

# 电子系统设计与实践



[电子系统设计与实践 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-3

装帧:

isbn:9787121078002

《电子系统设计与实践》为普通高等教育“十一五”国家级规划教材。书中内容详实，包括：各类电子系统设计方法和设计流程，常用传感器及其应用，放大器的设计，滤波器设计，模数和数模转换器应用技术，可编程模拟器件和可编程逻辑器件原理及其开发；并详细介绍VHDL硬件描述语言、电子系统的可靠性和电磁兼容性设计、电子系统工艺等。同时，书中给出了多个单元电路设计实例和综合设计实例的详细计算方法和设计步骤，介绍了收音机、数字万用表设计及装焊调试技术。

《电子系统设计与实践》可作为高等院校电类和非电类专业本、专科生电子系统实践教学用书，亦可作为电视大学、职业大学、业余大学以及远程教育、网络教育中的电类和非电类专业的电子技术综合实践教学用书，还可作为参加全国大学生电子设计竞赛学生的培训教材，对从事电子技术的工程技术人员也是一本有益的参考书。

作者介绍:

目录:

[电子系统设计与实践 下载链接1](#)

标签

设计

电子系统

评论

---

[电子系统设计与实践 下载链接1](#)

书评

---

[电子系统设计与实践 下载链接1](#)