

<<虚拟企业系统的理论与技术>>

图书基本信息

书名：<<虚拟企业系统的理论与技术>>

13位ISBN编号：9787111132318

10位ISBN编号：7111132319

出版时间：2004-1

出版时间：机械工业出版社

作者：黄必清 著

页数：251

字数：404000

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>

<<虚拟企业系统的理论与技术>>

内容概要

本书系统地介绍了虚拟企业系统的基本理论与技术，包括基本概念、建模方法、虚拟企业创建、虚拟企业动态运作等内容。

对当前国际上著名的虚拟企业研究计划进行了分析和研究，并重点介绍了清华大学在虚拟企业方面的最新研究成果。

本书可供从事CIMS、工业工程、管理工程的研究和开发人员参考，也可以作为相关专业大专院校师生的参考教材。

<<虚拟企业系统的理论与技术>>

书籍目录

前言第1章 虚拟企业的基本概念 1.1 研究背景 1.2 虚拟企业的定义和基本特征 1.3 虚拟企业的生命周期 1.4 虚拟企业的分类 1.5 虚拟企业的重要研究计划 1.6 VE的研究方法 1.7 虚拟企业研究的关键技术与体系结构 参考文献第2章 虚拟企业建模与集成方法 2.1 模型介绍 2.2 集成模型在虚拟企业研究中的重要地位 2.3 标准建模语言(UML) 参考文献第3章 虚拟企业各视图的UML建模 3.1 功能视图 3.2 信息视图 3.3 资源视图 3.4 组织视图 3.5 各视图的集成关系 3.6 UML建模的集成支持环境 参考文献第4章 产品模型和生产经营过程模型 4.1 建立企业产品模型 4.2 建立企业生产经营过程模型 参考文献第5章 虚拟企业创建及相关技术 5.1 虚拟企业创建过程及其关键问题 5.2 相关理论与技术基础 5.3 虚拟企业创建内容组织 参考文献第6章 基于多Agent的虚拟企业伙伴选择决策系统体系结构第7章 虚拟企业伙伴选择问题领域的目标本体论第8章 虚拟企业伙伴选择问题领域的的能力本体论第9章 基于本体和约束满足的招标、投标决策支持系统第10章 虚拟企业伙伴选择原型系统第11章 面向经营过程的虚拟企业运研究体系第12章 虚拟企业分布式经营过程的全局描述和分析第13章 成员企业子经营过程的局部描述和分析第14章 基于Agent的虚拟企业建模第15章 单个Agent的建模参考文献

<<虚拟企业系统的理论与技术>>

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>