|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 消防物联网系统设备清单 | | | | | | |
| 序号 | 系统名称 | 设备名称 | 安装区域 | 安装位置 | 点位(个) | 功能作用 |
| 1 | 消防物联网主控系统 | 报警系统主机 | 监控机房 | | 1 | 汇总各监测点数据信息，收集异常情况，自动将紧急报警信号上传闵行消防支队 |
| 2 | 挂墙监视屏 | 1 | 显示系统各监测点工作状态 |
| 3 | 数据传输系统 | 信息采集装置 | 消防水泵房（2间） | | 2 | 收集各监测点数据信号 |
| 4 | 路由器 | 2 | 将数据信号传输至报警主机、网络云端 |
| 5 | 水压监测系统 | 压力感知器 | 消防水泵房 （2间） | 消防总进水管 | 2 | 监测市政消防管网进水压力 |
| 6 | 喷淋水泵出口 | 2 | 监测喷淋泵出水口压力 |
| 7 | 消火栓水泵出口 | 2 | 监测消火栓水泵出水口压力 |
| 8 | 喷淋水管 | 各楼层喷淋管末端 | 40 | 监测各楼层喷淋管末端水压 |
| 9 | 消火栓水管 | 顶层消火栓管道 | 6 | 监测每栋楼顶层消火栓水压 |
| 10 | 稳压泵房 （2间) | 稳压泵出水口 | 2 | 监测稳压泵出水口压力 |
| 11 | 水位监测系统 | 液位感知器 | 消防水箱 | 2 | 监测消防水箱液位情况 |
| 12 | 真空热水机组 | 可燃气体浓度监测 | 真空热水机房 | | 4 | 监测可燃气体浓度 |
| 压差传感器 | 机房排风扇前后端 | | 2 | 监测排风扇工作状态 |

主要设备清单