

<<热力设备安装与检修>>

图书基本信息

书名：<<热力设备安装与检修>>

13位ISBN编号：9787801256874

10位ISBN编号：7801256875

出版时间：1982-1

出版时间：中国电力出版社

作者：刘忠懋 主编

页数：319

字数：465000

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>

<<热力设备安装与检修>>

内容概要

本书共分三篇：第一篇介绍起重、焊接、管道安装、阀门检修、轴承检修与装配、联轴器找中心、轴弯曲的校直、转子找平衡、基础画线等安装检修工作的基础知识；第二篇介绍锅炉钢架安装、锅炉受热面安装检修、锅炉辅助机械安装检修以及锅炉安装检修后期工作等的施工程序、方法和要求；第三篇介绍汽轮机本体安装检修、发电机安装、多级离心泵安装检修、凝汽器安装检修等的施工程序、方法和要求。

本书内容密切结合生产实际，插图较多，是中等专业学校热能动力设备专业教学用书，亦可供技工学校和从事热力设备安装检修工作的工程技术人员和技术工人参考。

<<热力设备安装与检修>>

书籍目录

前言第一篇 热力设备安装与检修的基础知识 第一章 起重 第一节 起重索具 第二节 起重机构 第三节 起重机械 第四节 重物的水平运输 第二章 焊接 第一节 手工电弧焊 第二节 气焊 第三节 氩弧焊 第四节 焊接接头热处理 第五节 焊接接头质量检查 第三章 管道安装 第一节 管子及管道附件使用前的检查 第二节 管子弯制及校正 第三节 管道的热胀及补偿 第四节 管道的蠕变监督 第五节 管道安装 第四章 阀门检修 第一节 阀门研磨工具 第二节 阀门检修 第三节 填料、垫料及磨料 第四节 阀门常见故障、原因及消除方法 第五章 轴承检修与装配 第一节 轴承简介 第二节 滑动轴承的检修与装配 第三节 滚动轴承的检修与装配 第六章 联轴器找中心及检修 第一节 联轴器找中心 第二节 三轴承转子的联轴器找中心 第三节 联轴器找中心时轴瓦调整垫片的调整 第四节 联轴器的检修 第七章 轴弯曲的校直 第一节 轴弯曲的原因及测量检查 第二节 直轴方法 第三节 应力松弛法直轴实例 第八章 转子找平衡 第一节 刚性转子的平衡原理 第二节 转子找静平衡 第三节 刚性转子的低速动平衡 第四节 刚性转子的高速动平衡 第五节 挠性转子的平衡 第九章 基础画线 第一节 基础检查验收 第二节 基础画线 第三节 基础找平及垫铁配制 第四节 基础二次灌浆 第二篇 锅炉本体及辅助机械的安装与检修 第十章 锅炉钢架安装 第一节 钢架的检查及校正 第二节 钢架组合 第三节 钢架的吊装、找正、固定 第十一章 锅炉受热面的安装与检修 第一节 安装前的准备工作 第二节 水冷壁的组合、起吊就位、找正 第三节 汽包安装 第四节 省煤器、过热器安装 第五节 空气预热器安装 第六节 受热面设备检修 第七节 锅炉整体水压试验 第十二章 锅炉辅助机械安装及检修 第一节 钢球磨煤机安装及检修 第二节 离心式风机安装及检修 第十三章 锅炉安装及检修后的工作 第一节 锅炉漏风试验 第三篇 汽轮发电机及辅助设备的安装与检修 第十四章 汽轮机体的安装与检修 第十五章 发电机安装 第十六章 汽轮机辅助设备的安装与检修

<<热力设备安装与检修>>

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>