

<<自动检测与转换技术>>

图书基本信息

书名：<<自动检测与转换技术>>

13位ISBN编号：9787564028084

10位ISBN编号：7564028084

出版时间：2009-8

出版时间：北京理工大学出版社

作者：叶明超 编

页数：297

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>

## <<自动检测与转换技术>>

### 内容概要

《自动检测与转换技术》主要介绍了常用传感器的工作原理、基本结构及相应的测量电路，并介绍了大量的应用实例。

在取材上，注意理论性、实用性和先进性的有机结合，突出基本技能的培养，加强了实验的内容。

《自动检测与转换技术》主要介绍了：检测技术的一般概念和测量方法、误差分析；电阻式、变磁阻式、电容式、热电式、霍尔式、光电式及压电式等常用传感器；新型的光纤传感器；工业生产中使用的各种用途的流量传感器；检测装置的信号处理技术，包括信号的放大、隔离、A/D转换及与单片机的接口技术，并介绍了线性化处理的技术；集中列举了检测技术在工业生产中应用的实例；最后还安排了传感器的实验内容。

在各章中都列举了大量的应用实例，以帮助读者对传感器知识的理解。

《自动检测与转换技术》可作为高职高专院校的教材，也可供读者自学之用。

<<自动检测与转换技术>>

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>