|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | **序号** | **类型** | **内容** | **数量** |
| 主站系统软件功能模块 | 1 | 电气SCADA模块 | linux操作系统，配备DARI9000智能监控系统。 | 1 |
| 2 | 视频管理模块 | 枪机监测视频、球机监测视频、红外热成像摄像机监测视频。 | 1 |
| 3 | 安防管理模块 | 系统布防撤防与电子锁系统联动功能，红外与布防撤防联动，SF6与风机联动，氧气与风机联动，主变超温控制器等。 | 1 |
| 4 | 环境监控模块 | 温湿度监测、SF6气体泄漏监测、氧气浓度监测、臭氧浓度监测。 | 1 |
| 5 | 设备状态监控模块 | 无线无源温度传感器，非接触式热成像双光谱摄像机，局放在线监测系统。 | 1 |
| 6 | 告警管理模块 | 告警灯与烟感联动，告警灯与明火联动，红外双鉴与告警灯联动。 | 1 |
| 7 | 智能巡检、智能运维模块 | 视频巡检、机器人巡检、视点动画巡检。 | 1 |
| 8 | 统计、曲线浏览模块 | 对站房内的报警历史、故障历史、操作日志等信息进行查询统计。 | 1 |
| 9 | Web浏览模块 | 提供web数据展示功能，数据浏览，各类数据的统计分析。 | 1 |

论文2篇、专利2个、软著2个。