

企业突发环境事件应急预案的编制对策阐述

许文生

广东禹洋环保工程有限公司 广东肇庆

【摘要】在企业运行过程中，突发事件应急预案是整个企业应对各种类型事故的重要文件和措施，是企业管理过程中的一项重要内容。企业需要对应急预案管理和应急预案体系进行不断优化和完善，从而提高突发事件的应急水平和应急处理能力。我国相关政策的建立和完善也经历了一个较长的时期，近些年来我国应急预案相关的法律法规逐渐增多，提高了应急预案在企业发展和运营当中的地位。因此，本文针对企业突发环境事件应急预案的编制对策进行深入分析和探讨，供读者参考。

【关键词】企业；突发环境事件；应急预案；编制对策；阐述

Preparation of the emergency plan of enterprise environmental emergencies

Wensheng Xu

Guangdong Yuyang Environmental Protection Engineering Co., Ltd., Zhaoqing, Guangdong

【Abstract】In the process of enterprise operation, the emergency response plan is an important document and measure for the whole enterprise to deal with various types of accidents, and it is an important content in the process of enterprise management. Enterprises need to continuously optimize and improve the emergency plan management and emergency plan system, so as to improve the emergency level and emergency handling capacity of emergencies. The establishment and improvement of relevant policies in China has also experienced a long period. In recent years, the laws and regulations related to emergency plans in China have gradually increased, which has improved the status of emergency plans in the development and operation of enterprises. Therefore, this paper makes in-depth analysis and discussion on the preparation of enterprise environmental emergency plan for readers' reference.

【Keywords】Enterprise; Environmental emergencies; Emergency plan; Preparation of countermeasures; Elaboration

在我国社会不断发展和进步过程中，突发环境事件给我国自然环境和生态环境带来了恶劣的影响，也使人们的财产安全和生命安全受到了威胁。不仅会阻碍社会经济发展，还会破坏社会的和谐发展。因此，我国政府加强了对突发环境事件的重视，并提出了一些科学合理的策略，以此来有效减少突发环境事件对社会带来的影响。

1 突发环境事件

所谓突发环境事件指的就是由一些非正常操作、生产安全事故以及不可抗力因素或者自然因素

所造成的危害生态环境和自然环境，并危害人们身体健康的突发性环境污染事故^[1]。突发环境事件具有一定的偶然性，而且表现形式也较为多样。突发环境事件发生以后，可能会排放出大量的有害气体和有毒气体，所产生的放射性物质和污染物质都会对自然环境当中水、土壤和空气产生严重的影响，还会危害到人们的身体健康。企业想要有效避免这些后果的发生就需要提前做好突发环境事件的应急预案措施，提前做好预防工作，尽可能的将危害降低。在突发环境事件发生以后，想要保证空气、水

和土壤免受污染，企业就需要采用科学有效的应急处理措施，及时对所发生的环境污染进行补救，减少环境污染的单位，以此来更好的保护生态环境和人们的身体健康。

2 突发环境事件应急预案编制中存在的问题

2.1 应急意识较差

在环境应急预案编制过程中，管理人员和工作人员风险应急意识薄弱是一个较为严重的问题^[2]。突发环境事件应急预案编制最主要的选择就是为可能发生的突发事件提出有效的解决方案和解决措施，应急预案编制过程主要是根据企业自身的生产、经营、运输、储存和处置等过程进行制定的，通过不同情况下可能发生不同突发环境事件来提出科学合理的应急措施。突发环境事件预案编制最主要的目的是为了在突发事件发生以后能够及时采取有效的解决措施，尽可能的将环境污染降到最低。但是在实际应急预案编制过程中，企业相关管理人员和工作人员没有较强的环境风险安全意识。所以导致企业在建立应急预案物质，提出应急预案编制过程中没有充分准备急救物资，也没有科学有效的应急预案流程。这也导致突发环境事件发生以后，企业无法在第一时间采取有效的解决措施，导致环境污染面积扩大，对生态环境和人们的生命安全造成严重威胁。由此可以看出，各大企业都应该加强对突发环境事件应急预案编制工作的重视，同时企业也要提高管理人员和工作人员的环境风险防范意识，尽可能的减少突发环境事件的发生。同时在突发环境事件发生以后也能够降低对自然环境的危害。

2.2 预防和预警能力较差

企业管理人员需要可能发生的风险进行定期检查和防范，及时发生一些异常情况，并采取有效的措施进行处理，避免重大突发环境事件的发生。但是企业实际对应急预案进行编制过程中，更加注重事件发生以后的处理措施和处置方案，忽略了预警措施和预防措施的重要性，大部分企业都没有较强的事故防范能力，不能及早发现问题并解决问题，也不能够对问题进行及时预警和预防^[3]。所以企业需要提高自身的预防能力和预警能力，并对相应问题采取有针对性的措施进行防控和消除，避免重大事件的发生。



图1 突发环境事件

2.3 应急预案编制措施不够详细

不同的企业当中所生产的产品也各不相同，产品的质量、材料、工艺等也是不同的，所以各个企业之间可能存在和发生的突发环境事件也各不相同，所以应急预案措施也存在差异^[4]。但是大部分的企业在突发环境事件应急预案编制过程中，对于自身的实力情况并没有进行深入和详细的分析，仅仅将突发环境事件笼统的定义为大气污染事件、水资源污染事件和土壤污染事件，针对这些污染事件制定了一系列的解决措施和流程，但是并不具备实际的参考性。例如，在大气污染事件发生以后，需要针对废气的种类进行辨别，并提出具体的应急措施，包括有机废气处理、酸雾废气处理和颗粒物的处理等，这些情况的处理措施各不相同，企业还根据污染物的种类来制定相应的应急方案。因此，企业在对突发环境事件进行应急预案编制时应该根据污染产生的实际原因和实际情况来有针对性的提出具体的措施，只有这样才能够突出应急预案的有效性和可操作性。

3 企业突发环境事件应急预案的编制对策

3.1 提高应急管理意识

企业管理人员和工作人员都需要不断提高自身的应急管理意识，充分意识和了解到突发环境事件的严重性和风险性。同时做好应急预案编制工作，制定有效的防范措施。企业内部还需要定期对工作人员进行应急管理培训，提高工作人员的相关意识，建立较为完善的风险监测系统和预警制度，尽可能的减少突发环境事件的发生，缩小环境污染范围^[5]。企业在对突发环境事件制定应急预案编制过程中，要不断提高各个部门的参加性，使所有相关部门都参与进来，提出各自管理的环节当中可能发生的突发环境事件，并提出一些可行性对策。应急预案编

制工作需要企业全员参加，管理人员对各部门做好管理和协调工作，也做好职业的划分。对各个环节进行充分的调查和规划，提高工作人员的积极性和主动性。根据参与工作人员自身的专业情况和技术能力进行合理的管理和分配。相关管理人员要对各个部门做好规划工作，建立有效的应急组织，分配应急小组，每个工作人员都需要承担相应的应急任务和责任。在突发环境事件发生以后，要确保应急小组能够及时开展应急工作，提出有效的应急措施。这样在突发事件发生以后就能够第一时间做出有效的反应，通过相应制度实施应急措施，尽可能的降低突发环境事件所带来的影响。除此之外，企业还需要对工作人员加强管理和培训，实现全员参与，提高应急预案的有效性和可操作性。

3.2 提高预防能力和预警能力

在应急预案编制实际过程中，管理人员需要提出相应的预警措施和预防措施，尽可能的减少突发事件发生的概率。风险预防和预警通常包括对风险源的监督和监测，例如可以用自动化系统进行控制，还可以用摄像头进行监控。除此之外，工作人员也可以日常对设施进行检查、维修和维护，对应急物资也要进行及时查验，从各个方面杜绝隐患的发生，从而减少事故的发生。在应急预案编制过程中，要对不同的突发环境事件进行等级划分，根据不同的等级来制定不同的应急措施和应急流程。例如上报部门、应急准备、预警等级和是否需要救援等情况都要进行详细分析。可以通过提出预防措施、预警措施、加强巡查、强化监督管理制度等方法来及时发现存在的安全隐患，并迅速采取相应的措施消除隐患。

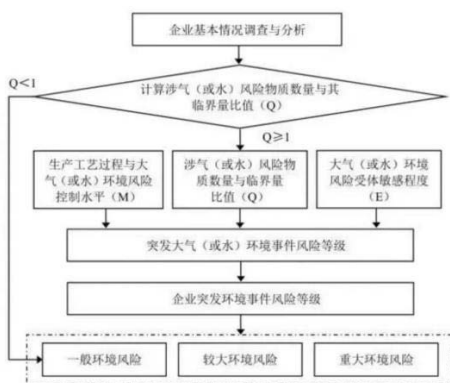


图2 企业突发环境事件风险分级流程图

4 结束语

总体而言，企业突发环境事件应急预案编制制定过程中，需要完善应急制度，提高工作人员的应急能力和反应能力，从而减少突发事件所造成的影响和危害。同时企业突发环境事件应急预案还需要和上级部门的应急预案相协调，充分发挥出应急预案的作用，维护生态安全和社会稳定，保障人们的生命安全和财产安全。

参考文献

- [1] 吴永峥.土地生态系统的综合管理问题[J].农民致富之友, 2020(9):216-216.
- [2] 方云祥.安徽省典型流域生态系统健康评价及管理对策研究.中国科学技术大学,2020.
- [3] 曹端海.加强生态国土建设的思考[J].2021(2014-6):31-33.
- [4] 郝璐.城市化对流域生态水文过程的影响研究综述[J].生态学报 2021 年 41 卷 1 期,13-26 页,ISTIC,2021:国家重点研发计划资助.

收稿日期：2022 年 8 月 9 日

出刊日期：2022 年 10 月 22 日

引用本文：许文生，企业突发环境事件应急预案的编制对策阐述[J]. 资源与环境科学进展, 2022, 1(3): 13-15
DOI: 10.12208/j.aes. 20220037

检索信息：中国知网（CNKI Scholar）、万方数据（WANFANG DATA）、Google Scholar 等数据库收录期刊

版权声明：©2022 作者与开放获取期刊研究中心(OAJRC)所有。本文章按照知识共享署名许可条款发表。<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



OPEN ACCESS