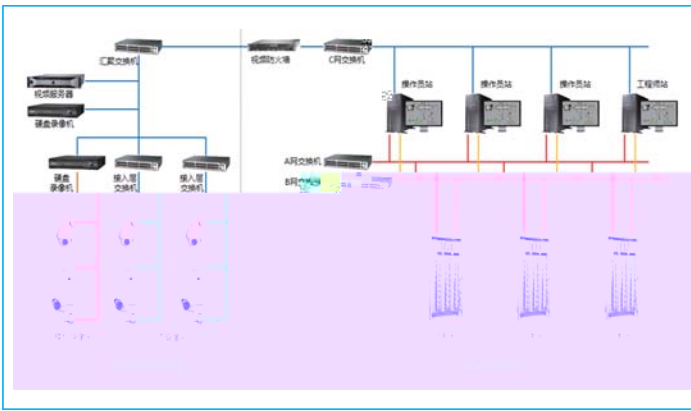




## 背景

随着设备技术的日益成熟,火电厂都配备了视频监控系统。视频监控资源相对工厂生产环节来说是一个信息孤岛,就火电厂DCS系统和视频监控系统而言,实现智能可视化以下功能很有必要:



当在DCS系统对被监控设备进行操作时,操作视频监控系统摄像机云台转向该设备并显示其画面,以判断设备运转是否正常、了解现场动态,并完成操作顺序的自动随动,自动录像等功能。

依据DCS系统中重要监控设备的事故故障信号等有关报警信息,联动视频监控系统,自动推出事故区域关联摄像机的多屏报警画面,操作记录录像视频过程。

