

<<城市公共安全>>

图书基本信息

书名：<<城市公共安全>>

13位ISBN编号：9787502584313

10位ISBN编号：7502584315

出版时间：2006-5

出版时间：化学工业出版社

作者：董华

页数：231

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>

<<城市公共安全>>

内容概要

本书对当前我国城市公共安全的现状进行剖析，简要分析了城市公共安全概念的演化，当代社会城市公共安全的基本问题，城市公共安全学科体系和系统构成等，概括了事件、事故和灾害的预防与控制在管理体系、运行机制和支撑技术上的需求，着重阐述城市公共安全体系结构与要素以及城市公共安全保障的预防、预警预报、应急救援和善后处置环节，系统介绍了城市公共安全评价和规划的方法和策略。

本书介绍了近年来城市公共安全研究的最新成果。
适合政府管理人员、公共安全科技人员、大学管理专业、安全专业相关师生阅读参考。

<<城市公共安全>>

书籍目录

- 1 绪论1.1 城市公共安全概述1.1.1 城市公共安全定义1.1.2 城市公共安全内涵与外延1.2 城市公共安全现状1.2.1 城市公共安全的特点1.2.2 城市公共安全面临的主要挑战1.2.3 城市公共安全的主要矛盾1.2.4 城市公共安全研究进展和发展趋势1.2.5 城市公共安全的研究意义1.3 城市公共安全科学体系1.3.1 城市公共安全的研究对象1.3.2 城市公共安全的研究范围1.3.3 城市公共安全的研究内容1.4 城市公共安全的研究目标和方法参考文献2 城市公共安全体系2.1 引言2.2 城市公共安全体系总述2.2.1 城市公共安全的描述2.2.2 城市公共安全体系功能和安全保障模式2.2.3 城市公共安全的系统性原理及其应用2.3 城市公共安全体系构架2.3.1 城市公共安全管理体制2.3.2 城市公共安全运行机制2.3.3 城市公共安全技术平台2.4 基于GIS的城市公共安全技术平台2.4.1 基于GIS的城市公共安全技术平台要素2.4.2 基于GIS的城市公共安全技术平台结构2.4.3 基于GIS的城市公共安全技术平台的应用参考文献3 城市公共安全涉及的事件、事故和灾害3.1 事件、事故和灾害与城市公共安全的关系3.1.1 事故与灾害3.1.2 事故分类与事故界定3.1.3 灾害分类3.2 城市公共安全事件3.2.1 城市自然灾害3.2.2 城市人为事故与灾害3.3 事故与灾害的基本特点3.3.1 事故与灾害的前兆3.3.2 事故与灾害的演化3.3.3 事故与灾害的发生与发展3.4 事故与灾害的基本规律3.4.1 事故与灾害的确定性3.4.2 事故与灾害的不确定性3.4.3 事故与灾害的线性和非线性规律参考文献4 事故与灾害预防4.1 预防为主思想的基础4.1.1 预防为主思想的哲学基础4.1.2 预防为主思想的数学基础4.1.3 城市主要灾害的可管性分析4.1.4 城市安全文化4.2 自然灾害的预防4.2.1 气象灾害的预防4.2.2 地质灾害的预防4.2.3 海洋灾害的预防4.2.4 流行病害的预防4.3 人因事故与灾害的预防4.3.1 火灾与空袭的预防4.3.2 生产事故的预防4.3.3 交通事故的预防4.3.4 土木工程灾害的预防4.3.5 环境灾害的预防4.3.6 性能化设计4.4 重点防御4.4.1 重大危险源动态管理4.4.2 重要目标的防护4.4.3 重要系统数字化动态管理参考文献5 事故与灾害预警5.1 预警的原则、等级划分、阈值和发布机制5.1.1 预警的原则5.1.2 预警的等级划分5.1.3 预警的阈值确定5.1.4 预警的发布机制5.2 突发事件与灾害的预警5.2.1 自然灾害的预警5.2.2 突发卫生事件的预警5.2.3 事故灾难的预警5.2.4 突发社会安全事件预警参考文献6 事故与灾害的应急救援与处置6.1 事故与灾害应急救援的必要性、重要性及其原则6.1.1 事故与灾害应急救援的必要性与重要性6.1.2 我国应急救援工作现状6.1.3 事故与灾害应急救援的原则6.2 事故与灾害应急救援的技术6.2.1 空间信息技术与GIS辅助决策支持系统6.2.2 GIS在城市公共安全应用中的关键问题6.3 事故与灾害的应急救援资源6.3.1 行政资源6.3.2 装备资源6.3.3 信息资源6.3.4 技术资源6.4 事故与灾害的应急救援机制6.4.1 应急救援机制的目标6.4.2 应急救援机制的组成6.5 事故与灾害应急救援的组织和指挥6.6 事故与灾害的应急救援预案6.7 城市公共安全事件处置6.7.1 城市公共安全事件处置原则6.7.2 城市公共安全事件处置程序6.7.3 城市公共安全事件处置方法6.8 事故与灾害的应急救援及处置案例参考文献7 城市公共安全评价7.1 概述7.1.1 城市公共安全评价类型及程序7.1.2 城市公共安全评价的现实意义7.2 城市公共安全评价的对象、内容及评价原则7.2.1 城市公共安全评价对象与内容7.2.2 城市公共安全的评价原则7.3 影响城市公共安全的因素及其辨识方法7.3.1 城市事故或灾害危险的含义7.3.2 危险有害因素的危险程度描述7.3.3 危险有害因素的分类7.3.4 危险因素的辨识7.4 城市公共安全评价方法分类7.5 城市公共安全评价方法的实施7.5.1 城市公共安全评价指标体系的建立7.5.2 城市公共安全评价方法的理论基础与实施7.6 城市公共安全保障系统可靠性预计与分配7.6.1 可靠性预计7.6.2 可靠性分配参考文献8 城市公共安全规划8.1 概述8.2 城市公共安全规划的对象与内容8.2.1 城市公共安全规划的对象8.2.2 城市公共安全规划的内容8.3 城市公共安全规划要素、原则与程序8.3.1 城市公共安全规划要素8.3.2 城市公共安全规划的基本原则8.3.3 城市公共安全规划的程序8.4 城市公共安全规划分类及实施8.4.1 城市公共安全规划的分类8.4.2 城市公共安全规划的实施8.5 城市安全工程建设8.5.1 城市安全工程建设的要求8.5.2 城市公共安全子系统的建设参考文献

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>