

基于 IEC 61850 变电站辅助设备信息综合监管系统

潘海萍, 谢狄辉, 储乾旭
(宁海供电局, 浙江 宁海 315600)

摘 要:以 IEC 61850 标准为基础, 建设变电站辅助设备信息综合监管系统是实现变电站辅助运行信息集中采集、智能化异常运行分析、集中告警发布、智能化控制联动的核心手段。从模型建立和系统总体架构的角度, 探讨了如何利用 IEC 61850 标准建立变电站辅助设备信息综合监管系统的设计思路, 并基于实际应用的需要, 规划了该系统各项应用功能。

关键词:IEC 61850; 变电站; 综合监管

中图分类号:TM76

文献标志码:B

文章编号:1009-0665(2013)01-0065-03