

<<工业仪表测量调校实践教程>>

图书基本信息

书名：<<工业仪表测量调校实践教程>>

13位ISBN编号：9787122006684

10位ISBN编号：7122006689

出版时间：2007-8

出版时间：化学工业出版社

作者：李口

页数：315

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>

## <<工业仪表测量调校实践教程>>

### 内容概要

本书主要介绍测量仪器仪表应用领域的新知识、新技术，新型仪器仪表的调校及设定。编者总结了几十年教学与实际操作经验，并在北京康斯特仪器公司、香港昌晖仪表公司和天津纽泰克自控仪表有限公司的大力支持下，以国内外最先进仪器仪表技术为蓝本，以实际操作技能为核心，以仪表维修工国家职业等级为标准，编写成说明书与检定调校报告的形式，介绍了大量的实际训练、测量、调校操作课题（仪器使用38个、调校训练28个）。

给各级仪表技术人员提供了广阔的学习天地。

本书可作为相关课程的参考书，也可作为石化、冶金、电力等行业的企业培训用书。

## &lt;&lt;工业仪表测量调校实践教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第1篇 工业测量仪器仪表的应用 第1章 仪表测量与仪器基本概念 1.1 测量知识与测量仪器 1.2 测量误差分析 1.3 测量仪器概述 1.4 测量误差的表示方法 思考题 仪器使用训练 第2章 常用仪器的原理与使用 2.1 直流电位差计 2.2 电桥 思考题 仪器使用训练 2.3 万用表 2.4 数字式万用表的结构原理与使用 思考题 仪器使用训练 2.5 示波器功能及其使用 思考题 仪器使用训练 第3章 仪表校验仪的应用 3.1 新型标准CSTI002B台式气压压力泵的使用 3.2 新型标准csT3005热工仪表校验仪的使用 仪器使用训练 思考题第2篇 传感器与检测知识 第1章 检测仪表控制系统简介 第2章 检测技术基础知识 2.1 基本概念 2.2 检测技术及传感器 第3章 传感器检测技术 3.1 温度传感器 3.2 压力传感器 3.3 物位测量传感器 3.4 流量信号的检测方法及其流量传感器的分类与选型 3.5 传感器与检测电路的一般结构形式 思考题第3篇 新型智能仪表调校设定 调校设定1 8067—EX操作端隔离式安全栅 调校设定2 SWP8000配电器、隔离器 调校设定3 SWP—PIDK温度智能控制仪 调校设定4 SWP—T20X / T21X系列压力变送器 调校设定5 LCD—A / M手动操作器 调校设定6 SWP—Y80智能压力变送器 调校设定7 LCD-R系列无纸液晶显示记录仪 调校设定8 TFT真彩无纸记录仪 调校设定9 射频导纳物位计使用第4篇 常用仪表调校训练 调校训练1 XWC记录仪表的调校 调校训练2 智能数字显示仪表的调校 调校训练3 ER系列仪表的调校 调校训练4 无纸记录仪的组态和操作 调校训练5 型差压变送器的调校 调校训练6 电容式(1151)差压变送器的调校 调校训练7 型温度变送器的调校 调校训练8 型调节器的调校 调校训练9 KMM可编程调节器的调校和操作 调校训练10 SLPC可编程调节器的调校和操作 调校训练11 型开方器的调校 调校训练12 型积算器的调校 调校训练13 安全栅的调校 调校训练14 热导式成分分析器的应用 调校训练15 氧化锆分析器的应用 调校训练16 红外气体分析器的应用附录 化工仪表维修工国家职业等级标准参考文献

<<工业仪表测量调校实践教程>>

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>