

企业事业单位突发环境事件应急预案备案表

单位名称	江苏立中新材料科技有限公司	机构代码	91321023MA20T5P60C
法定代表人	臧永奕	联系电话	13623329928
联系人	杨飞	联系电话	18752767228
传真	/	电子邮箱	/
地址	宝应县安宜镇工业集中区 中心经度 E119° 18' 14.9" 中心纬度 N33° 16' 43.1"		
预案名称	《江苏立中新材料科技有限公司突发环境事件应急预案》		
风险级别	较大		
本单位于 2022 年 6 月 1 日签署发布了突发环境事件应急预案，备案条件具备，备案文件齐全，现报送备案。 本单位承诺，本单位在办理备案中所提供的相关文件及其信息均经本单位确认真实，无虚假，且未隐瞒事实。 预案制定单位（公章） 			
预案签署人	臧永奕	报送时间	2022.6.1

突发环境事件应急预案备案文件目录	1.突发环境事件应急预案备案表; 2.环境应急预案及编制说明: 环境应急预案(签署发布文件、环境应急预案文本); 编制说明(编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说明、评审情况说明); 3.环境风险评估报告; 4.环境应急资源调查报告; 5.环境应急预案评审意见。
备案意见 	该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于2022年6月1日收讫,文件齐全,予以备案。  备案受理部门(公章)
备案编号	321023-2022-30-11
报送单位	江苏立中新材料科技有限公司
受理科室负责人	2/1/1 经办人 2022.6.23

应急预案编号：321023-2022-30-M

应急预案版本号：2022 年 2.0 版

江苏立中新材料科技有限公司

突发环境事件应急预案

（备案稿）

江苏立中新材料科技有限公司

二〇二二年九月



发 布 令

各部门：

为认真贯彻执行国家环境法律法规，确保在环境污染事件发生时能及时予以控制，防止环境污染事件的蔓延，有效地组织抢险、救助、防止环境污染扩散，保障人身安全及生态安全。依据《江苏省企事业单位和工业园区突发环境事件应急预案编制导则》及我公司实际，本着预防为主、综合治理的方针，组织《江苏立中新材料科技有限公司突发环境事件应急预案》1.0版本修编，完成了《江苏立中新材料科技有限公司突发环境事件应急预案》2.0版本，现予颁布实施。

各单位部门应按照《江苏立中新材料科技有限公司突发环境事件应急预案》（2.0版）内容与要求，对职工进行培训和演练。并通过演练过程不断提高员工处置突发事件的技能，演练结束后要及时进行总结，找出预案的不足，及时修订完善，切实提高《突发环境事件》的科学性和可操作性。

发布单位：江苏立中新材料科技有限公司

批准人：

颁布时间：二〇二二年

日



3 火灾引发二次污染专项预案

3.1 突发环境事件特征

公司所使用的天然气易燃，废气处理设施在运行过程中可能引发火灾、爆炸事故，造成二次污染。火灾事故的危险性主要包括：

(1) 火灾事故对环境的危害主要是伴生和次生事故为部分物质不完全燃烧，产生有 CO、NO、NO₂ 等次生物质，造成空气污染。

(2) 火灾过程中消防救援产生的消防废水可能对地表水、地下水和土壤产生影响。

江苏立中新材料科技有限公司火灾事故的危险性及对环境污染途径见表 5。

表 5 火灾引发的危险性及污染途径

风险单元	事故类型	污染物转移途径	危害物质/形式	危害后果
生产车间、原辅材料库、危废库、废气处理设施	火灾	大气扩散	物料遇明火高温燃爆后产生 CO、CO ₂ 、危险有机化学品/热辐射、冲击波等	火灾、爆炸造成财产损失人员伤亡，次生产生 CO 影响、挥发的有机物对大气产生影响。
		地表水污染	伴有化学品的火灾事故水未经有效堵截处理扩散至地表水体	造成水源环境污染，水生生物与人类伤亡
		土壤、地下水污染	伴有化学品的火灾事故水未经有效堵截处理渗入土壤、地下水水体	造成土壤、地下水环境的污染，对土壤微生物、动植物及人类产生危害。

3.2 应急组织机构

见《综合预案》第 2 章组织机构及职责。

3.3 应急处置程序

江苏立中新材料科技有限公司火灾引发二次污染事件应急处置程序见图 2。

火灾发生后，由公司
应急救援组织
负责人处置

应急处置组：
污染源切断、
设备抢修

图 2

应急处置措施
(1) 对火灾区域
(2) 启动消防
(3) 安排应急保
(4) 应急处置组
撤离，并将可用

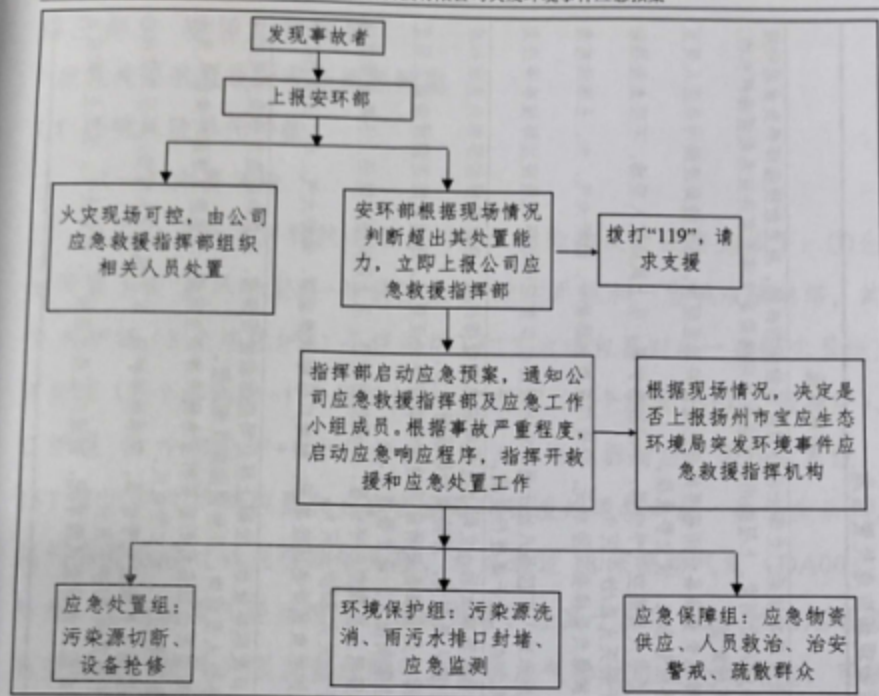


图2 火灾引发二次污染事件应急处置程序图

3.4 应急处置措施

- (1) 对火灾区域拉下电闸，进行断电处理。
- (2) 启动消防泵系统，安排应急处置组对火灾进行控制和灭火。
- (3) 安排应急保障组隔离区域，禁止无关人员入内。
- (4) 应急处置组人员应立刻将火源区附近的各类易燃、易爆物品迅速撤离，并将可用的物品迅速移开以避免损失。