

<<物流安全>>

图书基本信息

书名：<<物流安全>>

13位ISBN编号：9787111332961

10位ISBN编号：7111332962

出版时间：2011-5

出版时间：机械工业出版社

作者：沈斐敏 主编

页数：316

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>

<<物流安全>>

内容概要

本书共分八章。

本书以物流系统为研究对象，以安全系统工程的原理和方法为手段，在介绍物流系统安全基本概念的基础上，重点对物流系统中危险性较大的物流运输配送、储存保管和装卸搬运等环节进行事故致因分析和系统安全分析，并提出安全技术和管理的对策措施；同时，强调安全管理理论与实践的结合，给出了物流运输配送、储存保管和装卸搬运等特征系统的安全分析的示例。

本书可以作为开设安全工程、物流管理、物流工程和交通运输等相关专业本、专科院校的教材，同时也可作为从事安全评价、安全管理、运输安全、仓储安全等相关人员的参考书，以及物流管理人员短、中期安全培训教材。

<<物流安全>>

书籍目录

- 序
- 前言
- 第1章 物流安全概述
 - 1.1 物流安全的基本概念及特征
 - 1.2 物流安全的指导思想
 - 1.3 物流安全的作用及意义
 - 练习题
- 第2章 物流基础
 - 2.1 物流基本概念
 - 2.2 物流与生产
 - 2.3 物流分类
 - 2.4 物流功能
 - 2.5 物流系统
 - 练习题
- 第3章 物流系统安全
 - 3.1 物流系统安全概述
 - 3.2 物流系统事故模式
 - 3.3 物流系统安全分析
 - 练习题
- 第4章 物流运输配送安全概述
 - 4.1 运输与配送
 - 4.2 运输配送事故
 - 练习题
- 第5章 道路运输安全
 - 5.1 道路运输安全系统
 - 5.2 道路运输安全管理体系
 - 5.3 大型物件的运输安全
 - 5.4 物流运输事故多发的原因及控制
 - 5.5 危险化学品的运输安全
 - 5.6 物流运输事故分析示例
 - 练习题
- 第6章 铁路、水路、航空和管道运输安全
 - 6.1 铁路运输安全
 - 6.2 水路运输安全
 - 6.3 航空运输安全
 - 6.4 管道运输安全
 - 练习题
- 第7章 储存保管安全
 - 7.1 储存保管
 - 7.2 储存保管安全概述
 - 7.3 仓储消防安全
 - 7.4 储存通风
 - 7.5 储存物品霉变腐烂与防治
 - 7.6 储罐安全
 - 7.7 危险化学品的安全储存

<<物流安全>>

7.8物流储存保管事故分析示例

练习题

第8章 装卸搬运安全

8.1装卸搬运

8.2人力搬运安全

8.3装卸搬运车辆安全

8.4起重安全

8.5连续输送安全

8.6装卸搬运安全管理

8.7危险品的装卸、搬运安全

8.8物流装卸、搬运事故分析示例

练习题

参考文献

<<物流安全>>

章节摘录

铁路货物运输也有不足之处，由于铁路轨道的建设是固定的，运输只能在固定线路上实现，需要以其他运输手段配合和衔接，但在衔接的过程中会带来很多不便，如运输速度减缓、装卸时货物损失等。

一般认为，铁路运输的经济里程在200km以上。

3水路运输。

水路运输简称水运，是使用船舶在通航水道进行客货运输的一种运输方式。

水路货物运输可分为内河运输、沿海运输、近海运输和远洋运输，主要承担大数量、长距离的运输，是在干线运输中起主力作用的运输形式。

在内河及沿海，水运也常作为小型运输工具使用，担任补充及衔接大批量干线运输的任务。

水路货物运输的优点主要表现在：（1）运载量大、运输成本低。

船舶的运载量大，运输里程远，路途运输费用低。

（2）投资省。

水路运输利用天然航道，投资节省。

（3）劳动生产率高。

水路运输因运输能力大，劳动生产率较高。

水路货物运输的缺点也是比较明显的，如水运适用性低，它受港口、水位、季节、气候影响较大，一年中中断运输的时间较长，且必须靠其他运输手段加以配合和衔接；船舶在水中行驶，水流阻力大，水运速度较慢。

4航空运输。

航空运输简称空运，是使用飞机运送客货的一种运输方式。

航空货物运输的单位成本很高，因而适合运载的主要物品有两类：价值高、运费承担能力很强的物品，如贵重设备的零部件、高档产品等；紧急需要的物品，如救灾抢险物品等。

航空货物运输的优点主要表现在：（1）速度快。

航空运输是速度最快的运输方式。

（2）灵活性强。

航空运输不受地形、地貌、山川、河流的障碍，对于交通不发达地区或自然灾害的紧急救援，均可采用飞机空投方式。

（3）安全程度较高。

航空运输平稳、安全，货物在运输中受到的振动、撞击等均小于其他运输方式。

（4）航空运输建设周期较短，回收快。

航空运输建设主要包括飞机、机场和其他辅助保证设施。

一般来说，修建机场比修建铁路周期短，投资回收快。

<<物流安全>>

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>