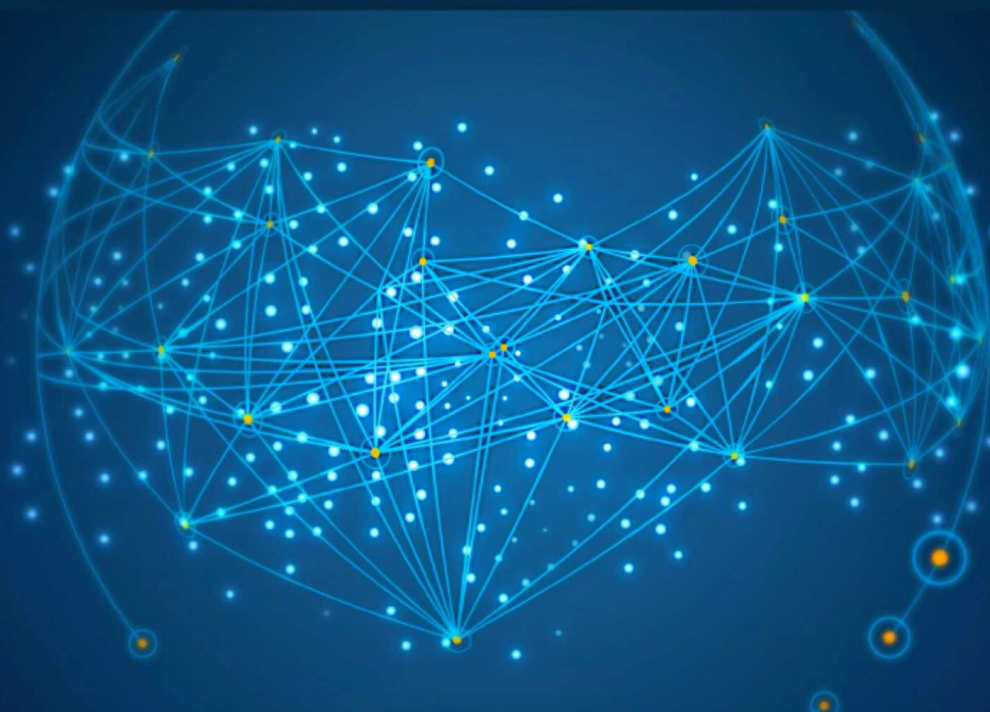


高等学校计算机专业系列教材

数字电路与逻辑设计



白彦霞 赵燕 主编
陈晓芳 副主编

清华大学出版社



扫描全能王 创建

内 容 简 介

本书为适应培养应用型人才需要和高校教学改革新要求,根据授课团队多年的教学实践和改革经验编写而成,深入浅出地介绍了数字电路与逻辑设计的基本知识、基本理论、基本器件和基本方法,详细介绍了各种逻辑电路的分析、设计与实现的全过程。本书论述严谨,概念准确,文句精练,题例丰富,内容取舍兼顾相关知识的成熟性和先进性。本书的突出特点是理论知识与实际应用紧密结合,通过实验内容和数字电路应用实例加深对理论知识的深入理解和综合应用,既达到了对基础理论知识的验证,又实现了对理论知识的升华。

本书篇幅适中、可读性强,可作为普通高等院校计算机相关专业、电气自动化技术和信息类相关专业应用型本(专)科的教材或参考书,也可供从事电子技术工作的工程技术人员参考。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。

版权所有,侵权必究。举报:010-62782989,beiqinquan@tup.tsinghua.edu.cn。

图书在版编目(CIP)数据

数字电路与逻辑设计/白彦霞,赵燕主编. —北京:清华大学出版社,2021.9(2023.1重印)

高等学校计算机专业系列教材

ISBN 978-7-302-58113-0

I. ①数… II. ①白… ②赵… III. ①数字电路—逻辑设计—高等学校—教材 IV. ①TN79

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2021)第 084396 号

责任编辑:龙启铭
封面设计:何凤霞
责任校对:李建庄
责任印制:丛怀宇

出版发行:清华大学出版社

网 址: <http://www.tup.com.cn>, <http://www.wqbook.com>

地 址:北京清华大学学研大厦 A 座 邮 编:100084

社 总 机:010-83470000 邮 购:010-62786544

投稿与读者服务:010-62776969, c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质量反馈:010-62772015, zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

课件下载: <http://www.tup.com.cn>, 010-83470236

印 装 者:三河市君旺印务有限公司

经 销:全国新华书店

开 本:185mm×260mm

印 张:27

字 数:627 千字

版 次:2021 年 9 月第 1 版

印 次:2023 年 1 月第 3 次印刷

定 价:79.00 元

产品编号:092466-01



扫描全能王 创建

内容简介

本书为培养应用型人才需要和高校教学改革新要求,根据授课团队多年的教学实践和改革经验编写而成,深入浅出地介绍了数字电路与逻辑设计的基本知识、基本理论、基本器件和基本方法,详细介绍了各种逻辑电路的分析、设计与实现的全过程。本书论述严谨,概念准确,文句精练,题例丰富,内容取舍兼顾相关知识的成熟性和先进性。本书的突出特点是理论知识与实际应用紧密结合,通过实验内容和数字电路应用实例加深对理论知识的深入理解和综合应用,既达到了对基础理论知识的验证,又实现了对理论知识的升华。

本书篇幅适中、可读性强,可作为普通高等院校计算机相关专业、电气自动化技术和信息类相关专业应用型本(专)科的教材或参考书,也可供从事电子技术工作的工程技术人员参考。



课件下载·样书申请



书圈

清华社官方微信号



扫我有惊喜



扫描全能王 创建



清华大学出版社有限公司

证 明

由燕京理工学院白彦霞编著的《数字电路与逻辑设计》(ISBN: 9787302581130) 于 2021 年 9 月出版, 印刷 5 次, 2024 年 7 月第 5 次印刷, 累计印刷 7200 册, 被西安电子科技大学、江西中医药大学、燕京理工学院、华南农业大学珠江学院、西安培华学院、中南林业科技大学涉外学院、湖南信息学院、黑龙江东方学院等高校用作教材或参考书, 使用效果良好, 同时还被上海工程技术大学图书馆、河北工业大学图书馆、同济大学图书馆、西北大学图书馆、国防科技大学图书馆、天津科技大学图书馆、上海海洋大学图书馆等多所高校图书馆收藏。

特此证明!

清华大学出版社有限公司



高等学校计算机基础教育教材精选

C语言程序设计

邵兰洁 马 睿 主 编
李丽芬 孙丽云 张秋菊 副主编

清华大学出版社



内 容 简 介

本书针对程序设计的初学者,以通俗易懂的语言,由浅入深地讲述了 C 语言程序设计的技术与技巧。全书共 11 章,前 10 章讲述 C 语言的基础语法,每章配有程序示例和常见错误分析,有利于学习者掌握程序设计的基本技巧;第 11 章是项目实战,通过学生成绩管理系统的设计与开发,展示了项目开发的全过程,从需求分析、算法设计到程序编写和调试,以项目实战的形式引导和帮助学习者解决实际问题,提高学习者解决具体问题的能力。

本书的每个示例均配有问题分析、程序代码、运行结果和代码解析,并对程序代码添加尽可能多的注释,容易入门和提高。与本书配套的《C 语言程序设计习题解答与实验指导》一书中提供每章习题解答和相关的实验内容,实验内容按知识点分层次设置,包括验证性实验、设计性实验、扩展训练,可以满足不同层次的学习者的学习需求。

本书适合作为高等院校 C 语言程序设计课程的教材,可以满足不同专业、不同学时的教学需要,对计算机相关专业和电子信息类专业可以讲授本书的全部内容,其他专业可以讲授本书的部分内容。本书也适合计算机水平考试培训及各类成人教育教学使用。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。

版权所有,侵权必究。举报:010-62782989,beiqinquan@tup.tsinghua.edu.cn。

图书在版编目(CIP)数据

C 语言程序设计/邵兰洁、马睿主编. —北京:清华大学出版社,2021.1

(高等学校计算机基础教育教材精选)

ISBN 978-7-302-56852-0

I. ①C… II. ①邵… ②马… III. ①C 语言—程序设计—高等学校—教材 IV. ①TP312.8

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2020)第 225306 号

责任编辑:龙启铭

封面设计:傅瑞学

责任校对:胡伟民

责任印制:丛怀宇

出版发行:清华大学出版社

网 址: <http://www.tup.com.cn>, <http://www.wqbook.com>

地 址:北京清华大学学研大厦 A 座 邮 编:100084

社 总 机:010-62770175 邮 购:010-83470235

投稿与读者服务:010-62776969, c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质量反馈:010-62772015, zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

课件下载: <http://www.tup.com.cn>, 010-83470236

印 装 者:三河市龙大印装有限公司

经 销:全国新华书店

开 本:185mm×260mm 印 张:29.5 字 数:735 千字

版 次:2021 年 1 月第 1 版 印 次:2021 年 1 月第 1 次印刷

定 价:59.00 元

产品编号:090735-01

内 容 简 介

本书针对程序设计的初学者，以通俗易懂的语言，由浅入深地讲述了C语言程序设计的技术与技巧。全书共11章，前10章讲述C语言的基础语法，每章配有程序示例和常见错误分析，有利于学习者掌握程序设计的基本技巧；第11章是项目实战，通过学生成绩管理系统的设计与开发，展示了项目开发的全过程，从需求分析、算法设计到程序编写和过程调试，以项目实战的形式引导和帮助学习者解决实际问题，提高学习者解决具体问题的能力。

本书的每个示例均配有问题分析、程序代码、运行结果和代码解析，并对程序代码添加尽可能多的注释，容易入门和提高。与本书配套的《C语言程序设计习题解答与实验指导》一书中提供每章习题解答和相关的实验内容，实验内容按知识点分层次设置，包括验证性实验、设计性实验、拓展训练，可以满足不同层次的学习者的学习需求。

本书适合作为高等院校C语言程序设计课程的教材，可以满足不同专业、不同学时教学需要，对计算机相关专业和电子信息类专业可以讲授本书的全部内容，其他专业可以讲授本书的部分内容。本书也适合计算机水平考试培训及各类成人教育教学使用。

课件下载·样书申请



书圈

清华社官方微信号



扫 我 有 惊 喜

ISBN 978-7-302-56852-0



9 787302 568520 >

定价：59.00元



应用型本科信息大类专业“十三五”规划教材

传感器 技术与应用

(第2版)

主编 © 魏学业



华中科技大学出版社

<http://www.hustp.com>



扫描全能王 创建



应用型本科信息大类专业“十三五”规划教材

传感器 技术与应用

(第2版)

主 编 魏学业

副主编 白彦霞 梁桂英 刘继峰

李雁星 冷 芳 胡良梁



华中科技大学出版社
<http://www.hustp.com>

中国·武汉



扫描全能王 创建

内 容 简 介

传感器技术与应用是自动化、测控仪器等专业的专业课。随着我国物联网相关产业的蓬勃发展,传感器技术也在同时拓展着自身的应用领域。本书的编者怀着培养应用型人才的愿望,编写了《传感器技术与应用》这本书。

本书在介绍传感器技术的同时,注重理论联系实际;在表达方式上力求做到语言通俗、简洁易懂,以提高学生的学习兴趣。

本书共 18 章。第 1 至 16 章介绍了传感器的基础知识,以及电阻式传感器、电容式传感器、电感式传感器、热电式传感器、流量检测仪表、压电传感器、光电式传感器和集成式温度传感器等内容。这一部分围绕着基本原理、测量电路和应用实例三个方面进行介绍,使学生在掌握基本原理的基础上,学会将传感器得到的微弱信号通过测量电路转换成可测量的信号的方法。第 17 章和第 18 章介绍了温度和力学量参数的检测技术,使学生在掌握前面传感器的基础知识之后,能够扩展一下思路。

为了方便教学,本书还配有电子课件等教学资源包,任课教师和学生可以登录“我们爱读书网”(www.ibook4us.com)注册并浏览,任课教师还可以发邮件至 hustpeiit@163.com 索取。

本书可作为高等院校,特别是应用型本科院校的自动化、测控仪器、电子信息等专业的教材,也可供从事相关领域的工程技术人员参考。

图书在版编目(CIP)数据

传感器技术与应用/魏学业主编. —2 版. —武汉:华中科技大学出版社,2019.2(2021.1 重印)
应用型本科信息类专业“十三五”规划教材
ISBN 978-7-5680-5012-8

I. ①传… II. ①魏… III. ①传感器-高等学校-教材 IV. ①TP212

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2019)第 031747 号

传感器技术与应用(第 2 版)
Chuangganqi Jishu yu Yingyong

魏学业 主编

策划编辑:康 序

责任编辑:康 序

责任监印:朱 玢

出版发行:华中科技大学出版社(中国·武汉)

电话:(027)81321913

武汉市东湖新技术开发区华工科技园

邮编:430223

录 排:武汉三月禾文化传播有限公司

印 刷:武汉市籍缘印刷厂

开 本:787mm×1092mm 1/16

印 张:15

字 数:384 千字

版 次:2021 年 1 月第 2 版第 4 次印刷

定 价:38.00 元



本书若有印装质量问题,请向出版社营销中心调换
全国免费服务热线:400-6679-118 竭诚为您服务
版权所有 侵权必究



扫描全能王 创建

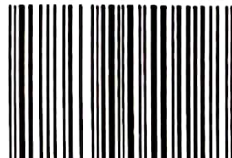
电子线路CAD实用教程(第3版)
 Altium Designer原理图与PCB设计
 电路理论
 电路理论与电子技术基础
 模拟电子技术
 数字电子技术
 数字电子技术基础
 信号与系统简明教程
 信号与系统实验教程——基于Multisim的仿真与硬件实现
 自动控制原理
 自动控制原理实验教程
 数字信号处理
 单片机应用技术教程
 单片机原理与应用
 微控制器原理及应用技术
 单片机原理与应用——实验实训和课程设计
 DSP原理与应用教程
 传感器原理与检测技术
 传感器技术与应用(第2版)
 检测技术
 PLC应用技术
 电气控制与PLC
 EDA技术
 Matlab编程及仿真应用
 MATLAB控制系统仿真实践教程
 LabVIEW虚拟仪器程序设计与应用
 虚拟仪器及应用
 电子技术实训教程
 电子工艺基础与实训
 现代交换技术
 专业英语(电类专业)
 机器人编程设计与实现

离散数学基础
 办公自动化高级教程
 计算机基础教程
 计算机英语实用教程
 Visual Basic程序设计教程
 Visual FoxPro 8.0程序设计基础
 C语言程序设计
 C语言程序设计实验指导与习题选解
 C++程序设计案例教程
 C++程序设计精讲与实训
 Visual C++知识点详解与算法程序精练
 Visual C++程序设计教程
 C#程序设计基础
 C#程序设计案例教程
 JAVA程序设计
 软件建模技术与应用
 计算机网络
 计算机网络技术
 计算机组成原理教程
 计算机组成原理实验指导教程
 数据结构
 数据结构(C语言版)
 数据结构(C语言版)——从应用到实现
 数据结构实验指导与习题解析(C语言版)
 微机原理与接口技术
 数据库系统原理
 Oracle 11g数据库教程
 Access数据库基础与案例教程
 SQL Server数据库原理及应用
 数据库原理及应用
 数据库原理与应用
 数据库原理与应用实践教程
 Photoshop平面设计实用教程
 Linux操作系统基础及应用
 Android应用开发案例教程
 PHP动态网页设计与网站架设
 JavaEE应用开发教程
 ASP.NET Web应用开发教程
 IDC基础运维
 IT项目管理
 IT职业素养
 物联网技术导论



策划编辑：康序
 责任编辑：康序

ISBN 978-7-5680-5012-8



9 787568 050128 >



扫描全能王 创建

21世纪高等学校应用型规划教材

单片机应用实训教程

张秋菊 刘继超 主编 鲁小利 宋晓华 副主编



化学工业出版社

本书分为两大部分。第1部分为基础理论和基础实训,包括单片机概述、编程语言、单片机应用系统开发环境和6个相互独立的基础实训内容,涵盖了单片机的输入输出、定时、中断、串行口等基本的功能模块。第2部分为综合实训,包括5个具有实用价值的实训内容。

本书既可以作为普通高等学校应用型院校电气信息类相关专业学生学习单片机的教材,也可以作为人员的参考资料。

21世纪高等学校应用型规划教材·电子信息类

单片机应用实训教程

主编 张秋菊 刘继超

副主编 李继宋 陈小青

图书在版编目(CIP)数据

单片机应用实训教程 / 张秋菊, 刘继超主编. —北京: 化学工业出版社, 2015.9

21世纪高等学校应用型规划教材

ISBN 978-7-122-24737-7

I. ①单… II. ①张… ②刘… III. ①单片微型计算机-高等学校-教材 IV. ①TP368.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第171053号

责任编辑: 郝英华

装帧设计: 张 辉

责任校对: 吴 静

出版发行: 化学工业出版社(北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码100011)

印 刷: 北京永鑫印刷有限责任公司

装 订: 三河市宇新装订厂

787mm×1092mm 1/16 印张10 1/4 字数273千字 2015年10月北京第1版第1次印刷

购书咨询: 010-64518888 (传真: 010-64519686)

售后服务: 010-64518899

网 址: <http://www.cip.com.cn>

凡购买本书, 如有缺损质量问题, 本社销售中心负责调换。

定 价: 25.00 元

版权所有 违者必究

单片机应用实训教程



化学工业出版社 | 教学资源网
www.cipedu.com.cn
专业教学服务支持平台

ISBN 978-7-122-24737-7



9 787122 247377 >

定价：25.00元