

<<电气运行安全技术>>

图书基本信息

书名：<<电气运行安全技术>>

13位ISBN编号：9787508346588

10位ISBN编号：7508346580

出版时间：2007-1

出版时间：中国电力出版社

作者：高丕俭

页数：222

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>

<<电气运行安全技术>>

内容概要

《火电厂运行安全技术丛书：电气运行安全技术》是《火电厂运行安全技术丛书》之一。作者根据从事火电厂电气运行与运行管理多年积累的安全生产经验，着眼于电气运行工作特点，比较系统地归纳了电气运行安全技术管理、安全操作、运行分析、事故的预防与处理方法。

主要包括：电气操作与危险点预控、触电预防与技术培训、岗位运行分析、继电保护安全运行与系统事故处理、电气主设备的安全运行、电气辅助设备的安全运行、电气设备的异常预防与防火。

《火电厂运行安全技术丛书：电气运行安全技术》内容理论联系实际，具有很好的实用性和可操作性，可供发供电企业运行人员和技术管理人员，尤其是电气运行岗位人员学习参考。

<<电气运行安全技术>>

书籍目录

前言第一章 电气操作与危险点预控第一节 电气操作方法第二节 专用盘接线分析与切换第三节 电气误操作事故原因及防范第四节 微机防误装置的应用第五节 危险点预控工作第六节 电气运行危险点与预控措施第二章 触电预防与技术培训第一节 触电的特点与现场急救第二节 电气运行人员触电事故原因与防范第三节 运行安全技术培训第四节 电气运行人员现场技术培训第三章 岗位运行分析第一节 岗位运行分析方法第二节 发电机运行分析第三节 变压器运行分析第四节 断路器运行分析第五节 隔离开关运行分析第六节 厂用母线运行分析第七节 辅机运行分析第八节 继电保护运行分析第四章 继电保护安全运行与系统事故处理第一节 继电保护的运行可靠性第二节 继电保护人为不正确运行原因与防范第三节 事故处理原则与程序第四节 电气主系统异常运行与事故处理第五节 厂用系统异常运行与事故处理第六节 直流系统异常运行与事故处理第五章 电气主设备的安全运行第一节 发电机的运行可靠性第二节 发电机微机励磁运行技术第三节 发电机异常运行与事故处理第四节 发电机电流分析与判断第五节 发电机组跳闸事故分析与防范第六节 变压器的运行可靠性第七节 变压器异常现象与原因判断第八节 变压器异常运行与事故处理第九节 220kV断路器拒动事故分析及防范第十节 220kV避雷器击穿事故分析及对策第六章 电气辅助设备的安全运行第一节 熔断器的配置管理第二节 低压电动机故障原因与处理第三节 高压电动机异常运行与事故处理第四节 电缆故障分析及防范第七章 电气设备的异常预防与防火第一节 电气设备发热的危害与预防第二节 铁磁谐振的危害与预防第三节 高次谐波的危害与抑制第四节 变压器的火灾原因与预防第五节 油断路器的火灾原因与预防第六节 电动机的火灾原因与预防.....参考文献

<<电气运行安全技术>>

媒体关注与评论

《火电厂运行安全技术丛书：电气运行安全技术》是《火电厂运行安全技术丛书》之一。作者根据从事火电厂电气运行与运行管理多年积累的安全生产经验，着眼于电气运行工作特点，比较系统地归纳了电气运行安全技术管理、安全操作、运行分析、事故的预防与处理方法。

主要包括：电气操作与危险点预控、触电预防与技术培训、岗位运行分析、继电保护安全运行与系统事故处理、电气主设备的安全运行、电气辅助设备的安全运行、电气设备的异常预防与防火。

《火电厂运行安全技术丛书：电气运行安全技术》内容理论联系实际，具有很好的实用性和可操作性，可供发供电企业运行人员和技术管理人员，尤其是电气运行岗位人员学习参考。

<<电气运行安全技术>>

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>