

<<计算机应用基础项目化教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机应用基础项目化教程>>

13位ISBN编号：9787122163660

10位ISBN编号：7122163660

出版时间：2013-4

出版时间：化学工业出版社

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>

<<计算机应用基础项目化教程>>

内容概要

《普通高等教育"十二五"规划教材:计算机应用基础项目化教程(Windows7+Office2007)》由浅入深、循序渐进地介绍了计算机的基本操作方法,以及计算机在办公和网络等方面的具体应用。

《普通高等教育"十二五"规划教材:计算机应用基础项目化教程(Windows7+Office2007)》以Windows7和Office2007为平台,介绍了计算机基础、Windows7操作系统、Word2007、Excel2007、Powerpoint2007、Access2007等方面的内容。

《普通高等教育"十二五"规划教材:计算机应用基础项目化教程(Windows7+Office2007)》共有6个项目,每个项目包含项目要点、技能目标、工作场景、项目实现、回到工作场景、工作实训、习题等。

<<计算机应用基础项目化教程>>

书籍目录

项目1计算机基础 项目1.1图识计算机 1.1.1常见的计算机系统 1.1.2主机 1.1.3显示器 1.1.4键盘和鼠标 1.1.5音箱和耳机 1.1.6摄像头 1.1.7其他设备 项目1.2了解计算机的发展和应用 1.2.1计算机的发展历史 1.2.2我国计算机的发展历史 1.2.3计算机的应用领域 项目1.3熟悉计算机的系统组成 1.3.1计算机的硬件组成 1.3.2计算机的软件组成 项目1.4计算机信息的表示和存储 1.4.1信息与数据 1.4.2数据的存储 项目1.5数制与编码 1.5.1数制的基本概念 1.5.2二进制、十进制和十六进制数 1.5.3数值的编码 项目1.6字符的编码 1.6.1西文字符的编码 1.6.2汉字的编码 项目1.7回到工作场景 1.7.1进行相关的准备工作 1.7.2开始计算机的组装流程 1.7.3进行组装后的初步检查和调试 项目1.8工作实训1 1.8.1工作实训一 1.8.2工作实训二 1.8.3工作实训三 习题 项目2windows7操作系统 项目3Word2007 项目4Excel2007 项目5Powerpoint2007 项目6Access2007

<<计算机应用基础项目化教程>>

章节摘录

版权页：插图：1993年，国家智能计算机研究开发中心（后成立北京市曙光计算机公司）研制成功曙光一号全对称共享存储多处理机，这是国内首次以基于超大规模集成电路的通用微处理器芯片和标准UNIX操作系统设计开发的并行计算机。

1995年，曙光公司又推出了国内第一台具有大规模并行处理机（MPP）结构的并行机曙光1000（含36个处理机），峰值速度为每秒25亿次浮点运算，实际运算速度达到每秒10亿次浮点运算这一高性能台阶。

曙光1000与美国Intel公司于1990年推出的大规模并行机体系结构与实现技术相近，与国外的差距缩小到5年左右。

服务器，龙腾服务器采用了“龙芯—1”CPU，曙光公司和中科院计算所联合研发的服务器专用主板，曙光Linux操作系统，该服务器是国内第一台完全实现自有产权的产品，在国防、安全等部门可发挥重大作用。

2003年，百万亿次数据处理超级服务器曙光4000L通过国家验收，再一次刷新国产超级服务器的历史纪录，使得国产高性能产业再上新台阶。

2001年，中国科学院计算机技术研究所研制成功我国第一款通用CPU“龙芯”芯片。

2002年，曙光公司推出完全自主产权的“龙腾”服务器，龙腾服务器采用了“龙芯—1”CPU，采用曙光公司和中国科学院计算机技术研究所联合研发的服务器专用主板，采用曙光Linux操作系统，该服务器是国内第一台完全实现自由产权的产品，在国防、安全等部门将发挥重大的作用。

2009年10月29日，国防科技大学成功研制出的峰值计算速度为每秒1206万亿次的“天河一号”超级计算机，在湖南长沙亮相，使我国成为继美国之后世界上第二个能够研制千万亿次超级计算机的国家。

2011年，我国成为第三个自主构建千万亿次计算机的国家，神威蓝光千万亿次系统，CPU是申威1600，这是国内首台全部采用国产中央处理器（CPU）和系统软件构建的千万亿次计算机系统，标志着我国成为继美国、日本之后第三个能够采用自主CPU构建千万亿次计算机的国家。

1.2.3 计算机的应用领域 计算机的应用已经广泛深入到科学研究、军事技术、工农业生产、文化教育等现代人类社会的各个领域，计算机已经成为人类不可缺少的重要工具。

1) 科学计算 最初计算机的发明，就是为了解决科学技术研究中和工程应用中需要的大量数值计算问题。

例如，利用计算机高速度、高精度的运算能力，可以解决气象预报、解方程式、火箭发射、地震预测、工程设计等庞大复杂人工难以完成的计算任务。

2) 数据处理 数据处理用来泛指非科学工程方面的所有对数据的计算、管理、查询和统计等。

使用计算机信息存储容量大、存取速度快等特点，采集数据、管理数据、分析数据、处理大量的数据并产生新的信息形式，方便人们查询、检索和使用数据。

例如，人口统计、企业管理、情报检索、档案管理是目前应该是最广泛的领域，如用Word、WPS等软件处理文字，编排小报；用Excel进行电子表格处理，统计成绩；用画图软件画画；用Internet Explorer（IE浏览器）上网冲浪；用Outlook Express软件收、发电子邮件等。

<<计算机应用基础项目化教程>>

编辑推荐

《普通高等教育"十二五"规划教材:计算机应用基础项目化教程(Windows7+Office2007)》内容丰富,结构清晰,语言简练,图文并茂,具有很强的实用性和可操作性,是一本适合于应用型本科高校、高职高专和中职学校及各类社会培训学校的教材,同时也是广大初、中级计算机用户的自学参考书。

<<计算机应用基础项目化教程>>

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>