

# 模拟电子技术应用及项目训练



[模拟电子技术应用及项目训练 下载链接1](#)

著者:张晓琴

出版者:

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787564303808

《模拟电子技术应用及项目训练》包括6个学习项目，书中以常用电子小产品为载体，介绍了模拟电子技术中常用电子元器件及应用电路的分析与制作。项目1为电子保健小

夜灯的分析与制作，主要介绍二极管的特性及其应用；项目2为路灯自动控制器的分析与制作，主要介绍三极管的特性及其应用；项目3为温度信号检测、处理电路的分析与制作，主要介绍集成运算放大器的特性及其应用；项目4为正弦信号产生电路的分析与制作，主要介绍负反馈及正弦振荡电路；项目5为直流稳压电源的设计与制作，主要介绍线性直流稳压电源、开关型直流电源的设计与制作；项目6为台灯调光电路的分析与制作，主要介绍晶闸管的特性及其应用。每个项目均以任务为驱动，在基础训练的基础上完成任务的实施，最后进行验收和评估。在第5、第6个项目中增加了拓展任务，可作为教学实训内容。每个基础训练中有理论学习和技能训练及课后练习，每个任务完成后都有扩展性的思考题。

《模拟电子技术应用及项目训练》可作为高等职业院校电子、电气、通信、计算机控制、机电一体化等专业的教材，也可供机械、汽车、计算机等专业的师生及有关工程技术人员参考，《模拟电子技术应用及项目训练》也可作为中等职业院校有关专业的提高教材或自学考试人员的学习用书。

作者介绍:

目录:

[模拟电子技术应用及项目训练\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[模拟电子技术应用及项目训练\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[模拟电子技术应用及项目训练\\_下载链接1](#)