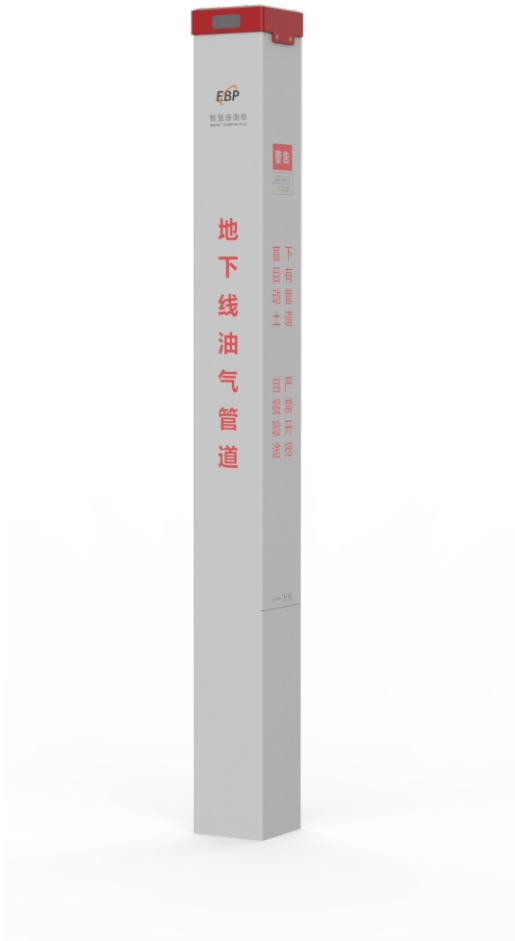




扫一扫手机端登录
PC端地址: <https://lzkj.tenant.lzkjiot.com/>
使用提供的用户名登录即可
默认密码123456789



LZT-JZ990
玻璃钢-标准版/摄像版



电子智慧感测界桩

—— 远程无线自动化监测预警 ——



服务咨询-400-0180-005
蓝尊科技（山东）有限公司 | 北京蓝尊科技有限公司
地址：山东省·济南市长清区齐鲁大学科技园4号楼6层
网址：www.lanzun.cn www.lanzunkeji.com



大 坝 水 库 / 地 质 灾 害 / 铁 路 桥 梁 / 高 速 护 坡 / 电 力 铁 塔

Product parameters 产品参数 ■

Composition accessories 组成配件 ■

Assembly process 装配过程 ■

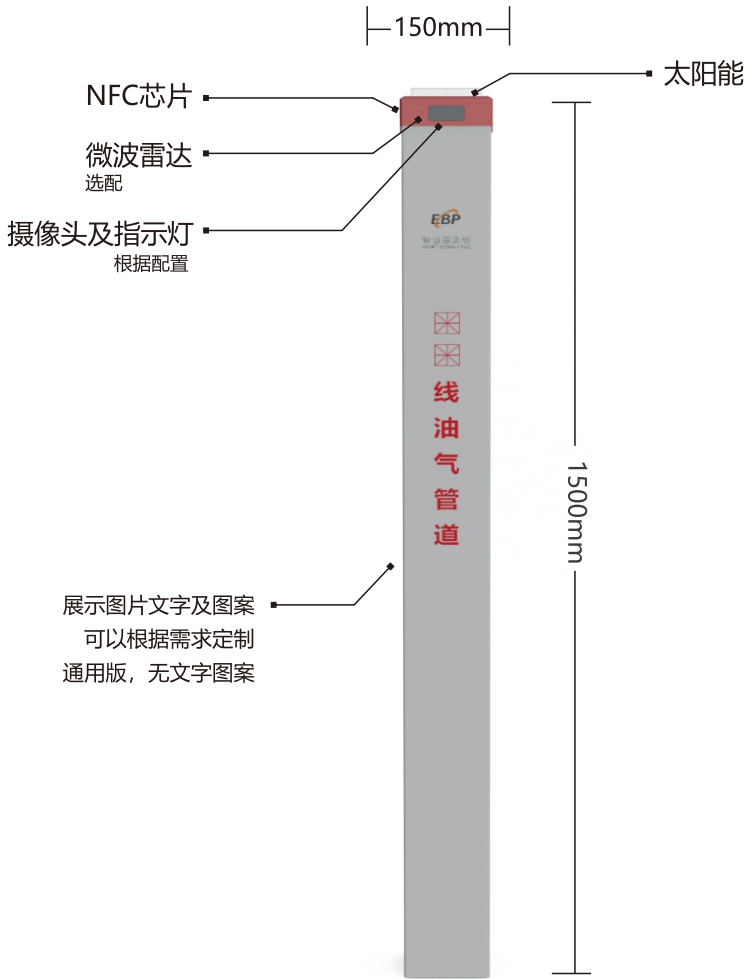
Troubleshooting 故障排除 ■

Software platform 软件平台 ■

设备详情参数

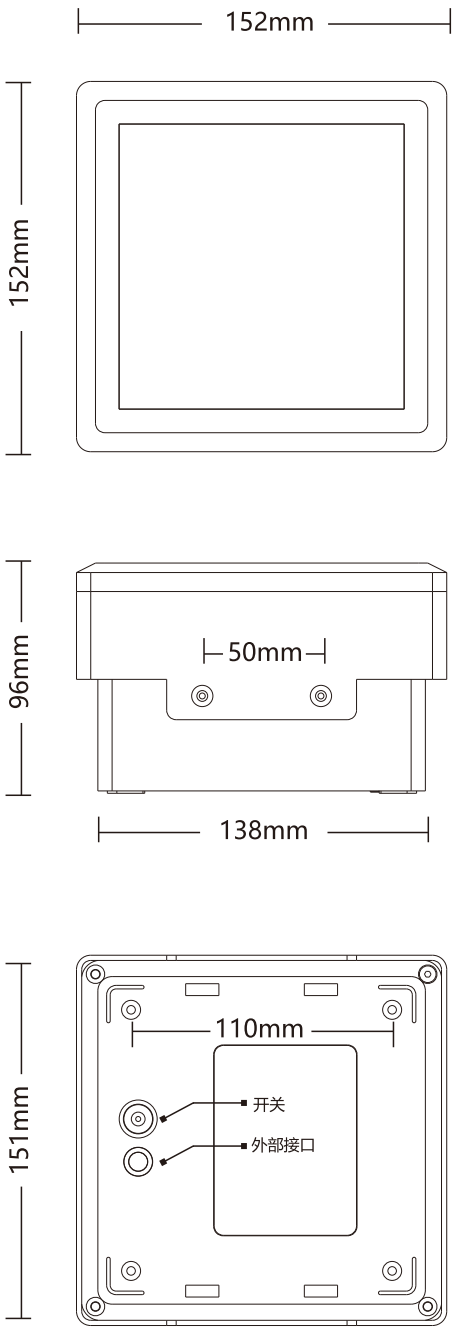
整体外观尺寸

摄像版	标准版
● 通讯方式：4G全网通、WIFI、LORA ● 姿态监测：XYZ三轴90° ● 监测精度：0.1° ● 震动探测：支持 ● 雷达探测：1-5米定向120° ● 红外探测：8米40° ● 定位方式：北斗+GPS ● 唤醒方式：倾斜+震动+雷达 ● 摄像头：300万广角-支持人形识别 ● 蓝牙通讯：支持 ● NFC查看：支持 ● 语音报警：选配 ● 警示灯：选配 ● 温湿度：支持 ● 设备管理：云端平台 ● 传输流量：内置1年 ● 三方获取：API接口 ● 电池类型：锂电池 ● 太阳能：18V-10W ● 休眠电流：0.07mA ● 工作电压：DC 3.6V ● 环境温度：-30℃ ~ 60℃ ● 防水级别：IP67 ● 设备材质：不锈钢喷塑 ● 外观尺寸：150X150X1300mm	● 通讯方式：4G全网通、WIFI、LORA ● 姿态监测：XYZ三轴90° ● 监测精度：0.1° ● 震动探测：支持 ● 定位方式：北斗+GPS ● 唤醒方式：倾斜+震动 ● 雷达探测：选配 ● NFC查看：支持 ● 语音报警：选配 ● 警示灯：选配 ● 设备管理：云端平台 ● 传输流量：内置1年 ● 三方获取：API接口 ● 电池类型：锂电池 ● 太阳能：5V-2W ● 休眠功率：0.07mA ● 工作电压：DC 3.6V ● 环境温度：-30℃ ~ 60℃ ● 防水级别：IP67 ● 设备材质：玻璃钢 ● 外观尺寸：150X150X1500mm

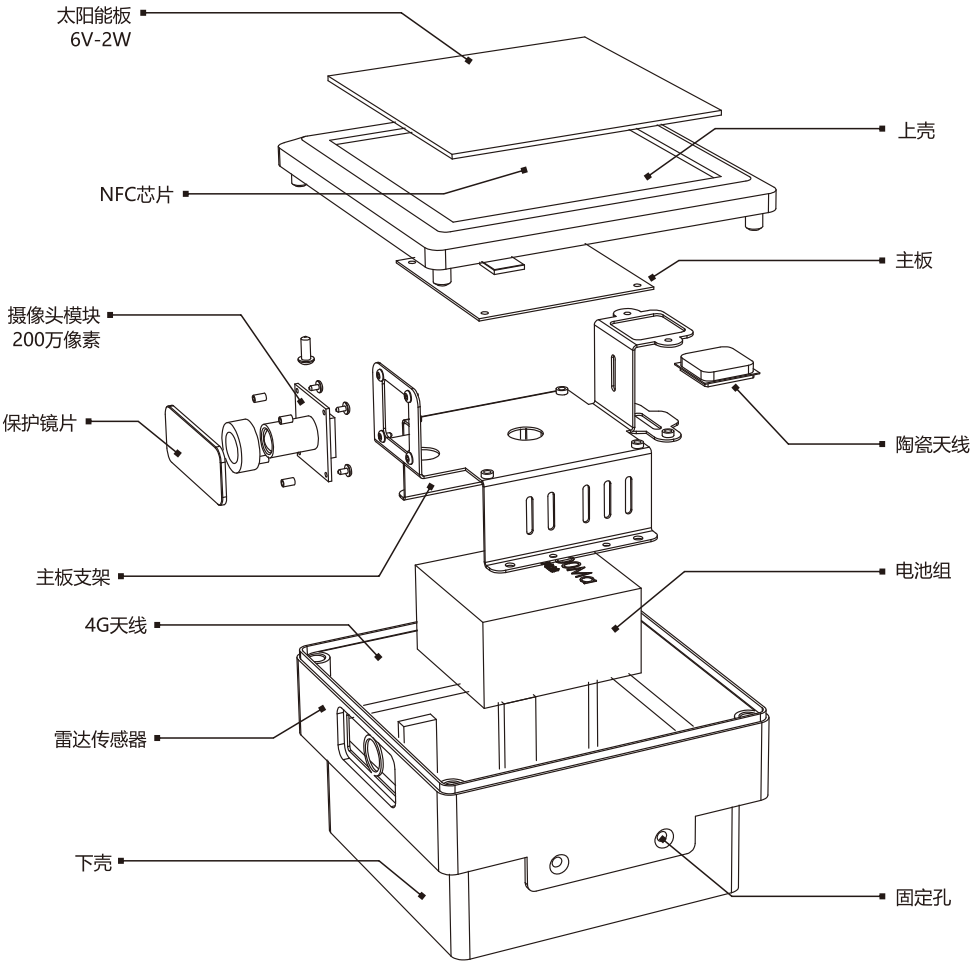


由于设备不断进行升级与更新，外观略有不同
恕不另行通知，敬请谅解

主机接口与尺寸



主机基本组成



设备零配件清单



监测主机
数量 X1台



玻璃钢主体
数量 X1根



螺丝配件
数量 X1套

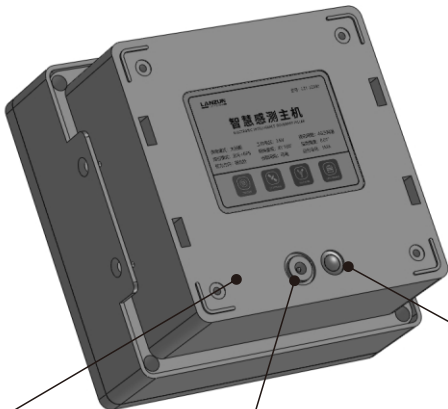


合格证/说明书
数量 X1份



外置太阳能
摄像版选配

电源线连接



报警器电源
连接线有标签示意
根据示意图接线即可

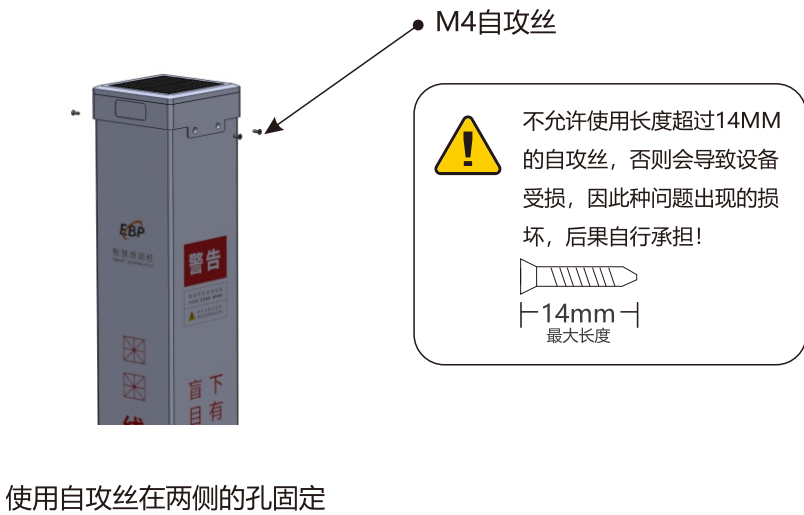
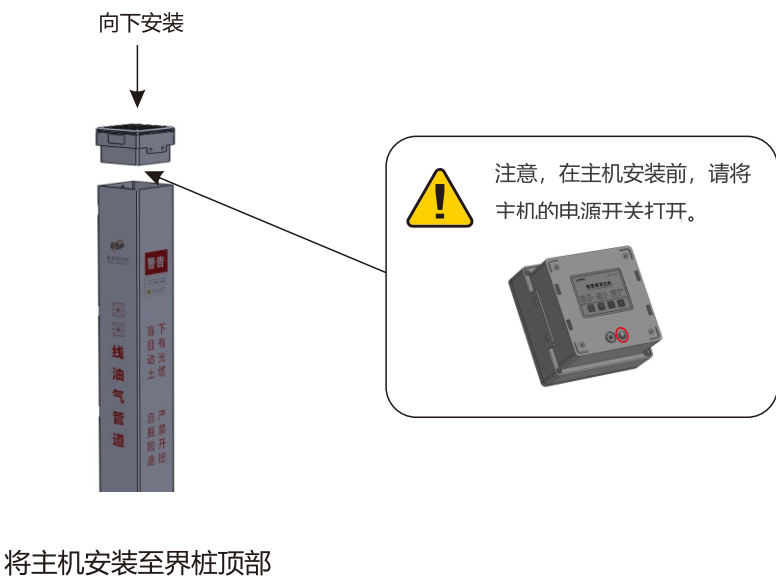
太阳能连接
连接线有标签示意
根据示意图接线即可

开关

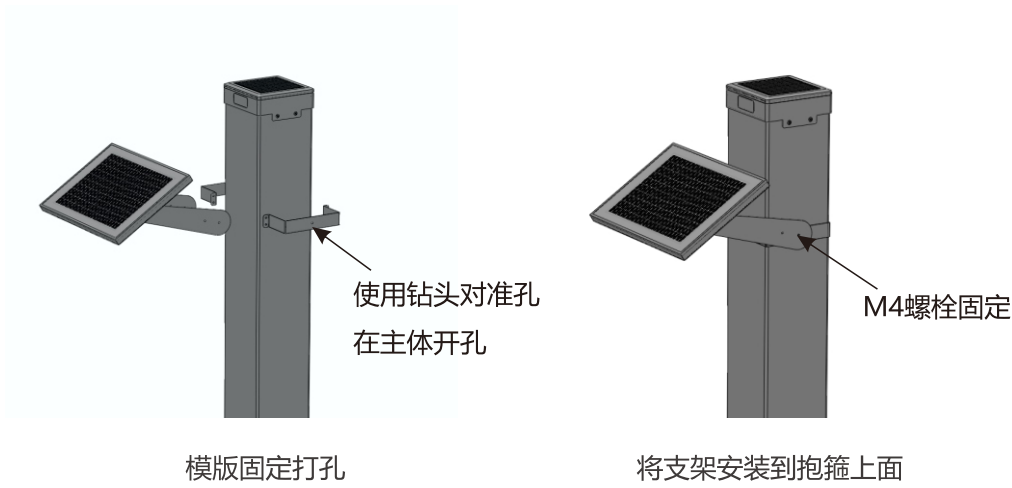
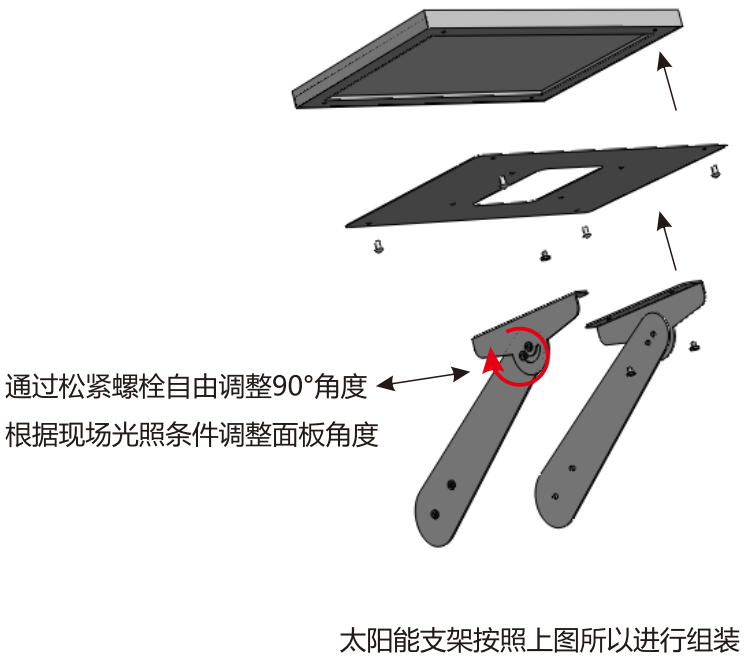


请将所有的外接线缆完全接通后，在进行开机
开机后，听到“滴滴滴滴”声表示网络通讯正常。
也可以同通过前面板观察指示灯，蓝色灯出现不
断闪耀表示网络连接正常。

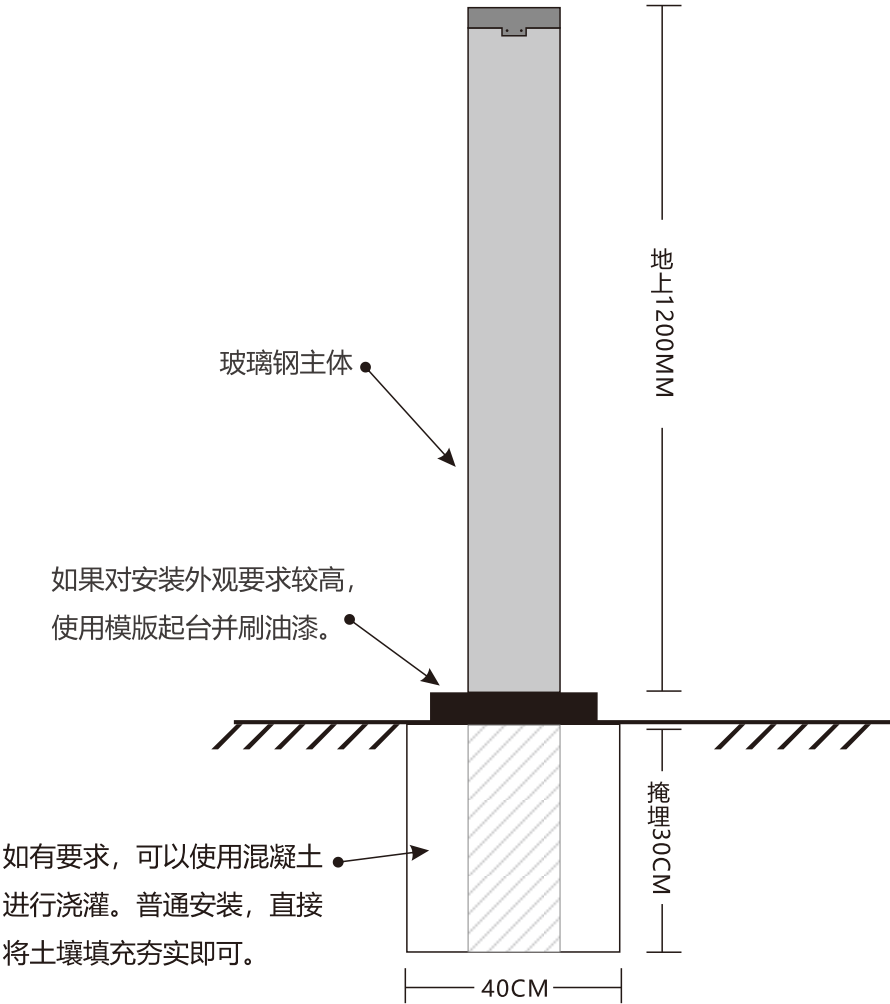
主机模块的安装



选配太阳能装配



现场安装示意

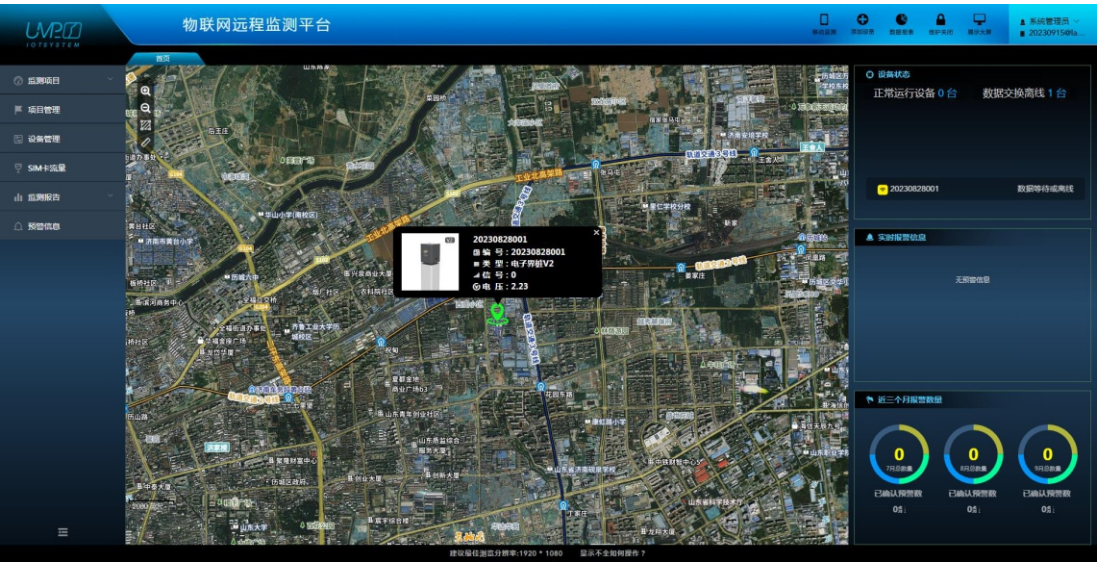
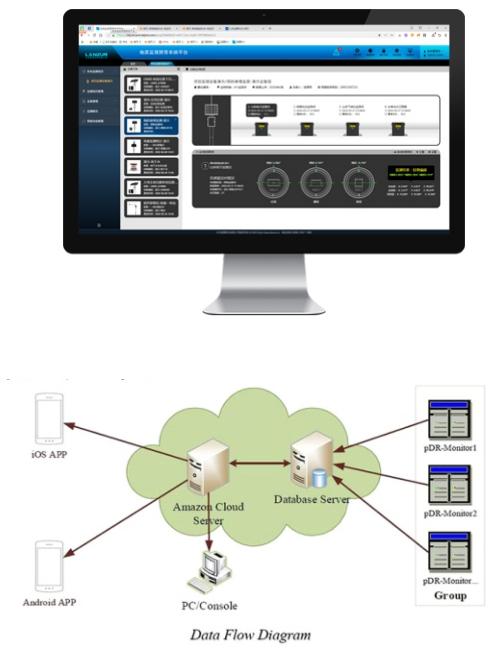


一般故障与排查

故障现象	解决与排除
设备离线	1、检查设备是否通电，是否开启了开关。 2、检查网络是否覆盖设备安装所在的地区。 3、通过蓝牙连接设备，检查设备状态。
无法充电	1、清理太阳能面板上面的灰尘，关机，等待充满电在开机。 2、检查太阳能与主机连接的插头是否有氧化现象。 3、将主机取回，使用固定电源进行充电。
无响应	设备在长期的低功耗休眠过程中，受到外接强磁干扰或其他未知的情况，会导致设备无响应，重启即可恢复。
无数据回传	由于网络的信号不稳定所导致的数据丢失，待信号质量稳定后即可解除此种问题。
照片不全面	由于当地网络信号较差造成，网络恢复正常后，照片即可正常回传至平台解析。
声音判断 蜂鸣器：4短（滴）启动 1长（滴）数据发送成功 在设备开机后，通过声音可以判断设备的运行状态。在开机时，听到4次短的“滴”声等待6秒后，再次听到1次长的“滴”声表示设备正常启动，并上传数据。 指示灯判断 蓝色LDE灯不断闪耀后熄灭，表示数据发送连接网络正常 通过前面板蓝色的LED灯，闪亮的频率判断设备是否启动异常及网络连接状态	

远程安全监测管理平台V3.03-电子界桩

- 1、全新的远程预警平台采用BS架构设计搭建，无需下客户端安装应用软件，只需使用浏览器在WEB端就能轻松管理所有的设备与数据。
- 2、设备发送的数据，经过云端服务器处理并判断是否正常、是否超出设置阈值，在由平台WEB客户端进行展示，做到实时数据图形的全新体验。
- 3、平台界面UI采用目前主流的扁平化设计，外观简约美观，各设备参数设置安排合理易用。针对监测设备、监测类型不同，进行图形直观动态化处理与优化。
- 4、专业的开发人员不定期的进行平台的优化与升级，确保平台的稳定性与时效性。



简单易用的监测平台系统

监测平台可以实时查看设备的在线状态与地理位置、数据更新时间等
平台允许用户自行添加新设备、管理并修改设备的监测参数、报警阈值、报警接收发送等信息参数



电子界桩设备页面

位置更新

经纬度: 103.356873
纬度: 27.689018

更新设备坐标

设备参数设置

设备触发阈值

* 数据上传间隔 (秒): 7600

* 热释电 (次): 50

* 震动 (次): 40

* 震动 (次): 1

报警参数设置

* 震动次数报警 (次): 1

* 接近次数报警 (次): 30

* 倾斜报警 (度): 5

* 红外热释电 (次): 5

倾角初始值设置

* 倾角X (度): -1.9856

* 倾角Y (度): 0.0985

* 倾角Z (度): 88.0576

取消

确定

倾角初始化设置: 将设备实时的角度进行归零设置
设备触发阈值: 设备在监测到数据是否达到设定阈值, 如果达到阈值则发送数据
报警参数设置: 接收到的数据如果满足设置的值, 则触发报警



设备日常维护记录表

设备编号

设备类型

□ 智慧感测桩

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

安装日期 _____

温馨提示：

请将此表格粘贴设备箱内，为后期维护做好记录，交接人员可以快速掌握设备的情况与资料。

设备厂家联系资料