

<<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>

<<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。

<<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 非线性校正 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

<<检测技术与系统>>

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:<http://www.tushu007.com>