介

② 产品架构图

③ 产品优势

④ 产品功能

⑤ 应用场景

⑥ 客户案例

⑦ 实施流程

⑧ 产品截图

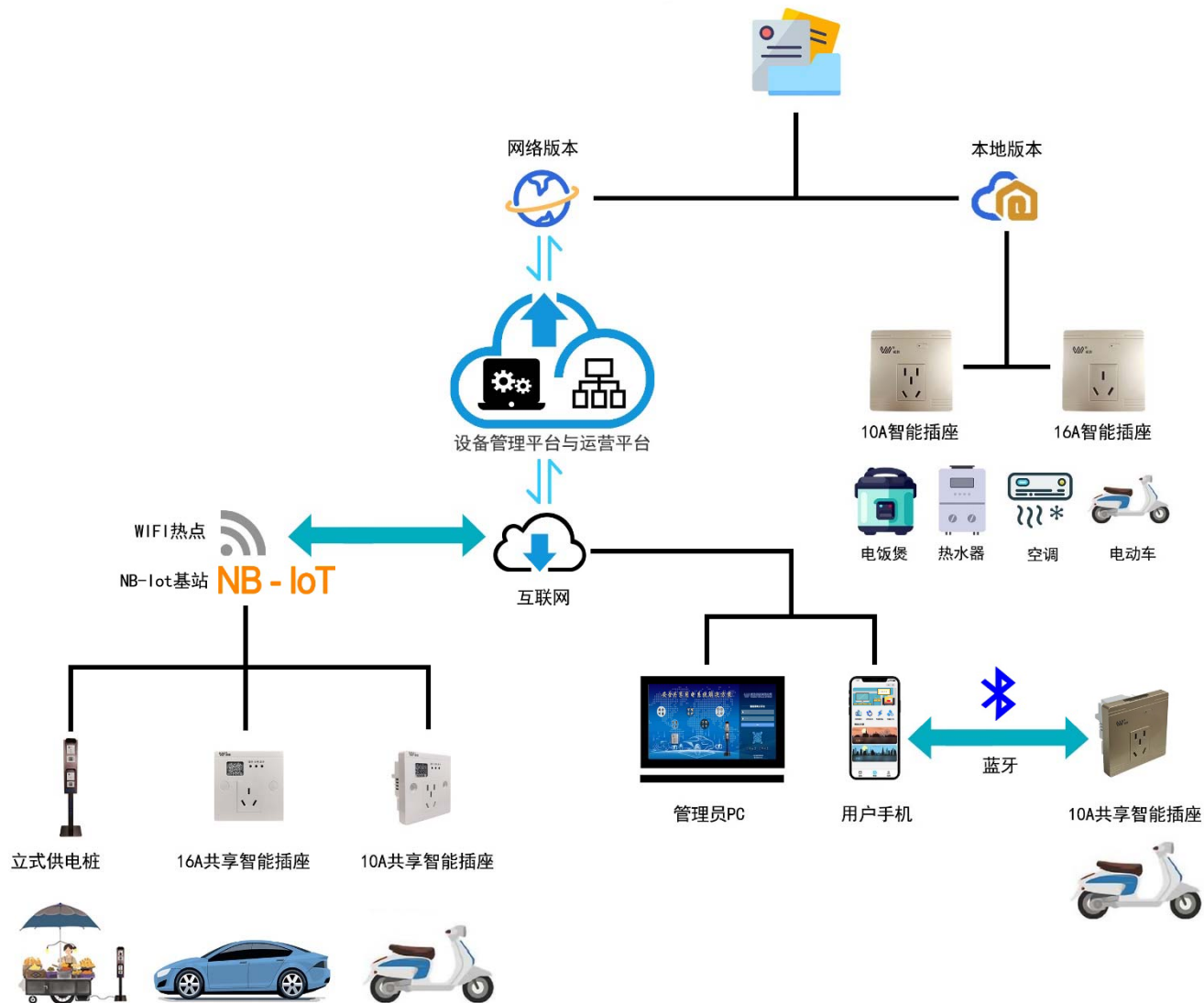
能源互联网插座集成电能计量、智能费控、无线通讯、安全充电保护功能，解决公共场所、家居公共场所的用电难、管理难问题，确保安全用电。插座既包括支持手机扫码完成移动支付的网络版本，也包括通过手机蓝牙或按键控制拉合闸的本地版本。

插座可实时监测插座电力线路上的电压、电流、功率、温度以及用电量，网络版可实现远程电闸断控制、云平台数据监测、报警上传、订单管理，适用于公共场所电动车充电、移动设备取电；本地版可实现LED异常报警、蓝牙数据监测，适用于居家充用电、办公用电等智慧用能管理。

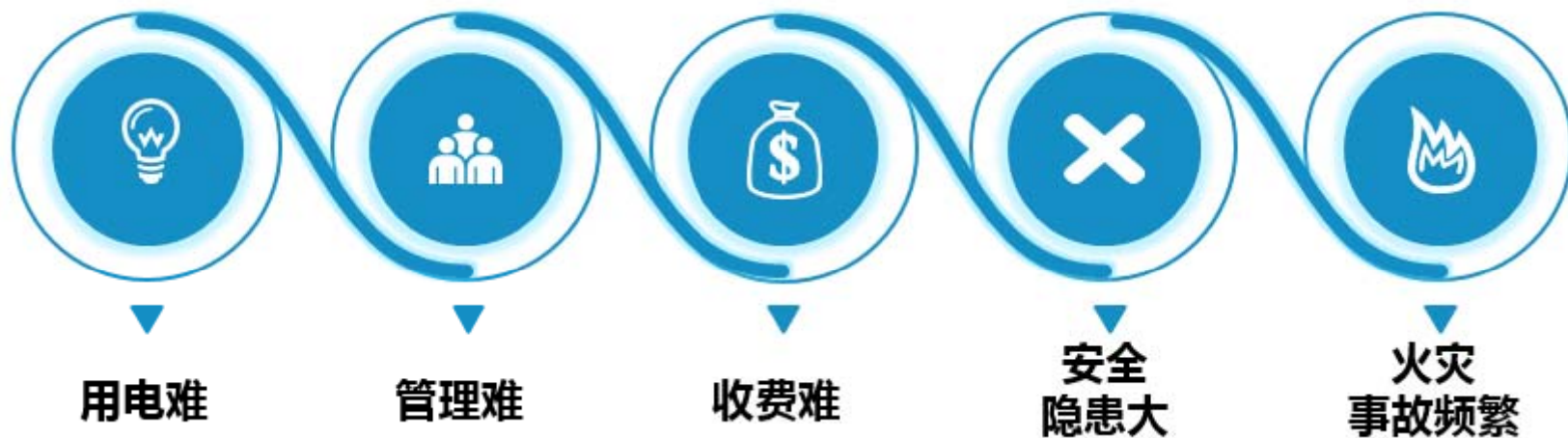
其产品型号列表如下：

名称	产器型号	配置说明
共享智能插座（网络版）	WSJ-F1/F2	10A/16A、NB-IOT或Wifi通讯可选，16A用于电动汽车充电
共享智能插座（本地版）	WSJ-F1/F2	10A/16A、蓝牙或按键控制版本可选，16A用于大功率电器控

智能共享用电解决方案



公共场所 用电痛点



大核心安 防护技术



- 多种计费方式：时长收费、电量收费，
- 多种收费标准：阶梯电价、分时电价收费
- 预充可退：电量收费模式下，可退剩余电费
- 功率智能识别：保障运营收益

- 断电、断网回复后自动重连；
- 支持固件远程升级，及时响应市场需求



- 微信/支付宝扫码付款，无需下载APP

- 支持预约用电、实时用电等

- 充电5分钟内可申请退款

- 专业的电能计量方案
- 有功1级标准

- 实时查询相关参数：用电插座电压、电流、功率、功率因素等
- 实时查询剩余电量、充电时长

- 过压、过流、过温、短路报警保护
- 电池过充保护
- 漏电监测保护
- 电弧保护
- 使用过程“防窃电”
- 实时通过微信公众号告知用户异常用电事件



居民小区



机场



工业园区



商业
综合体



应用场景



医院、学校



通信基站

职工宿舍改造

- ▶湘潭市某职工宿舍电动车集中充电环境改造项目
- ▶安装方式：明装铝合金护栏式
- ▶应用场景：职工宿舍电动自动车停车场集中充电



物业小区新装

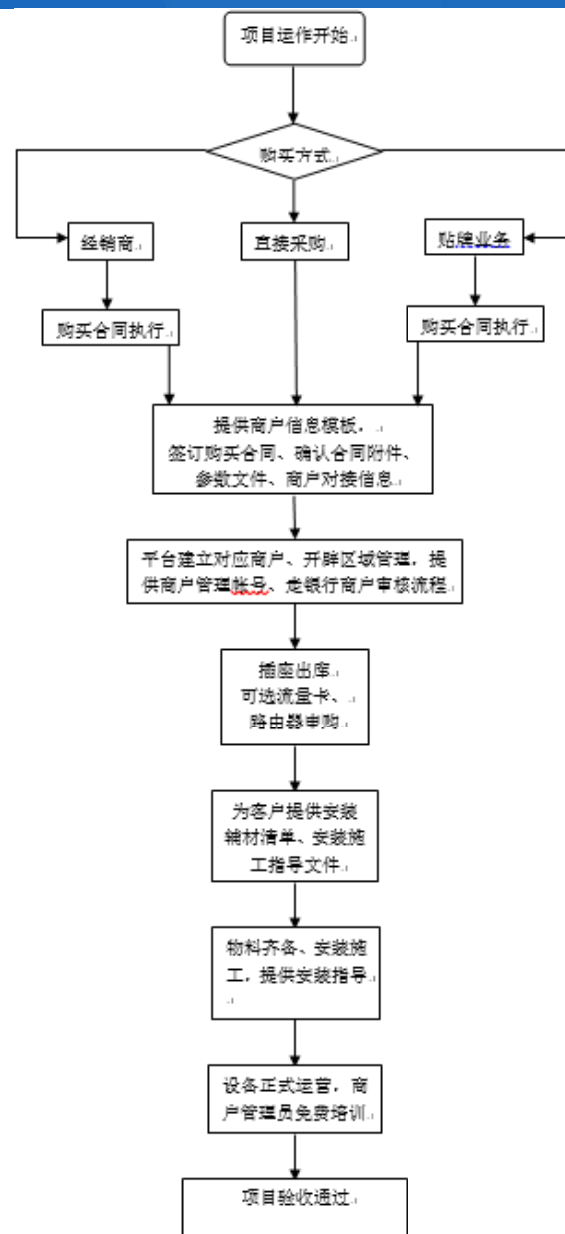
- ▶长沙市河西某小区项目
- ▶安装方式：地下停车场线缆桥架走线、地上地下明装铝合金栏式
- ▶应用场景：小区内电动汽车16A慢充、电动摩托车10A集中充电

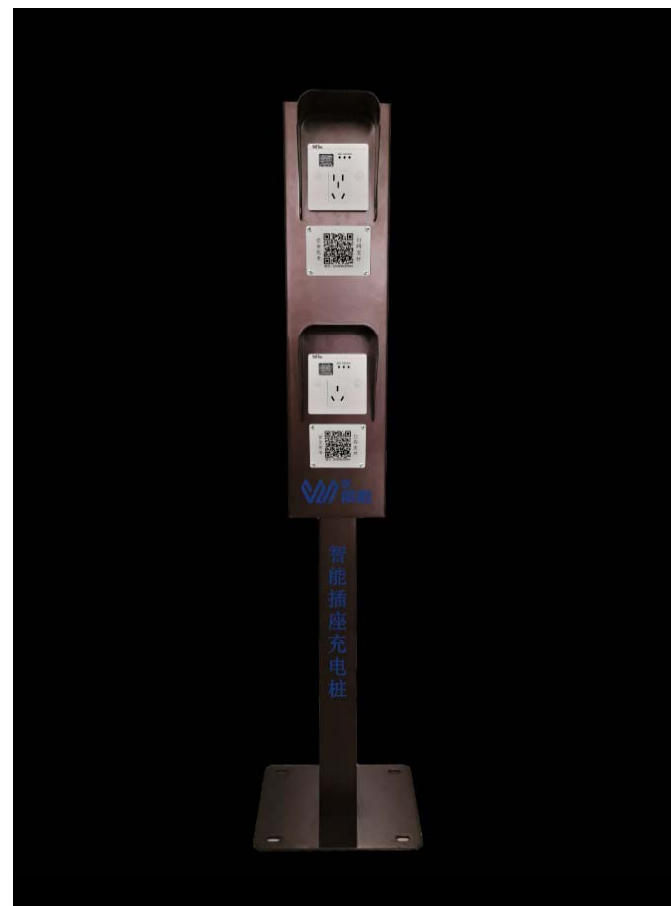


校园共享电器应用

- ▶ 某高校留学生宿舍厨房改造项目
- ▶ 安装方式：明装底盒式
- ▶ 应用场景：某高校宿舍公共厨房共享电磁炉应用









- 8项国家专利
- 湖南省移动互联网产业发展专项
- 湖南省软件和信息技术服务优秀解决方案
- 荣获2019年国家电网青创赛铜奖
- 入选湖南省二型产品采购目录
- 国家级 CCC 安全认证
- 1级精度，省级计量认证

