

# 《单片机应用技术》

## 图书基本信息

书名：《单片机应用技术》

13位ISBN编号：9787504597229

10位ISBN编号：7504597228

出版时间：2012-6

出版社：中国劳动社会保障出版社

作者：人力资源和社会保障部教材办公室 编

页数：262

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《单片机应用技术》

## 内容概要

# 《单片机应用技术》

## 书籍目录

课题一 单片机应用基础任务1 了解单片机的硬件结构任务2 WAVE软件的应用和程序烧录任务3 熟悉单片机存储器结构任务4 单片机最小系统设计任务5 Proteus . ISIS 7 . 5软件的应用  
课题二 MCS-51单片机指令系统任务1 数据传送类指令的应用任务2 算术运算类指令的应用任务3 控制转移类指令和位操作类指令的应用任务4 逻辑运算类指令的应用  
课题三 单片机系统的基本应用任务1 跑马灯任务2 花样灯任务3 键控彩灯任务4 数显抢答器任务5 简易数字秒表  
课题四 单片机中断系统的应用任务1 简易电子计数器任务2 方波信号发生器任务3 简易频率计任务4 主从呼叫器  
课题五 单片机综合应用任务1 简易交通灯任务2 简易数字钟任务3 电子密码锁任务4 点阵汉字显示  
附录附录1 ASEM51使用方法附录2 Pmteus元器件库列表附录3 单片机指令系统附录4 单片机伪指令附录5 特殊功能寄存器列表附录6 指令机器码表

# 《单片机应用技术》

## 编辑推荐

《全国高级技工学校电气自动化设备安装与维修专业教材：单片机应用技术（汇编语言）》针对初中生源和高中生源培养高级工的教学要求，调整和完善了教材体系，使之更符合学校教学需求。同时，根据电气自动化设备安装与维修专业高级工从事相关岗位的实际需要，合理确定学生应具备的能力和知识结构，对教材内容的深度、难度做了适当调整，加强了实践性教学内容，以满足技能型人才培养的要求。

# 《单片机应用技术》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)