

附件 1

河北省生态环境厅 关于企事业单位突发环境事件应急预案备案 的指导意见（试行）

（征求意见稿）

近年来，我省环境应急工作取得成效，突发环境事件得到妥善处置，应急准备持续强化，应急水平明显提升。为推动环境应急管理体系不断完善，优化营商环境，在《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4号）基础上，结合我省实际，制订如下意见。

一、优化企事业单位突发环境事件应急预案备案分类

全省企事业单位突发环境事件应急预案备案实行一般管理和简化管理，一般管理按照《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4号）实施，简化管理按照本意见实施。

一般管理的企事业单位范围包括：

1. 可能发生突发环境事件的污染物排放企业，包括污水、生活垃圾集中处理设施的运营企业；
2. 生产、储存、使用危险化学品的企业，根据《企业突发环境事件分级方法》（HJ941-2018），风险物质数量与其临界量比值 $Q \geq 1$ 的企事业单位；

3. 产生、收集、贮存、运输、利用、处置危险废物的企业，按照《环境监管重点单位名录管理办法》属于环境风险重点管控单位或按照《危险废物管理计划和管理台账制定技术导则（HJ1259-2022）》属于危险废物环境重点监管单位和简化管理的企事业单位；

4. 尾矿库企业，包括湿式堆存工业废渣库、电厂灰渣库企业；

5. 发生过突发环境事件的的企事业单位；

6. 提供虚假备案文件的企事业单位；

简化管理的企事业单位范围包括：

1. 生产、储存、使用危险化学品，且不产生危险废物，根据《企业突发环境事件分级方法》（HJ941-2018），风险物质数量与其临界量比值 $Q < 1$ 的企事业单位；

2. 生产、储存、使用危险化学品，且产生危险废物，据《企业突发环境事件分级方法》（HJ941-2018），风险物质数量与其临界量比值 $Q < 1$ ，且按照《危险废物管理计划和管理台账制定技术导则》（HJ1259-2022）实行危险废物登记管理的企事业单位；

3. 备案管理部门认为可以简化管理的企事业单位。

二、优化企事业单位突发环境事件应急预案备案内容和程序

企事业单位突发环境事件应急预案备案实行一般管理的，备案的实施按照《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4号）执行，实行简化管理的，按

要求填写《企事业单位环境应急预案表》、《环境安全责任承诺卡》，通过河北省突发环境事件应急预案备案系统提交生态环境部门，不再进行外部评审。生态环境部门收到备案文件后，应在5个工作日内进行核对，内容齐全的予以备案；内容不齐全的，受理部门一次性告知企事业单位，补齐相关内容后进行备案。

三、规范企事业单位突发环境事件应急预案评估与修订

企业结合环境应急预案实施情况，至少每三年对环境应急预案进行一次回顾性评估。有下列情形之一的，及时修订。

（一）面临的环境风险发生重大变化，需要重新进行环境风险评估的；

（二）应急管理组织指挥体系与职责发生重大变化的；

（三）环境应急监测预警及报告机制、应对流程和措施、应急保障措施发生重大变化的；

（四）重要应急资源发生重大变化的；

（五）在突发事件实际应对和应急演练中发现问题，需要对环境应急预案作出重大调整的；

（六）其他需要修订的情况。

一般环境风险的企事业单位可简化回顾性评估，填写《突发环境事件应急预案回顾性评估表》、《企事业单位环境应急预案表》、《环境安全责任承诺卡》在系统上重新备案，不在进行外部评审。较大及以上环境风险的企事业单位按照《企业事业单位

突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4号）进行回顾性评估和备案。

四、强化企事业单位突发环境事件应急预案监督管理

各级生态环境主管部门应将环境应急预案管理作为日常环境监督管理的一项重要内容，加强对环境应急预案备案的抽查。企业事业单位不按照相关规定编制或修订环境应急预案的，由县级以上人民政府生态环境主管部门责令改正；情节严重的，依据有关法律、法规给予处罚。

本指导意见 2025 年 月 日起施行，有效期 3 年。

- 附件：
1. 突发环境事件风险物质及临界量清单
 2. 突发环境事件应急预案表
 3. 环境安全责任承诺卡
 4. 突发环境事件应急预案回顾性评估表

附件 1

突发环境事件风险物质及临界量清单

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
第一部分有毒气态物质				
1	光气	75-44-5	a	0.25
2	乙烯酮	463-51-4	a	0.25
3	硒化氢	7783/7/5	b	0.25
4	二氟化氧	7783-41-7		0.25
5	砷化氢	7784-42-1	a	0.25
6	甲醛	50-00-0	a,c,d	0.5
7	乙二腈	460-19-5		0.5
8	氟	7782-41-4	e	0.5
9	二氧化氯	10049-04-4	e	0.5
10	一氧化氮	10102-43-9	e	0.5
11	氯气	7782-50-5	a,b,c,d	1
12	四氟化硫	7783-60-0		1
13	磷化氢	7803-51-2	e	1
14	二氧化氮	10102-44-0	e	1
15	乙硼烷	19287-45-7		1
16	三甲胺	75-50-3	a	2.5
17	羰基硫	463-58-1		2.5
18	二氧化硫	7446/9/5	a,b,d	2.5
19	过氯酰氟	7616-94-6		2.5
20	三氟化硼	7637/7/2	e	2.5
21	氯化氢	7647-01-0	a,c	2.5
22	硫化氢	7783/6/4	a	2.5
23	铋化氢	7803-52-3		2.5
24	桂烷	7803-62-5	e	2.5
25	溴化氢	10035-10-6		2.5
26	三氯化硼	10294-34-5		2.5
27	甲硫醇	74-93-1	b	5
28	氨气	7664-41-7	a,c	5
29	溴甲烷	74-83-9	b	7.5

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
30	环氧乙烷	75-21-8	c	7.5
31	二氯丙烷	78-87-5	b	7.5
32	氯化氰	506-77-4	a	7.5
33	一氧化碳	630-08-0	e	7.5
34	煤气	/	a,c	7.5
35	氯甲烷	74-87-3	a	10
36	乙胺	1975/4/7		10
第二部分易燃易爆气态物质				
37	甲胺	74-89-5	c	5
38	氯乙烷	75-00-3	e	5
39	氯乙烯	1975/1/4	e	5
40	氟乙烷	1975/2/5		5
41	1,1-二氟乙烷	75-37-6		5
42	1,1-二氟乙烯	75-38-7		5
43	三氟氯乙烯	79-38-9		5
44	四氟乙烯	116-14-3	e	5
45	二甲胺	124-40-3	a	5
46	三氟溴乙烯	598-73-2		5
47	二氯硅烷	4109-96-0		5
48	二氧化二氯	7791-21-1		5
49	甲烷	74-82-8	a	10
50	乙烷	74-84-0		10
51	乙烯	74-85-1	a,b	10
52	乙炔	74-86-2	e	10
53	丙烷	74-98-6	e	10
54	丙炔	74-99-7		10
55	环丙烷	75-19-4		10
56	异丁烷	75-28-5	e	10
57	丁烷	106-97-8	a	10
58	1-丁烯	106-98-9		10
59	1,3-丁二烯	106-99-0	b	10
60	乙基乙炔	107-00-6		10
61	2-丁烯	107-01-7		10

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
62	乙烯基甲醚	107-25-5		10
63	丙烯	115-07-1	c	10
64	二甲醚	115-10-6	e	10
65	异丁烯	115-11-7	e	10
66	丙二烯	463-49-0		10
67	2,2-二甲基丙烷	463-82-1		10
68	顺-2-丁烯	590-18-1		10
69	反式-2-丁烯	624-64-6		10
70	乙烯基乙炔	689-97-4	e	10
71	氢气	1333-74-0	e	10
72	丁烯	25167-67-3		10
73	石油气	68476-85-7	b	10
第三部分有毒液态物质				
74	三氯硝基甲烷	1976/6/2		0.25
75	硫酸二甲酯	77-78-1	c	0.25
76	氟乙酸甲酯	453-18-9	a	0.25
77	戊硼烷	19624-22-7		0.25
78	乙拌磷	298-04-4	d	0.5
79	二氯甲醚	542-88-1		0.5
80	汞	7439-97-6	d	0.5
81	氯磺酸	7790-94-5	b/氯化氢	0.5
82	羰基线	13463-39-3	e	0.5
83	氰化氢	74-90-8	b	1
84	苯乙腈	140-29-4	e	1
85	异氰酸甲酯	624-83-9	a	1
86	丙烯酰氯	814-68-6		1
87	四氯化钛	7550-45-0	c/氯化氢	1
88	氢氟酸	7664-39-3	a, c	1
89	五羰基铁	13463-40-6		1
90	敌敌畏	62-73-7	c	2.5
91	四甲基铅	75-74-1		2.5
92	二甲基二氯硅烷	75-78-5	a/氯化氢	2.5
93	甲基三氯硅烷	75-79-6	氯化氢	2.5

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
94	丙酮氰醇	75-86-5	c/氰化氢	2.5
95	四乙基铅	78-00-2	a	2.5
96	氯甲酸甲酯	79-22-1		2.5
97	丙烯醛	107-02-8	b	2.5
98	氯甲基甲醚	107-30-2		2.5
99	呋喃	110-00-9		2.5
100	己二腈	111-69-3	b	2.5
101	1, 2,4-三氯代苯	120-82-1		2.5
102	甲基丙烯腈	126-98-7		2.5
103	氯甲酸三氯甲酯	503-38-8	b	2.5
104	溴化氰	506-68-3		2.5
105	环氧溴丙烷	3132-64-7		2.5
106	溴	7726-95-6	a	2.5
107	一氯化硫	10025-67-9	氯化氢, 硫化氢	2.5
108	氧氯化磷	10025-87-3	e/氯化氢	2.5
109	硫化钠	16721-80-5	a	2.5
110	甲苯二异氰酸酯	26471-62-5	b	2.5
111	苯胺	62-53-3	b, c	5
112	过氧乙酸	79-21-0	e	5
113	1, 2,3-三氯代苯	87-61-6		5
114	甲苯-2,6-二异氰酸酯	1991/8/7		5
115	2-氯苯胺	95-51-2		5
116	2-氯乙醇	107-07-3		5
117	3-氨基丙烯	107-11-9		5
118	丙腈	107-12-0		5
119	氯苯	108-90-7	e	5
120	氯甲酸正丙酯	109-61-5		5
121	丁酰氯	141-75-3	e/氯化氢	5
122	乙撑亚胺	151-56-4		5
123	四硝基甲烷	509-14-8	e	5
124	八甲基环四硅氧烷	556-67-2	e	5
125	甲苯-2,4-二异氰酸酯 (TDI)	584-84-9	e	5
126	过氯甲基硫醇	594-42-3		5

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
127	邻氟硝基苯	1493-27-2	a	5
128	三氧化硫	7446/11/9	b	5
129	发烟硫酸	8014-95-7	a, b, c	5
130	四氯化硅	10026-04-7	a/氯化氢	5
131	十二烷基苯磺酸	27176-87-0	d	5
132	四氯化碳	56-23-5	c	7.5
133	1, 1-甲基肼	57-14-7		7.5
134	甲基肼	60-34-4	e	7.5
135	三甲基氯硅烷	75-77-4	d/氯化氢	7.5
136	2-甲基苯胺	95-53-4		7.5
137	氯乙酸甲酯	96-34-4	a	7.5
138	1, 2-二氯乙烷	107-06-2	e	7.5
139	2-丙烯-1-g 亨	107-18-6		7.5
140	醋酸乙烯	108-05-4	a	7.5
141	异丙基氯甲酸酯	108-23-6		7.5
142	吡啶	110-89-4		7.5
143	肼	302-01-2		7.5
144	三氯化硼-二甲醚络合物	353-42-4		7.5
145	盐酸 (浓度 37%或更高)	7647-01-0	b	7.5
146	硝酸	7697-37-2	a,c	7.5
147	三氯化磷	7719/12/2	a,c/氯化氢	7.5
148	三氯化砷	7784-34-1		7.5
149	乙酸	64-19-7	a	10
150	丙酮	67-64-1	c	10
151	三氯甲烷	67-66-3	c	10
152	苯	71-43-2	a,b,c	10
153	碘甲烷	74-88-4		10
154	乙腈	1975/5/8	e	10
155	乙硫醇	1975/8/1	c	10
156	二氯甲烷	1975/9/2	a	10
157	二硫化碳	75-15-0	a,c	10
158	二甲基硫醚	75-18-3		10
159	丙烯亚胺	75-55-8		10

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
160	环氧丙烷	75-56-9	e	10
161	异丁腈	78-82-0		10
162	三氯乙烯	1979/1/6	a	10
163	邻苯二甲酸二丁酯	84-74-2		10
164	1,2-二氯苯	95-50-1		10
165	3,4-二氯甲苯	95-75-0	a	10
166	丙烯酸甲酯	96-33-3	b	10
167	硝基苯	98-95-3	a	10
168	乙苯	100-41-4	a	10
169	苯乙烯	100-42-5	a,c	10
170	环氧氯丙烷	106-89-8	c	10
171	丙烯腈	107-13-1	a,c	10
172	乙二胺	107-15-3	b	10
173	甲苯	108-88-3	a,c	10
174	环己胺	108-91-8		10
175	环己烷	110-82-7	e	10
176	反式-丁烯醛	123-73-9		10
177	四氯乙烯	127-18-4	b	10
178	硫氰酸甲酯	556-64-9		10
179	二甲苯	1330-20-7	a,b,c	10
180	氨水 (浓度 20%或更高)	1336-21-6	a,c	10
181	丁烯醛	4170-30-3		10
182	磷酸	7664-38-2	b,d	10
183	硫酸	7664-93-9	a,b,c	10
第四部分易燃液态物质				
184	N, N-二甲基甲酰胺	1968/12/2	e	5
185	2-氯丙烷	75-29-6		5
186	异丙胺	75-31-0	e	5
187	1, 1-二氯乙稀	75-35-4		5
188	2-硝基甲苯	88-72-2	b	5
189	三氯丙烷	96-18-4	b	5
190	呋喃甲醛	1998/1/1	b	5
191	苯甲酰氯	98-88-4	b	5

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
192	3-氯丙烯	107-05-1		5
193	2-氯-1, 3-丁二烯	126-99-8		5
194	二烯丙基二硫	539-86-6	e	5
195	2-氯丙烯	557-98-2		5
196	1-氯丙烯	590-21-6		5
197	亚硫酸氯	7719/9/7	b	5
198	三氯硅烷	10025-78-2	e/氯化氢	5
199	乙醚	60-29-7	e	10
200	甲酸	64-18-6	b/d	10
201	甲醇	67-56-1	a, c	10
202	异丙醇	67-63-0	e	10
203	丁醇	71-36-3	a	10
204	乙醛	75-07-0	e	10
205	2-氨基异丁烷	75-64-9		10
206	四甲基硅烷	75-76-3		10
207	2-甲基丁烷	78-78-4		10
208	2-甲基 1, 3-丁二烯	78-79-5		10
209	2-甲基丙醛	78-84-2	b	10
210	丁酮	78-93-3	a	10
211	乙酸甲酯	79-20-9	b	10
212	甲基丙烯酸甲酯	80-62-6		10
213	苯甲酸乙酯	93-89-0	c	10
214	1, 2-二甲苯	95-47-6	b	10
215	苯甲醛	100-52-7	a	10
216	甲基苯胺	100-61-8	b, d	10
217	异辛醇	104-76-7	b	10
218	1, 4-二甲苯	106-42-3	b, e	10
219	甲酸甲酯	107-31-3		10
220	醋酸酐	108-24-7	b	10
221	1,3-二甲苯	108-38-3	a	10
222	环己酮	108-94-1	b	10
223	戊烷	109-66-0	b	10
224	1-戊烯	109-67-1		10

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
225	甲缩醛	109-87-5	a	10
226	乙烯基乙醚	109-92-2		10
227	亚硝酸乙酯	109-95-5	a	10
228	正己烷	110-54-3	e	10
229	2,2-二羟基二乙胺	111-42-2	b	10
230	正辛醇	111-87-5	b	10
231	邻苯二甲酸二辛酯	117-84-0	b	10
232	2,6-二氯甲苯	118-69-4	e	10
233	丙烯酸丁酯	141-32-2	a,b	10
234	乙酸乙酯	141-78-6	e	10
235	1,3-戊二烯	504-60-9	e	10
236	3-甲基-1-丁烯	563-45-1		10
237	2-甲基-1-丁烯	563-46-2		10
238	顺式-2-戊烯	627-20-3		10
239	反式-2-戊烯	646-04-8		10
240	二乙烯酮	674-82-8	d	10
241	甲基萘	1321-94-4	b	10
242	甲基叔丁基醚	1634-04-4	b	10
243	石油醚	8032-32-4	a	10
244	乙醇	64-17-5	a	500*
第五部分其他有毒物质				
245	氰化钠	143-33-9	氰化氢	0.25
246	氰化钾	151-50-8	氰化氢	0.25
247	五氧化二砷	1303-28-2		0.25
248	氧化镉	1306-19-0	b	0.25
249	三氧化二砷	1327-53-3	b	0.25
250	碳酸镍	3333-67-3		0.25
251	砷	7440-38-2	a,b,c,d	0.25
252	氯化镍	7718-54-9		0.25
253	铬酸	7738-94-5		0.25
254	铬酸钠	7775/11/3	e	0.25
255	砷酸氢二钠	7778-43-0		0.25
256	硫酸镍	7786-81-4	c	0.25

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
257	铬酸钾	7789-00-6		0.25
258	七水合砷酸氢二钠	10048-95-0		0.25
259	氯化镉	10108-64-2		0.25
260	硫酸镉	10124-36-4	c	0.25
261	硫酸镍铵	15699-18-0		0.25
262	四氧化钨	20816-12-0		0.25
263	乙酰甲胺磷	30560-19-1	d	0.25
264	五氯硝基苯	82-68-8		0.5
265	联苯胺	92-87-5		0.5
266	1,3-二硝基苯	99-65-0		0.5
267	1,2-二硝基苯	528-29-0	a	0.5
268	二苯基亚甲基二异氰酸酯 (MDI)	26447-40-5	e	0.5
269	乐果	60-51-5	a	1
270	4-壬基苯酚	104-40-5		1
271	对苯醌	106-51-4	a	1
272	六氯苯	118-74-1		1
273	壬基酚	25154-52-3		1
274	多聚甲醛	30525-89-4	a	1
275	对壬基苯酚 (混有异构体)	84852-15-3		1
276	联苯	92-52-4	b	2.5
277	氰酸钾	590-28-3	e	2.5
278	多氯联苯	1336-36-3	d	2.5
279	氯氰菊酯	52315-07-8	a	2.5
280	氯乙酸	1979/11/8	d	5
281	5-叔丁基-2,4,6-三硝基间二甲 苯	81-15-2		5
282	三氯异氰尿酸	87-90-1	d	5
283	萘	91-20-3	a	5
284	1,2,4,5-四氯代苯	95-94-3		5
285	1-氯-2,4-二硝基苯	97-00-7		5
286	2,6-二氯-4-硝基苯胺	99-30-9		5
287	对硝基氯苯	100-00-5	b	5
288	4-硝基苯胺	100-01-6		5
289	己内酰胺	105-60-2	e	5

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
290	苯酚	108-95-2	a,b,c,d	5
291	2,4,6-三硝基甲苯	118-96-7		5
292	2,4-二氯苯酚	120-83-2		5
293	2,4-二硝基甲苯	121-14-2		5
294	2,4,6-三溴苯胺	147-82-0		5
295	二氯异脲尿酸钠	2893-78-9	e	5
296	6-氯-2,4-二硝基苯胺	3531-19-9	a	5
297	次氯酸钠	7681-52-9	b	5
298	高氯酸铵	7790-98-9	e	5
299	白磷	12185-10-3	a	5
300	氟硅酸	16961-83-4	b	5
301	1,4-二氯苯	106-46-7		10
302	三聚氯氰	108-77-0	b	10
303	葱	120-12-7	b	10
304	五氧化二磷	1314-56-3	e	10
305	硫酸铵	7783-20-2	e	10
306	硝基氯苯	25167-93-5	b	10
307	硫	63705-05-5	b,e	10
308	硝酸铵	6484-52-2	a	50**
309	氯酸钾	3811/4/9	e	100*
310	氯酸钠	7775/9/9	e	100*
第六部分遇水生成有毒气体的物质				
311	磷化钙	1305-99-3	磷化氢	2.5
312	五硫化二磷	1314-80-3	d/硫化氢	2.5
313	亚硝基硫酸	7782-78-7	二氧化氮	2.5
314	五氟化碘	7783-66-6	氟化氢	2.5
315	五氟化铈	7783-70-2	氟化氢	2.5
316	六氟化铀	7783-81-5	氟化氢	2.5
317	三氟化溴	7787-71-5	氟化氢, 溴	2.5
318	氟磺酸	7789-21-1	氟化氢	2.5
319	五氟化溴	7789-30-2	氟化氢, 溴	2.5
320	磷化镁	12057-74-8	磷化氢	2.5
321	磷化钠	12058-85-4	磷化氢	2.5

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
322	磷化铈	12504-16-4	磷化氢	2.5
323	磷化钾	20770-41-6	磷化氢	2.5
324	磷化铝	20859-73-8	磷化氢	2.5
325	乙酰氯	75-36-5	氯化氢	5
326	甲基二氯硅烷	75-54-7	b/氯化氢	5
327	乙烯基三氯硅烷	75-94-5	氯化氢	5
328	丙酰氯	1979/3/8	氯化氢	5
329	氯乙酰氯	1979/4/9	氯化氢	5
330	异丁酰氯	79-30-1	氯化氢	5
331	二氯乙酰氯	79-36-7	氯化氢	5
332	二苯二氯硅烷	1980/10/4	氯化氢	5
333	环己基三氯硅烷	1998/12/4	氯化氢	5
334	苯基三氯硅烷	98-13-5	氯化氢	5
335	烯丙基三氯硅烷	107-37-9	氯化氢	5
336	戊基三氯硅烷	107-72-2	氯化氢	5
337	十八烷基三氯硅烷	112-04-9	氯化氢	5
338	乙基三氯硅烷	115-21-9	氯化氢	5
339	丙基三氯硅烷	141-57-1	氯化氢	5
340	甲基苯基二氯硅烷	149-74-6	氯化氢	5
341	乙酰溴	506-96-7	溴化氢	5
342	乙酰碘	507-02-8	碘化氢	5
343	己基三氯硅烷	928-65-4	氯化氢	5
344	乙基苯基二氯硅烷	1125-27-5	氯化氢	5
345	二乙基二氯硅烷	1719-53-5	氯化氢	5
346	乙基二氯硅烷	1789-58-8	氯化氢	5
347	十二烷基三氯硅烷	4484-72-4	氯化氢	5
348	正辛基三氯硅烷	5283-66-9	氯化氢	5
349	壬基三氯硅烷	5283-67-0	氯化氢	5
350	十六烷基三氯硅烷	5894-60-0	氯化氢	5
351	三氯化铝	7446-70-0	氯化氢	5
352	亚硫酸锌	7488-52-0	硫化氢, 二氧化硫	5
353	正丁基三氯硅烷	7521-80-4	氯化氢	5
354	氯化亚砷	7719/9/7	氯化氢, 二氧化硫	5

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
355	三溴化铝	7727-15-3	溴化氢	5
356	亚硫酸氢钾	7773/3/7	硫化氢, 二氧化硫	5
357	连二亚硫酸钠	7775-14-6	硫化氢, 二氧化硫	5
358	连二亚硫酸锌	7779-86-4	硫化氢, 二氧化硫	5
359	三溴化磷	7789-60-8	溴化氢	5
360	五溴化磷	7789-69-7	溴化氢	5
361	硫酰氯	7791-25-5	氯化氢	5
362	五氯化磷	10026-13-8	氯化氢	5
363	三溴化硼	10294-33-4	溴化氢	5
364	二氧化硫	10545-99-0	氯化氢, 硫化氢, 二氧化硫	5
365	四氯化硫	13451-08-6	氯化氢, 硫化氢, 二氧化硫	5
366	亚硫酸氢钙	13780-03-5	硫化氢, 二氧化硫	5
367	连二亚硫酸钾	14293-73-3	硫化氢, 二氧化硫	5
368	铬酰氯	14977-61-8	氯化氢	5
369	连二亚硫酸钙	15512-36-4	硫化氢, 二氧化硫	5
370	二苄基二氯硅烷	18414-36-3	氯化氢	5
371	氯苯基三氯硅烷	26571-79-9	氯化氢	5
372	二氯苯基三氯硅烷	27137-85-5	氯化氢	5
373	金属卤代烷	/	氯化氢	5
374	二氨基镁	7803-54-5	氨气	10
375	氮化锂	26134-62-3	氨气	10
第七部分重金属及其化合物				
376	铜及其化合物 (以铜离子计)	/	b,d	0.25
377	铋及其化合物 (以铋计)	/	a	0.25
378	铊及其化合物 (以铊计)	/	b	0.25
379	钨及其化合物 (以钨计)	/	a	0.25
380	钒及其化合物 (以钒计)	/	a	0.25
381	镍及其化合物 (以镍计)	/	d	0.25
382	钴及其化合物 (以钴计)	/		0.25
383	银及其化合物 (以银计)	/		0.25
384	铬及其化合物 (以铬计)	/		0.25
385	锰及其化合物 (以锰计)	/	a,d	0.25

序号	物质名称	CAS 号	突发事件案例以及遇水反应生成的物质	临界量 (吨)
第八部分其他类物质及污染物				
386	健康危险急性毒性物质 (类别 1)	/	a,b	5**
387	NH ₃ -N 浓度≤2000mg/L 的废液	/	c	5
388	COD _{Cr} 浓度≤10000mg/L 的有机废液	/	a,b	10
389	健康危险急性毒性物质 (类别 2, 类别 3)	/	a,b,c	50**
390	危害水环境物质 (急性毒性类别: 急性 1,慢性毒性类别: 慢性 1)	/		100**
391	危害水环境物质 (慢性毒性类别: 慢性 2)	/		200**
392	油类物质 (矿物油类, 如石油、汽油、柴油等; 生物柴油等)	/	a,b	2500**
注 1: a 代表该种物质曾由于生产安全事故引发了突发环境事件; b 代表该种物质曾由于交通事故引发了突发环境事件; c 代表该种物质曾由于非法排污引发了突发环境事件; d 代表该种物质曾由于其他原因引发了突发环境事件; e 代表该物质发生过生产安全事故。				
注 2: 第一、二、三、四、五、六部分风险物质临界量均以纯物质质量计, 第七部分风险物质按标注物质的质量计。				
注 3: 健康危害急性毒性物质分类见 GB30000.18, 危害水环境物质分类见 GB30000.28				
*该物质临界量参考 GB18218。				
**该物质临界量参考欧盟《塞维索指令 III》(2012/18/EU)				

说明: 本表与《企业突发环境事件风险分级方法》(HJ941-2018)“附录 A 突发环境事件风险物质及临界量清单”内容一致, 修订后标准适用于本指导意见。

附件 2

突发环境事件应急预案表

(1) 企业 基本信息	单位名称				统一社会信用代码				
	单位地址				地理坐标（中心）				
	法定代表人				行业类别 ¹				
	联系人				联系电话				
	应急负责人员				联系方式				
(2) 信息 报告 ²	单位名称		联系人		职务		联系方式		
								
(3) 风险 物质 ³	类型 1	名称	形态 ⁴	规格 ⁵	储存方式 ⁶	最大储存量 (t)	临界量 (t) ⁷	Q _i	
	风险 物质								
								
	合计								
	类型 2	名称 ⁸	危害特性	储存方式	年产生量 (t)	最大储存量 (t)			
危险 废物								
(4) 环境 风险 防控 措施	应急池 ⁹	<input type="checkbox"/> 有	罐区围堰	容积 (m ³):	消防废水池	容积 (m ³):			
		<input type="checkbox"/> 无	事故池	容积 (m ³):	容积 (m ³):			
	排 口	废水是否外排	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	截断方式	<input type="checkbox"/> 泵阀控制 <input type="checkbox"/> 临时封堵 <input type="checkbox"/> 其他				
		雨水是否外排	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	截断方式	<input type="checkbox"/> 泵阀控制 <input type="checkbox"/> 临时封堵 <input type="checkbox"/> 其他				
	是否涉及有毒有害气体		是否具备泄漏监控系统			是否具备移动式泄漏检测设备			
	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
(5) 应急 处置 措施	风险单元	风险物质	事件类型 ¹⁰	处置措施 ¹¹	应急资源	注意事项	责任人		
								
(6) 备案 信息	预案签署人				本单位承诺，所提供的文件及信息均真实有效，并愿意承担失信的法律责任和后果。 预案制定单位（公章）：		备案意见： 该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于年 月 日收讫，文件齐全，予以备案。 备案受理部门（公章）：		
	报送时间								
	备案编号								
	经办人								
	受理部门负责人								

注 1: 根据《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017)填写;

注 2: 上报部门(单位)指事故发生后需立即上报的单位如所在园区、地方生态环境管理部门等;通报部门(单位)指企事业单位周边可能受事故影响的大气环境风险受体如周边企业、村庄等;

注 3: 风险物质包括根据《企业突发环境事件分级方法》(HJ941-2018),根据企业生产、使用、存储和释放的突发环境事件风险物质数量与其临界量的比值(Q),评估生产工艺过程与环境风险控制水平(M)以及环境风险受体敏感程度(E)的评估分析结果,分别评估企业突发大气环境事件风险和突发水环境事件风险,将企业突发大气或水环境事件风险等级划分为一般环境风险、较大环境风险和重大环境风险三级。判定的环境风险物质和根据《国家危险废物名录》判定的危险废物。环境风险物质和危险废物分别填写;属于环境风险物质的危险废物如油类、含重金属的危险废物等,需在环境风险物质栏填写,计入Q值;废活性炭、废漆桶等可仅在危险废物栏体现。

注 4: 形态指该环境风险物质在常温常压下的物理形态如固态、液体、气态等;

注 5: 规格指环境风险物质的比例或组分如溶液态物质需写明比例;混合物需写明组分和比例。

注 6: 储存方式是指环境风险物质储存的容器类型及规格。如硫酸储罐储存,需说明储罐的容积。

注 7: 临界量是根据《企业突发环境事件分级方法》(HJ941-2018)“附录 A 突发环境事件风险物质及临界量清单”(即本指导意见附件 1)确定的临界量,修订更新后的标准适用本指导意见。

注 8: 名称指列入《国家危险废物名录》中的危险废物,应参考《国家危险废物名录》中“危险废物”一栏,填写简化的物名称或行业内通用的俗称;经《危险废物鉴别标准》(GB5085 所有部分)和《危险废物鉴别技术规范》(HJ298-2019)鉴别属于危险废物的,应按照其产生来源和工艺填写废物名称。

注 9: 应急池含义与《企业突发环境事件隐患排查和治理工作指南(试行)》规定一致,指能够收容事故状态下废水的措施,含围堰、消防废水池、事故水池等。企业无应急池勾选无,此部分后续无需填写;企业有应急池勾选有;可根据实际情况调整表格内容。

注 10: 事故类型指火灾、爆炸、有毒有害物质泄漏、污染物异常排放、其他等,同一风险单元可能发生几种事件时,分开填写。

注 11: 处置措施主要是指企事业单位在事故发生后,除信息上报和通报之外需采取的污染源切断和控制措施、有毒有害物质和消防废水、废液等的收集、清理和安全处置措施、隔离疏散措施等。

附件 4

突发环境事件应急预案回顾性评估表

单位名称		统一社会信用代码	
地址		地理坐标（中心）	经度：_____
			纬度：_____
法定代表人		联系电话	
联系人		联系电话	
传真		电子邮件	
原预案名称		原环境风险级别	
修订依据（法律法规等）是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	变化的内容（“否”可不填）	
环境风险源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	变化的内容（“否”可不填）	
风险防控措施是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	变化的内容（“否”可不填）	
风险受体是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	变化的内容（“否”可不填）	
应急救援系统是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	变化的内容（“否”可不填）	
信息报告流程是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	变化的内容（“否”可不填）	
环境应急流程及措施是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	变化的内容（“否”可不填）	
重要应急资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	变化的内容（“否”可不填）	
预案涉及人员联系方式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	姓名： 联系电话（手机）：	
		姓名： 联系电话（手机）：	
公司负责人签名（盖章）	日期： 年 月 日		

