

<<单片机原理及接口技术实践教程>>

图书基本信息

书名 : <<单片机原理及接口技术实践教程>>

13位ISBN编号 : 9787111150114

10位ISBN编号 : 7111150112

出版时间 : 2004-8

出版时间 : 机械工业出版社

作者 : 刘玉宾

页数 : 207

字数 : 322000

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 : <http://www.tushu007.com>

内容概要

本书是《单片机原理及接口技术》的配套教材，书中所选实验及课程设计实例，都是从教学、科学的实际程序中提取的，均经过严格的设计。

本书内容分5个部分：实验设备、基本实验、扩展实验、课程设计和毕业设计。

本书可作为高等院校自动化、电气工程、应用电子技术、机电一体化、微机应用、数控技术、计算机原理与应用、仪表及控制、信息通信技术、汽车工程等专业的实践教学环节的指导教材，同时也是相关教师及工程技术人员的参考书。

书籍目录

出版说明
前言
第1章 实验设备 第1节 硬件工具 第2节 软件实验平台
第2章 单片机基本实验 第1节 I/O口输入、输出实验 第2节 外部中断实验 第3节 定时器应用实验 第4节 数码显示实验 第5节 矩阵式键盘实验
第6节 单片机串行通信实验 第7节 单片机与PC的通信实验 第8节 D/A转换实验 第9节 单片机音乐程序的设计与实验
第3章 单片机扩展应用实验 第1节 IC总线及应用 第2节 SPI接口及其应用 第3节 Microwire总线及其应有和
第4章 课程设计选题 第1节 音乐播放器 第2节 多点定时数字钟的设计 第3节 作息时间控制系统设计 第4节 频率计设计
第5章 毕业设计选题 第1节 毕业设计的意义和要求 第2节 万年历的设计 第3节 毕业设计任务选题
参考文献

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:<http://www.tushu007.com>