



清华大学出版社
TSINGHUA UNIVERSITY PRESS



清华大学出版社精品推荐

《嵌入式技术基础与实践(第6版)——基于STM32L431微控制器微课视频版》



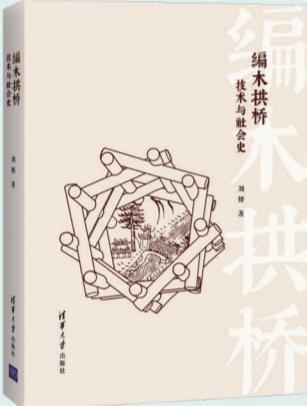
王宜怀、李跃华、徐文彬、施连敏著
ISBN: 9787302585305

定价: 99.80 元
出版时间: 2021 年 8 月

该书以意法半导体(ST)ARM Cortex M4 内核的 STM32L431 微控制器为蓝本, 以知识要素为核心, 以构件化为基础阐述嵌入式技术基础与实践, 同时该书随附实践硬件系统。全书共 12 章, 第 1~6 章囊括了学习一个微控制器入门环节的完整要素; 第 7~11 章分别给出 SysTick、Timer、PWM、Flash 在线编程、ADC、DAC、SPI、I2C、TSC、CAN、DMA、位带操作、系统时钟、复位模块、看门狗及电源控制模块等内容; 第 12 章给出 RTOS、嵌入式人工智能、NB IoT、4G、WiFi 及 WSN 等应用案例。

该书提供了电子教学资源, 内含芯片资料、使用文档、硬件说明、源程序等, 还制作了课件及微课视频。适用于高等学校嵌入式系统的教学及技术培训, 也可供嵌入式系统与物联网应用技术人员作为研发参考。

《编木拱桥——技术与社会史》



刘妍著
ISBN: 9787302586746
定价: 168.00 元
出版时间: 2021 年 9 月

该书探讨来自不同时间与空间的编木拱桥, 讲述它们的故事与历史。全书分为三个部分。上下两篇设计为五个独立的“故事”链环, 分别涉及意大利、日本、中国宋代和明清以降的桥梁案例或学术史。笔者化身为一位“侦探”, 引导读者观察各异的桥梁案例、解读不同的匠师头脑、体验不同的文化历史。每一段时空叙事都是独立的, 围绕着相同的内核: 它们如何诞生于世? 又因何等的原由、以何等的姿态生长于各自的文化土壤中? 而在结论篇, 五个独立的章节将终于聚合在一起“召唤神龙”。

该书以编木拱桥作为一条引路的红线, 深入踏足于多种不同文化的腹地, 观览众多“旅行指南”不会提及的异常景观。当所有这些从不同的目的地发掘的宝藏放在一起, 它们魔法般地构成了一幅更为宏伟的视图: 一张以构思思维为核心的人类历史地图, 一部特殊的技术史与社会史。

《英汉图像工程辞典(第3版)》



章毓晋著
ISBN: 9787302565147
定价: 268.00 元
出版时间: 2021 年 8 月

该书是对图像工程学科(包括图像处理、图像分析、图像理解及其技术应用)常用概念和术语进行定义和释读的辞典。

《英汉图像工程辞典(第3版)》包括主题目录、辞典正文、汉英索引三部分。主题目录提供了图像工程的总体框架和体系, 揭示了图像工程所涵盖知识点的内在联系和层次特点。辞典正文收录了图像工程中常用的1万多个基本词条。这些词条根据主题目录中的知识点而选取, 每一词条均包括词目(英汉术语对照)和释文。释文中对每个词条给出了严谨概括的定义和精练的补充解释, 对所涉及的技术方法均给出了原理和步骤。汉英索引按正文收录词条的汉文术语拼音排列。

《笔杆子是怎样炼成的——公文写作实战》



李永新著
ISBN: 9787302582557
定价: 79.00 元
出版时间: 2021 年 7 月

该书对文稿起草的全过程原原本本进行复盘(比如对代拟省长讲话稿等文稿进行实战复盘), 给人以直观启发和感悟。它对作者日常公文写作积累进行了程序化分解, 讲解平时应如何聚焦实战进行广泛积累储备。它对机关公文常用词句进行了分类呈现, 供笔杆子们在谋篇布局、开拓思路、搭建框架时查阅, 以节省遣词造句时间。

《岁时节俗知多少》



马大勇著 Dodolog 绘
ISBN: 9787302586289
定价: 99.00 元
出版时间: 2021 年 7 月

该书是一部介绍中国传统节日文化的普及读物, 旨在介绍中国的节令之美, 包括四季节日的起源、来龙去脉, 注重叙述节日中蕴含的农耕文明、传统美德。年画、剪纸、赏红、龙舟、乞巧、拜月等各种美术、游艺之俗, 是爱的教育、美的熏陶。《岁时节俗知多少》图文并茂, 引经据典, 全面揭示了中国传统节令的深厚文化内涵。

《大疆 TT 教育无人机从入门到精通》



蔡冬冬、胡波著 李梦园、蔡冬冬 绘
ISBN: 9787302584728
定价: 99.00 元
出版时间: 2021 年 7 月

该书以大疆 TT 教育无人机为载体, 采用 Mind+ 图形化编程软件为无人机设计飞行程序, 详细讲述无人机的飞行原理、飞行安全、遥控飞行、编程飞行、编队飞行和场景应用等知识, 并将这些知识融入近 100 个项目式的探究活动, 可使读者通过实验探究和无人机编程活动体验飞行的乐趣。《大疆 TT 教育无人机从入门到精通》最后讲述无人机竞赛方面的内容, 包含无人机竞赛的策略以及竞赛程序设计的方法。可作为小学生和中学生学习无人机的教材或参考书, 也可作为无人机竞赛的指导用书, 还适合科技爱好者在自学时选用。

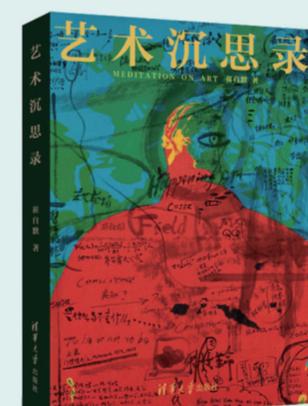
《学习治疗手记》



宋少卫著
ISBN: 9787302585503
定价: 60.00 元
出版时间: 2021 年 8 月

很多中小学生都有不能自主自律学习的问题, 引起了家长的担忧。在国家倡导“进一步减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担”的当下, 孩子该如何高效地学习一直是家长们都非常关心的。《学习治疗手记》结合现实生活中的 36 个具体的案例, 介绍了学习治疗理论、分享作者从金牌家教到学习治疗师 20 余年教育教学的经验和心得、学习治疗理论应用和案例分析等。深入浅出地介绍学习治疗理论和实践应用, 让每一个读者都能看懂、理解、应用学习治疗。教师、家长、对学习治疗感兴趣的读者, 均可通过该书改善学习状态, 提高学习成绩, 建构学习系统的方法。

《艺术沉思录》



崔自默著
ISBN: 9787302477037
定价: 158.00 元
出版时间: 2021 年 7 月

该书图文并茂, 凝聚了崔自默先生从事艺术创作近 40 年来的艺术教学、实践、研究、发明的经验总结与精髓指导, 还包括一些轻松畅达的随笔、心得和感悟。书中精选插画除了崔自默先生的个人绘画或装置艺术等创作之外, 还有古今中外艺术大家的画作, 与文字相辅相成, 相映成趣。文字启迪慧心, 插画提升美感。

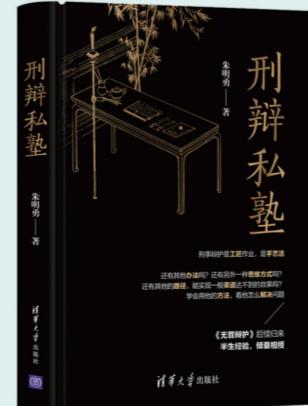
《国家社科基金申报指导与技巧》



杜为公、杜康著
ISBN: 9787302583622
定价: 68.00 元
出版时间: 2021 年 8 月

该书针对普通高校教师申请国家社科基金项目过程中面临的问题和困惑, 依据作者本人申请国家社科基金的经历和经验, 采用谈话的方式叙述作者成功立项的整个过程。作者尝试描述了自己对申请书中每个标题的理解、自己在写作过程中的想法和做法, 并对不成功申请书的写法与自己成功立项的写法进行对照, 说明各自的特点。

《刑辩私塾》



朱明勇著
ISBN: 9787302563532
定价: 89.00 元
出版时间: 2021 年 9 月

该书旨在通过对个案的办理过程的复盘、思考和总结, 传授具体的刑事辩护理念、思维和技术, 更多的是启发刑辩思维、领悟刑辩灵魂的启蒙读物, 同时也希望读者能从中感受到不断打磨的法律匠人精神。