

变电站综合监控管理系统

产品名称	变电站综合监控管理系统
公司名称	深圳市合壹世纪科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:合壹世纪
公司地址	深圳市龙华新区大浪工业园
联系电话	0755-23159686 18503063098

产品详情

变电站综合监控管理系统

变电站综合监控管理系统对变电站的安防、环境、设备集中监控，实现无人值守。

1、安防

视频：在变电站的站内和站外安装高清摄像头，实时查看设备和场地情况；同时可全天候或者移动侦测记录图像文件，视频监控的目的就是为了做到人员出入、设备操作情况有据可查、有据可依。

门禁：在变电站的重要出入口安装门禁系统（控制器+读卡器+控制锁+其他辅助），控制人员的出入权限，达到只有授权人员方可出入目的。

电子围栏：在变电站的围墙上安装电子围栏（红外或者脉冲被动防御），防止人员通过非法途径进入变电站。

振动：对变电站的墙体实时监控，一旦有人员通过破墙和砸墙等方式进入变电站内部，及时发现并且通知。

2、环境

温湿度：在变电站站内和设备内安装温湿度探头，实时了解变电站的温度和湿度变化。

漏水：在变电站的电渠购和空调处安装漏水检测设备，实时监控漏水情况。

火灾：在变电站站内安装烟雾探头，实时监控火灾情况。

气体：安装气体检测探头（六氟化硫、CO、可燃气体等），实时检测站内有毒气体情况。

灯光：远程控制变电站内灯光的开和关，夜晚配合视频系统更清晰查看站内情况。

3、设备

高低压配电屏：实时监测高低压配电屏的电力参数，实时了解运行情况。

直流电源：通过对直流电源的监控，能对其运行参数及状态进行监控。

变压器（干式/湿式）：对变压的油路和触电温度监控，及时了解变压器的运行情况，避免变压器超负荷运行导致温度过高引起事故。

蓄电池：监测单体蓄电池的电压、内阻、温度等参数。

空调：远程监测空调运行状态和远程控制空调开关机、状态调整，与温湿度联动，实现变电恒温环境。

新风机：监测新风机的运行状态和远程控制开关机，可与气体联动。