

《计算机硬件技术及应用基础》

图书基本信息

书名：《计算机硬件技术及应用基础》

13位ISBN编号：9787810246910

10位ISBN编号：7810246917

出版时间：1900-01-01

出版社：

作者：邹逢兴

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

《计算机硬件技术及应用基础》

内容概要

《计算机硬件技术及应用基础(上)》为计算机硬件技术及应用基础上册(微机原理篇)。全书在对微型计算机系统进行概略性介绍的基础上,主要介绍微型计算机及其基本组成部分的硬件结构与工作原理,包括微型计算机系统组成及工作原理、中央处理器和指令系统、汇编语言程序设计基础、存储器、输入输出接口、总线与总线标准、中断与中断控制、DMA与DMA控制等八章内容。本篇是全书的主体和基础。中央处理器、存储器、输入输出接口是微型计算机的三大组成部分,它们通过总线连成一体;中断和DMA是计算机与外部设备交换信息的两大同步机制,有关控制逻辑是当今高档微机中不可或缺的硬件支持;汇编语言是与计算机硬件关系最密切的非机器码编程语言。因此,学习和掌握这些内容,是理解微型计算机工作原理的基础和关键。

《计算机硬件技术及应用基础》

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