

Shanghai Controlsys Co., Ltd.

上海思控智能科技有限公司

目录 CONTENTS











01.市场透视MARKET ANALYSIS

为客户提供有效服务,是我们工作的方向和价值评价的标尺,成就客户就是成就我们自己

02 1.1 电动自行车充电概况



火灾防范通告

为预防电动车引发火灾,保护人身财产安全,维护公共安全,2017年12月29日,公安部发布了《关于规范电动车停放充电加强火灾防范的通告》,提出,对于有物业服务企业或者主管单位的住宅小区、楼院,物业服务企业、主管单位应当对管理区域内电动车停放、充电实施消防安全管理。

存在的问题

- 1、早期电动车刚推放市场时,各家把电池取出提到自己家中充电,这种充电方式存在一定的风险性。
- 2、一些业主自己从家中拉线到电动车旁充电,存在电线混乱,私拉乱接,存在着很大安全 隐患,
- 3、电动车一般情况下最长的充电时间是8--10个小时,再充也充不进去了,并且常时间对充满电电池充电,容易造成设备提前老化,设备过热导致起火等安全隐患。
- 4、小区配套设施的完善程度,是每个居民最为关心的焦点,有效解决这个难题,必然能受到业主的欢迎和赞赏。

1.2 建立集中智能化充电站的重要意义

为居民着想

解决业主充电难题,为业主所想而想,提升物业公司 品牌价值管理方便。管理站的建立,避免了居民拎电 池上楼充电,为广大居民特别是中老年人,使用电动 车提供了方便,也将会得到广大居民的赞誉。

利民 规范 安全 互惠

规范小区管理

规范小区管理,避免乱拉乱扯电线现象。有效的杜绝了乱拉乱接现象的发生,消除了可能发生的火灾隐患和触电危险。乱拉电线现象的出现,也将会引起邻里纠纷,没有一个业主愿意在自家窗前,随风飘动着一根电线,一个新建小区,刚开始的管理基础尤其重要。

保护社区安全

保护社区安全。集中管理车辆充电,可有效防止过充电,所带来的劣质电池爆炸等安全灾害事故,为小区的安全建设添砖加瓦。防止车辆被盗,减少保安与业主间矛盾。

互利互惠

增加物业创收的另种途径,同时业主得到了方便和实惠。方便、省事、放心,是每个居民的最大愿望,合情合理的收费,也一定会得到广大车主的理解和支持。特别是自动断电,能延长电瓶的使用寿命,给车主带来了看得见的好处。

01

1.3 使用普通插座充电的隐患和危害

充电完成,不能自动断电。长 期过充电,不仅缩短电瓶本身 寿命,而且充电器过热,及易 造成内部短路,这是引起火灾 事故的主要原因。

不能自动断电

没有保护措施

没有单独的过载保护措施。一个插座可以延伸出更多的插座,使用者不了解或不顾及安全问题,随意乱接现象,一旦短路,殃及整个线路。

没有计费功能。任何人都能无 偿使用,不利于能源管理,如 果按月收费,又做不到合情合 理。

没有计费功能

不能识别电器

不能自动识别充电器。一个普通插座,可以接入任何电器,如:电钻,电灯,气泵等,很容易发生窃电现象和超载现象,一条电线多个插座,电压不稳,互相影响,隐患极大。



02.项目概况 PROJECT DESCRIPTION

为客户提供有效服务,是我们工作的方向和价值评价的标尺,成就客户就是成就我们自己,





2.2 集中充电站主要功能简介



- ·用户在线微信支付充电, 操作简单,安全性高。
- · 收费方式灵活,可按充电 时间收费,也可按包月收费。



- ·智能插座自动识别充电器, 防止了其他电器窃电。
- ·用户电瓶充满后,可提醒 关闭电源,防止了长期供电, 导致电线起火。



- · 具有过载保护功能,杜绝 多人共用一个插座。
- · 充电计费时间段, 可灵活 设置时间, 避免火灾隐患。



·后台具备精准数据,及时 了解设备状况,增加运营效 率。

02 2.3 设备参数



可选择"五孔"式插座

产品规格	
主机尺寸	85mm*85mm*30mm
单路输出功率范围	2~2200W
联网方式	2.4GHz WiFi或GPRS 2G
输入电压	220V±15%
充电方式	充满自停、按时间
安装方式	壁挂式、86盒安装
安全防护	过压、过载
工作温度	-10°C ~ 70°C
加密方式	支持WEP、WPA/WPA2 安全模式



03.设备管理DEVICE MANAGEMENT

为客户提供有效服务,是我们工作的方向和价值评价的标尺,成就客户就是成就我们自己

03 3.1 用户界面







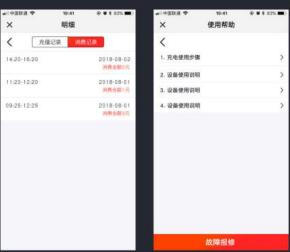






03 3.1 用户界面













案例展示

目前已经在郑州、合肥、西安等地落户。未来将铺设全国,便国利民。











04.利润回报 PROFIT AND RETURN

为客户提供有效服务,是我们工作的方向和价值评价的标尺,成就客户就是成就我们自己



- ・提供场地
- 提供安装设备所需要的电源接入线

- "好好充电"设备免费投放、免费安装
- ·开放后台数据,减少人员频繁看管,平台协助进行管理,精准定位人群,增加营收
- · 利润按照营收进行比例分成, 实现共赢





上海思控智能科技有限公司是家成立于2008年,致力于以先进的互联网和物联网技术为客户提供能源管理、充电管理、公寓智能化管理解决方案的高新技术企业。公司拥有强大技术实力优秀的创业团队,以互联网思维设计出高频次/高精度多种类数据的智能电表、智能充电桩。公司拥有12项著作权、4项发明专利、2项实用新型,多次申报项目成功。

由梅花资本、尚势资本、点亮基金投资的专业能源服务商,是上海市高新技术企业。目前已经覆盖包括北京、上海、郑州、合肥、南京、武汉、西安、宁波、 重庆、苏州、青岛、烟台在内的十二个城市。

关于我们



微信公众号: 好好充电

上海思控智能科技有限公司

地址:上海徐汇区桂平路418号7层

电话: +86-21-64309112

Email: controlsys@controlsys.cn

商务合作:

吴凡: 13764929224