

图书基本信息

书名：<<蜂窝式密封及汽轮机相关节能技术的研究与应用>>

13位ISBN编号：9787508358956

10位ISBN编号：7508358953

出版时间：2007-7

出版时间：中国电力

作者：张延峰

页数：105

字数：143000

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

本书首次全面、系统地阐述了汽轮机上采用的蜂窝式密封技术，介绍了蜂窝式密封技术的原理和节能计算，以及它在国内典型电厂的应用情况，还介绍了其他汽封。

本书还介绍了针对国产引进型300、600MW汽轮机的一些节能降耗的技术和产品，包括波形板簧、防止汽流激振的措施、汽缸中分面漏汽的对策、轴封系统、凝汽器在线清扫机器人、汽轮机排汽通道的改造、阀门的修复、轴颈的修复、叶片防水蚀的喷涂保护等。

本书内容实用，能够帮助电力生产和管理人员掌握近期汽轮机改造方面的新技术，本书也可作为各层次热能动力类专业教学的参考书。

书籍目录

前言第一章 蜂窝式密封技术 第一节 传统梳齿式汽封 第二节 蜂窝式密封 第三节 蜂窝式密封的性能研究 第四节 蜂窝式密封的节能计算 第五节 蜂窝式密封的应用情况 第六节 汽轮机组综合治理整体技术方案 第七节 其他密封简介第二章 相关节能技术及产品 第一节 波形板簧 第二节 防止汽流激振的措施 第三节 汽缸中分面漏汽的原因分析及对策 第四节 轴封系统 第五节 凝汽器在线自动清洗机器人 第六节 汽轮机排汽通道的改造 第七节 阀门的修复 第八节 轴颈的精修技术 第九节 叶片防水蚀的喷涂保护附录A 蜂窝汽封和铁素体汽封试验报告附录B 水平检索报告附录C 300MW汽轮机组热力计算

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>