

### 图书基本信息

书名：<<火力发电厂维护消缺技术问答丛书。  
锅炉分册>>

13位ISBN编号：9787508320144

10位ISBN编号：750832014X

出版时间：2004-8

出版时间：中国电力出版社

作者：宫奎编

页数：262

字数：222000

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

基于电力设备的多样性和复杂性，电力设备制造或检修质量不好、维护不当都会引起各种各样的缺陷、故障发生，因此及时消除缺陷，减少设备故障，或减少缺陷及故障分析处理时间，确保机组安全稳定运行，成为日常工作的重要一环。

为此，特组织编写了《火电厂消缺维护技术问答丛书》，将设备经常出现的故障及处理方法汇总成册，以便在设备日常维护及检修中有所借鉴。

本套丛书共分为《锅炉分册》、《汽轮机分册》、《发电机及电气分册》和《热控分册》。

本书为《锅炉分册》，主要内容包括锅炉本体设备、制粉系统、风烟系统、阀门管道系统和公用空气系统的消缺、维护和检修。

本书主要是针对300MW、亚临界压力、中间再热、控制循环汽包锅炉进行编写的。

本书可作为火电厂锅炉专业运行人员、检修人员和管理人员日常工作用书，也可作为他们提高分析判断设备缺陷、故障能力和设备管理能力的培训教材，并可供火电厂相关专业人员和管理人员参考。

书籍目录

前言第一章 锅炉本体设备 1-1 汽包常见故障。

1-2 下水包常见故障。

1-3 炉膛水冷壁常见故障。

1-4 炉本体前后供常见故障。

1-5 末级再热器超温常见故障。

1-6 锅炉排烟温度常见故障。

1-7 受热面集箱常见故障。

1-8 本体吹灰器常见故障。

1-9 伸缩式吹灰器链条常见故障。

1-10 本体长吹枪管常见故障。

1-11 本体吹灰器DVT阀常见故障。

1-12 炉水泵高压冷却器常见故障。

1-13 炉水泵电动机常见故障。

1-14 炉水泵电动机常见故障。

1-15 炉水泵滤网常见故障。

1-16 炉水泵隔热体常见故障。

1-17 空气预热器变速箱温度高。

1-18 空气预热器上下轴承常见故障。

1-19 空气预热器传热元件常见故障。

1-20 空气预热器封片常见故障。

1-21 空气预热器主电动机常见故障。

1-22 空气预热器内部着火燃烧。

1-23 空气预热器脉动吹灰器常见故障。

1-24 空气预热器脉动吹灰器点火器点不着火。

1-25 空气预热器围带销轴常见故障。

1-26 空气预热器烟气入口内部支撑及伸缩节常见故障。

1-27 空气预热器吹灰器常见故障。

1-28 暖风器疏水泵常见故障。

1-29 本体暖风器常见故障。

1-30 油枪常见故障。

.....第二章 制粉系统第三章 风烟系统第四章 管道阀门系统第五章 公用空气系统

#### 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>