

# 目 录

1 调查概要.....	1
1.1 调查背景.....	1
1.2 调查基本信息.....	1
1.3 调查原则.....	1
2 调查过程及数据核实.....	2
2.1 调查过程.....	2
2.2 数据核实.....	3
3 调查结果与结论.....	4
3.1 徐州绿健乳品饮料有限公司现有环境风险应急能力情况.....	4
3.2 应急物资调查情况.....	5
3.3 结论.....	9
附表.....	10

# 1 调查概要

## 1.1 调查背景

徐州绿健乳品饮料有限公司按照《企事业单位突发环境事件应急预案管理办法（试行）》、《突发环境事件信息报告办法》（环境保护部第 17 号令）及《江苏省突发环境事件应急预案编制导则（试行）》（企事业单位版）等相关法律法规的规定的要求，开展了突发环境事件应急预案的编制工作。为了更客观、实际的了解企业应急资源配置情况，及时弥补企业存在的不足，使企业在突发环境事件发生时能够迅速、有序有效地开展应急处置行动，最大可能避免对公共环境造成的污染冲击，特组织开展了环境应急资源调查，并根据《应急资源调查指南（试行）》（环办应急[2019]17 号）的要求，编制环境应急资源调查报告。

## 1.2 调查基本信息

**调查主体：**徐州绿健乳品饮料有限公司

**调查对象：**本单位及周边区域

**调查工作起止时间：**2019 年 11 月 20 日~2019 年 12 月 8 日

**调查主要负责人：**吴永军：13952186850

## 1.3 调查原则

环境应急资源调查应遵循客观、专业、可靠的原则。“客观”是指针对已经储备的资源和已经掌握的资源信息进行调查。“专业”是指重点针对环境应急时的专用资源进行调查。“可靠”是指调查过程科学、调查结论可信、资源调集可保障。

## 2 调查过程及数据核实

### 2.1 调查过程

#### 2.1.1 调查启动

2019年12月2日，经企业内部会议决定，组织开展应急资源调查工作，会议成立了应急资源调查工作小组，由董事长毛忠成担任组长，全面负责应急资源调查组织工作。

应急资源调查工作小组的基本任务是：（1）调查企业内部应急物资采购、使用、补充及分布等情况，确保台账和现场实际一致；（2）分析现有应急物资能否满足突发环境事件下的使用，对不足之处及时完善；（3）对现有应急物资的有效性进行核查，及时更换应急物资；（4）调查周边企业及区域内可利用的应急资源储备情况。

应急资源领导小组成员名单见表2-1。

表 2-1 应急资源调查工作小组成员表

领导小组	姓名	职务	职责
组长	毛忠成	董事长	决策与组织，协调有关工作
副组长	吴永军	副总经理	筹划与组织：全程协调工作
成员	张赵明	副总经理	全程协调并落实工作
成员	李攀	副科长	全程协调并落实工作
成员	杨海峰	员工	落实工作
成员	陈璐	员工	落实工作
成员	刘春宝	员工	落实工作
成员	朱洪海	员工	落实工作

#### 2.1.2 调查动员

应急资源调查是一项综合性很强的工作，需要各涉及部门的积极配合，才能顺利完成应急资源调查工作。因此，2019年11月21日，企业组织召开了应急资源调查动员会。会议不仅调动了员工配合调查积极性，同时也加强了部门之间的沟通与协作，为应急资源调查工作的开展提供了保障。

#### 2.1.3 调查培训

（1）培训内容：①应急资源调查的目的及重要性；②应急资源调查的范围；③应急资源调查的方法及步骤；④应急资源的数量、存放位置、使用方法等有效性分析等

内容。

(2) 培训方式：研讨会、专家授课等方式。

#### **2.1.4 数据采集**

数据采集的来源主要有：(1) 应急物资采购清单；(2) 应急物资使用、维护台账；(3) 现场实际应急物资分布及使用情况；(4) 应急演练记录；(5) 事件处置记录；(6) 应急预案及环境风险评估；(7) 周边企业应急物资储备情况；(8) 相关部门应急物资库。

#### **2.1.5 调查信息分析**

调查信息分析主要内容有：对企业现有应急物资统计台账与现场实际一致性分析；对现场装置区应急物资匹配性分析；对现有应急物资有效性分析；对周边企业及区域内的应急救援可行性、可靠性分析。

#### **2.2 数据核实**

调查过程中，企业通过现场实际与企业日常管理台账进行比对的方式进行数据核实，主要采取以下措施：

(1) 根据采购清单、应急物资使用记录、应急演练记录等资料，统计企业现存应急物资种类及数量。

(2) 对照统计清单结合现场实际情况，检查应急物资储备是否一致，是否有过期的应急物资，对缺失和过期的物资进行补充并修改统计清单。

(3) 根据企业存在的风险情况，分析现存物资能否满足突发环境事件的使用要求，不能满足时，及时补充相应物资。

(4) 检查各装置区应急物资的匹配情况，重点检查天然气管道、一般化学品仓库、柴油仓库、危废库等区域应急物资匹配情况。

(5) 调查周边企业的应急资源储备情况，分析突发环境事件下用于本公司应急救援的可行性和可靠性。

通过以上措施，可以确保数据有效。

### 3 调查结果与结论

#### 3.1 徐州绿健乳品饮料有限公司现有环境风险应急能力情况

徐州绿健乳品饮料有限公司环境风险应急能力评估见表 3-1。

表 3-1 徐州绿健乳品饮料有限公司现有环境风险应急能力评估

项目	应急能力	应急能力评估	改进措施
环境 保 护 管 理 制 度 建 设	公司建立了较为完善的环境保护管理制度，成立了以总经理为组长的环境保护小组，实行环境保护行政负责制、工作报告制、工作检查制、责任追究制“环保一票否决制”等制度。	企业制定了安全操作规范及生产管理制度，包括安全手册、动力管线管理、安全防火管理等，有利于提高职工的安全意识，从源头消除安全隐患，有效地降低突发环境事件发生的可能性。	随着企业的发展，需要不断修订完善各项制度，以更好地满足要求。
应 急 队 伍	①应急办公室：吴永军任主要负责人，负责信息的接收和整理工作，在事故发生时，交由总指挥发布和解除应急开始及终止的命令，发布信号及信息实施救援行动；组织制订危险品事故应急救援方案；负责人员资源配置、应急队伍的调动。	了解公司组织机构，具备统筹协调能力，能够胜任事故应急处理任务。	企业应急队伍能满足目前生产过程中发生的突发环境事件的应急工作，随着企业生产规模的日益扩大，应急队伍应不断的更新、扩大，以更好地满足要求。
	②成立了抢险抢修组：杨海峰任主要负责人，负责查明事故危险源；负责事故现场应急抢险抢修、故障排除；指导危险设施(备)的全部或部分停运；负责配合开展突发环境事件调查处理工作；负责事后现场恢复工作。	抢险抢修队的队员均为车间、部门领导，对车间和工段生产工艺和相关设施非常熟悉，工作中积累了丰富的抢险抢修经验，能够胜任厂内的应急抢险抢修工作。	
	③建立了医疗救护组：朱洪海任负责人。负责抢救受伤人员医疗救治工作及抢险抢修物资和伤员生活必需品和供应工作。	具有应急救护的工作经验，能及时正确地对事故过程中受伤等人员进行初步应急处理，确保生命安全。在应急指挥部统一领导下，相关人员各司其责，能胜任物资供应任务。	
	④建立了事故处理组：张赵明任负责人，担负火灾事故中灭火、清洗和抢救伤员。	能够胜任应急消防任务，及时应对和解决初起事故。	
	⑤成立了通讯联络组：王永任主要负责人。该组具备完备的事故现场通讯联络和对外应急报警、救援联系系统，协调其他各队的应急救援工作，通报救援进展，为事故后的分析、总结提供资料。	能够胜任企业内部应急联络工作和对外联系通信任务。	
	⑥建立了治安组：李攀任负责人，担任现场治安，交通指挥，设立警戒，指导群众疏散。	在应急指挥部统一领导下，治安队能胜任现场治安，交通指挥，设立警戒，指导疏散。	
	⑦后勤保障组：张继生任主要负责人，等待指挥部安排应急物资采购和运输工作	根据事故发展情况，做好应急物资的及时采购和运输，人员的撤离等工作，。	
	⑧技术小组:李娟任主要负责人，导现场抢险并提出对事故处理决策的意见。	指导危险设施(备)的全部或部分停运，并与消防队配合，实施环境风险源控制。	
应 急 设 施 ( 备 )	消防资源：根据企业危险物质理化性质，公司按照消防规范配置消防水罐、干粉灭火器、消防泵及相应应急工具等消防资源，分布全厂各角落。事故状态下可委托徐州市环境监测站进行应急监测。应急交通工具：公司配备了应急交通工具。	①在人员受伤时，能够对伤员进行及时有效的救治，确保人员生命安全。 ②事故发生时能够在确保人身安全的情况下及时处理各类突发性事故。 ③企业现有消防系统设备齐备，消防水管路压力大于 0.3Mpa。 ④现已配备相应的交通工具，可	企业设施基本配置齐备，企业应及时配备应急设施、设备应满足应急需要；企业现有 1 座容积约 150m <sup>3</sup> 的应急事故池，可以保证

项目	应急能力	应急能力评估	改进措施
		在公司调度的统一安排下使用。	事故状态下对消防尾水的收集。
应急救援物资	①根据本企业所用化学物质理化性质，使用阻火器、正压式空气呼吸器等应急物资。 ②公司配备个人防护装备器材：消防服、防护口罩、防护手套等。各类消防器材（如消防沙、消防水带、铁锹、安全救护绳、消防梯和相关应急工具等）和物资，储存在仓库内。各关键岗位均配备了灭火器，并定期检查更新。配备堵漏器材、应急工具等。	为应对突发环境污染事故，企业内部平时配足备齐各类应急救援物资，以确保事故发生时能迅速及时应对。	企业须保证应急救援物资的数量，满足应急救援要求。
通信与信息	所有应急救援人员均配备移动通讯工具并处于开机状态，公司配有对讲机用于应急联络；内部应急通信系统由通讯联络队负责管理和维护。	能确保环境应急指挥部和有关部门及现场各专业应急分队间的联络畅通。	满足应急要求。
应急电源照明	企业配备了事故照明电源系统，在事故的抢险和伤员救援过程中，由物资供应队根据情况，从其他生产系统供电，在确认安全的情况下，对事故岗位选择性供电，保证应急和照明电源的使用。	能确保突发环境事件发生及处理、处置过程中的电源和照明。	满足应急要求。

## 3.2 应急物资调查情况

### 3.2.1 企业内部应急物资情况

针对企业内部应急资源调查，徐州绿健乳品饮料有限公司的现有的应急物资主要分为消防救援、疏散、个人防护、应急照明、医疗救护、通讯联络等物资种类，现有应急物资情况见表 3-2，应补充应急物资见表 3-3。

表 3-2 企事业单位环境应急资源调查表

调查人及联系方式：

审核人及联系方式：

企事业单位基本信息							
单位名称	徐州绿健乳品饮料有限公司						
物资库位置	徐州绿健乳品饮料有限公司厂区内				经纬度	E117°18' N34°29'	
负责人	姓名	吴永军	联系人	姓名	吴永军		
	联系方式	13952186850		联系方式	13952186850		
环境应急资源信息							
序号	名称	品牌	型号/规格	储备量	报废日期	主要功能	备注
1	防护口罩	/	/	2 个	/	个人防护	安消科
2	消防服	/	/	2 套	/	个人防护	安消科
3	防护手套	/	/	10 副	/	个人防护	安消科
4	安全帽	/	/	20 个	/	个人防护	安消科
5	耐油靴	/	/	50 双	/	个人防护	安消科
6	毛 巾	/	/	200 个	/	个人防护	安消科
7	静电服	/	/	2 套	/	个人防护	安消科

8	耳 塞	/	/	200 副	/	个人防护	安消科
9	急救药箱	/	/	3 个	/	医疗救护	行政科
10	干粉灭火器	/	/	226 只	/	消防救援	厂区、车间、仓库、安消科
11	消防水罐	/	/	5 个	/	消防救援	厂区、车间、仓库、安消科
12	消防泵	/	/	2 个	/	消防救援	厂区、车间、仓库、安消科
13	消防沙	/	/	2 吨	/	消防救援	厂区、车间、仓库、安消科
14	吸油毯	/	/	60 米	/	消防救援	厂区、车间、仓库、安消科
15	消防水带	/	/	10 卷	/	消防救援	仓库、安消科
16	对讲机	/	/	10 个	/	通讯联络	各车间
17	应急灯	/	/	30 个	/	应急照明	生产车间、安消科
18	手电筒	/	/	10 个	/	应急照明	安消科
19	应急指示牌	/	/	30 个	/	疏散	厂区
20	应急空桶	/	/	10 个	/	其它	安消科
21	黄 沙	/	/	2 吨	/	其它	厂区
22	监控系统	/	/	11 套	/	其它	门卫、保纪科
23	摄像头	/	/	298 个	/	其它	厂区、保纪科
环境应急支持单位信息							
序号	单位名称			联系电话		主要能力	
1	医疗救护电话			120		应急救护、疾病控制	
2	火警			119		应急救援	
9	徐州市环境应急与事故调查中心			80800680, 12369		应急指挥	
10	徐州市环境监测中心站			85635680		应急监测	
11	徐州市环境保护局			80800600, 12369		应急指挥	
12	徐州市卫生局			85583101, 12320		应急指挥	
13	徐州市应急管理局			83739289		应急指挥	
14	徐州市公安消防支队			83736564, 83719434, 119		应急救援	
15	徐州市疾病预防控制中心			85956769		疾病控制	
16	绿健花园			18752153685		应急救援	

表 3-3 企业需要补充的应急物资

序号	名称	数量	配置场所	备注
1	风向标	1 个	厂区	根据企业实

2	雨水、污水切换阀	1 套	雨污水排口	实际生产情况配置相应的应急设备及设施
3	正压式空气呼吸器	2 套	安消科	
4	洗眼器	1 个	一般化学品仓库、危废库、检测中心	
5	有毒有害气体泄露报警、监控设备	1 套	一般化学品仓库、危废库、检测中心、天然气管道、锅炉房和制冷机房	

### 3.2.2 企业外部可利用的应急资源情况

徐州绿健乳品饮料有限公司周边主要有绿健花园、徐州市第二中学等。徐州绿健乳品饮料有限公司已与绿健花园达成互助协议，以实现事故状态下厂区应急资源无法满足应急需求时的互援互助。周边企业应急物资配备情况见表 3-4、3-5。

**表 3-4 重点联系企业应急物资库调查表**

调查人及联系方式：

审核人及联系方式：

重点联系单位基本信息							
单位名称	绿健花园						
物资库位置	绿健花园小区内				经纬度	E 117°18' N 34°29'	
负责人	姓名	/	联系人	姓名	郑立强		
	联系方式	/		联系方式	18752153685		
环境应急资源信息							
序号	名称	品牌	型号/规格	储备量	报废日期	主要功能	备注
1	干粉灭火器	/	/	30 个	/	消防救援	小区内
2	应急空桶	/	/	20 个	/	消防救援	小区内
3	消防水带	/	/	10 个	/	消防救援	小区内
4	应急泵	/	/	2 台	/	消防救援	小区内
5	消防栓	/	/	26 个	/	消防救援	小区内
6	灭火器	/	/	97 个	/	消防救援	小区内
7	消防沙	/	/	4 立方	/	消防救援	小区内
8	反光服	/	/	2 套	/	个人防护	物业
9	安全帽	/	/	20 个	/	个人防护	物业
10	安全带	/	/	6 个	/	个人防护	物业
11	安全绳	/	/	18 个	/	个人防护	物业
12	防烟面具	/	/	6 个	/	个人防护	物业



13	消防呼吸器	/	/	6 个	/	个人防护	物业
14	防毒面具	/	/	4 个	/	个人防护	物业
15	急救药箱	/	/	2 个	/	医疗救护	物业
16	铁锹	/	/	20 把	/	其他	物业
17	对讲机	/	/	7 套	/	医疗救护	物业
18	防爆手电筒	/	/	3 个	/	应急照明	物业

### 3.2.3 应急物资管理制度

应急物资是突发环境事故应急救援和处置的重要物质支撑。为进一步完善应急物资储备，加强对应急物资的管理，提高物资统一调配和保障能力，为预防和处置各类突发环境事故提供重要保障，根据“分工协作，统一调配，有备无患”的要求，特制定本制度。

一、应急物资储备的品种包括火灾、爆炸、中毒药品、应急抢险类及其它。

二、应急物资储备数量由厂内办公室根据工程实际应急需要确定。

三、办公室负责落实应急物资储备情况，落实经费保障，科学合理确定物资储备的种类、方式和数量，加强实物储备。

四、现场仓库管理员负责应急物资的保管和维修，使用和管理。并根据施工情况申请应急物资。

五、办公室负责制订应急物资储备的具体管理制度，坚持“谁主管、谁负责”原则，做到“专业管理、保障急需、专物专用”。应急物资由办公室人员负责管理、保养、维修和发放，应急物资严禁任何人私自用于日常施工，只有发生突发事件方能使用。

六、办公室负责制订应急物资的保管、养护、补充、更新、调用、归还、接收等制度，严格执行，加强指导，强化督查，确保应急物资不变质、不变坏、不移用。

七、应急物资应单独保管，并经常检查、保养，有故障及时通知设备部维修，对不足的应急物资要及时购买补充，对过期和失效的应急物资要及时通知更换，应急物资要调用必须经项目主管领导签字同意，使用时必须签领用单，归还时签写接收单。

八、应急事故发生时，由设备部负责应急物资的准备和调运，应急物资调拨运输应当选择安全、快捷的运输方式。紧急调用时，相关单位和人员要积极响应，通力合作，密切配合，建立“快速通道”，确保运输畅通。

九、已消耗的应急物资要在规定的时间内，按调出物资的规格、数量、质量由设备部提出申请，报生产副总审核后重新购置。

十、应急物资应当坚持公开、透明、节俭的原则，严格按照申购制度、程序和流程操作，做到安全环保部提出申请计划、主管领导签字、设备部负责采购。

十一、办公室和设备部负责对应急物资的申请、采购、储备、管理等环节的监督和检查，对管理混乱、冒领、挪用应急物资等问题，依法依规严肃查处。

### **3.3 结论**

企业应急人员、应急物资、环境管理等方面基本满足突发环境事件应急救援的要求；并且周边企业应急物资较为丰富，应加强与周边企业的合作，在适当时机与邻近的单位签订了应急救援互助协议，一旦发生重大环境事件，可以率先寻求临近单位的力量支援；同时，在开展自救的过程中还可以请求鼓楼区人民政府、徐州市生态环境局等相关职能部门进行支持和救护。

综上所述，企业环境应急物资基本满足突发环境事件应急处置的要求。

## 附表

### 企事业单位环境应急资源调查报告表

1.调查概述			
调查开始时间	2019 年 11 月 20 日	调查结束时间	2019 年 12 月 8 日
调查负责人姓名	吴永军	调查联系人/电话	8069
调查过程	2019.11.20: 调查启动, 成立应急资源调查工作小组; 2019.11.21: 调查动员, 组织召开应急资源调查动员会; 2019.11.22~2019.11.24: 调查培训, 组织调查成员培训; 2019.11.25~2019.11.30: 数据采集, 采集应急组织机构, 应急资源数量、分布、有效性等情况; 2019.11.30~2019.12.4: 调查信息分析, 分析收集的数据; 2019.12.5~2019.12.8: 调查报告编制。		
2.调查结果 (调查结果如果为“有”, 应附相应调查表)			
应急资源情况	资源品种: <u>23</u> 种; 是否有外部环境应急支持单位: <input checked="" type="checkbox"/> 有, <u>1</u> 家; <input type="checkbox"/> 无		
3.调查质量控制与管理			
是否进行了调查信息审核: <input type="checkbox"/> 有; <input type="checkbox"/> 无 是否建立了调查信息档案: <input type="checkbox"/> 有; <input type="checkbox"/> 无 是否建立了调查更新机制: <input type="checkbox"/> 有; <input type="checkbox"/> 无			
4.资源储备与应急需求匹配的分析结论			
<input type="checkbox"/> 完全满足; <input type="checkbox"/> 满足; <input checked="" type="checkbox"/> 基本满足; <input type="checkbox"/> 不能满足			
5.附件			
环境应急资源/信息汇总表见附件 4、附件 5、附件 6 环境应急资源单位内部分布图见附图 5			