

<<600MW火电机组全能值班员培训教材>>

图书基本信息

书名：<<600MW火电机组全能值班员培训教材>>

13位ISBN编号：9787508348841

10位ISBN编号：7508348842

出版时间：2007-4

出版时间：中国电力

作者：本社

页数：413

字数：649000

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

随着我国火电机组容量及数量的不断增加，对机组运行的安全性和经济性提出了越来越高的要求，因此，大型火电机组集控全能值班员的培训显得越来越重要。

本书基于浙江北仑电厂在这方面十几年的实践经验，结合电力行业对大型火电机组的运行要求，编写了该培训教材。

本书以北仑电厂的设备为基础，简述了汽轮机、锅炉、发电厂电气系统、发电厂综合系统等设备，详细介绍了对大型火电机组集控全能值班员进行培训的一套较完整的有效的培训流程，本书还就集控运行常设岗位的性质、特点及工作规范作了阐述。

全书分为五章，第一章叙述了集控全能值班员培训大纲，第二章介绍汽轮机设备及其运行规范，第三章介绍锅炉设备及其运行规范，第四章介绍火电厂电气设备及其运行规范，第五章介绍火电厂综合系统及其运行规范。

每个岗位介绍的后面附有考核题。

本书可作为各大型火电厂岗位培训的参考教材，也可作为高等院校相关专业的师生们进行工程培训时的辅导材料。

书籍目录

序前言名词中英文索引1 培训大纲 1.1 编写依据 1.2 培训目标 1.3 培训对象和条件 1.4 培训教程安排  
1.5 培训程序 1.6 培训的实施及管理 1.7 600MW火电机组全能值班员模拟机培训大纲2 锅炉部分 2.1 锅  
炉总体 2.2 风烟系统 2.3 制粉系统 2.4 汽水系统 2.5 燃烧系统 2.6 炉本体 2.7 锅炉运行及控制3 汽轮机  
部分 3.1 汽轮机本体 3.2 汽机润滑油系统 3.3 汽水系统 3.4 冷却系统 3.5 轴封与真空系统 3.6 汽动给水  
泵、电泵 3.7 DEH 3.8 辅助系统4 电气部分 4.1 发变组系统概述 4.2 大修后发变组试验 4.3 厂用电系统  
及其保护 4.4 发电机辅助系统 4.5 厂用保安系统 4.6 220/500KV系统5 综合部分 5.1 综合 5.2 外围设备  
5.3 岗位规范

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>