

<<300MW火力发电机组故障分析>>

图书基本信息

书名：<<300MW火力发电机组故障分析>>

13位ISBN编号：9787508300696

10位ISBN编号：7508300696

出版时间：2000-1

出版时间：中国电力出版社

作者：周如曼 编

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>

<<300MW火力发电机组故障分析>>

内容概要

全书分四篇，共十八章。

内容有锅炉设备故障、汽轮机设备故障、电气设备故障、热工及其它故障。

本书是一本专门讨论300MW 机组故障的技术书籍。

作者调研了12个大型电站的38台300MW 机组，收集了大量有关300MW 火电机组的事故实例，对事故原因进行了综合分析，并提出了改进措施。

本书既可作为电厂运行、检修人员的培训教材，也可供有关专业技术人员参考。

<<300MW火力发电机组故障分析>>

书籍目录

序前言第一篇 锅炉设备故障 第一章 概述 第二章 受热面故障 第一节 水冷壁泄漏爆管 第二节 过热器爆管 第三节 再热器故障 第四节省煤器故障 第五节 空气预热器故障 第三章 辅机故障 第一节 送风机故障 第二节 引风机故障 第三节 一次风机故障 第四节 综合分析 第四章 给水系统故障 第一节 汽包故障 第二节 给水系统故障 第三节 炉水循环泵故障 第五章 制粉系统及炉膛故障 第一节 制粉系统故障 第二节 炉膛结焦 第三节 锅炉灭火 第六章 其它故障 第一节 由于未严格执行规章制度引起的事故 第二节 由于运行人员技术素质低引起的事故 第二篇 汽轮机设备故障 第七章 概述 第八章 汽轮机本体故障 第一节 汤缸变形、裂纹 第二节 热膨胀受阻及滑销系统失灵 第三节 汽缸管道故障 第四节 轴承振动 第五节 轴承油温升高 第六节 大轴弯曲 第七节 断叶片 第九章 汽轮机调节、保安及油系统故障 第一节 调速油系统泄漏 第二节 调节汽门卡涩、销轴断裂 第三节 油系统含有杂质 第四节 DEH系统故障 第十章 辅机设备故障 第十一章 其他故障 第三篇 电气设备故障 第十二章 概述 第十三章 发电机常见故障 第十四章 变压器重大故障 第十五章 高、中压断路器常见故障 第十六章 其他故障 第四篇 热工及其他设备故障 第十七章 热工故障 第十八章 其他设备故障

<<300MW火力发电机组故障分析>>

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>