第一图书网, tushu007.com

<<锅炉运行技术问答>>

图书基本信息

书名：<<锅炉运行技术问答>>

13位ISBN编号：9787801253538

10位ISBN编号：7801253531

出版时间：1997-1

出版时间：中国电力

作者：华东电业管理局 编

页数：305

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书根据部颁《电力工人技术等级标准》和《火力发电运行岗位规范》的要求编写，适合在岗工人培训提高使用。
全书共分基础知识、锅炉设备、锅炉燃料及制扮设备、锅炉运行、事故处理、调整与试验、直流锅炉、其他有关专业知识等八个部分，共计803题。

<<锅炉运行技术问答>>

书籍目录

前言一、基础知识 1.什么叫工质？
火力发电厂常用的工质是什么？
2.什么叫工质的状态参数？
工质的状态参数是由什么确定的？
3.工制的状态参数有哪些？
其中哪几个是最基本的状态参数？
4.确定工质的状态需要几个状态参数？
5.什么叫温度？
什么叫摄氏温度？
什么叫热力学温度？
6.热力学温度与摄氏温度的关系如何？
7.什么叫压力？
什么叫大气压力？
什么叫标准大气压？
8.什么叫绝对压力？
什么叫表压力？
什么叫真空度？
9.绝对压力与表压力有什么关系？
10.为什么热力计算中不用表压力而是用绝对压力？
11.什么叫理想气体？
什么叫实际气体？
什么叫混合气体和组成气体？
12.理想气体与实际气体有什么区别？
13.理想气体的状态方程式是什么？
14.什么叫比热容？
15.何谓热容量？
16.什么是比容、密度？
它们之间的关系如何？
17.什么是内能？
内能是不是工质的状态参数？
为什么？
18.内能、热量和功三者之间有何联系和区别？
19.什么是标准状态？
20.什么是饱和状态？
什么叫饱和蒸气和过热蒸气？
21.过热蒸汽的产生需要经过哪几个过程？
22.什么叫汽化？
汽化有哪两种方式？
23.什么叫蒸发和沸腾？
24.什么叫湿蒸汽的干度与温度？
25.饱和温度和饱和压力有什么关系？
26.为什么水和水蒸气的饱和压力随饱和温度的升高温增高？
27.什么叫临界状态？
28.什么叫过热度？
29.什么叫焓？

为什么说它是一个状态参数？
30.什么叫水的欠焓？
31.什么叫熵？
熵的意义及特性有哪些？
32.什么是热力学第一定律？
33.什么叫热力循环？
34.朗肯循环是由哪几个热力过程组成的？
35.为提高朗肯循环的热效率，主要可用用哪几种热力循环方式？
……二、锅炉设备三、锅炉燃料及制粉设备四、锅炉运行五、事故处理六、调整与试验七、直流锅炉八、其他有关专业知识

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