

小绿人外卖跑腿换电柜厂家批发

产品名称	小绿人外卖跑腿换电柜厂家批发
公司名称	杭州贝塞尔能源科技有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:贝塞尔 产品:贝塞尔换电柜 适用电池:锂电、铅酸电池
公司地址	临平区星星路8号7号楼3楼
联系电话	18958137880 18958137880

产品详情

随着电动车的越来越多，且电池充电问题一直是一个老大难的问题，电池续航问题，充电时间久问题，针对电动车充电这些问题，已经有一个很好的对策，那么电动车电池共享换电柜它来了，就是在室外配置多个电动车换电池的点，当电动车电池没电时，通过手机APP定位哪里有换电池的点，到达换电柜点后，扫码换电柜。这样即规范了充电的安全性，又解决了充电等待的时间，可谓是一件利民的好事。

换电柜又称换电站、电池柜等，顾名思义，就是一个用于电池交换的柜子。以往，电动车没电时，人们首先想到的就是给电动车充电，这种传统的充电方式不仅充电需要的等待时间很长，而且充电不规范还有安全隐患。有了换电柜之后，当电动车用户半路发现电动车快没电时，可以通过手机小程序查到距离自己附近的换电柜，仅需10秒，即可换上一块新电池继续满电上路。

电动车换电柜针对市场特定人群去设计投放的一款产品，人群属性基本都是外卖小哥，物流快递等群体，比如送外卖每天穿梭大街小巷，电瓶车电池用电消耗快，换电柜为急需解决这个痛点，方便充换电。

电动车换电柜在推出市场，就收到热捧。无论从商家运营或者使用者来说，快捷，便民，安全，管理更规范是成为这款产品的标签。

外卖、跑腿类两轮电动车智能换电柜管理系统，做对电动车电池进行统一管理、统一调度、统一充电，骑手3秒即可自助更换电池，更加安全，更加方便。

其操作原理也是比较简单：

取出电池——将电池置入换电柜——取出满格电池——继续行程

。

另外一大利好是，电动车换电柜不仅方便用户，而且降低了购车成本，购买新车只需原来半价。

原来用户买车需要买电池加车架，市场价在4000元左右。现在用户可以选择只买车架，不需要买电池，价格在2000元左右。直接可以扫换电柜上的码，租电池使用。

数据显示，2020年我国两轮电动车需求量为3815万辆，继续保持增长态势，目前国内两轮电动车保有量已达3.25亿辆。

业内人士分析，预计到2025年，全国两轮助力车电池装机量达40亿度电，约占全国居民日用电的一半，体量巨大，因此在充电高峰将给整个电网带来巨大压力，而换电柜可以改善上述问题。

产品功能：

- 极速换电：扫码换电
- 离线换电：支持离线换电
- 智能语音：自带智能语音系统
- 充电进度：屏幕会展示每个电池电量
- 远程控制：后台系统能够控制设备
- 云端监控：使用数据、运行状态实时监控

安全防护体系：

防水设计：在结构上有着柜门防水槽、防水胶条设计，检测到水浸，自动断电

自动灭火：检测到火灾，直接点燃热熔胶灭火器，释放气体灭火

双重散热：柜体有着整体散热排风扇，另外，每一个电池仓后边也会配有独立散热风扇

三重防盗：柜门锁和仓门锁独立开来，非法开门会发出语音警报，并上报后台

防尘设计：进风口防尘网，散热通风的另外，阻止扬尘进入

电路保护：充满自停、短路保护、漏电保护、空载保护

警报系统：烟感、高温，系统自动通知管理员

防雷保护：有效防止雷击

管理系统和小程序

骑手通过小程序进行扫码换电、定位导航、套餐管理等服务。

商户通过管理系统和小程序(部分常用功能)，可对车辆、设备、警报、订单、用户、资金、数据等进行操作管理。

- 无需下载，扫码使用
- 系统稳定、功能齐全

· 系统实时优化、更新