

<<液压系统设计图集>>

图书基本信息

书名：<<液压系统设计图集>>

13位ISBN编号：9787111123309

10位ISBN编号：7111123301

出版时间：2003-1

出版时间：机械工业出版社

作者：周士昌 编

页数：258

字数：522000

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>

<<液压系统设计图集>>

内容概要

液压技术在各行各业中得到广泛的应用，而且不同行业的液压系统也各有特点，作者在多年科研和教学的基础上，又参考了大量文献，汇编了本图集。

本书的特点是资料来源比较广泛，内容上既有各行业比较经典的系统，又注意收集了新出现的系统。编写本图集的目的是给设计人员设计液压系统时参考，也为研究人员及高校师生提供研究及教学参考资料。

<<液压系统设计图集>>

书籍目录

前言第1章 绪论 1.1 液压系统在工程中的应用 1.2 液压传动系统的优缺点 1.3 液压系统的分类及液压功能回路的作用第2章 液压系统设计方法 2.1 液压系统的设计步骤与设计要求 2.2 进行工况分析、确定液压系统的主要参数 2.3 制定基本方案和绘制液压系统图 2.4 液压元件的选择与专用件设计 2.5 液压系统性能验算 2.6 设计液压装置, 编制技术文件 2.7 液压系统设计计算实例--250克塑料注射机液压系统设计计算第3章 液压系统基本功能回路 3.1 压力控制回路 3.2 速度控制回路(流量控制回路) 3.3 方向控制回路 3.4 插装阀液压系统回路 3.5 伺服阀、比例阀液压回路第4章 液压系统应用图例 4.1 农业 4.2 林业 4.3 农林加工 4.4 造纸 4.5 纺织 4.6 橡胶 4.7 塑料 4.8 矿山 4.9 石油 4.10 炼铁、炼钢 4.11 轧钢 4.12 金属热加工 4.13 电力 4.14 建材、建筑 4.15 公路 4.16 汽车 4.17 工程车 4.18 机床 4.19 船舶 4.20 航空 4.21 其他参考文献

<<液压系统设计图集>>

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>