第一图书网, tushu007.com

<<产业物流>>

图书基本信息

书名：<<产业物流>>

13位ISBN编号：9787302161684

10位ISBN编号：7302161682

出版时间：2008-1

出版时间：清华大学

作者：陈鸿

页数：332

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

《产业物流》是“现代物流理论与实务丛书”的第三册，《产业物流》从产业物流的角度阐述制造业物流管理系统的架构思路。
全书共分11章，主要阐述在当代物流管理领域中，供应链管理过程的重要环节——制造执行系统的基本功能，及其作为制造业信息化与经营改善关键技术的MES是如何衔接企业资源计划系统与供应链管理系统的，简述MES作为与生产现场连接的信息系统的基本构造，简述产业物流系统与自动化的关系及其在各产业物流工程中的架构思路和产业物汉的自动控制与仿真技术，物流ABC分析法及其应用简介，计算机仿真物流数据准备方法简介，产业物流中的人力资源开发与安全工程学的若干注意事项等。

本物流丛书可作为高等院校供应链管理、物流工程、物流管理等专业的研究生、本科生和专科生的教材或研究参考资料，以及从事供应链管理、物流管理研究者、教育工作者、物流管理标准化及其有关方面的物流管理人员和物流技术人员的自学参考资料。

作者简介

陈鸿，福州大学公共管理学院副教授，信息工程学博士，现任院物流管理研究所所长，校物流研究院副院长（主持工作）。

主要学历与职历：1990年起留学于日本筑波大学、长冈技术科学大学和鸟取大学。
1996-2002年就职于日本大型自动化物流中心和专业软件开发公司。
从事物流管理信息系统软件研发、物流自动化配送管理软件开发、虚拟现实技术应用、运筹学在物流领域的应用、地理信息系统 相关的物流信息系统开发等工作。
其博士论文概要与部分研究成果已发表于日本各种相关领域的学术刊物上。

书籍目录

第1章 企业物流基本模式与SCM的关系1.1 企业物流的类型与特征1.2 未来制造业工厂的信息系统1.3 企业资源计划系统接口的设计准则1.4 流通渠道与现代物流效率化1.5 客户主导型的商务模型的制造业管理第2章 丰田生产管理模式2.1 丰田生产管理模式的特征2.2 丰田生产管理模式的运作措施2.3 看板电子化与信息化－电子显示系统的引进2.4 丰田模式智能型自动化作业内涵2.5 丰田生产管理模式的流水作业管理2.6 世界各国对丰田生产管理模式的关注第3章 制造执行系统简介3.1 制造执行系统概要3.2 改善工作内部的流程3.3 产品质量改善3.4 提高作业效率3.5 提高管理精度3.6 应用于工厂的经营改善第4章 产业物流系统与自动化4.1 过程产业的运行管理系统4.2 生产信息系统的纵向结构4.3 纵向整合系统应当具备的功能4.4 纵向整合系统的数据流处理4.5 综合系统架构4.6 MES软件包的构成及其选择第5章 产业物流的系统工程与MES系统5.1 中小型制造业的生产现场信息化与MES系统5.2 世界各对MES系统的需求与发展趋势5.3 组装加工型制造业的MES系统5.4 钢铁与铝合金制造业的MES系统5.5 造纸与纸浆制造业的MES系统5.6 纤维与纺织品行业的MES系统5.7 半导体与液晶产品行业的MES系统第6章 饮食医药与化学石油行业的MES系统简介6.1 饮料食品行业的MES系统……第7章 产业物流的自动控制与仿真技术第8章 计算机仿真技术与物流ABC分析法简介第9章 计算机仿真物流数据准备方法简介第10章 物流ABC分析法软件计算结果的活用第11章 产业物流中的人力资源开发与安全工程学参考文献

第一图书网, tushu007.com

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