

设备及材料名称	主要功能描述及技术参数要求
报警联动模块	<p>▲系统进行联动报警，联动相关的设备，展示火灾报警的详细信息，包括火灾发生位置、事发地楼宇基本信息、负责人联系方式以及大楼内所有安防和消防设备清单、报警时间、展示最近30秒的水压变化曲线、水压值、事件处理预案，可短信通知相关人员，可调摄像机画面摄像机画面以及进行视频追踪，同时语音播报报警位置、报警类型、报警等级（提供权威机构出具的功能测试报告，并在技术偏离表中体现本参数所在报告编号、条目号及投标文件所在页码，不满足扣除技术分）</p> <p>▲可管理系统中将被对接的各种信号，并对各种信号在报警状态下的要展示的相关默认信息进行预选设定，在报警过程中会依据这些默认设置展示相应的报警信息（提供权威机构出具的功能测试报告，并在技术偏离表中体现本参数所在报告编号、条目号及投标文件所在页码，不满足扣除技术分）</p> <p>▲可管理系统中将被对接的各种设备，并对各种设备在不同状态下的图标进行管理，在报警过程中会依据不同的状态展示相应的设备图标（提供权威机构出具的功能测试报告，并在技术偏离表中体现本参数所在报告编号、条目号及投标文件所在页码，不满足扣除技术分）</p>
应急策略管理模块	<p>▲进入联动预案管理页面，自定义每个预案相关的设备、触发的条件及联动的设备（提供权威机构出具的功能测试报告，并在技术偏离表中体现本参数所在报告编号、条目号及投标文件所在页码，不满足扣除技术分）</p> <p>▲可完成报警处理，处理状态分别为真实报警、确认误报、设备故障可查询到符合条件的报警历史信息，报警信息包括报警发生的时间、报警设备、报警地点、处理结果、处理时间等信息（提供权威机构出具的功能测试报告，并在技术偏离表中体现本参数所在报告编号、条目号及投标文件所在页码，不满足扣除技术分）</p>
数据综合看板模块	<p>为管理中心角色设计的工作看板，以图形及统计分析的形式为管理中心角色呈现可视化工作看板</p> <p>将角色、业务、告警、设施设备等各类数据进行综合显示</p> <p>包含告警类型、区域、位置、时间、等级、数量等信息数据的分析、统计及图表</p> <p>包含设施设备类型、区域、位置、数量、运行状态、有效期等信息数据统计及图表</p>
智能物联终端箱	<p>显示屏: 电容多点触摸</p> <p>支持查看水压和液位实时值、泵运行状态。</p> <p>支持查看水压和液位、泵运行控制历史数据。</p> <p>支持测量值超过阈值报警。</p> <p>支持系统设置，泵控制设置</p>
智能物联采集箱	<p>测量路数: ≥8 路</p> <p>监测 ≥4 路开关量</p> <p>控制 ≥4 路开关量</p> <p>测量 ADC 精度: 24bit</p> <p>输入: 4~20mA 电流模拟量信号, RS485 总线传感器</p>
场景监控设备	<p>设备具有不小于1/1.8"靶面尺寸;</p> <p>▲清晰度不底于1100线;（提供公安部或同类权威机构出具的检测报告，并在技术偏离表中说明该参数所在报告编号、条目号及投标文件所在对应页码，不满足扣除技术分）</p> <p>最低照度彩色: 0.0005lx, 黑白: 0.0001lx, 灰度等级不小于11级;</p> <p>红外补光距离不小于160米;</p> <p>在1920x1080@25fps下, 清晰度不小于1100TVL;</p> <p>支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式。</p> <p>具不小于106dB宽动态;</p> <p>具有10M/100M/1000M自适应网络接口; 需同时支持DC12V和POE供电, 且在不小于DC12V ±30%范围内变化时可以正常工作。</p>
传输设备	<p>固定端口: 8个10/100/1000M自适应电口, 支持PoE/PoE+, 2个SFP千兆光口, PoE总功率125W</p> <p>交换容量: 192Gbps</p> <p>包转发率: 15Mpps</p> <p>MAC地址: 支持静态MAC地址、支持MAC地址过滤</p> <p>管理特征: WEB, 支持网管功能</p>

存储终端	<p>支持高清网络视频的预览、存储与回放</p> <p>支持H.265、H.264编码前端自适应接入</p> <p>支持IPC集中管理，包括IPC参数配置、信息的导入/导出和升级等功能</p> <p>支持即时回放功能，在预览画面下对指定通道的当前录像进行回放，并且不影响其他通道预览</p> <p>支持最大16路同步回放及多路同步倒放</p> <p>支持视频摘要回放</p> <p>支持标签定义、查询、回放录像文件</p> <p>含2块6T存储硬盘</p>
可视化管理服务终端	<p>CPU: 8核1.9GHz</p> <p>内存: 32G</p> <p>硬盘3*4T (Raid1+0)</p> <p>电源: H330双电</p> <p>支持文件存储、日志、备份、数据库、配置、消息及注册中心</p> <p>支持物联网数据服务、基础信息、综合业务管理中心</p> <p>支持系统应用管理端</p> <p>支持安全接入引擎</p>
压力传感器	<p>量程: 0~1.6MPa; 精度等级: 0.1%FS、0.25%FS</p> <p>传输方式: 二线制 输出信号: 标准 4~20mA 防护等级: IP65</p> <p>压力量程: -100kPa~0~100MPa</p> <p>精度等级:</p> <p>0.1%FS (量程 ≥ 100kPa 定制)</p> <p>0.25%FS (量程 ≥ 100kPa 默认) 传输方式: 二线制</p> <p>输出信号: 4~20mA</p> <p>防护等级: IP65</p> <p>通信协议: RS485 (标准 Modbus-RTU 协议)</p>
液位传感器	<p>量程: 0~2 米</p> <p>精度等级: 0.5%FS</p> <p>输出信号: 标准 4~20mA</p> <p>传输方式: 二线制</p> <p>防护等级: IP65</p>