

<<单元机组运行>>

图书基本信息

书名：<<单元机组运行>>

13位ISBN编号：9787508345963

10位ISBN编号：7508345967

出版时间：2006-8

出版时间：中国电力出版社

作者：牛卫东

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>

## <<单元机组运行>>

### 内容概要

本书是根据火力发电厂300MW及以上机组的设备、系统和技术特点编写的。

本书注重基本理论，紧密联系实际，突出大机组的运行特点；强调单元机组运行的原则；重视知识结构的系统性、完整性和科学性。

主要内容包括单元机组的启动和停运、单元机组运行调节、单元机组调峰及寿命分析、单元机组的控制和保护、辅机顺序控制和运行、单元机组事故处理等。

本书是一本立足于火力发电厂运行岗位，侧重培养学生操作技能，以火力发电厂机组运行和控制为研究对象的综合性、系统性、实用性较强的专业教材。

本书可作为火电厂集控专业和热能动力工程专业的教材，也可供从事火电厂工作的运行技术人员使用。

。

## <<单元机组运行>>

### 书籍目录

前言第一章 单元机组的启动和停运 第一节 单元机组启停的概念和启动方式 第二节 配汽包锅炉单元机组冷态(滑参数)启动 第三节 配汽包锅炉单元机组热态(滑参数)启动 第四节 配其他锅炉单元机组启动 第五节 单元机组的停运第二章 单元机组运行调节 第一节 锅炉的运行调节 第二节 汽轮发电机组运行维护第三章 单元机组调峰及寿命分析 第一节 单元机组调峰运行 第二节 单元机组启停及变负荷时的热状态 第三节 单元机组寿命分析 第四节 单元机组经济运行第四章 单元机组的控制和保护 第一节 单元机组负荷控制系统 第二节 炉膛安全监控系统(FssS) 第三节 汽轮机数字电液调节系统(DEH) 第四节 单元机组连锁保护第五章 辅机运行与顺序控制 第一节 概述 第二节 锅炉辅助系统运行 第三节 汽轮机辅助系统运行第六章 单元机组事故处理 第一节 概述 第二节 锅炉事故诊断与处理 第三节 汽轮机事故诊断与处理 第四节 电气方面的事故处理参考文献

<<单元机组运行>>

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:<http://www.tushu007.com>