第一图书网, tushu007.com

<<检测技术与系统>>

图书基本信息

书名：<<检测技术与系统>>

13位ISBN编号：9787508337739

10位ISBN编号：7508337735

出版时间：2006-4

出版时间：中国电力出版社

作者：方彦军

页数：216

字数：339000

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

第一图书网, tushu007.com

<<检测技术与系统>>

内容概要

本书系统、深入地介绍了现代检测技术与系统方面的知识。
全书分为绪论、参数检测技术、信号调理电路、检测系统过程通道、检测信号的数字分析与处理、检测系统抗干扰技术等六章。
　本书适用于高等院校信息类及相关专业本科生和研究生，也适用于工矿企事业单位从事检测技术与系统研究、开发、设计、服务、维护等方面的工程技术人员。

第一图书网, tushu007.com

<<检测技术与系统>>

书籍目录

前言1 绪论 1.1 检测技术的作用 1.2 检测系统的组成 1.3 检测系统的分类 1.4 检测系统的发展过程 1.5 检测技术与系统的发展趋势2 参数检测技术 2.1 温度检测 2.2 压力检测 2.3 物位检测 2.4 流量检测 2.5 成分检测 2.6 机械量检测3 信号调整电路 3.1 测量电桥 3.2 信号转换电路 3.3 放大电路 3.4 滤波电路 3.5 非线性校正电路 3.6 调制与解调4 检测系过程通道 4.1 模拟量输入通道 4.2 模拟量输出通道 4.3 开关量输入-输出通道 4.4 频率量检测通道 4.5 多路温度检测通道5 检测信号的数字分析与处理 5.1 量程转换 5.2 标度变换 5.3 零位和增益误差校正 5.4 非线性较正 5.5 数字滤波6 检测系统抗干扰技术 6.1 干扰的形成 6.2 硬件抗干扰措施 6.3 软件抗干措施参考文献

第一图书网, tushu007.com

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