

## <<泵与风机运行检修>>

### 图书基本信息

书名：<<泵与风机运行检修>>

13位ISBN编号：9787111383710

10位ISBN编号：7111383710

出版时间：2012-8

出版时间：机械工业出版社

作者：程俊骥 编

页数：134

字数：212000

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>

## <<泵与风机运行检修>>

### 内容概要

《全国高等职业教育示范专业规划教材：泵与风机运行检修》以大中型火力发电厂的泵与风机为例，讲述了泵与风机的基本理论，泵与风机运行及检修的基本知识和操作技能，并在资料链接和知识拓展模块中讲述了在泵与风机的拆装操作过程中必须掌握的理论知识及注意事项等。

《全国高等职业教育示范专业规划教材：泵与风机运行检修》以泵与风机的运行检修为重点，理论和实践紧密结合，可作为高、中等职业院校热能动力类专业泵与风机课程的教材，也可作为火力发电厂辅机培训教材及有关技术人员的参考资料。

## <<泵与风机运行检修>>

### 书籍目录

前言

第一章 泵与风机的基本构造与工作原理

任务1 - 1 离心泵的基本构造

任务1 - 2 离心风机的基本构造

任务1 - 3 离心泵与风机的工作原理及基本性能

任务1 - 4 轴流泵与风机的基本构造

任务1 - 5 轴流泵与风机的工作原理

第二章 泵与风机的性能

任务2 - 1 泵与风机的功率、损失与效率

任务2 - 2 泵与风机的性能曲线

第三章 动平衡与静平衡

任务3 - 1 转子找静平衡

任务3 - 2 转子找动平衡

任务3 - 3 激光对中仪

第四章 离心泵的汽蚀与安装高度

任务4 - 1 离心泵的汽蚀现象及其影响

任务4 - 2 离心泵的几何安装高度

任务4 - 3 离心泵或风机的相似律与比转速

第五章 离心泵与风机的运行

任务5 - 1 管路特性曲线及工作点

任务5 - 2 泵与风机的并联、串联工作

任务5 - 3 泵与风机的工况调节

任务5 - 4 泵与风机的运行操作及事故处理

任务5 - 5 现代高压锅炉给水泵的运行特点

第六章 离心泵与风机的检修

任务6 - 1 检修中所使用的一般测量工具

任务6 - 2 离心泵的拆卸(解体)

任务6 - 3 离心泵典型零部件的检修

任务6 - 4 离心泵与风机轴承的检修

任务6 - 5 离心泵的装配

任务6 - 6 离心风机的检修

附录 泵与风机的型号编制

<<泵与风机运行检修>>

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>