

<<城际应急管理与应急网络>>

图书基本信息

书名：<<城际应急管理与应急网络>>

13位ISBN编号：9787030269614

10位ISBN编号：7030269616

出版时间：2010-3

出版时间：科学出版社

作者：赵林度

页数：270

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>

<<城际应急管理与应急网络>>

前言

## <<城际应急管理与应急网络>>

### 内容概要

本书共分为八章，首先描述了城际公共危机管理思想体系，在描述城际应急管理概述基础上，分析了城际应急预警管理、城际应急决策管理和城际应急救援管理等城际应急管理知识，以及城际应急服务网络、城际应急救援生态网络和城际应急管理网络协同机制等城际应急网络方面的知识。

本书可作为大专院校安全工程、环境工程及相关专业的教师、本科生、研究生的教科书和参考书，也可作为从事应急系统规划、设计和应用以及安全技术和管理的专业技术人员的工具书。

## <<城际应急管理与应急网络>>

### 书籍目录

前言 第1章 城际公共危机管理思想体系 1.1 概述 1.2 城市可持续和谐发展的思想 1.3 城市灾害链—安全链同构的思想 1.4 城际应急协同管理的思想 1.5 小结 第2章 城际应急管理概述 2.1 概述 2.2 城市应急管理的发展 2.3 城际应急管理的特性 2.4 城际重大灾害源管理 2.5 小结 第3章 城际应急预警管理 3.1 概述 3.2 城市应急预警管理的发展 3.3 城市应急预警系统的结构与功能 3.4 城际应急预警系统的优化与控制 3.5 小结 第4章 城际应急决策管理 4.1 概述 4.2 城市应急决策管理的发展 4.3 城际应急决策知识管理 4.4 城际协同应急决策模式 4.5 小结 第5章 城际应急救援管理 5.1 概述 5.2 城市应急救援管理的发展 5.3 城际应急救援管理的行为机制 5.4 城际应急救援管理模式 5.5 小结 第6章 城际应急服务网络 6.1 概述 6.2 城市应急服务网络结构、选址和覆盖 6.3 城际应急服务网络 6.4 城际应急服务网络完善对策 6.5 小结 第7章 城际应急救援生态网络 7.1 概述 7.2 城际应急救援生态网络结构 7.3 城际应急救援生态网络协同性 7.4 城际应急救援生态网络稳定性与弹性 7.5 小结 第8章 城际应急管理网络协同机制 8.1 概述 8.2 城市应急管理网络协同机制 8.3 城际应急管理网络多式协同机制 8.4 城际应急网络协同机制仿真建模 8.5 小结 参考文献

## &lt;&lt;城际应急管理与应急网络&gt;&gt;

## 章节摘录

插图：(1) 交通拥堵问题。

“中国城市论坛2006年北京峰会”上公布的《中国城市生活质量报告》认为，交通问题已成为城市公众普遍关注的问题。

这份报告提供的关于交通通畅性的调查显示，交通畅通性与城市规模密切相关，城市越大，交通越拥堵，27%的被调查者认为其所在城市交通拥堵十分严重。

(2) 环境污染问题。

国家环保总局最新统计数据显示，2005年监测的全国522个城市中，只有4.2%的城市达到国家环境空气质量一级标准，56.1%的城市只达到二级标准，而有39.7%的城市则处于中度或重度污染中。

(3) 水资源危机问题。

据权威部门统计，目前，全国669个城市中有400余个供水不足，其中比较严重缺水的有110个。

在32个百万人口以上的特大城市中，有30个长期受缺水问题困扰。

全国城市缺水每年达60亿立方米。

在城市化发展进程中，要有效解决这些不和谐因素，应以构建和谐城市为目标，时刻牢记：和谐城市离不开城市公共安全。

城市是人类活动的重要区域，城市公共安全是和谐城市发展进程中的一个重要组成部分。

建立起城市稳定、协调的内部调节机制以及生态、技术、经济和社会之间的“互动效应”，才能提高城市的综合实力和总体素质，保证城市和谐发展。

没有一个安全的生态环境、安全的经济发展状态和安全的社会环境，就不可能实现城市和谐发展。

历史证明：城市公共安全与和谐发展有着密不可分的联系，只有城市公共安全做得好，社会经济才能够实现和谐。

而城市公共安全在很大程度上取决于城市在社会、经济和生态环境方面的协调与自我调控能力，而这种调控能力的大小与城市的基础能力建设水平密切相关，只有城市可持续发展才能有效调控各类矛盾，并为城市公共安全保障体系建设提供技术和资金支持。

城市公共安全是和谐城市的基本条件，和谐发展已成为中国现代化建设的一项重大战略。

加强城市防灾和减灾，使城市安全在任何情况下都能得到保障，不但可以保护城市居民的生命财产安全，而且可以减少经济损失，减轻城市破坏，对保持国民经济和城市和谐发展具有十分重要的意义。

1.2.4 城市安全栅栏思想在生活中，我们常见的栅栏，是指用铁条或木条等做成的坚固的类似篱笆的屏障，它具有障碍、隔阂之意。

顾名思义，城市安全栅栏是指在城市安全网络、安全系统中，应用城市安全技术、应急资源等，构建一个具有遏制城市灾害发源、发生、发展，保护城市健康、安全、可持续和谐发展的无形屏障。

<<城际应急管理与应急网络>>

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>