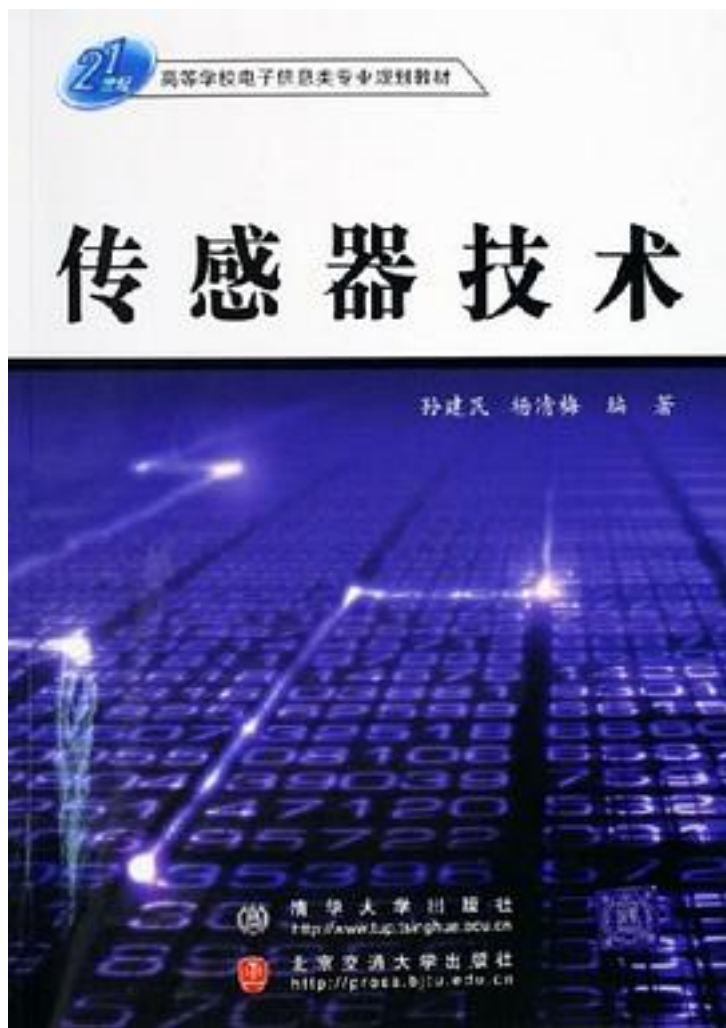


传感器技术



[传感器技术 下载链接1](#)

著者:贾伯年

出版者:东南大学出版社

出版时间:2007-2

装帧:

isbn:9787564106591

《传感器技术(第3版)》综述传感器技术的基本理论，详细介绍各类传感器的工作原理

、测量电路和应用场合，择要阐述主要传感器类型的设计和选用原则与方法。全书共14章，可分为四部分：第一部分(绪论与第1章)为共性基础部分，以新颖的构思和笔法介绍了传感器的基本概念与构成法、传感器的数学模型与特性、提高性能的措施与标定技术等；第二部分(2~8章)为常用传感器的分析与综合；第三部分(9~13章)分别介绍了光纤、数字式、化学、生物等新型传感器及传感检测技术；第四部分(第14章)概要介绍了当代传感器技术前沿的、具有广阔发展和应用前景的主要新技术。

该书结构严密，内容丰富，与现有教材相比以有限的篇幅实现更大的覆盖面；既突出教科书那种严谨的理论性与系统性，又兼有工具书那种启示解决问题的实用性。取材传统与新型俱备，广度与深度兼顾，以求适应不同层次对象的需要；可作为测量与控制技术、仪器仪表、自动化及相关机电类专业的本科生、大专生和研究生教材，也可供其他专业师生或有关工程技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[传感器技术_下载链接1](#)

标签

教材

评论

[传感器技术_下载链接1](#)

书评
