

《电子系统设计》

图书基本信息

书名：《电子系统设计》

13位ISBN编号：9787811245851

10位ISBN编号：781124585X

出版时间：2009-2

出版社：北京航空航天大学出版社

作者：黄虎

页数：331

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《电子系统设计》

内容概要

《电子系统设计:专题篇》为《电子系统设计:基础篇》的续篇,以专题的形式介绍了测量技术、控制技术、无线电技术、数字化语音技术等领域以及系统可靠性设计技术(含电磁兼容、抗干扰)的相关知识和设计方法。内容上力求新颖,紧密结合工程实际,简化工作原理与计算,讲述由浅入深、循序渐进。各章后均附有小结与设计练习,以利于自学。

《电子系统设计》

书籍目录

第1章 测量技术1.1 阻抗测量1.2 交直流电压、交直流电流测量1.3 信号源1.4 数字示波器1.5 失真度测量
小结设计练习第2章 控制技术2.1 常用传感器2.2 信号调理电路2.3 电机2.4 控制算法小结设计练习第3章
无线电技术3.1 无线电信号3.2 传输线3.3 谐振电路3.4 天线3.5 无线电技术应用小结设计练习第4章 数字
化语音信号处理4.1 语音编码4.2 语音合成4.3 语音识别4.4 说话人识别小结设计练习第5章 可靠性设计5.1
可靠性基本概念5.2 可靠性设计方法5.3 抗干扰设计小结设计练习参考文献

《电子系统设计》

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:www.tushu000.com