

<<控制仪表及装置>>

图书基本信息

书名：<<控制仪表及装置>>

13位ISBN编号：9787502599232

10位ISBN编号：7502599231

出版时间：2007-3

出版时间：化学工业

作者：吴勤勤

页数：300

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>

<<控制仪表及装置>>

内容概要

《控制仪表及装置》是高等院校自动化专业及测控技术与仪器专业的一门教材。

本书详细介绍了模拟控制仪表及装置（模拟式控制器、变送器、转换器、运算器和执行器等）以及数字式控制仪表及装置（可编程调节器、可编程控制器、智能变送器与阀门定位器、集散控制系统和现场总线控制系统等）的功能特点、结构原理和使用方法。

本教材是第三次修订，在内容上引入最新仪表技术，反映了当代自动化仪表的先进水平。

为便于读者自学，各章还附有思考题与习题。

本书另附有PPT教学电子课件，免费赠送授课教师，敬请查阅化学工业出版社网站。

本书除作大专院校及工矿企业职业教育的专业教材外，也可供有关专业技术人员阅读。

<<控制仪表及装置>>

书籍目录

概论 第一节 控制仪表与控制系统 第二节 控制仪表及装置的分类 第三节 联络信号和传输方式
 第四节 安全防爆的基本知识和防爆措施第一篇 模拟式控制仪表及装置 第一章 模拟调节器
 第一节 调节器的运算规律和构成方式 第二节 基型调节器 第三节 特种调节器和附加
 单元 第二章 变送器和转换器 第一节 变送器的构成 第二节 差压变送器 第三节 温
 度变送器 第四节 电/气转换器 第三章 运算器的执行器 第一节 运算器 第二节 执
 行器 第三节 模拟控制仪表的应用第二篇 数字式控制仪表及装置 第四章 数字式控制器之一
 ——可编程调节器 第一节 概述 第二节 KMM可编程调节器 第五章 数字式控制器之二—
 —可编程控制器 第一节 概述 第二节 FX系列可编程控制器 第三节 S7系列可编程控制
 器 第六章 智能变送器和阀门定位器 第一节 智能变送器 第二节 智能阀门定位器 第七
 章 集散控制系统 第八章 现场总线控制系统附录 本书主要符号说明主要参考资料

<<控制仪表及装置>>

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>