

<<企业信息化战略规划方法与实践>>

图书基本信息

书名：<<企业信息化战略规划方法与实践>>

13位ISBN编号：9787121052866

10位ISBN编号：7121052865

出版时间：2007-12

出版时间：电子工业出版社

作者：范玉顺,胡耀光

页数：408

字数：586000

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>

<<企业信息化战略规划方法与实践>>

内容概要

本书以企业建模、模型驱动、业务流程再造理论为基础，全面阐述了信息化战略规划理论、概念与方法。

以模型驱动的信息规划架构为核心，分别从企业信息化战略规划、业务流程规划、信息资源规划角度详细论述了企业信息化规划的基本内容、过程，并结合实际企业案例给出了实施指导。

本书特别适合于企业首席信息官（CIO）、企业信息化规划、IT咨询实施人员以及高校先进制造及工业工程专业方面的师生参考使用。

<<企业信息化战略规划方法与实践>>

作者简介

范玉顺老师 1990年毕业于清华大学获工学博士学位，现为清华大学国家CIMS工程研究中心网络化制造研究室主任、系统集成研究所副所长。

主要社会学术兼职有：国家863/CIMS主题专家组成员、青岛海洋大学兼职教授、全国制造业信息化网络化制造总体组组长。

主要研究领域包括企业建模与分析， workflow建模、仿真、实施技术，系统集成与集成平台、车间管理与控制等。

曾承担并完成14项863攻关、国家自然科学基金、CIMS应用工程等项目，发表学术论文140余篇，出版学术专著6部。

<<企业信息化战略规划方法与实践>>

书籍目录

| | | | | | |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| 第1章 企业信息化规划导论 | 1.1 企业信息化的作用与内涵 | 1.2 企业信息化存在的主要问题 | 1.3 企业信息化规划的基本概念 | 1.4 企业信息化规划的发展历程与挑战 | 1.5 本书的结构 |
| 第2章 企业信息化规划的理论基础 | 2.1 信息化战略规划基础——企业战略管理理论 | 2.2 信息化资源规划基础——信息资源管理理论 | 2.3 信息化流程规划基础——BPR理论 | 2.4 模型驱动的理论基础——模型驱动架构理论 | 3章 模型驱动的企业信息化规划架构 |
| 3.1 模型驱动的的信息化规划基本原理 | 3.2 模型驱动的信息化规划整体架构 | 3.3 模型驱动的信息化规划的基本过程 | 3.4 信息化整体解决方案的框架和内容 | 3.5 模型驱动的信息化规划成果维护与发展 | 第4章 集成化企业建模方法 |
| 4.1 企业信息化规划的模型需求 | 4.2 企业建模的主要内容 | 4.3 集成化企业建模方法的体系结构 | 4.4 过程建模方法 | 4.5 组织、资源与产品建模方法 | 4.6 功能建模方法 |
| 4.7 信息建模方法 | 4.8 模型演进过程 | 第5章 集成化企业建模工具 | 5.1 系统的功能组成 | 5.2 视图建模与文档管理工具 | 5.3 集成化企业建模系统应用案例 |
| 第6章 模型驱动的信息化战略规划 | 6.1 信息系统规划的主要方法 | 6.2 信息化战略的模型架构 | 6.3 模型驱动的信息化战略规划 | 6.4 信息化战略与业务战略的集成 | 第7章 业务流程规划 |
| 7.1 业务流程规划在信息化规划中的重要地位 | 7.2 基于价值链的业务流程规划框架 | 7.3 模型驱动的业务流程规划步骤及方法 | 7.4 G烟草集团业务流程规划案例 | 第8章 信息资源规划 | 8.1 信息资源规划的理论基础和概念定义 |
| 8.2 模型驱动的信息资源规划方法与过程 | 8.3 信息资源规划过程的视图一致性 | 第9章 SH钢铁集团信息化规划案例 | 9.1 SH钢铁集团信息化规划背景 | 9.2 SH钢铁集团信息化战略规划 | 9.3 SH钢铁集团业务流程规划 |
| 9.4 SH钢铁集团IT架构规划 | 附录A 数据元设计与管理标准范例 | 附录B 信息分类编码标准范例 | 附录C 用户视图标准范例 | 附录D 数据库标准规范范例 | 参考文献 |

<<企业信息化战略规划方法与实践>>

编辑推荐

本书对信息技术与管理技术加以融合，结合实际案例，系统性强，操作性好，对于广大企业制定信息化战略规划具有重要的指导意义。

——浙江大学 祁国宁 教授 清华大学范玉顺教授是钢铁业熟悉而尊敬的学者，本书理论严谨、体系完备、方法精当、实例扎实，深受行业同仁的喜爱。

中国计算机用户协会 副理事长 ——中国计算机用户流程工业应用分会 理事长 溱永新
钢铁信息及自动化推进中心 副主任

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>