

《流量控制系统》

图书基本信息

书名：《流量控制系统》

13位ISBN编号：9787502589318

10位ISBN编号：7502589317

出版时间：2006-8

出版社：化学工业出版社

作者：蔡夕忠

页数：108

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.tushu111.com

《流量控制系统》

内容概要

本书作为自动控制专业项目教学系列教程之三，以甲醇氧化制甲醛的供料系统为项目主线，围绕流量控制的控制方案以及相关仪表展开介绍。

本书介绍项目需要的流量控制系统的单回路控制和比值控制方案；简要介绍了流量检测仪器的种类、特点；介绍了流量控制所需要的计算装置，引出S7—300 PLC以及电动执行机构等，并对以上装置及系统的安装、维护进行较全面的介绍。

本书可以作为中等职业学校仪器仪表、自动控制专业的教材，也可以作为职工培训和从事仪表自动化的工作人员的参考用书。

《流量控制系统》

书籍目录

项目描述 一、工艺流程叙述 二、项目要求任务一 项目分析 一、控制任务分析 二、典型设备介绍 三、安全因素分析 实训：企业生产装置参观 习题一任务二 控制方案确定 一、甲醇流量积算显示方案 二、甲醇量与空气的流量控制 三、水蒸气与二元混合气比值控制方案 四、甲醇氧化制甲醛物料系统控制方案 实训：比值系数的设定 习题二任务三 流量检测装置选择 一、流量检测仪表的基础知识 二、差压式流量计 三、转子流量计 四、电磁流量计 五、其他流量计 六、本项目检测装置选择 实训：转子流量计的校验 习题三任务四 控制装置选择 一、积算器的选用 二、计算器的选择 三、控制器选择 四、执行器的选择 实训：阀门的零点调整 习题四任务五 控制系统的安装与投运 一、系统接线图 二、设备安装 三、准备与调试 四、投运 五、系统维护 六、项目控制方案的缺陷与改进 实训：流量单闭环比值控制系统实训 习题五参考文献

《流量控制系统》

精彩短评

- 1、书还可以，价格高
- 2、介绍的太肤浅！

《流量控制系统》

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.tushu111.com