

智能变电站信息集成及二次安全防护方案

葛立青, 杨 凡

(南京南瑞继保电气有限公司, 江苏 南京 211106)

摘 要:智能变电站中一体化信息平台需构建变电站全景数据。变电站中各类系统繁多, 所含数据类型和实时性也各不相同, 另外不同系统所处的安全分区一定程度上也制约了全景数据的构建。文中详细分析了站内各类系统及信息的特点, 制定出了符合二次系统安全防护要求的 2 种信息集成方案, 并对 2 种方案的优缺点以及适应场合进行了比较。

关键词:智能变电站; 一体化信息平台; 安全防护; E 语言

中图分类号: TM769

文献标志码: B

文章编号: 1009-0665(2012)04-0024-03