

<<信息技术与管理>>

图书基本信息

书名：<<信息技术与管理>>

13位ISBN编号：9787301100035

10位ISBN编号：7301100035

出版时间：2005-1

出版时间：北京大学出版社

作者：汤普森

页数：522

译者：陈丽华

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>

## 前言

在当前经济全球化的背景下,中国经济的发展需要大量具备扎实理论功底、了解国际规则、能够适应国际竞争需要的优秀的经济管理人才,所以,大力开展双语教学,适当引进和借鉴国外优秀的原版教材,是加快中国经济管理教育步伐,使之走向国际化的一条捷径。

为此,北京大学出版社与国外著名出版公司麦格劳-希尔教育出版公司和汤姆森学习出版集团合作推出了(经济与金融经典入门教材)和(管理学经典入门教材)两套系列丛书,这两套丛书的大部分均同时包含英文版和翻译版,主要针对本科层次,目前首先推出英文版(英文影印版/英文改编版)。

丛书的筛选完全是本着“出新、出好、出精”的原则,均经过北京大学及国内其他著名高校相关学者的精心挑选,分别汇集了国外经济与金融和管理学领域的经典教材,称得上是一套优中选精的丛书。

鉴于外版教材大多篇幅过长,且其中某些内容不适合我国的教学实际需要,因而我们对部分所选图书进行了必要的删节,成为英文改编版。

在选书和删节的过程中,我们得到了许多老师的大力支持和帮助,在此,我们对他们表示衷心的感谢:

北京大学光华管理学院:张一弛、张志学、杨云红、雷明、武常岐、张红霞、陆正飞、黄慧馨

中国人民大学:李先国、杨波、胡波 中国农业大学管理学院:陆娟 中山大学岭南学院:

贾佳 天津财经大学财政系:张进昌 哈尔滨工业大学工商管理学院:张莉、李国鑫 这两套

丛书是对国外原版教材的直接或删节后影印,由于各个国家政治、经济、文化背景的不同,对于书中所持观点还请广大读者在阅读过程中注意加以分析和鉴别。

另外,我们在对原版图书进行删节、重新编排页码的同时,为了便于读者核对使用索引,仍保留了原书的页码,因此读者在阅读过程中可能会发现有跳页现象,而且由于删节,某些文中提到的页码或内容有可能无法找到,对于由此给读者带来的诸多不便,我们深表歉意,恳请您的谅解。

我们期望本套教材的出版可以对我国经济管理学科的教学,尤其是经济管理专业本科的教学有所裨益,能够对我国经济管理学科的发展有所贡献。

一套丛书的推出和不断完善离不开大家的支持和帮助,我们也欢迎所有关心中国经济管理学科教育和发展的专家和学者及广大读者,给我们提出宝贵的意见和建议,诚挚地希望您能向我们推荐您所接触到的国外优秀的经济管理类图书。

## <<信息技术与管理>>

### 内容概要

本书较系统地介绍了管理信息系统的基础知识，包括：管理信息系统导论、信息技术基础、信息系统在组织中的应用、信息系统资源的管理共四个部分的内容。

本书的最大特点是系统性和实践性，适合无理工科背景的学生使用且所介绍内容可操作性较强。

本书通过对技术创新深入理解以及技术创新可以可个人和组织带来的机会和风险分析，提示了信息技术、信息管理与企业管理之间的关系资源管理。

本书在介绍信息技术的同时，强调了商业流程及其改造建设高效的信息系统重要性，特别是对信息系统如何提高企业力的阐述，成为本书的重点和贯穿全书核心的线索。

作为一本教材，这本书充分考虑了商学师生理论联系实际的教学要求。

本书的另外一个特色是音乐行业实例贯穿全书，可以使读者更好地理解本书提出的有关信息技术和管理概念。

这样就不仅简单地介绍了信息技术，而是同时奖其与管理理念和实践有结结合起来。

另外，作者在每一章都提供了几个商业实例，在介绍技术和管理理论的过程中，商业实例成了线索和诠释，更是读者思考的材料。

在每章结束时，作者另外提供了2-3个案例，供教师和学生进行案例分析。

因页，这本书具有很强的实用性，也可供管理人员参考。

#### 作者简介

罗纳德·L·汤普森(Ronald L. Thompson)威克森林大学(Wake Forest University)巴布科克研究生管理学院副教授，于西安大略大学(University of Western Ontario)Ivey商学院获得博士学位，曾经在佛蒙特大学和卡尔加里大学任教。

罗纳德曾在多个学术期刊发表文章，是《管理信息系统

书籍目录

第1章 信息技术和信息管理引言 介绍 信息技术问题 唱片行业：1999年——2001年 本书的主题 对职业的影响 本书框架 本章回顾 案例作业：注意你的速度 案例思考：罗塞塔磁盘（The Rosetta Disk） 文献参考 网址推荐 第一部分 信息技术基础 第2章 软件和硬件 介绍 性能指标 性能权衡 软件 硬件 结束语 本章回顾 安全作业：未来的工厂 安全作业：KaZaA软件与产权保护 文献参考 网址推荐 第3章 内容管理 介绍 数据表示 存取文件 事务处理 数据库处理 数据采集和处理 作为公司资源的内容 数据库的结构——关系模型 数据库中数据的维护 从关系数据库中取得信息 高级数据库用户查询界面 从数据库系列列出信息 面向对象的数据库模型 对象—关系数据库管理系统 数据挖掘 关于数据管理的补充 本章回顾 案例讨论：Double Click公司 案例思考：人类基因组工程 文献参考 网址推荐 技术注释：1.数据和对象关系图 第4章 通信和网络 第5章 互联网和电子商务 第二部分 信息系统的组织应用 第6章 信息系统和组织竞争 第7章 信息系统和组织反应度 第8章 信息系统和组织决策制定 第9章 信息系统在组织中的应用 第三部分 信息系统资源管理 第10章 业务流程管理与企业系统 第11章 信息系统开发 第12章 信息系统外包 第13章 信息资源的管理 第14章 信息技术当前的热点问题与未来发展趋势术语表

章节摘录

One way to attempt to reduce some of the inherent risks in large-scale information systems projects is to apply appropriate project management techniques. These include common approaches such as breaking large projects into smaller, measurable tasks, ensuring required resources are available and committed to the project, creating and monitoring detailed project schedules, and so on. These suggestions are not specific to information systems development projects; rather, it is appropriate to take well-established project management techniques and apply them to I/S projects. A variety of tools (including project management software such as Microsofts Project) have been developed to help manage I/S development projects. As projects increase in complexity, so will their risk of failure. Accordingly, as the project increases in complexity, the expertise of the project manager should be higher, the support and attention from top management should increase, and the mix of management tools (e.g., number of reviews, type of budgeting, level of scheduling) used to manage the project should vary. This approach managing projects in terms of their particular characteristics--focuses on the critical aspects of a given project and on the specific strategies to address them. This contingency approach to project management allows a better utilization of the Fir department resources and skills.

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>