

图书基本信息

书名：<<网络化制造系统中物流协同组织与管理技术研究>>

13位ISBN编号：9787564711177

10位ISBN编号：7564711175

出版时间：2012-3

出版时间：电子科技大学出版社

作者：游佳

页数：183

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>

内容概要

网络化制造是现代制造业发展的主要趋势之一。

现代制造企业的物流管理已由单一企业内部的活动逐渐演进为当前的企业之间的协调活动。

如何快速有效地构建企业间密切的物流协作关系，建立适应网络化制造的物流管理模式已成为当前物流管理领域需要解决的重要问题之一。

许多专家、学者正在从事相关的研究和应用工作，如协同运作技术、物流协调机制与策略等，并取得了许多有价值的研究成果。

《网络化制造系统中物流协同组织与管理技术研究》也将基于网络化制造的思想和理念，对物流协同管理的组织与管理方法和技术进行一些探索和研究。

书籍目录

第1章 绪论1.1 研究背景1.1.1 现代制造业面临的制造环境1.1.2 协同化管理是物流发展的趋势之一1.2 相关领域的研究现状综述1.2.1 国内外物流协同管理研究现状1.2.2 国内外研究现状总结1.3 研究的目的意义和课题来源1.3.1 研究的目的意义1.3.2 课题来源1.4 研究内容的安排1.5 本章小结第2章 网络化物流协同管理系统的体系结构研究2.1 网络化制造模式下物流管理的特点2.1.1 网络化制造的基本特征2.1.2 网络化制造模式下物流管理的特点2.2 网络化物流协同管理系统模式的提出2.2.1 传统物流管理模式存在的问题2.2.2 网络化物流协同管理系统的概念2.2.3 网络化物流协同管理系统的特征2.3 网络化物流协同管理系统的体系结构2.3.1 网络化物流协同管理系统的总体结构2.3.2 网络化物流协同管理系统的技术体系2.3.3 网络化物流协同管理系统的多视图构成2.4 本章小结第3章 网络化物流协同管理系统的组织模式研究3.1 网络化物流协同管理系统的组织模式3.1.1 网络化物流协同管理系统对组织模式的需求3.1.2 网络化物流协同联盟的提出3.1.3 网络化物流协同联盟的动态组建3.1.4 网络化物流协同联盟的合作形式3.2 网络化物流协同联盟中基于依赖关系的合作伙伴选择与评价3.2.1 合作伙伴选择概述3.2.2 网络化物流协同联盟中企业间的依赖关系3.2.3 基于依赖关系的合作伙伴选择与评价框架模型3.2.4 基于依赖关系的合作伙伴评价指标体系的建立3.2.5 基于依赖关系的合作伙伴评价指标管理的运行机制3.2.6 基于依赖关系的合作伙伴选择的优化方法3.2.7 案例分析3.3 本章小结第4章 网络化物流协同管理支持平台研究4.1 网络化物流协同管理支持平台的需求分析4.2 网络化物流协同管理支持平台的体系结构4.3 网络化物流协同管理支持平台的功能结构.....第5章 应用案例

章节摘录

物流管理为被动反应式管理。

企业现有的物流管理模式没有对采购、库存、配送、运输等环节的信息进行实时采集和全面的跟踪管理，难以对物流环节中出现的問題、故障进行监控并提供及时的提示，因而不能为企业的管理决策提供有力的支持。

各物流环节的业务协同能力差。

随着企业的发展，企业的客户越来越多，不仅包括本地客户，还包括外地客户。

对外地客户需要进行长途运输，并就近设立备用仓库以保证及时配送，即一个订单的完成往往需要分处异地的多个相关企业(如企业的生产部门、运输部门、仓库部门、供应商、物流企业等)之间全方位协同工作，然而在物流运作过程中，各环节之间的业务协同能力差，导致大量的时间和物流资源的耗費，从而造成物流成本高、物流效率低的状况。

随着客户对配送的要求越来越高，企业的物流管理复杂程度的提高，企业在物流技术力量方面渐显不足，企业迫切需要一种有效的合作模式，以充分利用外部物流资源(如高校、专业物流企业丰富的物流技术人才和设施资源)进行企业的物流规划和管理，以提高物流管理水平。

随着企业产品品种越来越多，企业面对众多的原材料和零部件供应商以及可选择的物流企业，但企业没有一个全面综合的合作伙伴选择评价方法，局限于对候选企业的产品质量和价格因素的评判，因此难以从综合的角度选择出最优的合作伙伴共同完成物流活动。

.....

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>