

<<物流信息系统>>

图书基本信息

书名：<<物流信息系统>>

13位ISBN编号：9787307083370

10位ISBN编号：730708337X

出版时间：2011-1

出版时间：武汉大学

作者：祖巧红

页数：274

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>

<<物流信息系统>>

内容概要

祖巧红编著的《物流信息系统》是一部面向物流专业学生物流信息系统课程的教材。首先对物流信息系统进行概述，然后分别从物流信息技术、物流信息系统开发、物流信息系统应用三个部分对物流信息系统涉及的概念、技术、方法和实际应用进行了阐述。

《物流信息系统》前瞻性地介绍了相关领域的实践发展和研究成果，结合大量的物流信息系统管理实例进行分析和验证，以详细实例介绍物流活动具体环节的信息系统开发，用专门案例章节介绍整个物流信息系统的综合开发。

<<物流信息系统>>

书籍目录

第1章物流信息系统概述1.1物流与物流信息1.2物流信息系统1.3物流信息化及其发展思考题第2章信息自动采集与识别技术2.1自动识别技术2.2条码技术2.3射频识别技术2.4EPC与物联网思考题第3章现代物流信息技术3.1数据交换技术(EDI)3.2全球定位系统(GPS)3.3地理信息系统(GIS)3.4智能运输系统(ITS)思考题第4章数据库技术及应用4.1数据库与数据仓库4.2在线联机分析处理(OLAP)及其多维分析4.3多维数据分析及其OLAP可视化实例4.4数据挖掘理论思考题第5章物流信息系统规划与开发5.1物流信息系统规划5.2信息系统开发方法5.3物流信息系统开发策略思考题第6章物流信息系统设计与实施6.1系统分析6.2物流信息系统设计6.3物流信息系统实施与管理思考题第7章仓储管理信息系统7.1仓储管理信息系统概述7.2系统作业流程分析7.3仓储管理信息系统的设计7.4基于RF的无线仓储管理信息系统思考题第8章运输管理信息系统8.1运输管理信息系统概述8.2运输管理业务流程分析8.3运输管理信息需求分析8.4运输管理信息系统的设计8.5基于GIS/GPS技术的运输管理系统思考题第9章物流信息系统综合案例9.1物流配送信息系统中的应用实例9.2分析型客户关系管理系统主要参考文献

<<物流信息系统>>

章节摘录

版权页：插图：(1) 货源信息货源信息一般包括以下几方面的内容：商业购销部门的商品流转计划和供销合同，以及提出的委托运输及储存的计划和合同；工农业生产部门销售量的统计和分析，以及提出的委托运输及储存的计划和合同；社会性物资的运输量和储存量分析，以及提出的委托运输及储存的计划和合同。

根据以上三方面货源信息的分析，如果掌握的货源大于物流设施的能力，一方面要充分发挥物流设施的使用效能，挖掘潜力，尽最大可能满足货主需要；另一方面要在制定物流计划和签订储运合同时，在充足的货源中做出有利的选择。

反之，如果掌握的货源小于物流设施的运能时，则要采取有利措施，积极组织货源，以取得物流企业最大的经济效益。

(2) 市场信息直接的货源信息对制定物流计划，确定月度、季度以至年度的运输量和储存量指标，具有微观决策效果。

但是，要从宏观上进行决策，还必须对市场动态进行分析，注意掌握有关市场信息。

因为市场是经常变化的，这些变化不仅会直接影响委托单位提出的运输计划和储存计划的准确性，还会引起物流企业从宏观的层面进行思考，以利于在制定远期计划时做出正确决策。

市场信息是多方面的，就其反映的性质来看主要有：货源信息；流通渠道的变化和竞争信息；价格信息；运输信息；管理信息。

从广义上看，市场信息还包括社会上相关行业的信息，也就是通常所说的行业信息。

了解同行的信息，对争取货源、决定竞争对策，同样具有重要意义。

了解一些国外的同行信息，对正确进行货源分析也是有益的。

(3) 运能信息运输能力的大小，对物流活动能否顺利开展，有着十分密切的关系。

运输条件的变化，如铁路、公路、航空运力适量的变化，会使物流系统对运输工具和运输路线的选择发生变化。

这些会影响到交货的及时性及费用的升降。

运能信息主要包括以下几个方面：交通运输部门批准的运输月计划，包括追加、补充计划的可能性；具体的装车、装船日期，商品的到达日期和到达港、站；运输业的运输能力，包括地方船舶和车队的运输能力等。

运能信息对商品储存也有着直接的关系。

有些待储商品是从外地运来的，要及时掌握到货的数量和日期，以便安排仓位；有些库存是待运商品，更要密切注意运能动态。

<<物流信息系统>>

编辑推荐

《物流信息系统》：高等学校物流学系列教材。

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>