

<<信息系统理论.方法与技术应用>>

图书基本信息

书名：<<信息系统理论.方法与技术应用>>

13位ISBN编号：9787560731131

10位ISBN编号：7560731139

出版时间：2005-6

出版时间：山东大学出版社

作者：戚桂杰、王瑞金/国别：中国大陆

页数：349

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>

<<信息系统理论.方法与技术应用>>

内容概要

在《信息系统理论、方法与技术应用》选材及内容上，兼顾理论、方法与技术三者的协调，从基础理论到实际应用，探讨信息系统的基本原理、开发方法论、技术及信息系统的评价。

在理论上，阐述信息系统理论发展的轨迹，既有传统的理论介绍，也探讨了包括非线性科学及复杂系统理论在内的一些新理论在信息系统领域的应用，尤其是我们在应用系统思考模型分析ERP项目问题中的工作，体现了系统理论指导的价值；在方法与技术上，我们突出考虑先进性与实用性，力求反映当前的技术发展水平，融合了我们在信息管理与信息系统系统领域的部分研究和教学内容。

《信息系统理论、方法与技术应用》可作为信息管理类、计算机应用类各专业高年级学生及研究生参考书，也可作为从事信息系统开发、管理人员的参考指导书。

书籍目录

第一章 信息系统发展综述1.1 信息系统的发展和演进1.2 信息系统的基本内涵1.3 信息系统的研究框架与方法1.4 信息系统的地位与影响第二章 信息系统理论研究2.1 信息与系统的概念体系2.2 老三论：系统论、信息论与控制论2.3 新三论：突变论、耗散结构论、协同论2.4 非线性科学与复杂系统理论2.5 应用相关理论分析信息系统的实例第三章 信息系统开发方法3.1 信息系统开发方法概述3.2 结构化开发方法3.3 原型化开发方法3.4 基于构件的信息系统开发方法第四章 面向对象方法与技术4.1 面向对象的含义4.2 面向对象的基本概念4.3 面向对象的系统开发方法4.4 UML4.5 基于UML的面向对象分析与设计4.6 设计模式第五章 信息系统规划方法与业务流程改革5.1 信息系统规划概述5.2 信息系统规划模型5.3 信息系统规划方法5.4 基于业务流程改革的信息系统规划第六章 信息系统开发平台6.1 信息系统体系结构6.2 J2EE平台6.3 J2EE应用服务器开发平台6.4 Microsoft.NET开发平台6.5 J2EE和.NET开发平台的比较与选择第七章 信息系统集成技术7.1 信息系统集成概述7.2 数据库访问技术7.3 XML技术7.4 分布式应用集成技术7.5 Web服务第八章 信息系统开发与运行的管理方法8.1 信息系统开发项目管理8.2 信息系统运行管理第九章 信息系统的评价问题9.1 系统评价概述9.2 系统评价的理论和方法9.3 信息系统评价指标体系9.4 德尔菲法9.5 关于综合估分值的算法模型9.6 费用效益分析9.7 层次分析评价法9.8 模糊评价方法参考文献

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>