

<<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：9787300146584

10位ISBN编号：7300146589

出版时间：2012-10

出版时间：中国人民大学出版社

作者：黄金才，贺明科，朱承 编著

页数：240

字数：359000

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>

<<管理信息系统>>

内容概要

《管理信息系统》的编写还针对公共管理教学的特点，突出管理信息系统的基础性和系统性，充分吸收管理信息系统的发展成果，系统整理管理信息系统的学科脉络，增强内容的系统性和完整性，增加基础理论和方法的内容，各章适当提供一些习题和案例，使教材更具针对性，充分反应了管理信息系统在公共管理领域的作用和地位。

本书由黄金才等编著。

<<管理信息系统>>

书籍目录

第1篇 基础理论

第1章 绪论

1.1 管理信息系统的概念

1.2 管理信息系统的发展

1.3 管理信息系统的战略作用

1.4 管理信息系统的信息化环境

本章小结

关键术语

复习思考题

案例分析

第2章 信息与系统基础概念

2.1 数据、信息、知识与智力

2.2 信息与信息技术

2.3 系统与系统工程

2.4 信息系统

本章小结

关键术语

复习思考题

第3章 管理与决策基础概念

3.1 组织与组织管理

3.2 决策

3.3 决策方法

本章小结

关键术语

复习思考题

第2篇 系统结构与技术

第4章 管理信息系统结构

4.1 管理信息系统的功能结构

4.2 管理信息系统的计算结构

4.3 管理信息系统的业务结构

本章小结

关键术语

复习思考题

案例分析

第5章 信息基础设施

5.1 信息基础设施概念

5.2 信息基础设施构成

5.3 发展趋势

本章小结

关键术语

复习思考题

第6章 信息管理技术

6.1 信息获取

6.2 信息的收集与输入

6.3 信息存储与组织

<<管理信息系统>>

6.4 信息检索

6.5 信息传播

本章小结

关键术语

复习思考题

第7章 通信与网络

7.1 通信基础知识

7.2 计算机网络功能与分类

7.3 Internet

本章小结

关键术语

复习思考题

案例分析

第8章 智能信息处理技术

8.1 引言

8.2 专家系统

8.3 神经网络

8.4 遗传算法

8.5 模糊系统

8.6 数据挖掘

8.7 智能Agent

本章小结

关键术语

复习思考题

案例分析

第3篇 开发实施

第9章 管理信息系统规划

9.1 管理信息系统规划概述

9.2 管理信息系统规划内容

9.3 管理信息系统规划模型与方法

本章小结

关键术语

复习思考题

案例分析

第10章 管理信息系统开发方法

10.1 概述

10.2 系统开发过程模型

10.3 系统分析与设计方法

10.4 开发过程中的集成方法

10.5 管理信息系统开发实施

本章小结

关键术语

复习思考题

案例分析

第11章 管理信息系统维护与评价

11.1 系统维护

11.2 系统评价

<<管理信息系统>>

本章小结

关键术语

复习思考题

第12章 典型管理信息系统

12.1 面向业务管理的典型系统

12.2 面向辅助决策的典型系统

12.3 面向知识管理的典型系统

本章小结

关键术语

复习思考题

案例分析

参考文献

章节摘录

综上所述，管理信息系统首先是一个计算机信息系统，其次它既能进行一般的事务处理工作，代替信息管理人员的复杂劳动，又能为组织决策人员提供辅助决策功能，为管理决策科学化提供应用技术和基本工具，最后它关注信息的运用。

因此，我们给出管理信息系统的一个简略定义：管理信息系统是一个以计算机为工具，以信息技术为手段，服务于组织管理活动，具有数据处理、业务辅助管理和辅助决策等功能的综合交互式系统。

1.1.2 管理信息系统的特点 我们上述给出的定义体现了管理信息系统的四个本质特点： 1. 以计算机为工具 计算机的飞速发展，奠定了现代管理信息系统的基石。

虽然按照广义管理信息系统的定义，在组织内部没有计算机也同样存在管理信息系统，有机制就存在管理，有交互就存在信息，有组织就存在系统，但是这种定义只是逻辑上和哲学上的概念。

真正为组织管理带来革命性变化的是计算机的出现和飞速发展，它解决了以前管理中无法解决的复杂性和精确性问题，例如对于海量交易数据的自动处理问题。

2. 以信息技术为手段 计算机技术是信息技术的重要组成部分，但是信息技术的内涵要远远大于计算机技术。

能够扩展人类信息功能的技术都可以称之为信息技术，因此信息获取（感测与识别）技术、信息传递（通信、网络与存取）技术、信息认知（计算、智能和决策）技术、信息执行（控制与显示）技术等都属于信息技术范畴。

管理信息系统要完成数据处理、业务控制和辅助决策等功能，必须借助先进的信息技术手段，信息技术手段的发展也为管理信息系统的广泛深入应用带来机遇，二者相辅相成。

3. 服务于组织管理活动 管理信息系统的最终目标是服务于组织的管理和决策，因此，管理信息系统的建设必须紧密结合组织的管理模式和手段。

如果简单地采用计算机技术提高处理速度，而不与组织管理方法相结合，其作用的发挥将十分有限。

同时，管理信息系统的出现也为组织的管理带来新的变化和手段，很多先进的管理理念借助管理信息系统得以实现。

管理信息系统要发挥其在管理中的核心作用，也必须与先进的管理手段和方法结合起来，在开发管理信息系统时，融进现代化的管理思想和方法。

.....

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>