## <<气动控制仪表>>

#### 图书基本信息

书名:<<气动控制仪表>>

13位ISBN编号: 9787502523466

10位ISBN编号: 7502523464

出版时间:1999-3

出版时间:化学工业

作者:宋家霖编

页数:126

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

### <<气动控制仪表>>

#### 内容概要

《气动控制仪表:技术原理》是化工技工学校仪表维修工种技术原理课教材之一,共分为十一章

书中除了介绍QDZ系列仪表的概况和气动控制仪表的基本元件之外,主要讲述了气动单元组合仪表中辅助单元、变送单元、计算单元、调节单元、显示单元、气动执行器和阀门定位器等典型仪表的工作原理和结构特点。

各章均附有一定数量的复习思考题。

《气动控制仪表:技术原理》也可供仪表工人技术培训使用。

### <<气动控制仪表>>

#### 书籍目录

绪论1 气动仪表的基本元件1.1 弹性元件1.2 阻容元件1.3 气动控制元件1.4 气动功率放大器2 辅助仪表及气源装置2.1 过滤器2.2 减压阀2.3 过滤减压阀2.4 定值器2.5 仪表气源装置3 气动差压变送器3.1 概述3.2 单杠杆差压变送器3.3 双杠杆差压变送器3.4 气动法兰式差压变送器4 气动温度变送器4.1 压力式温度变送器4.2 电气温度变送器5 气动加减器5.1 加减器的结构及动作过程5.2 加减运算的实现6 气动乘除器6.1 乘除器的结构及动作过程6.2 乘除器的运算原理7 气动膜片式控制器7.1 控制器的控制规律7.2 控制器构成原理7.3 qtl - 500型调节器8 气动色带指示仪8.1 概述8.2 色带指示仪的结构及工作原理8.3 色带指示仪特性分析9 气动三针记录调节仪9.1 概述9.2 显示部分9.3 qtm - 23型调节器9.4 管路板与切换开关10 气动执行器10.1 概述10.2 气动执行机构10.3 节流式控制机构10.4 气动执行器的特性与选择11 阀门定位器11.1 气动阀门定位器11.2 电 - 气阀门定位器11.3 阀位传送器

# <<气动控制仪表>>

#### 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