

<<供应链物流平衡分析>>

图书基本信息

书名：<<供应链物流平衡分析>>

13位ISBN编号：9787302110385

10位ISBN编号：7302110387

出版时间：2005-7

出版时间：清华大学

作者：王瑛

页数：204

字数：241000

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>

<<供应链物流平衡分析>>

内容概要

本书提出了供应链中物流供需平衡的三维结构体系，以供应链最基本的三元组：供应商、制造商和分销商为研究单元，分析了造成物流供需不平衡的5个主要原因：产销双方对供求信息掌握的不对称性、多级库存、产销目标冲突、物流途中延迟、需求的不确定性，针对每一种原因，分别提出了解决问题的方案和对策。

全书重点研究了物流供需平衡的三维结构体系、供应链伙伴间的信息共享、多级库存管理与控制、产销系统集成与优化、集成专业化的第三方物流、制造商需求预测等方面的内容。

本书适用于高等院校管理工程专业、物流管理专业本科生、研究生以及从事物流、供应链管理实务的从业人员。

<<供应链物流平衡分析>>

作者简介

王瑛，西安交通大学管理科学与工程专业博士，研究方向为供应链管理、物流系统分析与设计。在各类学术期刊上发表文章30余篇，其中，SCI收录1篇，EI收录10篇；出版著作1部；完成课题5项，其中2项为国家自然科学基金课题，1项为863课题，1项获陕西科学技术进步三等奖。

孙林岩，西安交通大学管理工程专业博士，加拿大圣玛丽大学博士后，西安交通大学教授、博士生导师。

主要研究方向为工业工程、制造战略、供应链与物流、教育与宏观经济等。

在各类学术期刊上发表文章200余篇；主持国家自然科学基金重大项目1项，国家自然科学基金重点项目1项；完成课题40余个；获国家和省部级奖励10余项。

现为中国系统工程学会理事，教育系统工程专业委员会副主任，中国机械工程学会理事，工业工程分会副主任，西安交通大学管理学院副院长。

<<供应链物流平衡分析>>

书籍目录

1 绪论	1.1 供应链成为现代竞争的主要模式	1.2 物流管理成为第三利润源泉	1.3 本书的体系结构
2 供应链与物流管理概述	2.1 基本概念	2.1.1 供应链的概念	2.1.2 供应链管理
	2.1.3 物流的概念	2.2 供应链管理概述	2.2.1 供应链的特征
	2.2.3 供应链管理的效益	2.2.2 供应链管理的内容	2.2.5 现代供应链管理策略
2.3 物流管理概述	2.3.1 物流的分类	2.3.2 物流管理的内容	2.3.3 现代物流管理的特点
2.4 物流管理和供应链管理的关系	3 物流常用技术		
	3.1 物流主要模式	3.1.1 第三方物流	3.1.2 物流一体化
	3.1.3 物流配送制	3.2 物流信息技术	3.2.1 条码技术
	3.2.2 电子数据交换技术	3.2.3 射频技术	3.2.4 地理信息系统与全球定位系统
	3.2.5 基于Internet/Intranet的供应链管理IT集成系统	3.2.6 电子商务环境下的供应链管理	3.3 物资资源配置技术
	3.3.1 订货点技术	3.3.2 制造资源计划	3.3.3 分销资源计划
	3.3.4 企业资源计划	3.3.5 物流资源计划	3.4 多重约束条件下物资配送的优化算法
	3.4.1 物资配送网络的数据结构	3.4.2 连通链路搜索	3.4.3 物资配送的优化算法
	3.4.4 算法分析	4 物流供需平衡的三维结构分析	
	4.1 物流供需平衡的概述	4.2 物流供需平衡的论域——三维结构体系	
	4.3 物流供需平衡的属性域	4.4 物流供需平衡的问题域	
	4.4.1 产销双方对供求信息掌握的不对称性	4.4.2 多级库存	4.4.3 产销目标的冲突
	4.4.4 时间延迟	4.4.5 需求的不确定性	4.5 物流供需平衡的方法域
	5 供应链伙伴间的信息共享		
	5.1 新型供求信息交换系统.....	6 多级库存管理与控制	
	7 产销系统集成与优化		
	8 集成专业化的第三方物流		
	9 制造商需求预测参考文献		

<<供应链物流平衡分析>>

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>