

《灾害废墟管理》

图书基本信息

书名 : 《灾害废墟管理》

13位ISBN编号 : 9787122043535

10位ISBN编号 : 7122043533

出版时间 : 2009-2

出版社 : 环境保护部污染防治司、巴塞尔公约亚太地区协调中心 化学工业出版社 (2009-02出版)

页数 : 300

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : www.tushu000.com

《灾害废墟管理》

前言

2008年5月12日，我国四川省汶川县发生了8.0级特大地震灾害。如何有效快速地清理地震废墟并对灾害废物进行环境无害化管理，成为急需解决的重要问题，对国家和地方政府固体废物的管理能力提出了挑战。为指导地震灾区依法、有序、快速清理废墟，对废物进行环境无害化管理，环境保护部组织编制了《灾后废墟清理及废物管理指南》（环境保护部公告2008年第15号），为灾区清理废墟，保护人民群众生命和财产安全发挥了重要的指导作用。针对各种灾害产生的废墟，世界上多个国家和国际机构已经开展了一系列的研究和管理工作，积累了丰富的经验。例如，联合国环境规划署、美国、加拿大等组织或国家均出台过若干法规、指南等来指导灾害废墟的管理。为了给我国灾害废墟环境管理提供更多的参考帮助，环境保护部污染防治司牵头，在环境保护部国际合作司、巴塞尔公约亚太地区协调中心（亚洲太平洋地区危险废物管理培训与技术转让中心）和清华大学环境科学与工程系等单位支持下，搜集、整理、翻译了大量国外灾害废墟管理的资料，并结合我国汶川地震灾害废墟清理及废物管理的经验，特别编写了本书。本书汇集了国际组织及世界主要发达国家灾害废墟管理的规划和经验，也编入了我国环境保护部在此次地震灾害发生后发布的灾后废墟清理及废物管理指南，可作为各级政府部门和相关单位在灾害废墟管理实践方面的参考。在编写本书的过程中，环境保护部任立平、何小英、邸慧萍、陈艳艳，清华大学石丕星、陈瑶、贾伟峰、侯坤、段华波、王斯婷、高松、陈杰、胡舒、韩叶良、郭羽、黄徽、张磊、吴迪、盖程程和尹凤福（海尔集团）参加了部分资料的翻译和校对工作，在此表示感谢。本书还特别感谢美国第九区环保局的Lida Tan女士、第六区环保局的Bill Luthans先生和日本环境省的由田秀人司长，以及环境保护部国际合作司张磊副巡视员、禚壮先生给予的全力协助。由于时间所限以及经验欠缺，书中难免有不足之处，请读者予以指正。

《灾害废墟管理》

内容概要

《灾害废墟管理:各国灾害废墟管理指南与实践》主要内容：为指导地震灾区依法、有序、快速清理废墟，对废物进行环境无害化处理，为了给我国灾害废墟管理提供更多的参考帮助，环境保护部污染防治司组织编写了《灾害废墟管理—各国灾害废墟管理指南与实践》。《灾害废墟管理—各国灾害废墟管理指南与实践》汇集了国际组织及世界主要发达国家灾害废墟管理的规划和经验，主要列举了美国、日本等发达国家已形成的一系列的管理法规和制度。同时也编入了我国环境保护部在四川汶川地震灾害发生后发布的灾后废墟清理及废物管理指南。《灾害废墟管理—各国灾害废墟管理指南与实践》可作为各级政府部门和相关单位在灾害废墟管理实践方面的参考书。

《灾害废墟管理》

书籍目录

上篇 各国灾害废墟管理规划及指南
1 联合国环境规划署：环境事件应急以及防灾、备灾、减灾和预警系统
1.1 导言
1.2 印度洋海啸灾害的应急响应
1.3 南亚地震的环境应急工作
1.4 环境署/人道协调厅的联合行动
1.5 与其他伙伴的合作
1.6 减少灾害风险与备灾
1.7 主要意见
2 美国环境保护局：自然灾害废墟规划
2.1 综述
2.2 灾害废墟管理规划内容
2.3 各州、地方以及私营部门可提供帮助的资源
2.4 联邦政府可提供帮助的资源
2.5 以往灾害汲取教训的总结
3 美国联邦应急管理局：灾害废墟管理指南
3.1 公共援助的资格申请
3.2 废墟管理计划概念
3.3 联邦政府的行动
4 美国阿拉梅达县：灾害废墟管理规划
4.1 导言
4.2 可能发生的灾害情景
4.3 地方资源目录
4.4 地方问题
4.5 灾害废墟堆放场选址标准
4.6 样本文件
4.7 教育和宣传
4.8 专题研究会和培训
4.9 筹措资金和相关要求
5 美国加利福尼亚州：灾害综合废物管理计划
5.1 政府协调
5.2 灾前评估
5.3 废墟管理计划
5.4 临时贮存场所
5.5 合同
5.6 偿还
5.7 互助
5.8 路边收集计划
5.9 建筑物拆毁计划
5.10 家庭危险废物和灾害计划
5.11 公共信息计划
5.12 使用再循环产品重建
5.13 标准化的应急管理体系（SEMS）
5.14 应急情况和灾害公告程序
5.15 州自然灾害援助（NDAA）计划
5.16 联邦官方援助计划
6 加拿大应急防备部：灾害废墟管理
6.1 介绍
6.2 职权的分配
6.3 政策定义
6.4 人为因素
6.5 废墟管理
6.6 降低成本
6.7 行政步骤
6.8 数据的组织
6.9 灾后评估
7 日本环境省：震灾废物对策指南
7.1 震灾废物对策的目的
7.2 与废物处理有关防灾机制的完善
7.3 震灾发生时的震灾应急对策
7.4 震后修复与重建对策
附录1 厚生省防灾业务计划（摘录）
附录2 处理、处置设施检查指导举例——管理型处置场
附录3 处理、处置设施检查指导举例——垃圾焚烧设施在紧急时的应对
附录4 瓦砾产生量的预测方法
附录5 循环再利用的方法
附录6 关于阪神、淡路大地震中与建筑物拆卸、拆除有关的石棉飞散防止对策
8 日本环境省：关于防止灾害时石棉飞散的操作手册
8.1 总则
8.2 在平时的准备
8.3 灾害发生时的应急措施
8.4 调查、计划、登记
8.5 周边的宣传
8.6 防止拆卸现场的石棉飞散
8.7 收集、运输
8.8 自治体的临时保管
8.9 中间处理、最终处置
参考资料
应急危险度判定
9 中国环境保护部：灾后废墟清理及废物管理指南
9.1 目标
9.2 要点
9.3 优先次序
9.4 管理计划的制定
9.5 环境保护措施
9.6 应急及临时处置管理
9.7 加强组织保障
9.8 有关资源
下篇 灾害废墟管理经验
1 飓风垃圾应急焚烧指南
2 美国阿拉巴马州：自然灾害废墟露天焚烧指南
3 灾害废物管理——建筑废物
4 路易斯安那州：卡特里娜和丽塔飓风
5 密西西比州：卡特里娜飓风
6 佛罗里达州棕榈滩县：弗朗西斯和珍妮飓风
7 加利福尼亚州圣地亚哥县：2003年雪松和松林火灾
8 佛罗里达州埃斯坎比亚县：伊凡飓风
9 加利福尼亚洛杉矶：北岭地震
10 新罕布什尔州阿尔斯特德：2005年洪水
11 奥克兰大火：路边收集计划
12 北岭地震之后洛杉矶市路边收集计划
13 圣塔克拉瑞塔市对1994年北岭地震的响应
14 奥尔良：家庭危险废物和危险废物散装中心概述
15 圣坦慕尼教区：丢弃家庭危险废物
16 日本阪神、淡路大地震中灾害废物的处理

《灾害废墟管理》

章节摘录

3.2.6.1 常见的误解书面合同经常以联邦应急管理局的名义来获得信誉和给人以所要履行的工作有资格申请公共援助拨款的印象。申请人应该知道合同中的承包者的常用词汇及表述。三个最常见的词组是：（1）“联邦应急管理局批准的合同和利率”。联邦应急管理局不证明或推荐承包者。（2）“联邦应急管理局的资格裁定”。废墟承包商没有权力作出资格裁定。只有联邦应急管理局才有审查资格的权利。（3）“联邦应急管理局提供培训资格，文件和工作表格”。这些服务往往有一个附加费。大部分由承包商提供的培训和信息可免费从联邦应急管理局或国家那里获得。申请人可增加任何他们想要达成的协议。但是，应该指出的是，联邦应急管理局未涉及申请人的合同义务，因为它不是这些合同的一方。如果申请人打算寻求公共援助赠款援助的话，建议申请人与国家应急管理人员以及联邦应急管理局合作以确保遵守规定的公共援助计划，以及其他适用的法规和规章。申请人必须负责其承包服务，不论这些服务是否有资格获得公共援助的拨款。如果合同是在申请人的公共援助的工作人员应急会议之前制定的，合同条款须予以检查，以确保遵守联邦采购条例和公共援助计划的资格准则。这样做可使申请人向联邦应急管理局提供相关文件，以领取公共援助拨款更为容易。在规划进程中开发合同主要有两个方面需要申请人的员工进行核查。这些措施包括采购程序和一般的合同条款。其他条款是由被雇用的特定服务的合同类型所决定的。

3.2.6.2 采购的考虑因素申请人的法律工作人员需要审查申请人的采购程序，以遵守44联邦条例第13部分的要求。过去有些申请人冒着失去公共援助计划的资金的风险，为了节省时间而忽视采购程序。有些方法可让申请人可以加快采购过程又不损害潜在的拨款。申请人可使用一个或多个下列方法来为其管辖范围提供最佳的服务。

- 预草拟的合同 申请人可在一场灾害事件起草一份合同。一旦确定了灾害的程度，该合同便可以定稿，确定适当的工作范围并及时刊登公告。
- 通过资格预审的承包商通常情况下，在和申请人签订协议之前，承包商必须符合最低要求，如保险和执照等。申请人可刊登广告，说明他们公司对承包候选人的资格要求。通过资格预审的承包商可被邀请参加合同的投标。
- 事件前的合同 申请人可以选择在灾害未发生的时候便征求竞标价格和合同。这允许您有时间来进行仔细的采购，并给出申请人灵活性，在预期一个事件将发生时调动适当的资源。申请人可因为公共应急情况加快采购程序；这并不意味不存在竞争。在许多情况下，加速过程中允许较短的时间内接收有竞争力的投标提议。在征求有竞争力的竞标价格的时候，申请人必须是为合同招标开发工程评价和工作范围的实体。为了保护申请人的利益，在合同中应包括具体项目，以尽量减少与承包商潜在的冲突。这些项目包括基本的付款方式，合同的期限，实行的措施，恢复附带损害的协议，以及解决冲突过程等。在合同中应明确阐述基本的付款方式和付款过程。向承包商支付应在核查完成的工作的基础上，及用以支付的要求所需的资料应包括在合同的规定中。

《灾害废墟管理》

编辑推荐

《灾害废墟管理:各国灾害废墟管理指南与实践》由环境保护部污染防治司、巴塞尔公约亚太地区协调中心编写。

《灾害废墟管理》

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:www.tushu000.com