第一图书网, tushu007.com

<<城市危险化学品无缝隙化安全管理研>>

图书基本信息

书名：<<城市危险化学品无缝隙化安全管理研究>>

13位ISBN编号：9787030294777

10位ISBN编号：7030294777

出版时间：2011-1

出版时间：科学出版社

作者：赵来军

页数：190

字数：250000

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

本书分析了我国危险化学品事故的发生规律和事故致因，并对事故进行了预测；分析了上海市危险化学品生产、仓储产业的安全风险，提出了产业结构调整对策；分析了我国危险化学品运输事故危害和事故概率；提出了上海市零星危险化学品产配运销一体化工程方案；设计了长三角地区危险化学品跨省(直辖市)运输区域联控机制和联控方案；构建了我国城市危险化学品无缝隙化安全监管模式。
本书的研究成果对提高我国城市公共安全水平和推动安全管理学科发展具有重要意义。
　本书是一部关于我国城市危险化学品安全管理的开拓性专著，适合从事管理学、经济学、安全学的专业研究人员和政府管理人员参考使用。

书籍目录

前言第1章绪论　1.1　我国城市危险化学品安全现状分析　1.2　国内外危险化学品安全管理研究与实践分析　1.2.1　国外危险化学品安全管理研究与实践分析　1.2.2　我国危险化学品安全监管研究与实践分析 1.3　无缝隙组织再造理论与应用 1.4　小结第2章　我国城市危险化学品安全事故风险分析　2.1　我国城市危险化学品事故总体分析　2.1.1　危险化学品事故统计分析研究现状　2.1.2　危险化学品六大环节事故分析　2.1.3　危险化学品时间节点事故分析　2.1.4　危险化学品事故地区分布分析　2.2　我国城市危险化学品事故致因分析　2.3　我国城市危险化学品事故预测分析　2.3.1　构建危险化学品事故预测模型　2.3.2　使用Eviews分析并预测事故发生数　2.3.3　苏、浙、沪危险化学品事故时间序列分析　2.4　降低我国城市危险化学品事故对策分析　2.5　上海市危险化学品事故分析与降低上海市危险化学品事故对策研究　2.5.1　上海市危险化学品事故分析　2.5.2　降低上海市危险化学品事故对策研究　2.6　小结　第3章　我国城市危险化学品生产仓储产业安全风险研究　3.1　化工产业发展现状分析　3.1.1　我国化工产业发展现状分析　3.1.2　长三角地区化工产业发展现状分析　3.1.3　我国主要危险化学品产业发展现状分析　3.2　上海市危险化学品生产产业安全风险研究　3.2.1　上海市危险化学品生产产业现状分析　3.2.2　上海市危险化学品生产产业安全风险分析　3.2.3　上海市危险化学品生产产业结构调整对策研究　3.3　上海市危险化学晶仓储产业安全风险研究　3.3.1　上海市危险化学品仓储产业现状分析　3.3.2　上海市危险化学品仓储产业安全风险分析　3.3.3　上海市危险化学品仓储产业结构调整对策研究　3.4　我国城市危险化学品产业结构调整保障措施研究　3.4.1　完善法律法规，严格市场准入　3.4.2　健全监管体系，强化部门协调　3.4.3　加大科技攻关，提高本质安全　3.4.4　制定调整政策，加强经济补偿　3.5　小结第4章　我国城市危险化学品运输风险研究　4.1　城市危险化学品运输风险现状分析　4.1.1　城市内危险化学品运输风险分析　4.1.2　城市间危险化学品运输风险分析　4.2　城市危险化学品运输风险概率研究　4.2.1　危险化学品运输风险概率分析　4.2.2　区域危险化学品运输风险概率研究　4.3　城市危险化学品运输事故危害研究　4.3.1　城市危险化学品运输事故危害分析　4.3.2　上海市液氯运输安全风险研究　4.3.3　上海市液化石油气运输安全风险研究　4.4　城市危险化学品运输风险防范分析　4.4.1　城市危险化学品运输风险预防措施　4.4.2　城市危险化学品运输风险应急响应措施　4.5　小结第5章　上海市零星危险化学品城市配送运输风险研究　5.1　上海市零星危险化学品配送的现状分析　5.1.1　上海市零星危险化学品配送现状分析　5.1.2　近年来上海市零星危险化学品配送试点分析　5.1.3　建设上海市零星危险化学品产配运销一体化工程的意义　5.2　上海市零星危险化学品配送风险动因分析　　……第6章　长三角地区危险化学品安全运输区域联控研究第7章　我国城市危险化学品无缝隙化安全监管模式研究第8章　结论参考文献

章节摘录

版权页：插图：从全球特别是发达国家的经验来看，危险化学品安全管理大致可以分为三个阶段。
在这三个阶段中，随着对安全管理问题理解的逐步深入，各国把关注的焦点从完善法律法规、先进技术应用逐渐转移到利用先进技术与先进理念进行监管机制创新、全过程管理上。
第一阶段主要通过完善相关的法律法规、标准等，规范危险化学品从业单位的行为，降低事故率。
从20世纪60年代开始，各工业国纷纷制定法律法规、标准、规范，旨在强化危险化学品的安全监管。
例如，关于危险化学品的法律法规，美国有16项，英国有8项，加拿大有6项（崔可清，2005）。
美国的危险化学品安全管理法律涉及生产、运输、存储、使用以及处理等各个环节，而且各种法律及时更新，发布在专门的网站上，如《危险物质运输法》（HMTA）、《化学品作业安全法规》（29VFR1910.119）、《全面的应急反应，赔偿和责任法》（CERCLA）等。
欧洲共同体（以下简称欧共体，现为欧洲政治经济联盟，简称欧盟）1982年6 月颁布了《工业活动中重大事故危险法令》（82／501／EEc），即《塞维索法令》。
该法令列出了180种危险化学物质及其临界标准。
为了满足法律法规的要求，许多大型化学公司开始推行健康、安全和环境管理体系（如HSE管理体系）。
这一阶段的研究和实践主要是从制定与完善法律法规、标准和规范等方面加强危险化学品产业链六大环节的从业单位及用户的安全监管，遏制事故的发生和降低事故的损害。

编辑推荐

《城市危险化学品无缝隙化安全管理研究》：科学经管文库

第一图书网, tushu007.com
<<城市危险化学品无缝隙化安全管理研>>

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