STC单片机项目实例教程



作者: 刘丽,李雁星,齐晶薇主编

出版社:武汉:华中科技大学出版社

出版日期: 2019.11

总页数: 209

介绍:本书共分四个部分:第1部分(第1章)主要介绍单片机课程设计的教学目的和要求;第2部分(第2章)介绍可用于单片机课程设计的电路板和仿真工具Proteus。第3部分(第3-12章)分别介绍ISD4002语音录放电路的设计、简易计算器设计、多媒体LED灯设计、趣味摇奖机设计、超声波测距器的设计、LCD示波器的设计、温湿度检测系统设计、自动避障系统设计、蓝牙控制的智能小车设计、液晶GPS定位信息显示器的设计共10个具有代表性的单片机课程设计实例项目。设计实例项目均给出完整的C51源程序,为教师教学与学生学习提供了方便。第4部分(第13章)主要是单片机模拟试卷与习题。本书采用仿真与实践对照的方式编写,让学生先仿真,再用仿真指导实物设计与制作,目的在于让学生能够成功地做出单片机应用作品,使学生体验学有所用、学有所成的快乐。

说明: 登录教客网 (https://www.jiaokey.com/book/detail/14730682.html) 查找全本阅读方式

STC单片机项目实例教程 评论地址: https://www.jiaokey.com/book/detail/14730682.html

教客网提供千万本图书阅读地址。

https://www.jiaokey.com/book/detail/14730682.html

书名: STC单片机项目实例教程