



## 物联网平台

目前公司已开发出多款产品,包括智能插座、两路充电站、10路充电站、以及自主开发了物联网平台将设备整体接入。为后期打造智能社区做好了基础准备工作。利用物联网和互联网两大平台实现环境智慧化,利益最大化,管理高效化,投资安全化等特点。

## 人民智慧能源处理系统

人民智慧能源处理系统是建立在“物联网+互联网”的基础上开发出来的。物联网被称之为传感器,主要解决物品与物品,人与物品,人与人之间的互联,只要嵌入一个微型感应芯片,就能是其智能化,再借助无线网络技术就可以实现人与物体,物体与物体之间的“对话”和“交流”。

## 远程监控操作界面



智能充电 科技生活

# People Electric

## Intelligent Charging System

电动车智能充电系统



# 智能充电站解决方案



## 解决小区五大难题

- ◆ 解决小区电动车用户充电难的问题
- ◆ 解决充电电费的收取和人工问题
- ◆ 解决小区电动车用户私下拉线充电，影响小区物业形象问题
- ◆ 解决电动车充电与收费不平等的问题
- ◆ 解决电流过载保护安全系数增加，大大降低充电事故发生的概率

## 产品特点

- ◆ **投币功能**：采用硬币消费方式，简单性强，投币器据有识别假币以及钓鱼功能，有效保障运营商利益。用户只需要将硬币投入投币口语音提示投币成功，按下对应充电口按键启动充电。
- ◆ **刷卡功能**：为解决每天要对车辆充电的需求本设备可选配刷卡功能，常住用户或单位人员可在单位办理IC卡充值进行消费，用户把IC卡放在设备刷卡区感应2秒内设备读取卡内金额同时扣掉设置的金额语音提示刷卡成功，用户按下对应充电口按键充电。
- ◆ **移动支付功能**：用户手机对准设备二维码进行扫一扫，手机屏幕弹出选择消费金额，用户可以根据自己充电时间长短选择对应金额，付款成功选择对应充电口按键充电。

## 充电站系列特点



## 设备类型

- ◆ **企业版**：可直接按下充电口对应按键进行充电，无需消费功能，针对企业无偿对员工福利。
- ◆ **普通计时版**：投放运营商可以设定充电时间、刷卡消费金额设置、语音全程指导、过载保护、LED数字显示、刷卡余额显示、查询投币总数、查询刷卡总数、断电记忆功能。
- ◆ **计量运营版**：投放运营商可以设定充电时间，刷卡消费金额设置、语音全程指导、过载保护、LED数字显示、刷卡余额显示、查询投币总数、查询刷卡总数、断电记忆功能、充满自停功能、空载断电功能、功率分档计费功能、功率自由设置、过载断电自恢复。

## 设备详细说明

计量运营版：我们的特点比较多，最突出的还是自能计量功能，防止被不文明用户偷电自私自拉插座用电的行为公司特别设计的本产品具有按充电功率匹配时间，标准出差设置200w内按实际充电时间计算，如超过200w到300w设备会智能自动检测出来调整时间缩短，缩短至50%时间，超过300w以上充电时间缩短至10%时间，超过550w设备直接保护断电，同时我们会检测到电瓶车充电满了会自动断电，车主提前离开自动断电有效的保障了运营收入同时更安全性。充电功率可以自由设置，功率时间比0-100%可自由设置。

脱机版微信支付版：脱机版是在任何区域只要手机有信号的地方都可以安装正常使用，相对联机版对于网络有很强的依赖性，脱机版不需要支付每年的流量费用，支付完成会发送用户一个6位验证码更安全。同时后台有会员中心，个人可以充值消费，附件位置查找功能，消费记录，充值记录。运营商可以登入自己账号查看设备的微信收入等财务及设置功能。

## 型号说明

型号	功能选配	输入电压	输出电压	单路输出最大	待机功率	防护等级
RDZC-10TW-2	投币/刷卡	AC220V/50HZ	AC220V	550W/800W	3W	:IP54

PEOPLE  
ELECTRIC

PEOPLE  
ELECTRIC

## 型号及其含义



## 主要功能特点

本产品可选配计时主板或计量主板,计量功能自动识别充电功率,智能检测电流调整充电时间保障运营收入。支持投币,刷卡,等多种支付方式。十路单独继电器自恢复保险设计,过载智能断电,如果其中一路遇到进水或其他导致短路情况,自恢复保护装置会自动断开电源,短路或过载状态解除后线路板自动检测完成没有问题以后会自动恢复正常通电状态。

使用场所:小区停车场、商场、工厂等

## 产品使用说明

关于充电	中途追加时间	中载断电
 <p>在待机状态下，刷卡或投币后主板显示充电时间，选择对应插座的按钮，开始供电。刷卡区显示消费后充点卡余额,请注意关注。</p>	 <p>在充电过程中追加时间，刷卡用户，直接刷卡，系统自动将时间追加，无需按钮。投币用户投币后需选择对应按钮方可追加时间。</p>	 <p>空载断电功能需配合电流检测板。如电瓶车充满电或充电过程中插头掉落，经系统检测发现，自动断电。避免电瓶过充和潜在危险。</p>

## 关于退款的注意事项

- 先投币后刷卡，不可退款
- 先刷卡后投币，可退款
- 两张卡在同一插座上充电，只可退第一张卡