

<<机床液压传动习题集>>

图书基本信息

书名：<<机床液压传动习题集>>

13位ISBN编号：9787111023265

10位ISBN编号：7111023269

出版时间：2004-2

出版时间：机械工业出版社

作者：黄谊 编

页数：134

字数：209000

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>

<<机床液压传动习题集>>

内容概要

本书是章宏甲、黄谊主编的高等学校教材"机床液压传动"的配套用书。

全书收集习题约350道。

本书特点是：内容丰富，紧密结合实际；题型多样，有分析、计算、判断、推理、设计、综合各类题目；编排细致，通过示例演示，加深对基本概念的理解，并交代解题技巧和要领，在相应处加注说明；习题的答案附在书后。

本书对加深（机床液压传动）和（自动控制原理）课程中的基本概念以及系统的应用有很大的帮助。

<<机床液压传动习题集>>

书籍目录

第一章 绪论 第二章 液压油 第三章 液压流体力学基础 § 3.1 静止流体力学 § 3.2 连续方程和伯努利方程 § 3.3 动量定理 § 3.4 管流及压力损失 § 3.5 孔口流 § 3.6 缝隙流 § 3.7 液压冲击 第四章 液压泵和液压马达 § 4.1 泵的工作参数 § 4.2 泵、马达的结构特点 § 4.3 泵的使用 § 4.4 泵、马达系统 第五章 液压缸 第六章 液压阀 § 6.1 液控单向阀 § 6.2 换向阀 § 6.3 溢流阀 § 6.4 减压阀 § 6.5 顺序阀 § 6.6 节流阀 § 6.7 调速阀 § 6.8 插装式锥阀 第七章 辅助装置 § 7.1 蓄能器 § 7.2 滤油器 § 7.3 油箱 § 7.4 密封装置 § 7.5 管件 第八章 调速回路 § 8.1 节流调速回路 § 8.2 容积调速回路 § 8.3 容积—节流调速回路 第九章 其它基本回路 § 9.1 调压回路 § 9.2 减压回路 § 9.3 卸荷回路 § 9.4 平衡回路 § 9.5 保压回路 § 9.6 快速回路 § 9.7 速度换接回路 § 9.8 换向回路 § 9.9 多缸顺序回路 § 9.10 多缸同步回路 § 9.11 多缸互锁回路 § 9.12 综合题 第十章 典型液压系统 § 10.1 一般系统 § 10.2 记忆系统 第十一章 机床液压系统的设计和计算 § 11.1 负载分析、工况图 § 11.2 工作压力、运动速度和液压缸尺寸 § 11.3 回路综合 § 11.4 元件选择、性能验算 § 11.5 综合题 第十二章 液压元件和系统的动态特性分析 第十三章 液压伺服系统答案参考文献

<<机床液压传动习题集>>

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>