

<<城市安全与应急管理>>

图书基本信息

书名：<<城市安全与应急管理>>

13位ISBN编号：9787507425383

10位ISBN编号：750742538X

出版时间：2012-1

出版时间：中国城市出版社

作者：刘奕，翁文国，范维澄 著

页数：458

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>

<<城市安全与应急管理>>

内容概要

本书是市长培训教材系列中的一本重要教材，主要包括城市公共安全体系、城市公共安全风险评估与管理、城市公共安全规划、应急管理和业务持续性管理、城市安全技术和产业、安全培训与应急演练等内容。

作者刘奕、翁文国、范维澄多年从事城市安全与应急管理领域的课题研究与教学工作，具有丰富的理论与实践经验，本书即是作者多年实践经验总结和潜心理论研究的重要成果之一，相信对读者的学习和工作会有不可多得帮助。

<<城市安全与应急管理>>

书籍目录

总序(仇保兴)

绪论

第一节 从案例谈起

- 一、1995年日本阪神大地震
- 二、2001年美国“9?11”恐怖袭击事件
- 三、2003年非典型肺炎疫情
- 四、2005年松花江水域污染事件
- 五、2008年低温雨雪冰冻灾害

第二节 我国城市安全与应急管理现状

- 一、我国城市安全现状
- 二、我国城市应急管理现状

第三节 国际城市安全与应急管理

- 一、美国城市安全与应急管理
- 二、日本城市安全与应急管理
- 三、英国城市安全与应急管理
- 四、新加坡城市安全与应急管理
- 五、国际城市安全与应急管理经验的借鉴

第一章 城市的公共安全体系

第一节 多领域综合交叉的城市安全问题

第二节 公共安全的“三角形”模型

- 一、公共安全的“三角形”模型
- 二、灾害要素释义

第三节 突发事件

- 一、物质作用形式的突发事件
- 二、能量作用形式的突发事件
- 三、信息作用形式的突发事件

第四节 承灾载体

- 一、承灾载体的主要类型
- 二、承灾载体在突发事件作用下的破坏类型
- 三、事件链原理

第五节 应急管理

- 一、突发事件的环节序列分析
- 二、承灾载体的时间序列环节分析
- 三、应急管理的时间序列环节分析

第二章 风险管理

第一节 风险管理概述

- 一、风险
- 二、风险管理
- 三、风险管理的主要环节

第二节 风险隐患识别

- 一、风险隐患概念与分类
- 二、风险隐患识别程序和方法
- 三、隐患排查与整改

第三节 风险评估

- 一、风险评估的基本原理

<<城市安全与应急管理>>

- 二、基于预测模型的综合风险评估方法
- 三、基于指标体系的综合风险评估方法
- 第四节 风险监测与防控
 - 一、降低风险
 - 二、风险转移与保险
 - 三、预警与风险应对
- 第三章 城市安全规划
 - 第一节 城市安全规划概述
 - 第二节 城市安全规划的发展
 - 一、城市规划的产生与发展
 - 二、城市安全规划的发展概况
 - 第三节 城市安全规划的内容
 - 一、城市安全规划的对象与要素
 - 二、城市安全规划的原则
 - 三、城市安全规划的程序
 - 四、城市安全规划相关的理论方法
 - 第四节 城市安全规划体系
 - 一、城市安全总体规划
 - 二、城市安全专项规划
- 第四章 应急和业务持续性管理
 - 第一节 应急管理与业务持续性管理的关系
 - 一、基本概念阐述
 - 二、应急管理与业务持续性管理的关系
 - 第二节 应急管理流程与关键环节
 - 一、预防与应急准备
 - 二、监测与预警
 - 三、应急处置与救援
 - 四、事后恢复与重建
 - 第三节 突发事件应急预案
 - 一、预案体系与预案分类
 - 二、应急预案管理与应用
 - 三、数字应急预案
 - 第四节 应急管理的体制、机制和法制
 - 一、应急管理的体制
 - 二、应急管理的机制
 - 三、应急管理的法制
 - 第五节 应急保障与应急体系建设
 - 一、应急保障与应急能力评估
 - 二、应急体系规划与建设
 - 第六节 突发事件舆论导向和心理干预
 - 一、媒体沟通与舆论导向
 - 二、突发事件的新闻发布
 - 三、心理危机干预与引导
- 第五章 城市安全技术和产业
 - 第一节 城市突发事件的监测与预警技术
 - 一、洪水的监测预警
 - 二、台风灾害的监测预警

<<城市安全与应急管理>>

- 三、暴雨预警与城市内涝
- 四、地震灾害的监测预警
- 五、森林火灾监测预警
- 六、建筑火灾监测预警
- 七、危化品企业监控和运输监控
- 八、传染病疫情监测网络
- 九、网络舆情监测

第二节 预防性检测和灾后检测评估

- 一、关键基础设施的安全检测
- 二、承载载体受灾后的安全性检测评估

第三节 现场应急指挥

- 一、移动应急平台
- 二、现场与后方的协同会商

第四节 城市应急救援技术

- 一、搜救方法
- 二、搜救技术
- 三、立体搜救技术

第五节 应急平台—城市应急管理的工具

- 一、应急平台建设背景
- 二、应急平台需求和建设基础
- 三、应急平台主要功能和技术
- 四、我国应急平台体系建设
- 五、应急平台的未来发展

第六节 安全技术的工程化与产业化

- 一、应急产业的市场需求与政策环境
- 二、应急产业的主要内容
- 三、应急技术自主创新
- 四、应急物资储备机制
- 五、我国应急救援产业化发展的具体建议

第六章 培训演练

第一节 教育培训

- 一、必要性分析
- 二、教育培训现状
- 三、教育培训方法和手段
- 四、应急管理教育培训体系
- 五、小结

第二节 应急演练

- 一、必要性分析
- 二、应急演练现状
- 三、应急演练方法和手段
- 四、小结

编后语(王忠平)

<<城市安全与应急管理>>

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>