

<<新编管理信息系统专业英语>>

图书基本信息

书名：<<新编管理信息系统专业英语>>

13位ISBN编号：9787811330779

10位ISBN编号：7811330776

出版时间：2007-10

出版时间：哈工程大

作者：宋艳

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>

## <<新编管理信息系统专业英语>>

### 前言

这是一个信息的时代，是一个知识就是力量的时代。

与以往任何时候相比，全球商务更加关注信息，将其视为关键资源。

信息时代改变了人们看待组织中信息技术和管理信息系统的视角。

本书写给那些对于信息技术和管理信息系统感兴趣的人们，无论您是从事信息管理与应用的技术人员或企业管理者，还是主修计算机、信息管理等相关专业的大学生。

通过阅读本书，您可以较为全面地了解管理信息系统相关的专业知识和专业术语，有助于您从事信息管理、筹划企业信息化建设或进行科技阅读与写作。

此外，本书还提供了练习和思考题，因此可以作为管理信息系统或相关专业的专业英语阅读教材。

本书内容分为四部分：单元1至单元4。

阐述了信息时代的基本概念，信息系统与管理的概况。

单元5至单元12。

探讨了信息技术，主要包括计算机硬件，计算机软件，数据存储与处理，数据库，数据仓库，数据挖掘，通信与网络，因特网，内部网与外部网。

单元13至单元16。

信息系统应用部分，主要包括管理信息系统，决策支持系统，电子商务，管理信息系统的发展。

单元17至单元18。

讨论管理新系统、社会与个人的关系。

参与本书编写的有：宋艳，哈尔滨工程大学副教授，完成了第4，5，6，8，9，15单元的编写；张永春，哈尔滨工程大学助理研究员，完成了第1，2，3，7，11，12，13单元的编写；兰小亭，首都师范大学讲师，完成了第10，14，16单元的编写；梁刚健，哈尔滨工程大学工程师，完成了第17单元的编写；宋君，长春住房公积金管理中心榆树管理部职员，完成了第18单元的编写；陈莹，哈尔滨工程大学教师，完成了本书语法检查与校对。

非常荣幸在过去的一年中与一些才能出众的人合作，他们都盼望着这本书能够尽早出版。

向那些幕后的支持者致以我们最深的和最衷心的感谢！

在这里尤其要提到的是：袁菲，本书编写的发起者。

## <<新编管理信息系统专业英语>>

### 内容概要

《新编管理信息系统专业英语》作为管理信息系统的英语读物，重点在于介绍基本概念和理念，因此，全书分为四部分依次叙述了信息时代的基本概念、信息系统与管理的概况；计算机硬件、计算机软件、数据存储与处理、数据库、数据仓库、数据挖掘、通信与网络、因特网、内部网与外部网等信息技术；管理信息系统、决策支持系统、电子商务等信息系统应用及管理信息系统的开发；管理新系统、社会与个人的关系。

《新编管理信息系统专业英语》既可以作为管理信息系统相关领域专业技术人员、高级管理人员的参考用书，也可以作为高等院校电子商务或相关专业的专业英语阅读教材，或者相关企业的培训教材。

书籍目录

Part One Organizational Foundations of Information Systems  
Unit 1 Information Age  
Unit 2 Introduction to Information Systems  
Unit 3 Information Systems, Organizations and Business Processes  
Unit 4 Information, Management and Decision Making  
Part Two Information Technology  
Unit 5 Computer Hardware  
Unit 6 Computer Software  
Unit 7 Data Store and Processing  
Unit 8 Database  
Unit 9 Data Warehouse  
Unit 10 Data Mining  
Unit 11 Telecommunications and Networks  
Unit 12 The Internet, Intranet and Extranet  
Part Three Information Systems Applications  
Unit 13 Management Information Systems  
Unit 14 Decision Supporting System  
Unit 15 Electronic Commerce  
Unit 16 Development of Management Information Systems  
Part Four Management Information System, Society and You  
Unit 17 Information System and Society  
Unit 18 Information System and You  
Index  
References

## 章节摘录

Databases require management attention because they play many vital roles in business. This section focus on four of these roles: storing personal data, storing data needed for business operations, providing data for management, and providing external and competitive data. Although few people think of their own personal data as a database, most people waste a lot of time and effort finding personal data they have recorded in the past. At home, these data include phone numbers, addresses, birth dates, checkbook and tax data, warranty data, and data related to personal interests. Personal business data include phone numbers and addresses for business contacts, appointment schedules, payroll and tax data, and data about personal projects. Organization and storage on computers is one way to make data more accessible. Every firm that sells products, orders suppliers, tracks internal operations, and pays employees has systems that process data needed in everyday business operations. These systems are sometimes called backbone systems because the firm cannot operate without them. All of these systems rely on the creation and maintenance of databases. Some of these systems have competitive significance because they determine how well the firm operates. The integrated sales and inventory systems used by large retailers, grocery chains, and distributors are good examples. Although their databases vary according to the particular needs of the company, most of these systems contain an up-to-the-minute inventory status of every item in every store and warehouse. When an item is sold or moved, inventory records are updated immediately. The system also produces a receipt for the customer and completes and records a credit card transaction if necessary in each trade. Operational databases within these systems help companies complete by avoiding lost sales due to inadequate inventory and unnecessary expenses due to excess inventory. The feedback loop from planning to control is a fundamental management system depending heavily on databases. The data that drive the control portion of this process come from databases generated by internal operations. In contrast to the detail-oriented data used directly in executing business operations, management data are usually extracted from operational databases and summarized in the form of reports or inquiries.

<<新编管理信息系统专业英语>>

编辑推荐

《新编管理信息系统专业英语》由哈尔滨工程大学出版社出版。

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>