

<<火电厂汽轮机控制系统改造>>

图书基本信息

书名：<<火电厂汽轮机控制系统改造>>

13位ISBN编号：9787508324258

10位ISBN编号：7508324250

出版时间：2004-11

出版时间：中国电力出版社

作者：文贤馗

页数：207

字数：333000

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>

<<火电厂汽轮机控制系统改造>>

内容概要

全书主要内容包括：国内汽轮机控制系统情况，大型汽轮机调速系统改造模式，高压抗燃油纯电调系统改造安装调试，机组改造实例，汽轮机控制系统改造相关问题。

其中，改造实例包括100、125、200、300MW机组的改造实例；汽轮机控制系统改造相关问题的一章中内容包括高压抗燃油的性能、监督、管理维护，电液转换器和电液伺服阀，电液伺服阀故障、失效分析及维护，EH油系统的运行维护及故障诊断，阀门管理功能，甩负荷试验等。

书中介绍了控制系统分类、改造原因及各种改造模式，对各种改造模式进行综合比较，对目前采用较多、改造幅度大的高压抗燃油DEH系统安装调试方法进行介绍，列举了丰富翔实的改造实例。

本书适用于从事汽轮机控制系统改造的工程技术人员和管理人员。

<<火电厂汽轮机控制系统改造>>

书籍目录

前言第一章 国内汽轮机控制系统情况 第一节 概述 第二节 汽轮机控制系统分类 第三节 汽轮机控制系统现状 第四节 汽轮机控制系统的发展 第五节 小结第二章 汽轮机控制系统改造模式 第一节 汽轮机控制系统的改造 第二节 同步器控制改造模式 第三节 电液并存改造模式 第四节 低压透平油数字电调改造模式 第五节 抗燃油纯电调控制改造模式 第六节 各种改造方案综合比较第三章 高压抗燃油纯电调系统改造安装调试 第一节 系统安装 第二节 抗燃油油系统冲洗 第三节 系统调试 第四节 再生装置第四章 改造实例 第一节 目前国内改造情况 第二节 100MW机组 第三节 125MW机组 第四节 200MW机组 第五节 300MW机组第五章 汽轮机控制系统改造相关问题 第一节 调节油油源的选择 第二节 关于DEH功能应用的探讨 第三节 高压抗燃油的性能、监督、管理维护 第四节 电液转换器和电液伺服阀 第五节 电液伺服阀故障、失效分析及维护 第六节 EH油系统的运行维护及故障诊断 第七节 阀门管理功能 第八节 阀门重叠度 第九节 甩负荷试验附录 常用缩写词的英文和中文对照参考文献

<<火电厂汽轮机控制系统改造>>

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>