

《MCS-51单片机原理及工程应用》

图书基本信息

书名：《MCS-51单片机原理及工程应用》

13位ISBN编号：9787118039320

10位ISBN编号：7118039322

出版时间：2005-6

出版社：国防工业出版社

作者：龙泽明

页数：170

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.tushu000.com

《MCS-51单片机原理及工程应用》

内容概要

本书主要从应用的角度，介绍了MCS-51单片机的硬件结构、指令系统、各种基本的常用硬件接口设计和各种常用的软件功能程序及基本接口驱动程序的设计，以及利用MCS-51单片机应用系统的设计。此外还介绍了接口设计中使用的各种新器件。本书力求从实际应用出发，突出选取内容的实用性、典型性。本书的应用实例都来自工程实践或教学科研经验，具有较强的实际指导意义。

本书可作为工科院校的本科生、研究生和

书籍目录

第一章 单片机概述

第一节 单片机的历史及发展趋势

第二节 单片机的特点与应用

第二章 单片机硬件结构

第一节 单片机基本硬件结构

第二节 单片机外部功能特性

第三节 单片机存储器功能分类

第四节 单片机的I/O端口

第五节 单片机复位电路

第六节 单片机时钟电路

第三章 单片机指令系统

第一节

《MCS-51单片机原理及工程应用》

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.tushu000.com