

<<需求流动网>>

图书基本信息

书名：<<需求流动网>>

13位ISBN编号：9787302112396

10位ISBN编号：7302112398

出版时间：2005-8

出版时间：清华大学出版社

作者：刘波

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>

<<需求流动网>>

内容概要

需求流动网：供应链创新模式，ISBN：9787302112396，作者：刘波，孙林岩著

作者简介

刘波，男，1935年4月生，四川省泸州市人。

高级工程师。

毕业于中国民用航空学院。

兼任武汉科建电子工程公司副总经理兼总工程师。

电子工程专业。

(曾任中科院武汉科理技术开发公司总工程师；以及武汉鹏达电气公司总工程师/教授级高工)。

主要业绩：科研成果有《CST-1型超声自动检测装置》、《CCH-1型超声测厚仪》、《光脉冲扩展压缩雷达抗干扰》、《频率稳定度长、短稳自动测量系统》、《氢原子钟及其自动调谐系统》、《全集成化数字式8位(BCD)同步可逆计数器》、《AVAMS-85型时域方差实时快速自动测量系统》、《电力负荷智能监控系统》、《智能化多功能电度表》、《FSR-A型静荷载试桩自动化系统》。

其中《CCH-1型超声测厚仪》、《氢原子钟及其自动调谐系统》、《FSR-A型静荷载试桩自动化系统》。

三项评定为重大科技成果；《CCH-1型超声测厚仪》、《氢原子钟及其自动调谐系统》、《光脉冲扩展压缩雷达抗干扰》三项获1978年“全国科技大会”重大成果奖；科技成果奖。

其他多项科研成果，也分别获奖。

主要著述：著有《原子频标f稳定度的定义和测量》、《表征f稳定度的差分均方》、《同步可逆计数器的研制》、《H原子钟腔自动调谐系统的研制》、《建筑工程桩基静荷载试桩自动化研究》、《变电站综合自动化设计与研究》等著作。

孙林岩，西安交通大学管理科学与工程专业博士，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2000余篇；主持国家重点项目1项；完成课题40余年；获国家和省部级奖励10余项。

现为中国系统工程学会省部级奖励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。

<<需求流动网>>

书籍目录

前言

1 绪论

1.1 需求流动网提出的背景

1.2 需求流动网的研究意义

1.3 需求流动网的主要研究内容和方法

1.4 研究思路和框架

1.5 小结

2 供应链及供应链管理理论

2.1 供应链

2.2 供应链和物流理论的发展回顾与评述

2.3 供应链的分类与研究层次

2.4 供应链理论相关研究的文献综述

2.5 国内供应链研究综述

2.6 小结

3 需求流动网的概念、模型及其理论

3.1 供应链发展成为需求流动网

3.2 需求流动网的理论分析

3.3 需求流动网理论系统分析

3.4 DFN理论对我国企业的指导作用

3.5 小结

4 需求流动网的组建机理研究

4.1 需求流动网的组建三阶段模型

4.2 阶段1: DFN消费者需求的发现

4.3 阶段2: 需求流动网核心企业群博弈

4.4 阶段3: 需求流动网节点企业的选择过程

4.5 需求流动网组建的总结

4.6 小结

5 需求流动网稳定性机理研究

5.1 DFN稳定性分析基础

5.2 需求发现阶段的DFN稳定性分析

5.3 核心企业群组建阶段的DFN稳定性分析

5.4 节点企业选择阶段的DFN稳定性分析

5.5 需求流动网运行与协调阶段稳定性分析

5.6 小结

6 需求流动网协调机制研究

6.1 供应链管理的主要方法分析

6.2 制造主导型需求流动网的协调

6.3 营销主导型需求流动网协调

6.4 DFN理论改造我国传统制造企业

6.5 小结

7 业务流程外包

7.1 业务流程外包

7.2 业务流程外包的理论基础和研究框架

7.3 小结

8 需求流动网的建模与仿真

<<需求流动网>>

8.1 Petri Net基本理论分析

8.2 基于Petri网的DFN组建与稳定性模型

8.3 基于Petri网的需求流动网运行模型

8.4 需求流动网Petri Net模型仿真分析

8.5 小结

9 需求流动网应用案例分析

9.1 案例分析的几点说明

9.2 以格力为核心企业的需求流动网的组建与协调

9.3 西北机器厂:用需求流动网思想改造传统制造业

9.4 温州模具制造群体:需求流动网的雏形

9.5 小结

参考文献

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>