第一图书网, tushu007.com

<<液压与气动技术>>

图书基本信息

书名:<<液压与气动技术>>

13位ISBN编号: 9787121029486

10位ISBN编号:7121029480

出版时间:2006-8

出版时间:电子工业出版社

作者:黄志昌

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

第一图书网, tushu007.com

<<液压与气动技术>>

内容概要

本书包括气动技术和液压传动技术两部分内容, 共分为17章。

第1~7章为气动应用技术基础,第8章专门介绍了液压气动图形规范,第9~10章为气动回路及纯气动、电-气动系统设计。

第11~17章为液压传动与控制部分。

本书主要讲述了流体力学基础知识;液压、气动元件的工作原理和结构特点及其选用方法;液压、气动基本回路和典型系统的组成与分析;液压、气动系统的电-气动控制,液压与气动回路的设计方法以及可编程控制器的应用等内容。

在本书的编写过程中,引用了大量的工业自动化生产实例,内容新颖,通俗易懂。 所授内容首先从低压的气动技术入手,介绍流体传动的基本应用知识;通过第8章的液压气动图形规 范,建立气动技术与液压技术的内在联系;通过继电-接触控制系统与可编程控制系统,建立流体传动 与电气控制之间的联系。

全书配有大量工业应用图例,有利于学生自学。

本书可作为高职高专院校、职工大学、成人教育学院、夜大、函授大学等大专层次的自动化类、机电类及机械类专业的教学用书,同时可供工程技术人员参考。

第一图书网, tushu007.com

<<液压与气动技术>>

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