

<<过程检测仪表>>

图书基本信息

书名：<<过程检测仪表>>

13位ISBN编号：9787121046636

10位ISBN编号：7121046636

出版时间：2007-8

出版时间：电子工业出版社

作者：王克华 编

页数：326

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>

<<过程检测仪表>>

内容概要

《全国高等职业教育工业生产自动化技术系列规划教材：过程检测仪表》共分七章，其内容主要包括四个部分。

第一部分为检测技术基础。

包括测量的概念及测量误差，检测仪表的组成、分类与基本技术性能。

第二部分为化工参数检测及仪表。

包括压力、物位、流量、温度的检测方法，各参数检测仪表的结构组成、测量原理、特点及应用。

第三部分为显示仪表。

包括模拟显示仪表、数字显示仪表、无纸记录仪的基本组成、工作原理、特点及应用。

第四部分为分析仪表。

包括热导式气体分析仪、红外线式气体分析仪，氧化锆氧分析仪、气相色谱分析仪、可燃气体报警仪、含水分析仪、振动式密度计等分析仪表的工作原理、组成、特点及应用。

《全国高等职业教育工业生产自动化技术系列规划教材：过程检测仪表》可作为高职高专的石油、炼油、化工、燃气输配、轻工、势电、供热、制药及冶金等专业的仪表自动化教学，也可以作为函授学校、成人教育学校、企业培训学校的相关专业教材，并可供相关行业工艺技术人员参考。

<<过程检测仪表>>

书籍目录

绪论 0.1 生产过程自动化与检测仪表 0.1.1 生产过程自动化的概念 0.1.2 过程检测仪表 0.2 过程检测仪表的作用与发展前景 0.3 课程的性质、任务及要求 第1章 过程检测技术基础 第1章 过程检测技术基础 第2章 压力检测仪表 第3章 物位检测仪表 第4章 流量检测仪表 第5章 温度检测仪表 第6章 显示仪表 第7章 分析仪表 参考文献

<<过程检测仪表>>

编辑推荐

《过程检测仪表(全国高等职业教育工业生产自动化技术系列规划教材)》(作者王克华)作为高职高专院校生产过程自动化专业教学用书,比较系统地介绍了工业生产过程中的检测仪表。分章节介绍了工业生产过程测量系统的概念、测量与测量误差处理;常用压力、温度、物位、流量及显示仪表,成分分析仪表和显示仪表的结构原理,以及部分仪表的性能特点、故障诊断及处理安装应用知识。在每章的最后,还安排了两个实训,以加强学生动手实践能力。

<<过程检测仪表>>

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>