

计算机组成原理与系统结构实验教程



[计算机组成原理与系统结构实验教程_下载链接1](#)

著者:杨小龙

出版者:西安电子科技大学出版

出版时间:2004-7

装帧:

isbn:9787560613932

《新世纪计算机类本科规划教材·计算机组成原理与系统结构实验教程》是为了配合 “

计算机组成原理与系统结构”课程而编写的实验教程。《新世纪计算机类本课规划教材·计算机组成原理与系统结构实验教程》介绍了计算机组成结构及其工作原理，并以T DN-CM++教学实验系统为典型实验平台，介绍了该课程涉及的各类实验及其技术内容。全书分为两大部分，第一部分（第1~7章）阐述了组成计算机各个部件的结构以及由这些部件组成的一个完整计算机系统，第二部分（第8章）从RISC（精简指令系统计算机）、基于重叠技术的处理机、基于流水技术的处理机等方面讨论了计算机系统结构。

《新世纪计算机类本课规划教材·计算机组成原理与系统结构实验教程》共分为8章，内容包括概论、运算器、存储系统、控制器、系统总线、中央处理器、模型计算机及其设计和计算机系统结构的设计及研究。

《新世纪计算机类本课规划教材·计算机组成原理与系统结构实验教程》可供高等院校计算机专业及相关专业学生作为实验教材使用。 注：2种封面，随机发货。

作者介绍:

目录: 第1章 概论

- 1.1 计算机系统的基本组成
- 1.2 计算机系统的层次结构
- 1.3 教学实验系统简介
- 1.4 系统认识实验

第2章 运算器

- 2.1 基
- • • • • [\(收起\)](#)

[计算机组成原理与系统结构实验教程_下载链接1](#)

标签

系统结构

评论

[计算机组成原理与系统结构实验教程_下载链接1](#)

[计算机组成原理与系统结构实验教程 下载链接1](#)