

新型传感器原理及应用



[新型传感器原理及应用_下载链接1_](#)

著者:王元庆

出版者:机械工业出版社

出版时间:2000-1

装帧:简装本

isbn:9787111099291

本书介绍了新型传感效应,新型第三材料,新加工工艺,固态光电传感器,电荷耦合器件,光纤传感器,集成传感器,化学传感器,机器人传感器和薄膜传感器等新型传感器的工作原理\结构\特性等基本知识,并在此基础上进一步介绍了各类传感器的典型外围电路,传感器信号的引出、放大、补偿等应用类知识。

本书对各类传感器列举了大量应用实例,对具体的应用问题进行了详尽的分析,并对新型传感器在风何量测量方面的应用进行了专题介绍,书中提供了大量的实用电路以及详细的电路分析。

本书是在立足基本理论、面向应用技术的指导思想下编著的,理论与实践相结合,具有很强的实用性。本书可作为电子与信息工程、检测技术与仪器、工业自动化、电子与光学仪器等专业的大学本科教材,并可供从事同类专业的科技工作者作参考。

作者介绍:

目录:

[新型传感器原理及应用_下载链接1](#)

标签

评论

[新型传感器原理及应用_下载链接1](#)

书评

[新型传感器原理及应用_下载链接1](#)