

<<冶金液压设备及其维护>>

图书基本信息

书名：<<冶金液压设备及其维护>>

13位ISBN编号：9787502435523

10位ISBN编号：7502435522

出版时间：2005-6

出版时间：冶金工业出版社

作者：任占海

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>

## <<冶金液压设备及其维护>>

### 内容概要

本书为冶金行业职业技能培训教材，是参照冶金行业职业技能标准和职业技能鉴定规范，根据冶金企业的生产实际和岗位群的技能要求编写的，并经劳动和社会保障部职业培训教材工作委员会办公室组织专家评审通过。

全书共11章，分别介绍了液压传动概论、液压传动的基本概念和常用参数、液压泵、液压控制阀、液压缸、液压马达、液压辅助装置、液压基本回路、液压传动系统举例、液压传动系统常见故障及排除、液压传动系统的安装调试与运转维护等内容。

为便于读者自学，加深理解和学用结合，各章均配有复习思考题。

在具体内容的组织安排上，力求少而精，通俗易懂，切合生产实际，突出了冶金行业的特点。

本书也可作为职业技术学院相关专业教材，或工程技术人员的参考用书。

## <<冶金液压设备及其维护>>

### 书籍目录

绪论1 液压传动概论 1.1 液压传动的工作原理 1.2 液压系统的图形符号 1.3 液压系统的组成 1.4 液压传动的特点 复习思考题2 液压传动的基本概念和常用参数 2.1 液压油的物理性质 2.2 液压传动中的压力 2.3 液压传动中的流量 2.4 液压系统中的压力损失 复习思考题3 液压泵 3.1 液压泵概述 3.2 齿轮泵 3.3 双作用叶片泵 3.4 轴向柱塞泵 3.5 螺杆泵 复习思考题4 液压控制阀 4.1 方向控制阀 4.2 压力控制阀 4.3 流量控制阀 4.4 电液伺服阀 4.5 电液比例控制阀 复习思考题5 液压缸 5.1 液压缸的分类及结构 5.2 液压缸的一般计算6 液压马达 6.1 概述 6.2 齿轮液压马达 6.3 叶片液压马达 6.4 轴向柱塞马达 6.5 液压马达主要参数 6.6 液压马确定与液压泵的差异 复习思考题7 液压辅助装置 7.1 油箱.....8 液压基本回路9 液压转动系统举例10 液压传动系统常见故障及排除11 液压传动系统的安装调试与运转维护附录1附录2附录3参考文献

<<冶金液压设备及其维护>>

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>