

<<现代生物医学传感技术>>

图书基本信息

书名：<<现代生物医学传感技术>>

13位ISBN编号：9787308030472

10位ISBN编号：7308030474

出版时间：2005-8

出版时间：浙江大学出版社

作者：王平

页数：346

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>

## <<现代生物医学传感技术>>

### 内容概要

现代生物医学传感技术的有关基础知识和近年来国内外生物医学传感器及其检测技术的最新研究成果。

全书共分七章，包括两部分，前半部分着重介绍了有关现代生物医学传感器技术的发展概况以及所涉及到的有关基础知识，包括人体生理信息与分子生物学基础、现代生物医学传感技术基础以及生物医学传感器中的检测技术基础。

后半部分具体介绍了有关物理量传感器与检测技术、化学量传感器与检测技术、生物量传感器与检测技术及其在生物医学中新的应用。

《现代生物医学传感技术（第2版）》的每一章都配有思考题与习题，并附有参考答案。

《现代生物医学传感技术（第2版）》吸收了目前国际上广泛采用的微型化、集成化生物医学传感器设计和微加工技术，并结合相应的检测技术，较全面地介绍了现代生物医学传感器的原理、结构及检测方法，并结合典型实例介绍了生物医学传感器在生物医学、环境科学、医药卫生和人体健康等方面的应用。

## <<现代生物医学传感技术>>

### 编辑推荐

《现代生物医学传感技术（第2版）》可供生物医学工程学、生物医学电子学、生物医学测量学、检测技术及仪器、传感技术、环境科学、应用电子技术等专业的高年级本科学生和研究生作为教材及参考书，也可供相关的科技人员阅读和自学参考。

<<现代生物医学传感技术>>

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>