

# 《信息系统分析与设计》

## 图书基本信息

书名：《信息系统分析与设计》

13位ISBN编号：9787118037647

10位ISBN编号：7118037648

出版时间：2005-1

出版社：国防工业出版社

作者：傅铅生

页数：303

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《信息系统分析与设计》

## 内容概要

本书以企业管理信息系统为主要研究对象,系统地讨论关于管理、信息、系统的基本概念以及企业管理信息系统的开发、实施的基本原理、方法和技术。信息系统的分析与开发人员不仅要具有信息技术的基础知识,还应掌握企业管理的基本理论。因此本书可作为培养企业信息系统的工程开发和管理专业人才的理论结合实践的综合性教材。

本书依据“先进性、创新性、适用性”的要求,结合对企业信息系统的研究成果,深入探讨了目前实际获得应用的信息系统前沿开发技术,重点讲述在管理信息系统开发中使用的开发理论,介绍了当前我国企业开发管理信息系统实践中获得应用的结构化开发方法和技术,并就面向目标开发技术、信息系统建模分析等信息系统建设的最新应用研究进行了讨论。全书注重理论联系实际,各章都配有练习思考习题,供读者学习本章内容时进行重点复习和实际演练。

本书可作为高等院校信息系统专业的教材或教学参考书,也可作为从事信息系统开发和管理的工程技术人员、项目经理、企业主管的参考资料。

# 《信息系统分析与设计》

## 书籍目录

第1章 信息系统的基础理论 1.1 信息的概念 1.2 管理的概念 1.3 系统的概念 1.4 管理信息系统 1.5 决策支持系统 1.6 CIM和CIMS概念 1.7 电子商务与企业信息化 习题第2章 信息系统建设 2.1 信息系统建设是一个问与答的过程 2.2 系统开发生命周期 2.3 信息系统开发方法与系统建模 2.4 系统开发的原则 2.5 信息系统开发方法 2.6 系统开发的组织管理 习题第3章 系统规划 3.1 系统规划的基本概念 3.2 信息系统战略规划方法 3.3 可行性研究 习题第4章 信息系统分析 4.1 系统需求分析 4.2 处理功能的设计表述 4.3 系统数据文档 4.4 系统分析文档 4.5 系统分析工具——iDEFO方法 4.6 绘制iDFFo图的几个规则 4.7 iDEFO图纸格式 习题第5章 系统设计 5.1 系统设计概述 5.2 结构化设计的基本概念 5.3 数据库的基本理论 5.4 信息系统的数据库设计过程 5.5 代码系统设计 5.6 输入输出设计 5.7 人机交互设计 5.8 计算机处理过程的设计工具 5.9 网络系统设计 5.10 网络系统设计 习题第6章 数据仓库和数据挖掘 6.1 数据仓库的原理 6.2 数据仓库体系结构 6.3 数据仓库的开发 6.4 联机分析处理OLAP 6.5 数据挖掘技术 6.6 数据挖掘的方法和工具 习题第7章 信息系统仿真.....第8章 系统的实施工程第9章 系统维护和评估第10章 信息系统开发案例参考文献

# 《信息系统分析与设计》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)