

<<管理信息系统>>

图书基本信息

书名：<<管理信息系统>>

13位ISBN编号：9787121080920

10位ISBN编号：7121080923

出版时间：2009-2

出版时间：电子工业出版社

作者：苏选良

页数：374

字数：620000

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

本书作者以对信息管理学科的深入理解和自身实践，对管理信息系统知识结构进行了全新的诠释和定义，书中创意频现，并有鲜明特色。

本书面向应用，概念严谨、结构新颖，体系完备、内容详实、理论创新并紧密联系实际，对实践具有指导意义。

作者在吸收自己项目实践经验和研究成果的基础上，根据学科发展的实际需要，对管理信息系统体系和内容进行了大胆创新。

全书共分为基础、方法、过程、环境和管理5篇。

基础篇对管理信息系统基础进行了清晰论述，构筑了完整的管理信息系统基础架构。

新增的方法篇从全生命周期视角，诠释了管理信息系统开发和应用全过程的方法论。

过程篇展现了管理信息系统开发与应用的完整过程，新增系统巩固与演化内容，并根据工程需要做了实质性扩展和加强。

环境篇首次对管理信息系统环境进行了系统化定义，构筑了完整的MIS环境体系。

重新定义的环境篇有助于读者系统了解信息技术前沿，形成实践中所需的技术素养和知识结构。

管理篇涵盖项目管理、质量管理和实施支持体系，致力于构建完整的管理信息系统成功保证体系。

环境篇和管理篇在结构和内容上进行了全面创新，在兼顾技术和管理两方面进行了系统性思考和安排，这在已有教材中少见。

本书紧扣学科前沿，反映了管理和信息技术的最新发展。

作者基于我国的管理现状，特别强调了管理和应用的重要性，并以管理为轴心，以应用为导向，把管理贯穿于管理信息系统开发和应用的全过程，这些都是项目实践和学科发展所需要的。

<<管理信息系统>>

内容概要

全书共有5篇，结构新颖严谨、体系完备、理论创新。

每篇安排了阅读导航，快速建立轮廓，抓住要点。

每章正文前安排了内容提要、学习目标、关键词汇，正文后安排了小结、核心概念、重要问题、讨论题、思考题、案例研究，部分章节后提供了实用的项目文档附录作为工程模板，便于实践参考。

本书特别适合于作为信息管理与信息系统、经济管理类、电子商务、软件工程、工业工程等专业或专业方向的本科生和研究生教材，亦可作为企业管理和IT人员的工具书。

<<管理信息系统>>

书籍目录

第1篇 基础篇 第1章 管理信息系统概论 1.1 从概念到学科：管理信息系统的形成与发展 1.2 管理信息化的必然性 1.3 管理信息系统应用的演化历史 1.4 管理信息系统在中国的实践 1.5 管理信息系统发展趋势 本章小结 案例研究 第2章 管理信息系统理论基础 2.1 与管理信息系统相关联的概念 2.2 管理信息系统理论基础 2.3 管理信息系统结构基础 2.4 管理信息系统与现有相关系统 本章小结 案例研究 第3章 管理信息系统学科基础 3.1 管理信息系统学科体系概述 3.2 管理信息系统与管理科学 3.3 管理信息系统与系统及信息科学 3.4 管理信息系统与数学 3.5 管理信息与计算机科学技术 本章小结 案例研究 第4章 管理信息系统技术基础 4.1 计算机系统概述 4.2 计算机硬件基础 4.3 计算机软件基础 4.4 通信与网络技术基础 4.5 数据结构与算法 4.6 数据组织与管理 本章小结 案例研究第2篇 方法篇 第5章 管理信息系统开发模式与方法 第6章 管理信息系统规划与决策方法 第7章 管理信息系统实施理论与方法第3篇 过程篇 第8章 系统分析 第9章 系统设计 第10章 系统实施 第11章 系统巩固与演化第4篇 环境篇 第12章 管理信息系统开发环境 第13章 管理信息系统数据库环境 第14章 管理信息系统网络及电子商务环境 第15章 管理信息系统应用环境第5篇 管理篇 第16章 管理信息系统项目管理 第17章 管理信息系统质量管理 第18章 管理信息系统实施支持体系参考文献

章节摘录

插图：第1章 管理信息系统概论1.1 从概念到学科：管理信息系统的形成与发展1.1.1 管理信息系统概念的形成研究管理信息系统（Management Information System，以下简称MIS）的历史包括概念发展、应用发展、学科发展及相关理论与技术的发展。

概念的形成与提出首先得益于管理科学与老“三论”的发展。

薛华成教授对于管理信息系统概念的起源问题进行了研究：早在20世纪30年代，柏德就强调决策在组织管理中的作用，20世纪50年代西蒙提出了管理依赖于信息和决策的概念。

同时，维纳发表控制论与管理，把管理过程当成一个控制过程。

1954年，计算机开始用于会计工作。

1958年盖尔写到“管理将以较低的成本得到及时准确的信息，做到较好的控制”，这时“数据处理”一词开始出现。

上述理论与应用的发展为管理信息系统概念的提出做了理论上与实践上的准备。

理论准备集中到一点，可以表述为：管理就是决策，决策基于信息。

从抽象层面阐述了管理与信息及信息系统的关系。

编辑推荐

《管理信息系统:应用导向的理论与实践》视角 应用、管理视角 全生命周期视角 全因素系统、全过程视角《管理信息系统——应用导向的理论与实践》结构 基础篇、方法篇、过程篇、环境篇、管理篇《管理信息系统——应用导向的理论与实践》特色 应用、管理导向,提供丰富实用的项目文档 结构新颖、系统化,内容和体例同步创新 理论完备、形成体系,突破以往理论框架 紧扣学科前沿,兼顾管理,技术的最新发展 用心服务,持续提供讲义、教案资料(su.xuanliang@163.com) 形成系列、满足不同教学环节的需求

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>