

<<传感器与测试技术>>

图书基本信息

书名：<<传感器与测试技术>>

13位ISBN编号：9787118050790

10位ISBN编号：7118050792

出版时间：2007-4

出版时间：国防工业出版社（图书发行部）（新时代出版社）

作者：叶湘滨

页数：348

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>

## <<传感器与测试技术>>

### 内容概要

《传感器与测试技术》分三篇，共16章，系统地论述了传感器与测试技术的理论基础、常用传感器的原理、特性以及典型参量的测试。

第一篇共4章，主要介绍传感器与测试技术理论基础。

内容包括：传感器与测试技术的基本概念、地位、作用以及发展动向，信号分析与处理，测量误差与数据处理，测试系统的特性分析。

第二篇共7章，介绍常用传感器原理、特性、信号调理电路以及应用，简要介绍其他传感器的原理，包括微机械传感器、模糊传感器、基于人工神经网络的传感器和网络传感器。

第三篇共5章，介绍典型参量的测试，其中主要介绍了位移、振动、温度、压力以及流量的测量。

《“十一五”国家级规划教材：传感器与测试技术》可作为测控技术与仪器、机械工程及其自动化等专业的本科生教材，也可供其他相关专业的师生及工程技术人员参考。

<<传感器与测试技术>>

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>