

# 《汽轮机设备及运行》

## 图书基本信息

书名：《汽轮机设备及运行》

13位ISBN编号：9787508308906

10位ISBN编号：7508308905

出版时间：2003-1

出版社：中国电力出版社

作者：刘爱忠 编

页数：294

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《汽轮机设备及运行》

## 内容概要

本书为300MW火电机组培训丛书之一。

本书共分六章，比较详细地介绍了汽轮机、给水泵汽轮组的特性、构造、运行参数及工作原理、调节和保安系统，汽轮机主要辅助系统及设备的特性、构造、运行参数及工作原理，系统的运行维护，汽轮的启动、停机及典型事故的处理等内容。

本书既可作为火电厂运行、检修、管理人员的培训教材，也可作为相关院校电厂热能动力类专业师生的参考书。

# 《汽轮机设备及运行》

## 书籍目录

序言前言第一章 概述 第一节 机组概况 第二节 汽轮机技术规范及运行特性第二章 汽轮机本体 第一节 静子 第二节 转子 第三节 滑销系统和胀差 第四节 汽封及汽封系统 第五节 轴系及支承系统 第六节 汽轮机配汽机构及阀门管理 第七节 盘车装置第三章 汽轮机调节保安系统 第一节 调节保安系统概述 第二节 汽轮机调节系统 第三节 保安系统 第四节 EH供油系统 第五节 数字电液调节系统介绍第四章 给水泵汽轮机组 第一节 驱动给水泵汽轮机 第二节 调节及调节油系统 第三节 给水泵 第四节 汽动给水泵组的运行维护及调试第五章 汽轮机辅助系统及设备 第一节 凝结水系统 第二节 给水系统 第三节 循环水系统 第四节 主、再热蒸汽系统 第五节 回热抽汽系统 第六节 汽轮机轴封系统 第七节 凝汽器真空系统 第八节 辅助蒸汽系统 第九节 润滑油及顶轴油系统 第十节 发电机氢气、油、水系统 第十一节 工业水、开式水及闭式水循环系统 第十二节 旁路系统第六章 机组运行 第一节 汽轮机的启动 第二节 运行维护 第三节 汽轮机的停止 第四节 汽轮机组的事故处理参考文献

# 《汽轮机设备及运行》

## 精彩短评

1、是想要的，介绍很全面

# 《汽轮机设备及运行》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)