

<<电气设备运行>>

图书基本信息

书名：<<电气设备运行>>

13位ISBN编号：9787801251534

10位ISBN编号：7801251539

出版时间：1997-3

出版时间：中国电力出版社

作者：山西省电力工业局 编

页数：253

字数：182000

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>

<<电气设备运行>>

内容概要

《电气设备运行•初级工》是全国火力发电工人通用培训教材之一。
本书根据《电力工人技术等级标准》的要求，主要介绍火力发电厂电气值班员、厂用电值班员、电机氢冷值班员三个岗位初级工应具备的专业技能知识，其中主要包括：电气设备和制氢设备的简单结构、原理、监督维护、启停操作以及一般故障处理等方面的知识。
本书可供为上述三个岗位的培教材，也可供从事电气工作的其他工种人员、专业技术人员以及中专、技工学校师生参考。

<<电气设备运行>>

书籍目录

序前言第一篇 岗位基础知识 第一章 电厂生产知识 第一节 概述 第二节 是厂的生产流程 复习思考题 第二章 电气运行岗位常用的仪表、工具和绝缘材料 第一节 常用仪表 第二节 电工常用工具 第三节 常用熔断器 第四节 电工常用绝缘材料 复习题 第三章 运行值班管理制度 第一节 值班职责 第二节 规章制度 复习题第二篇 发电机的氢气冷却 第四章 发电厂用氢和氢的基本性质 第一节 发电厂用氢 第二节 氢气的特性 第三节 氢气的着火、燃烧与爆炸 第四节 目前我国火电厂用氢概况 复习题 第五章 氢气常用的化学监督方法 第一节 监督与取样 第二节 氢气纯度的测定 第三节 氢气湿度的测定 第四节 氢气泄漏的检测 复习题 第六章 DQ-4型电解制氢系统 第一节 电解槽 第二节 DQ-4型电解制氢系统的主要设备 第三节 DQ-4型电解制氢系统的运行 复习题第三篇 厂用系统 第七章 厂用电接线 第一节 高压厂用电的接线方式 第二节 低压厂用电的接线方式 复习题 第八章 电气设备倒闸操作的基本知识 第九章 动机的运行 第十章 厂用变压器的运行 第十一章 厂用配电设备的运行第四篇 主系统 第十二章 直流系统的运行 第十三章 发电厂主接线及配电设备的运行 第十四章 主变压器的运行维护 第十五章 同步发电机的运行维护附录 主要下角标意义后记

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>