<<热力发电厂>>

图书基本信息

书名：<<热力发电厂>>

13位ISBN编号：9787508334684

10位ISBN编号：750833468X

出版时间：2005-8

出版时间：中国电力出版社

作者：杨义波

页数：272

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>

<<热力发电厂>>

内容概要

《热力发电厂》以大机组为例，以培养学生职业应用能力为依据，紧密结合现场实际，追随新知识、新技术在现场的应用情况，系统地阐述了大、中型热水发电厂工作过程的基本原理、电厂热经济性的评价方法，着重介绍了热力系统辅助设备的结构、热力系统组成及其热经济性、热力系统经济运行的基本原理和基本知识，对发电厂的辅助设备也进行了详细的介绍，同时对供热系统也作了一般的介绍。

《教育部职业教育与成人教育司推荐教材·职业教育电力技术类专业教学用书：热力发电厂》可作为高职高专学校热能动力工程专业和火电厂集控运行专业的教材，也可作为电力职工大学，高等院校成人教育、函授相应专业的教材，并可供有关专业技术人员参考。

<<热力发电厂>>

书籍目录

前言绪论第一节 电力工业在国民经济发展的地位第二节 电力工业的可持续发展第三节 电力工业生产特点和发展方针第四节 发电厂的类型第一章 评价发电厂热经济性的基本方法及其应用第一节 热量法及其应用第二节 作功能力分析法及其应用第三节 给水回热循环对电厂经济性的影响第四节 热电联合能量生产第五节 燃气-蒸汽联合循环复习思考题第三章 发电厂主要辅助设备及其热力系统第一节 回热回热器及回热系统第二节 除氧器及其管道系统第三节 主蒸汽与再蒸热系统第四节 再热机组的旁路系统第五节 发电厂的汽水损失及锅炉排污利用系统第六节 汽轮机轴封蒸系统第七节 主凝结水系统第八节 给水系统第九节 汽轮机本体疏水系统第十节 辅助蒸汽系统第十一节 工业冷却水系统第十二节 发电厂原则性热力系统第十三节 发电厂全面性热力系统复习思考题与习题第四章 发电厂的辅助生产设备及系统第五章 发电厂的经济运行第六章 发电厂的阀门及管道第七章 热电厂的供热系统参考文献

<<热力发电厂>>

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>