

智能管道压力监控系统



- 智能管道压力监控系统具有压力实时监控功能，适用于室内建筑管网监控以及室外管网监控。系统包含压力监测设备、web端平台、app端软件，能够通过平台端和app端实时监测消防管网水压状态，并在管道压力超出阈值时推送告警通知，通知维保人员。

产品功能 PRODUCT FEATURES

压力监测

当压力值不在预先设定的正常值范围内时，即时触发告警并同时上传告警信息，最终由手机APP推送压力告警信息。

告警管理

告警管理包含实时告警、告警设备查询、历史告警。点击查看按钮可查看相关设备的详细信息，并可点击导出按钮进行表单导出。

统计分析

在压力监控界面可以根据地址看到压力日统计趋势图，并根据选择的显示方式进行安装数量趋势图显示。

设备管理

根据设备编号查询设备的压力信息，点击可查看设备的基本信息，历史告警记录，安装信息，设备心跳记录等信息。

心跳自检

设备定时上报一次状态信息至后台，包括电量信息、信号强度等。由此来判断设备的运行情况是否正常。

手机报装

设备报装可通过二维码扫码后填写相应的信息进行报装，报装时需要拍照上传现场照片信息。

· · 产品优势 · ·

PRODUCT ADVANTAGES



低功耗设计

低功耗设计，待机状态功耗低至5uA，电池可正常使用3年。

远程固件升级

当需要对设备进行调试升级时，无需派遣人员现场作业，设备可以远程在线进行固件升级，优化产品性能，快速完成对需要调整的设备的调试，更加节约后期维护的投入。



远程参数升级

根据客户和项目需求，可远程在线对设备进行参数修改，提高工作效率和产品适用性。



高精度传感器

传感器为全不锈钢结构，高精度压力芯体和精密的补偿技术，具有很强的抗震、抗冲击性能和长期稳定性，安装方便，量程广等特点。

