第一图书网, tushu007.com

<<液压元件与系统>>

图书基本信息

书名：<<液压元件与系统>>

13位ISBN编号：9787111068716

10位ISBN编号：7111068718

出版时间：2005-8

出版时间：第2版 (2005年8月1日)

作者：李壮云

页数：507

字数：805000

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

内容概要

本书共分四篇二十一章，书中提供了各类液压元件、介质、辅件和系统的基本理论和基础知识，内容包括基本概念、理论分析、结构特点、设计方法、静动态特性及分析、使用与维护方法等；同时也反映了该学科国内外的最新研究成果及发展趋势，体现了基础性、系统性、先进性和工程应用性等特点。

本书可作为我国高等学校机械工程及自动化专业、机械电子工程专业流体传动与控制方向以及其他相关专业的教材。

本书也可从从事液压技术的工程技术人员、研究人员和高等工科院校有关师生学习和参考。

作者简介

李壮云，教授，男，1935年12月出生，1959年毕业于哈尔滨工业大学后留校任教，1974年调华中工学院任教至今。

1980年到1982年在美国流体动力研究中心进修。
1987年晋升教授，1990年被评为博士生导师，他所在流体传动及控制专业1993年被批为博士点。

现兼任湖北

<<液压元件与系统>>

书籍目录

第2版前言第1版前言 第1章 绪论第一篇 液压泵、液压马达及液压缸 第2章 概述 第3章 齿轮泵 第4章 叶片泵 第5章 柱塞泵 第6章 液压马达 第7章 液压缸第二篇 液压控制阀 第8章 液压控制阀概述 第9章 压力控制阀 第10章 流量控制阀 第11章 方向控制阀 第12章 插装阀 第13章 电液比例阀第三篇 液压传动系统 第14章 液压传动系统的分类与基本回路 第15章 液压传动系统的性能分析 第16章 典型液压系统分析 第17章 液压系统设计第四篇 液压系统工作介质、污染控制及液压辅件 第18章 液压系统工作介质 第19章 工作介质的污染控制与管理 第20章 液压密封装置 第21章 液压辅件参考文献

编辑推荐

其它版本请见：《普通高等教育“十五”国家级规划教材：液压元件与系统（第3版）》

第一图书网, tushu007.com

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