

环境噪声自动 监测系统

ZWIN-ZS06

环 / 境 / 治 / 理 / 监 / 测 / 先 / 行



▶ 系统特点

ZWIN-ZS06环境噪声一体化在线监测仪，通过采集现场噪声数值，联动噪音提示模块及噪音管理平台，实现噪声现场管控的一体化监管系统。

适用于公共环境、园区等场景应用。系统采用模块化结构，组合方便，可根据用户实际需求进行集成安装。

▶ 平台特点

- 1、满足4G/5G无线传输；
- 2、国标法噪声传感器；
- 3、配置高清显示屏；
- 4、超限噪音智能语音提示；
- 5、多功能融合智慧杆；
- 6、实时监控、超标联动抓拍。



▶ 技术参数

多功能箱	高碳钢底材喷涂（防锈），防雨、防尘、防雷、散热保温 箱体尺寸：404mm*367mm*669mm 防护等级：IP65
噪声传感器	测量范围：30~130dB 输出：485 输出 精确度(23±5°C) 频率范围：31.5Hz 到 8kHz 时间响应：快速响应：T=200ms 时间响应模拟人耳的时间 响应
LED显示屏	户外LED彩色显示屏（红、绿、黄三种颜色），显示屏文字会根据噪声数值切换颜色
音响	超限噪音智能语音提示 (当噪声值超过设定的提示预警值，并持续超过设定的时长，可播放温馨提示)
智慧噪声管理平台	1、超限噪音告警消息推送提示，通过手机APP及短信下发，通知巡检人员相应点位噪声超标； 2、噪声音视频数据动态回放管理； 3、可支持摄像头视频抓拍； 4、噪音监控管理调度平台实施指挥控制； 5、噪音数据实时统计分析管理，报表导出。

