

汽轮发电机故障检查分析及预防



[汽轮发电机故障检查分析及预防 下载链接1](#)

著者:李伟清编

出版者:中国电力出版社

出版时间:2002年1月1日

装帧:平装

isbn:9787508310480

大型发电机运行故障和事故是当前我国电力工业发展中存在的重要问题之一。一些严重事故造成厂设备损坏、停电和巨大经济损失，并危及电网的安全运行。本书系统叙述了我国(及国外)近年来大型汽轮发电机发生的性质严重、影响较大，且在一定程度上有普遍性的各类事故。分析其发生原因，提出了处理方法和预防措施。对状态监测技术和大电机运行状态下的应用也作了介绍。

本书可供从事汽轮发电机设计、制造、运行、检修方面工作的

作者介绍:

目录: 新版前言第一章 绪论第二章 定子绕组故障第三章 定子铁芯故障第四章
转子绕组的常见故障第五章 直接冷却转子绕组的故障第六章
负序电流引起的转子损坏第七章 转子护环损坏及强度计算第八章
转子的超速损坏和扭振损坏第九章
机组磁化与退磁、轴电压及转轴的合理接地方式第十章 发电机的振动第十一章
氢、油及辅助系统故障<B
• • • • • (收起)

[汽轮发电机故障检查分析及预防](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[汽轮发电机故障检查分析及预防](#) [下载链接1](#)

书评

[汽轮发电机故障检查分析及预防](#) [下载链接1](#)