

<<防止电力生产重大事故的要求与措施。>>

图书基本信息

书名：<<防止电力生产重大事故的要求与措施。
第1册，热力部分>>

13位ISBN编号：9787508326375

10位ISBN编号：7508326377

出版时间：2005-2

出版时间：中国电力出版社

作者：湖南省老科技工作者协会电力分会编

页数：408

字数：447000

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>

<<防止电力生产重大事故的要求与措施。>>

内容概要

发供电企业始终坚持“安全第一，预防为主”的方针，一旦发生事故甚至重大事故，将造成严重的社会影响和巨大损失。

同时电力生产是一项庞大、复杂的系统工程，其生产设施分散、分布地域广阔、生产环节多、技术性强，又具有产、供、销同时完成的特点。

因此搞好电力安全生产是首要任务，要不遗余力地抓好各项电力生产反事故要求与措施的落实，解决生产中各专业存在的薄弱环节，确保电力系统不间断地发供电。

现根据全国各发电集团公司和国家电网公司、南方电网公司以及原先部颁、国家电力公司等颁发的《防止电力生产重大事故的二十五项重点要求》和《重大事故预防措施》等文件规定要求，组织编写了《防止电力生产重大事故的要求与措施》，共分热力部分、电气部分、综合部分三册，以作为全国各发电、供电企业组织贯彻、认真学习相熟练掌握电力生产各项反事故要求与措施，以及制订本企业反事故要求与措施实施细则参考等。

本书是《防止电力生产重大事故的要求与措施 第一册 热力部分》，共分9章，分别介绍9项重大事故的要求与措施以及事故实例，具体有：防止大容量锅炉承压部件爆漏事故的要求与措施、防止压力容器爆破事故的要求与措施、防止锅炉尾部再次燃烧事故的要求与措施、防止锅炉汽包满水和缺水事故的要求与措施、防止制粉系统爆炸和煤尘爆炸事故的要求与措施、防止锅炉汽包满水和缺水事故的要求与措施、防止汽轮机超速和轴系断裂事故的要求与措施、防止汽轮机大轴弯曲和轴瓦烧损事故的要求与措施、防止火力发电厂分散控制系统失灵和热工保护误动拒动事故的要求与措施，同时各章后均列上事故实例分析和相关部分布和公司颁发的反事故措施与事故通报等。

本书可作为全国各发电集团公司、电网公司相各网省公司、发电企业、输变电企业、供电企业以及电力设计、科研、试验、安装企业等生产人员、工人、技术人员相领导干部必备书籍，也可作为电力生产人员上岗培训教材和电力大中专院校相关专业师生的必读教材。

<<防止电力生产重大事故的要求与措施。>>

书籍目录

前言第一章 防止大量锅炉承压部件爆漏事故的要求与措施 第一节 防止设计及制造缺陷造成承压部件爆漏 第二节 防止安装中留下承压部件爆漏隐患 第三节 防止检查检修责任造成承压部件爆漏 第四节 防止运行维护不当引起承压部件爆漏 第五节 锅炉停用保养及退役措施 第六节 锅炉专业管理要求 第七节 事故实例第二章 防止压力容器及管道爆破事故的要求与措施 第一节 防止压力容器及管道爆破的基本要求 第二节 对压力容器安全装置的要求 第三节 压力容器安全运行的要求 第四节 做好压力容器定期检验工作 第五节 搞好在用压力容器的修理 第六节 搞好压力容器管理 第七节 事故实例第三章 防止锅炉尾部再次燃烧事故的要求与措施 第一节 锅炉尾部再次燃烧的基本特征 第二节 防止锅炉尾部再次燃烧的基本要求 第三节 搞好运行维护防止尾部发生再次燃烧 第四节 防止回转空气预热器启动和运行中发生再次燃烧的措施 第五节 锅炉检修中必须重视防止尾部再次燃烧的检修项目 第六节 事故实例第四章 防止锅炉炉膛爆炸事故的要求与措施 第一节 锅炉结构要符合炉膛防爆要求 第二节 保持炉内燃烧稳定防止炉膛灭火放炮 第三节 防止炉膛结焦和垮大焦 第四节 搞好炉膛安全保护系统及灭火保护的正常投用与维护 第五节 确保相关辅机可靠运行和备用 第六节 搞好锅设备检修防止炉膛爆炸 第七节 加强管理人员培训 第八节 事故实例第五章 防止制粉系统爆炸和煤尘爆炸事故的要求与措施 第一节 把好设施工关为防爆打好基础 第二节 搞好制粉系统运行维护 第三节 搞好设备检修 消除爆炸隐患 第四节 防止煤灰爆炸 第五节 事故实例第六章 防止锅炉汽包满水和缺水事故的要求与措施第七章 防止汽轮机超速和轴系断裂事故的要求与措施第八章 防止汽轮机大轴弯曲和轴瓦烧损事故的要求与措施第九章 防止火力发电厂分散控制系统失灵和热工保护误动拒动事故的要求与措施

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>