

《气动调节仪表》

图书基本信息

书名：《气动调节仪表》

13位ISBN编号：9787502510909

10位ISBN编号：7502510907

出版时间：1993-5

出版社：化学工业

作者：李克勤

页数：228

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《气动调节仪表》

内容概要

《气动调节仪表》（第二版）是中等专业学校化工仪表及自动化专业的教学用书，书中除了讲述气动调节仪表的一般构成原理，气动仪表的基本元件与组件以外，主要讲述了变送单元，调节单元、显示单元（包括新型集装式仪表）、计算单元及气动执行器。系统地介绍了这些仪表的工作原理、结构、特性及调校，对它们的应用也做了必要的介绍。本书也可供化工厂仪表工人阅读。

《气动调节仪表》

书籍目录

第一章 绪论 一、气动仪表发展概况 二、气动仪表在自动调节系统中的作用 三、气动仪表的分类 四、QDZ仪表品种分类和型号命名第二章 气动仪表的基本元件与组件 第一节 气动阻容元件 第二节 气动控制元件 第三节 气动功率放大器 本章小结 思考题与习题第三章 气动变送单元 第一节 概述 第二节 气动差压变送器 第三节 压力变送器 第四节 气动沉筒式液位变送器 第五节 气远传转子流量计 本章小结 思考题与习题第四章 气动调节单元 第一节 概述 第二节 浮动板式比例积分调节器 第三节 波纹管力矩平衡式微分器 第四节 膜片式气动调节器 第五节 波纹管式气动调节器 第六节 基地式气动调节仪表 本章小结 思考题与习题第五章 气动显示单元 第一节 气动指示记录调节仪 第二节 三针记录调节仪 第三节 气动色带指示仪 第四节 气动积算器 本章小结 思考题与习题第六章 气动计算单元及其它单元 第一节 气动加减器 第二节 气动乘除器 第三节 气动通用计算器 第四节 气动比值器 第五节 其它单元 本章小结 思考题与习题第七章 气动调节阀 第一节 气动调节阀的构成原理 第二节 调节阀的节流原理 第三节 调节阀流量系数的计算 第四节 气动调节阀的选择 第五节 气蚀的避免 第六节 阀门定位器 第七节 气动调节阀的测试安装和维修 本章小结 思考题与习题附录 附录一 调节阀计算、选择资料 附录二 弹性元件

《气动调节仪表》

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:www.tushu000.com