第一图书网, tushu007.com

<<智能变电站技术培训教材>>

图书基本信息

书名：<<智能变电站技术培训教材>>

13位ISBN编号：9787512310667

10位ISBN编号：7512310668

出版时间：2010-12

出版时间：中国电力出版社

作者：陈宏，等 编

页数：258

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

《智能变电站技术培训教材》是根据供电企业变电运行人员岗位能力及综合素质强化培训教学的实际需要组织编写的，是一本理论与实际应用相结合的培训教材。

全书共分六章，主要介绍了智能变电站自动化系统的发展、特点及优势；电子式互感器的原理、数据接口、配置原则与安装；智能一次设备；IEC61850标准简介；智能变电站通信网络及信息安全策略；智能变电站典型案例介绍。

《智能变电站技术培训教材》可作为供电企业智能变电站相关工作人员的培训教材，也可作为供电企业管理人员和技术人员的工作参考书。

书籍目录

前言第一章 智能变电站第一节 概述第二节 变电站自动化系统的发展过程第三节 科技发展为智能变电站的建设和应用提供保证第四节 智能变电站自动化系统第五节 智能变电站的特点及优势第二章 电子式互感器第一节 传统互感器第二节 电子式互感器的基本分类与原理第三节 电子式互感器的特点比较第四节 电子式互感器的数据接口第五节 电子式互感器的测试第六节 电子式互感器运行规程第七节 电子式互感器的影响分析第八节 电子式互感器的配置原则及安装第九节 国内电子式互感器的应用第三章 智能一次设备第一节 概述第二节 智能组件第三节 高压设备智能化概述第四节 变压器智能化第五节 断路器智能化第六节 智能开关第四章 IEC 61850标准简介第一节 概论第二节 IEC 61850的特点第三节 IEC 61850通信映射第四节 IEC 61850的一致性测试第五章 智能变电站通信网络及信息安全策略第一节 智能变电站通信网络概述第二节 通信网络体系结构及协议第三节 IEC 61850的变电站网络安全分析第六章 智能变电站典型案例介绍第一节 许继CZB-8000B某110kV智能变电站的设计解决方案第二节 国电南瑞NS3000某35kV智能变电站改造设计解决方案参考文献

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com