

《选煤厂流体机械》

图书基本信息

书名：《选煤厂流体机械》

13位ISBN编号：9787502023713

10位ISBN编号：7502023712

出版时间：2004-1

出版社：煤炭工业

作者：全国职业培训教学工作指导委员会 编

页数：132

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《选煤厂流体机械》

内容概要

《选煤厂流体机械》概述了流体力学基本理论，油压泵和离心清水泵及杂质泵的工作原理、结构、性能和使用，对离心式通风机、鼓风机和水环式真空泵及空气压缩机的工作原理、结构、使用等内容也进行了较为详细的论述。

《选煤厂流体机械》适于煤炭技工学校选矿专业师生阅读，亦可作选煤厂在职培训、就业前培训之用。

《选煤厂流体机械》

书籍目录

第一章 流体力学基础第一节 流体力学及学习流体力学的目的第二节 流体的主要物理性质第二章 流体静力学第一节 流体静压力及其特性第二节 流体静压力基本方程式第三节 等压面第四节 压力的测量第三章 流体动力学基础第一节 流体动力学的基本概念第二节 流体流动的连续性方程式第三节 伯努利方程式第四节 实际流体总流的伯努利方程式第五节 总流伯努利方程式的应用第四章 流体在管路中的流动状态和水头损失第一节 雷诺实验和流体的两种运动状态第二节 流体流动的水头损失第五章 离心式清水泵和杂质泵第一节 离心式水泵的工作原理和基本参数第二节 水泵的吸水高度和汽蚀现象第三节 离心式清水泵和杂质泵的主要结构型式第四节 离心式水泵的工作性能第五节 离心式水泵的使用第六节 油压泵第六章 通风机第一节 概述第二节 通风机的性能第三节 通风机的结构型式第四节 通风机的使用第七章 空气压缩设备第一节 概述第二节 空压机的结构、主要部件及附属装置第三节 活塞式空压机的使用第八章 离心式鼓风机第一节 离心式鼓风机的结构及其特点第二节 离心式鼓风机的性能第三节 离心式鼓风机的使用第四节 罗茨鼓风机第九章 水环式真空泵及压风机第一节 单作用水环式真空泵第二节 双作用水环式真空泵第三节 真空泵的使用和维护

《选煤厂流体机械》

编辑推荐

《选煤厂流体机械》共分9个章节，主要对选煤厂流体机械的基础知识作了介绍，具体内容包括流体力学基础、流体在管路中的流动状态和水头损失、空气压缩设备、离心式鼓风机、水环式真空泵及压风机等。《选煤厂流体机械》可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

《选煤厂流体机械》

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:www.tushu111.com