

图书基本信息

书名：<<突发公共事件的应急指挥与协调>>

13位ISBN编号：9787509006887

10位ISBN编号：7509006880

出版时间：2010-9

出版单位：当代世界出版社

作者：贾群林，刘鹏飞 编著

页数：542

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

本书以突发事件的处置为核心，比较全面地介绍了突发事件的应急指挥和应急演练的各个方面，包括突发事件的定义、应急指挥、应急指挥系统、应急预案、应急培训和演练等，特别是结合国内外应急管理技术的最新发展，重点介绍各类自然灾害和公共安全事件的概念和应急指挥方法、应急指挥系统的建设方案、突发事件处置预案的编制方法、突发事件的应急培训与演练、基于虚拟仿真的地震应急演练系统等进行了详细的阐述。

内容上覆盖了国内外最新的研究成果和实践经验，并通过大量的具体示例归纳了突发事件应急处置与演练的实践经验。

本书主要面向各级应急指挥人员、应急管理人员、应急处置人员以及从事应急管理研究的科技人员，为其工作及研究提供参考与借鉴。

作者简介

贾群林，工学学士学位、高级工程师。

中国地震应急搜救中心培训部主任、《中国应急救援》杂志执行主编、中国地震局应急救援专家组成员、中国地震局预案管理专家组成员、北京红十字会公共安全顾问。

中央国家机关“五一劳动奖章”获得者，全国地震系统先进工作者，2009年被评为“北京市新闻出版行业领军人才”。

国家“十一五”重大科技支撑项目“地震灾害过程的仿真建模方法和再现技术研究”、国家地震行业科研专项“地震应急救援处置仿真演练技术研究”等多个项目的项目负责人。

主编《地震救援训练虚拟仿真应用技术》、《国家地震紧急救援训练基地训练与考核大纲》、《地震应急救援培训教材》、《城市社区地震应急志愿者救援培训教材》等多部应急救援方面的培训教材，发表相关论文和文章50余篇。

书籍目录

前言第一章 突发事件应急指挥及应急指挥系统 第一节 概述 一、突发事件的类型 二、突发事件的特点 三、突发事件应急指挥的基本原则 第二节 突发事件应急指挥的基本要求 一、进行危险分析和风险评价 二、应急救援组织机构 三、应急救援文件资料——应急救援预案 第三节 我国应急指挥工作的状况 一、我国应急指挥的发展历程 二、我国应急管理体系建设的基本框架 三、我国应急管理体系建设的特点和经验 四、我国应急指挥存在问题和差距 五、进一步发展和完善中国特色应急管理体系 六、完善我国现有应急预案体系建设思考 第四节 国外应急指挥系统的发展现状 一、美国的应急管理体制 二、德国的应急管理体制 三、英国的应急处置机制 四、加拿大的应急处置机制 五、日本的应急处置机制 第五节 突发事件的应急指挥系统 一、概述 二、应急指挥系统的总体设计 三、国外应急指挥平台建设 第六节 应急指挥系统典型设计方案 一、国家突发公共卫生事件应急指挥中心设计 二、城市应急指挥系统设计方案 三、基于GIS的城市地震应急指挥系统的设计第二章 突发事件处置预案的编制 第一节 概述 一、应急预案的基本概念 二、应急预案的分类和分级 第二节 我国应急预案的基本情况 一、我国的应急预案体系 二、我国应急预案的特点 三、我国应急预案存在的问题 第三节 国外应急预案的基本情况 一、英国的应急预案 二、美国的应急预案 三、对我国的借鉴意义 第四节 应急预案的编制方法 一、应急预案编制的过程 二、应急预案的基本要素 三、企业应急预案的基本要素第三章 自然灾害应急指挥 第一节 地质灾害应急处理 一、概述 二、滑坡 三、山体崩塌 四、泥石流 五、地质灾害防治 六、地质灾害防灾预案 第二节 地震灾害应急处理 一、概述 二、地震应急处置 第三节 海洋灾害应急处理 一、概述 一、风暴潮 二、海啸 三、市级风暴潮、海啸的应急管理 四、市级赤潮灾害应急处置 第四节 洪涝灾害应急处理 一、概述 二、洪涝灾害的预防 三、洪灾 四、洪涝灾害应急响应管理 第五节 火灾应急处理 一、概述 二、森林火灾 三、城市火灾 四、高层建筑的火灾 第六节 气象灾害应急处理 一、概述 二、台风 三、干旱 四、沙尘暴 五、冰雹 六、雪灾 第七节 生物灾害应急处理 一、概述 二、林业生物灾害 三、生物灾害应急管理第四章 安全事故应急处理 第一节 公共卫生事故处置 一、概述 二、突发公共卫生事件应急响应 三、突发公共卫生事件应急处置 第二节 环境污染事故应急处理 一、概述 二、预防和响应 三、环境事故应急管理 第三节 交通事故应急处理 一、概述 二、处置预案 三、地铁事故应急预案 四、铁路事故应急 五、民用航空器飞行事故应急 六、处置案例 第四节 危险化学品应急处理 一、概述 二、事故现场处置基本程序 三、常见危险化学品的应急处置 四、典型事故案例 第五节 群体性事件应急处置 一、概述 二、群体性事件的应急处置 三、省级群体性事件的应急处置预案 四、民族宗教群体性事件应急处置 第六节 恐怖活动应急处置 一、概述 二、爆炸犯罪和爆炸恐怖活动的应急处置 三、应急预案第五章 突发事件的应急培训与演练 第一节 概述 一、培训的原则和范围 二、应急培训的基本内容 三、美国应急管理演练分类 第二节 应急培训 一、培训的系统方法 二、基本应急培训 三、特殊应急培训 第三节 应急演练 一、概述 二、应急演练准备 三、应急演练实施 四、应急演练评估与总结 第四节 应急演练脚本案例一 一、震情灾情设定 二、军地联合地震应急救援演练桌面推演实施方案 第五节 应急演练脚本案例二 一、背景介绍： 二、地震发生阶段 三、应急响应阶段 四、应急救援阶段 五、持续救助阶段第六章 基于虚拟仿真的地震应急演练系统 第一节 概述 一、仿真、虚拟现实与虚拟仿真 二、虚拟仿真发展概况 三、虚拟仿真应用 第二节 地震救援虚拟仿真系统需求分析 一、地震救援相关背景 二、地震救援训练需求分析 三、地震救援组织结构 四、地震救援业务流程 第三节 地震救援虚拟仿真系统总体设计 一、系统体系结构设计 二、系统硬件组成设计 第四节 地震救援虚拟仿真想定编辑系统 一、概述 二、虚拟仿真想定系统的结构 三、地震救援仿真想定系统生成 第五节 地震现场救援指挥决策训练系统 一、概述 二、训练脚本 三、典型训练场景参考文献

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>