第一图书网, tushu007.com

<<事故应急救援与处置>>

图书基本信息

书名：<<事故应急救援与处置>>

13位ISBN编号：9787302294245

10位ISBN编号：7302294240

出版时间：2012-9

出版时间：清华大学出版社

作者：苗金明

页数：321

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

第一图书网, tushu007.com

<<事故应急救援与处置>>

内容概要

《现代安全技术管理系列丛书：事故应急救援与处置》在简要介绍事故，突发事件，危险源等基础知识及国内外事故应急救援现状与发展趋势的基础上，系统阐述了事故应急救援的指导思想与原则，目标与任务以及事故应急救援预案的编制、管理、培训及演练的方法和步骤与要求。
按照重点突出，具体实用，易操作的原则，重点介绍了危险性分析与应急响应分级、应急救援通信与信息和事故应急救援装备配备与使用以及事故发生后的现场抢险处置方法，现场急救方法等应急救援的关键环节。
针对典型事故全面介绍了应急处置方法与措施。
《现代安全技术管理系列丛书：事故应急救援与处置》系统完整，具体实用，可操作性强，既可作为高职高专和本科高等院校安全类有关专业的教材，又可作为政府及有关部门、社会救援机构、生产经营单位应急管理和事故应急救援培训的教材。

第一图书网, tushu007.com

<<事故应急救援与处置>>

书籍目录

模块1基础知识 第1章绪论 1.1事故与突发事件 1.1.1事故的定义与分类分级 1.1.2突发事件的定义与分类分级 1.1.3事故的特征和致因分析 1.2危险源 1.2.1危险源的概念 1.2.2危险源的三要素及类别 1.2.3重大危险源 1.3城市公共设施危险性分析 1.3.1城市公共设施运行安全问题 1.3.2城市公共设施事故类型 1.3.3城市公共设施事故原因分析 1.4本课程的性质、内容和学习特点 习题 第2章事故应急救援概述 2.1事故应急救援概况 2.1.1事故应急救援的重要性与紧迫性 2.1.2事故应急救援的指导思想与原则 2.1.3事故应急救援任务与目标 2.1.4国内外事故应急救援管理工作现状 2.2应急救援管理的过程 2.2.1应急预防 2.2.2应急准备 2.2.3应急响应 2.2.4应急恢复 2.3应急救援体系 2.3.1应急救援体系的基本构成 2.3.2应急救援体系响应机制 2.3.3应急救援体系响应程序 2.3.4现场指挥系统的组织结构 2.4应急救援预案概述 2.4.1应急救援预案概念 2.4.2有关应急救援预案的法律法规要求 2.4.3应急预案的目的和作用 2.4.4应急预案的分级分类 2.4.5应急救援预案的核心要素 习题 模块2事故应急救援预案 第3章事故应急救援预案编制与管理 3.1事故应急救援预案编制方法 3.1.1应急救援预案的基本结构 3.1.2应急救援预案的文件体系 3.1.3策划应急救援预案应考虑的因素 3.1.4应急救援预案编制步骤 3.1.5应急救援预案编制格式和要求 3.2生产经营单位事故应急救援预案编制 3.2.1生产经营单位事故应急救援预案概述 3.2.2生产经营单位事故应急救援预案的内容 3.2.3生产经营单位事故应急救援预案的编制 3.3政府应急救援预案编制 3.3.1政府部门应急救援预案概述 3.3.2政府应急救援预案编制 3.4生产经营单位、政府事故应急救援体系衔接 3.4.1应急预案的备案 3.4.2应急预案衔接的重要性和要求 3.4.3生产经营单位与政府应急预案衔接方式 3.4.4生产经营单位内部应急预案的衔接 3.5应急救援预案管理 3.5.1应急预案的评审 3.5.2应急预案的发布 3.5.3应急预案的实施 3.5.4应急预案的修改和修订 习题 第4章应急救援预案培训与演练 4.1应急救援培训 4.1.1领导干部培训 4.1.2公务员培训 4.1.3专业人员培训 4.1.4岗位应急培训 4.1.5特殊应急培训 4.1.6应急救援训练 4.2应急救援预案演练概述 4.2.1应急演练的意义和目的 4.2.2应急演练的类型 4.2.3应急演练的形式 4.3应急救援预案演练目标和要求 4.3.1应急演练的目标体系 4.3.2应急演练的要求 4.4应急救援预案演练过程 4.4.1应急演练的准备 4.4.2应急演练的实施 4.4.3应急演练评价、总结和追踪 4.5应急救援预案演练方案范例 习题 模块3事故应急救援关键环节与器材装备 第5章事故应急救援关键环节 5.1危险性分析与应急响应分级 5.1.1危险源辨识 5.1.2脆弱性分析 5.1.3风险评价 5.1.4应急能力评估 5.1.5应急响应分级 5.2应急救援通信与信息保障 5.2.1应急救援通信 5.2.2应急救援信息报告程序 5.2.3应急救援动态信息收集与处理 5.2.4应急救援信息数据平台 5.3事故应急救援装备配备与使用 5.3.1侦检装备 5.3.2个体防护装备 5.3.3输转装备 5.3.4堵漏装备 5.3.5洗消装备 5.3.6排烟装备 5.3.7救灾通信联络装备 5.3.8消防装备 5.3.9救生装备及其他 5.3.10应急救援所需的重型设备 习题 模块4事故现场抢险技术 第6章事故现场抢险与处置 6.1事故现场抢险概述 6.1.1事故现场抢险的概念 6.1.2事故现场抢险的准备 6.1.3事故现场抢险的程序 6.1.4事故现场控制与安排 6.2现场侦检和现场隔离及疏散危险区域确定 6.2.1事故应急监测的要求及注意事项 6.2.2现场侦检的方法 6.2.3现场侦检的实施 6.2.4现场隔离及疏散危险区域确定 6.3火灾控制与扑救技术 6.3.1火灾扑救对策 6.3.2火灾扑救注意事项 6.3.3灭火器的使用方法 6.4现场人员安全防护技术 6.4.1现场安全防护标准 6.4.2呼吸系统防护 6.4.3头部防护 6.4.4眼面部防护 6.4.5皮肤（躯干）防护 6.4.6手足部防护 6.5泄漏事故的现场处置 6.5.1泄漏形式 6.5.2泄漏控制技术 6.5.3泄漏物处置技术 6.6事故现场的洗消技术 6.6.1洗消原则 6.6.2洗消方法 6.6.3洗消的对象 6.6.4洗消技术和器材 6.6.5常见危险化学品的洗消净化 习题 第7章事故现场急救方法和技术 7.1事故现场自救方法 7.1.1事故现场自救的基本原则 7.1.2事故现场自救的基本方法 7.1.3火灾事故自救方法 7.2事故现场急救 7.2.1事故现场急救概述 7.2.2中毒和窒息的现场救治 7.2.3烧伤和冻伤的现场救治 7.3事故现场通用救护技术 7.3.1心肺复苏技术 7.3.2止血技术 7.3.3包扎技术 7.3.4伤患的搬运技术 习题 …… 模块5典型事故应急处置方法与措施 附录 参考文献

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

版权页： 插图： 3.2 生产经营单位事故应急救援预案编制 3.2.1 生产经营单位事故应急救援预案概述
生产经营单位事故应急救援预案是国家突发事件应急预案体系的重要组成部分。
制定事故应急预案是生产经营单位贯彻落实“安全第一、预防为主、综合治理”方针，规范应急管理工作，提高应对风险和防范事故的能力，保证职工安全健康和公众生命安全，最大限度地减少财产损失、环境损害和社会影响的重要措施。
应急管理是一项系统工程，生产经营单位的组织体系、管理模式、风险大小以及生产规模不同，应急预案体系构成不完全一样。
生产经营单位应结合本单位的实际情况，从公司、企业（单位）到车间、岗位分别制订相应的应急预案，形成体系，互相衔接，并按照统一领导、分级负责、条块结合、属地为主的原则，同地方人民政府和相关部门应急预案相衔接。
生产经营单位的应急处置方案是应急预案体系的基础，应做到事故类型和危害程度清楚，应急管理责任明确，应对措施正确有效，应急响应及时迅速，应急资源准备充分，立足自救。
1.危险的绝对性决定了事故的应急救援的必要性 由于危险的绝对性和事故存在的长期性，决定了事故应急预案的必要性。
从安全哲学的观点看，安全是相对的，危险是绝对的，事故是可以预防的。
但目前的安全科学技术还没有发展到能有效预测和预防所有事故的程度。
既然生产中不可能杜绝一切事故发生，要保证应急救援系统的正常运行，必须事先制定一套应急预案，用计划指导应急准备、训练和演习，乃至迅速高效的应急行动。
因此，事故的应急救援预案是必不可少的。
2.建立事故应急救援体系是预防和减少事故损失的需要 针对各种不同的紧急情况制定有效的应急救援预案，不仅可以指导应急人员的日常培训和演习，保证各种应急救援资源处于良好的备战状态，而且可以指导应急救援行动按计划有序进行，防止因应急救援行动组织不力或现场救援工作的混乱而延误事故应急，从而降低人员伤亡和财产损失。
应急救援预案对于如何在事故现场开展应急救援工作具有重要的指导意义。
如果一个企业制定有科学、合理、可行的事故应急救援预案，并进行必要的培训和演习，那么一旦发生事故，在岗人员应不会不知所措，或错误操作，而是按应急预案和程序实施应急处置，这样就可避免事故的扩大和惨剧的发生。
凡事预则立，不预则废。
当面对突发性重特大安全事故的时候，不“预”的后果就往往是血的代价。
像韩国大丘市的地铁火灾、2003年12月23日中国石油天然气集团公司四川管理局重庆钻探公司西北气矿发生特大井喷事故和2004年2月15日吉林中百商厦特大火灾事故等，都是由于缺乏事故应急救援管理和应急行动指导而造成了重大人员伤亡和巨额财产损失。

第一图书网, tushu007.com

<<事故应急救援与处置>>

编辑推荐

《事故应急救援与处置》系统完整，具体实用，可操作性强，既可作为高职高专和本科高等院校安全类有关专业的教材，又可作为政府及有关部门、社会救援机构、生产经营单位应急管理和事故应急救援培训的教材。

第一图书网, tushu007.com

<<事故应急救援与处置>>

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