

<<高压开关设备生产运行实用技术>>

图书基本信息

书名：<<高压开关设备生产运行实用技术>>

13位ISBN编号：9787508342344

10位ISBN编号：7508342348

出版时间：2006-6

出版时间：中国电力出版社发行部

作者：郭贤珊

页数：277

字数：403000

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>

<<高压开关设备生产运行实用技术>>

内容概要

本书从生产运行的角度对高压开关设备技术进行了阐述，主要介绍了高压开关设备如断路器、GIS、隔离开关等设备的工作原理、特点及分类，并介绍了混合技术气体绝缘开关设备、特高压开关设备以及高压开关设备的发展情况，详细分析了近年来高压断路器、隔离开关、GIS（包括混合技术气体绝缘高压开关设备），支柱绝缘子等设备生产运行的情况和近年来的事故、障碍情况，并介绍了主要的典型事故并附以大量现场图片，阐述明确，形象生动。

同时总结了目前高压开关设备存在的几个主要问题，对高压开关设备的安全生产运行、试验、检修等方面也进行了介绍。

本书适用于电力生产运行、管理、检修人员学习参考，也可供大专院校师生和生产厂家人员从生产运行的角度了解高压开关设备。

<<高压开关设备生产运行实用技术>>

书籍目录

前言第一章 高压开关设备原理及相关知识 第一节 高压开关设备相关概念 第二节 电力系统对交流高压断路器的要求 第三节 高压开关设备的发展历程 第四节 高压断路器工作原理 第五节 高压断路器的主要性能参数 第六节 高压断路器分类 第七节 高压开关设备型号名称 第八节 高压断路器相关附件 第九节 操动机构第二章 典型高压开关设备介绍及技术发展 第一节 真空断路器 第二节 混合技术气体绝缘开关设备 第三节 气体绝缘金属封闭开关设备 (GIS) 第四节 高压开关设备发展趋势 第五节 特高压技术与特高压开关设备 第六节 隔离开关和接地开关第三章 高压开关设备运行分析 第一节 交流高压断路器运行分析 第二节 GIS和HGIS运行状况分析 第三节 交流高压隔离开关运行分析 第四节 支柱绝缘子运行分析 第五节 高压开关设备生产运行中存在的主要问题第四章 高压开关设备运行 第一节 高压开关设备选型 第二节 高压开关设备监造 第三节 高压开关设备安装及投产验收 第四节 高压开关设备的安全运行 第五节 高压开关设备的运行与操作 第六节 高压开关设备缺陷管理 第七节 事故处理及预案第五章 高压开关设备试验及检修 第一节 高压开关设备试验 第二节 高压开关设备检修 第三节 高压开关设备检修准备 第四节 高压断路器大修基本流程 第五节 高压断路器设备大修安装时的注意事项 第六节 高压SF6断路器大修中固体分解产物的安全环保处理 第七节 SF6气体回收再生处理利用 第八节 SF6高压开关设备检修中的安全防护 第九节 高压隔离开关维护和检修参考文献

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>