

JOYO-J卓越集控防误综合操作系统



SUMMARY

概述

本产品按照客户端/服务器结构的多层方式考虑，在集控主站设置综合防误服务器，对下辖的所有变电站防误数据进行集中管理，具备权限管理、唯一操作权管理、模拟预演、实时逻辑判断、闭锁元件等功能；在子站配置防误工作站，子站防误系统可接收集控站下传的操作票信息，也可在工作站直接开票进行操作，并可上传子站设备状态到集控站，并与子站监控系统通信，接收子站监控系统的设备状态，并对监控系统的操作实现闭锁。

ADVANTAGE

优势



适用范围广

既适用于小型集控站，也适用于规模庞大、多级集控管理模式的集控站，实现防误系统集中控制、统一维护、统一检修。



主站和各子站间信息同步

集控主站与受控子站实时在线对位，同步设备状态变化，保证主站与子站设备状态一致。



唯一操作权管控

对于任何设备，在任意时刻，确保只有唯一的人员可以取得该设备操作权。只有该工作人员工作结束，释放操作权，或主动将该操作权转移，其他人员才有可能对该设备及相关设备进行操作，确保操作人员和被操作设备的安全。



多层次多地点防误

集控主站、受控子站、测控屏、端子箱（汇控柜）、就地操作机构等多操作点均具备完善的闭锁措施。



站间闭锁

完善站与站之间联络线闭锁，防止两个有联络设备的站间操作时，出现本侧有负荷，对侧挂接地线/合接地刀、本侧有接地线/接地刀，对侧合刀闸等恶性事故的发生。



运行可靠

当与主站通讯故障时，防误子站亦可作为微机五防系统独立运行，不影响模拟预演、传票等常规操作。