



中华人民共和国生态环境部监制

苏州市生态环境局印制

持证须知

- 一、本证根据《排污许可管理办法》及相关文件制定和发放。
- 二、应当在生产经营场所内方便公众监督的位置悬挂本证正本。
禁止涂改、伪造本证。禁止以出租、出借、买卖或者其他非法方式转让本证。
- 三、本证应当包含持证单位所有纳入排污许可管理的废水和废气排放口，未载明但排放废水和废气的，属于违法行为。
- 四、应当严格按照本证规定的许可事项排放污染物，并严格遵守本证中的各项管理要求。配合县级以上生态环境主管部门的工作人员进行监督检查，如实反映情况并提供有关资料。
- 五、应当在本证有效期届满前六十个工作日内向原核发生态环境主管部门提出延续申请本证，未提出延续申请的，核发生态环境主管部门有权依法注销本证。
- 六、持证单位应当在基本信息、许可事项发生变更以及存在原址改扩建建设项目或者进行排污权交易后按照《排污许可管理办法（试行）》规定的时限及时申请变更本证。
- 七、在排污许可证有效期内，国家和地方污染物排放标准、总量控制要求或者地方人民政府依法制定的限期达标规划、重污染天气应急预案发生变化时，持证单位应及时申请变更排污许可证。

排污许可证
副本



证书编号：91320592083145300U001V

单位名称：润英联（中国）有限公司

注册地址：江苏扬子江国际化学工业园东新路1号

行业类别：专项化学用品制造

生产经营场所地址：江苏扬子江国际化学工业园东新路1号

统一社会信用代码：91320592083145300U

法定代表人（主要负责人）：叶磊

技术负责人：蒋官明

固定电话：051288836072 移动电话：/

有效期限：自 2025 年 05 月 14 日起至 2030 年 05 月 13 日止

发证机关：（公章）苏州市生态环境局

发证日期：2025 年 05 月 14 日

排污许可证目录

一、排污单位基本情况1

二、大气污染物排放1

 (一) 有组织排放许可限值1

 (二) 无组织排放许可条件2

 (三) 特殊情况下许可限值12

 (四) 排污单位大气排放总许可量15

三、水污染物排放16

 (一) 排放口16

 (二) 排放许可限值17

四、固体废物排放信息20

五、工业噪声排放信息26

六、环境管理要求28

 (一) 自行监测28

 (二) 环境管理台账记录56

 (三) 执行(守法)报告58

 (四) 信息公开59

 (五) 其他控制及管理要求60

七、许可证变更、延续记录61

八、其他许可内容62

九、附图和附件63

一、排污单位基本情况

表 1 排污单位基本信息表

单位名称	润英联（中国）有限公司		注册地址	江苏扬子江国际化学工业园东新路 1 号	
邮政编码	215634		生产经营场所地址	江苏扬子江国际化学工业园东新路 1 号	
行业类别	专项化学用品制造		投产日期	2016-03-15	
组织机构代码	91320592083145300U		统一社会信用代码	91320592083145300U	
技术负责人	蒋官明		联系电话	/	
所在地是否属于大气重点控制区	是		所在地是否属于总磷控制区	是	
所在地是否属于总氮控制区	是		所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域	否	
是否位于工业园区	是		所属工业园区名称	张家港保税港区保税区	
是否通过污染物排放量削减替代获得重点污染物排放总量控制指标	否				
主要污染物种类	☐ 颗粒物			☒ COD	
	☐ SO2			☒ 氨氮	
	☐ NOx			☒ 其他特征污染物（总氮（以 N 计）,总磷（以 P 计）,pH 值,悬浮物,五日生化需氧量,石油类）	
	☒ VOCs				
	☒ 其他特征污染物（臭气浓度,酚类,非甲烷总烃）				
大气污染物排放形式	☐ 有组织		废水污染物排放规律	☒ 间断排放，排放期间流量稳定	
	☒ 无组织				
大气污染物排放执行标准名称	/,化学工业挥发性有机物排放标准 DB 32/3151-2016,大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021				
水污染物排放执行标准名称	化学工业水污染物排放标准 DB32/939-2020,污水综合排放标准 GB8978-1996				

二、大气污染物排放

(一) 有组织排放许可限值

表 2 大气污染物有组织排放											
序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
主要排放口											
主要排放口合计			颗粒物								/
			SO2								/
			NOx								/
			VOCs								/
一般排放口											
一般排放口合计			颗粒物		/	/	/	/	/	/	/
			SO2		/	/	/	/	/	/	/
			NOx		/	/	/	/	/	/	/
			VOCs		/	/	/	/	/	/	/
全厂有组织排放总计											
全厂有组织排放总计			颗粒物								
			SO2								
			NOx								
			VOCs								

主要排放口备注信息
/
一般排放口备注信息
/
全厂有组织排放总计备注信息
/

(二) 无组织排放许可条件

表 3 大气污染物无组织排放													
序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	污染物种类	主要污染防 治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时 段许可排放 量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
1	厂界		酚类	氮封	化学工业挥发性	0.02mg		/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	污染物种类	主要污染防 治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时 段许可排放 量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
					有机物排放标准 DB 32/3151- 2016	/Nm3							
2	厂界		挥发性有机 物	氮封	化学工业挥发性 有机物排放标准 DB 32/3151- 2016	4.0mg/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
3	厂界		臭气浓度	氮封	化学工业挥发性 有机物排放标准 DB 32/3151- 2016	20		/	/	/	/	/	/
4	MF0144	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
5	MF0136	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
6	MF0144	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
7	MF0137	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
8	MF0150	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
9	MF0155	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
10	MF0140	大小呼吸	挥发性有机		/	/mg/Nm		/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	污染物种类	主要污染防 治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时 段许可排放 量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
			物			3							
11	MF0140	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
12	MF0146	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
13	MF0134	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
14	MF0146	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
15	MF0150	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
16	MF0138	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
17	MF0152	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
18	MF0140	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
19	MF0151	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
20	MF0154	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
21	MF0147	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
22	MF0148	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm		/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
						3							
23	MF0143	大小呼吸	挥发性有机物		/	/mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
24	MF0169	大小呼吸	非甲烷总烃	氮封	大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021	6mg/Nm3	在厂外设置监控点, 监控点处 1h 平均浓度值 6mg/m3, 监控点处任意一次排放浓度限值 20mg/m3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
25	MF0142	大小呼吸	挥发性有机物		/	/mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
26	MF0134	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/无量纲
27	MF0148	大小呼吸	挥发性有机物		/	/mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
28	MF0147	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/无量纲
29	MF0154	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
30	MF0139	大小呼吸	挥发性有机物		/	/mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
31	MF0156	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
32	MF0138	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/无量纲
33	MF0156	大小呼吸	挥发性有机物		/	/mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
34	MF0143	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/无量纲
35	MF0137	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/无量纲
36	MF0151	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/无量纲
37	MF0149	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
38	MF0137	大小呼吸	挥发性有机物		/	/mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
39	MF0141	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	污染物种类	主要污染防 治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时 段许可排放 量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
40	MF0153	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
41	MF0153	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
42	MF0145	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
43	MF0136	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
44	MF0141	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
45	MF0156	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
46	MF0151	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
47	MF0144	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
48	MF0141	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
49	MF0152	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
50	MF0145	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
51	MF0152	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3

7

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	污染物种类	主要污染防 治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时 段许可排放 量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
52	MF0149	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
53	MF0135	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
54	MF0142	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
55	MF0155	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
56	MF0146	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
57	MF0145	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
58	MF0148	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
59	MF0155	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
60	MF0147	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
61	MF0134	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
62	MF0153	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
63	MF0136	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3

8

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	污染物种类	主要污染 防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值（t/a）					申请特殊时 段许可排放 量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
64	MF0135	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
65	MF0143	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
66	MF0150	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
67	MF0138	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
68	MF0149	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
69	MF0154	大小呼吸	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
70	MF0139	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
71	MF0142	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
72	MF0135	大小呼吸	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
73	MF0139	大小呼吸	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
74	MF0088	混合	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
75	MF0086	混合	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	污染物种类	主要污染 防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值（t/a）					申请特殊时 段许可排放 量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
76	MF0085	混合	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
77	MF0086	混合	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
78	MF0084	混合	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
79	MF0085	混合	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
80	MF0088	混合	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
81	MF0086	混合	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
82	MF0085	混合	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
83	MF0087	混合	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
84	MF0087	混合	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲
85	MF0084	混合	挥发性有机 物		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
86	MF0087	混合	酚类		/	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
87	MF0084	混合	臭气浓度		/	/无量 纲		/	/	/	/	/	/无量纲

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
88	MF0088	混合	挥发性有机物		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
89	MF0164	加热挥发	酚类		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
90	MF0164	加热挥发	挥发性有机物		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
91	MF0164	加热挥发	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/无量纲
92	MF0160	装车	酚类		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
93	MF0160	装车	挥发性有机物		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
94	MF0160	装车	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/无量纲
95	MF0162	装卸	挥发性有机物		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
96	MF0163	装卸	挥发性有机物		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
97	MF0161	装卸	酚类		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
98	MF0163	装卸	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/无量纲
99	MF0163	装卸	酚类		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
100	MF0162	装卸	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/无量纲
101	MF0161	装卸	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/无量纲
102	MF0162	装卸	酚类		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
103	MF0161	装卸	挥发性有机物		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
全厂无组织排放总计													
全厂无组织排放总计				颗粒物				/	/	/	/	/	/
				SO ₂				/	/	/	/	/	/
				NO _x				/	/	/	/	/	/
				VOCs				/	/	/	/	/	/

(三) 特殊情况下许可限值

表 4 特殊情况下大气污染物有组织排放

排放口类型	污染物种类	许可排放时段	许可排放浓度限值	许可日排放量限值 (kg/d)	许可月排放量限值 (t/m)
环境质量限期达标规划要求					

主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
重污染天气应对要求					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/

全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/

冬季污染防治其他备注信息
其他特殊情况备注信息

注：特殊情况指环境质量限期达标规划、重污染天气应对等对排污单位有更加严格的排放控制要求的情况

（四）排污单位大气排放总许可量

表 5 企业大气排放总许可量

序号	污染物种类	第一年（t/a）	第二年（t/a）	第三年（t/a）	第四年（t/a）	第五年（t/a）
1	颗粒物	/	/	/	/	/
2	SO2	/	/	/	/	/
3	NOx	/	/	/	/	/
4	VOCs	/	/	/	/	/

企业大气排放总许可量备注信息
/

注：“全厂合计”指的是，“全厂有组织排放总计”与“全厂无组织排放总计”之和数据、全厂总量控制指标数据两者取严。

三、水污染物排放

（一）排放口

表 6 废水间接排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳污水处理厂信息			
						名称	污染物种类	排水协议规定的浓度限值	国家或地方污染物排放标准浓度限值

1	DW001	厂区总排口	工业废水集中处理厂	间断排放，排放期间流量稳定	废水液位较高时排放	张家港保税区胜科水务有限公司	总氮（以 N 计）	50mg/L	15mg/L
							悬浮物	250mg/L	20mg/L
							氨氮（NH3-N）	25mg/L	5mg/L
							化学需氧量	500mg/L	50mg/L
							pH 值	6-9	6-9
							石油类	20mg/L	3mg/L
							五日生化需氧量	300mg/L	20mg/L
							总磷（以 P 计）	2mg/L	0.5mg/L

表 7 雨水排出口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		其他信息
						名称（2）	受纳水体功能目标（3）	
1	DW002	雨水排出口	进入城市下水道（再入江河、湖、库）	间断排放，排放期间流量不稳定，属于冲击型排放	雨期及清下水液位较高时排放	东新港	IV 类	

（二）排放许可限值

表 8 废水污染物排放

17

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值（t/a）				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
主要排放口									
主要排放口合计		CODcr							
		氨氮							
		总氮（以 N 计）							
		总磷（以 P 计）							
一般排放口									
1	DW001	厂区总排口	pH 值	6-9	/	/	/	/	/
2	DW001	厂区总排口	氨氮（NH3-N）	25mg/L	/	/	/	/	/
3	DW001	厂区总排口	总氮（以 N 计）	50mg/L	/	/	/	/	/
4	DW001	厂区总排口	总磷（以 P 计）	2mg/L	/	/	/	/	/
5	DW001	厂区总排口	化学需氧量	500mg/L	/	/	/	/	/
6	DW001	厂区总排口	石油类	20mg/L	/	/	/	/	/
7	DW001	厂区总排口	五日生化需氧量	300mg/L	/	/	/	/	/
8	DW001	厂区总排口	悬浮物	400mg/L	/	/	/	/	/
一般排放口合计		CODcr							
		氨氮							

18

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
			总氮 (以 N 计)						
			总磷 (以 P 计)						
全厂排放口总计									
全厂排放口总计			CODcr		/	/	/	/	
			氨氮		/	/	/	/	
			总氮 (以 N 计)		/	/	/	/	
			总磷 (以 P 计)		/	/	/	/	



主要排放口备注信息
/
一般排放口备注信息
/
全厂排放口备注信息
/

注：“全厂排放口总计”指的是，主要排放口合计数据、全厂总量控制指标数据两者取严。

四、固体废物排放信息

表 9 固体废物基础信息表

固体废物基础信息表

序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险特性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	危险废物	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08 900-249-08	T, I	/	液态（高浓度液态废物 L）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存, 委托处置	废油
2	危险废物	工业生产中作为清洗剂、萃取剂、溶剂或反应介质使用后废弃的有机溶剂，包括苯、苯乙炔、丁醇、丙酮、正己烷、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、1, 2, 4-三甲苯、乙苯、乙醇、异丙醇、乙醚、丙醚、乙酸甲酯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酸丁酯、苯酚，以及在使用前混合的含有一种或多种上述溶剂的混合/调和溶剂	HW06 900-402-06	T, I, R	/	液态（高浓度液态废物 L）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存, 委托处置	废溶剂
3	危险废物	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08 900-249-08	T, I	/	固态（固态废物，S）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存, 委托处置	废滤袋
4	一般工业固体废物	可再生类废物	SW17	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固态废物，S）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存, 委托处置	废钢铁（检维修产生）
5	危险废物	生产、研究、开发、教学、环境监测（监测）活动中，	HW49 900-047-49	T/C/I/R	/	固态（固态废物，S）	其他专项化学用品生产	自行贮存, 委托处置	废容器、在线监测

		化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等					线 300/310		废液
6	一般工业固体废物	可再生类废物	SW17	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固态废物，S）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存, 委托处置	废木制品（检维修产生）
7	危险废物	工业生产中作为清洗剂、萃取剂、溶剂或反应介质使用后废弃的有机溶剂，包括苯、苯乙炔、丁醇、丙酮、正己烷、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、1, 2, 4-三甲苯、乙苯、乙醇、异丙醇、乙	HW06 900-402-06	T, I, R	/	液态（高浓度液态废物 L）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存, 委托处置	废试剂

		醚、丙醚、乙酸甲酯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酸丁酯、苯酚，以及在使用前混合的含有一种或多种上述溶剂的混合/调和溶剂							
8	一般工业固体废物	可再生类废物	SW17	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固体废物，S）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存，委托处置	废塑料制品（检维修产生）
9	一般工业固体废物	可再生类废物	SW17	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固体废物，S）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存，委托处置	废保温材料（检维修产生）
10	危险废物	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08 900-249-08	T, I	/	液态（高浓度液态废物，L）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存，委托处置	废样品
11	一般工业固体废物	可再生类废物	SW17	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固体废物，S）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存，委托处置	废金属（检维修产生）
12	危险废物	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08 900-249-08	T, I	/	固态（固体废物，S）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存，委托处置	废抹布
13	危险废物	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08 900-249-08	T, I	/	固态（固体废物，S）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存，委托处置	废吸油毡
14	危险废物	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08 900-249-08	T, I	/	固态（固体废物，S）	其他专项化学用品生产线 300/310	自行贮存，委托处置	空桶

表 10 自行贮存和自行利用/处置设施信息表

自行贮存和自行利用/处置设施基本信息

序号	固体废物类别	设施名称	设施编号	设施类型	污染防治技术要求
1	危险废物	危废暂存点	TS005	自行贮存设施	包装容器应达到相应的强度要求并完好无损，禁止混合贮存性质不相容而未经安全性处置的危险废物；危险废物容器和包装物以及危险废物贮存设施、场所应按规定设置危险废物识别标志；仓库式贮存设施应分开存放不相容危险废物，按危险废物的种类和特性进行分区贮存，采用防腐、防渗地面和裙脚，设置防止泄露物质扩散至外环境的拦截、导流、收集设施；贮存堆场要防风、防雨、防晒。排污单位生产运营期间危险废物自行贮存设施的环境管理和相关设施运行维护还应符合 GB 15562.2 和 GB 18597 等相关标准规范要求。
2	危险废物	危废暂存点	TS006	自行贮存设施	包装容器应达到相应的强度要求并完好无损，禁止混合贮存性质不相容而未经安全性处置的危险废物；危险废物容器和包装物以及危险废物贮存设施、场所应按规定设置危险废物识别标志；仓库式贮存设施应分开存放不相容危险废物，按危险废物的种类和特性进行分区

					贮存，采用防腐、防渗地面和裙脚，设置防止泄露物质扩散至外环境的拦截、导流、收集设施；贮存堆场要防风、防雨、防晒。排污单位生产运营期间危险废物自行贮存设施的环境管理和相关设施运行维护还应符合 GB 15562.2 和 GB 18597 等相关标准规范要求。
3	危险废物	危废仓库	TS003	自行贮存设施	包装容器应达到相应的强度要求并完好无损，禁止混合贮存性质不相容而未经安全性处置的危险废物；危险废物容器和包装物以及危险废物贮存设施、场所应按规定设置危险废物识别标志；仓库式贮存设施应分开存放不相容危险废物，按危险废物的种类和特性进行分区贮存，采用防腐、防渗地面和裙脚，设置防止泄露物质扩散至外环境的拦截、导流、收集设施；贮存堆场要防风、防雨、防晒。排污单位生产运营期间危险废物自行贮存设施的环境管理和相关设施运行维护还应符合 GB 15562.2 和 GB 18597 等相关标准规范要求。
4	一般工业固体废物	工业固废仓库	TS004	自行贮存设施	采用库房、包装工具（罐、桶、

					包装袋等）贮存一般工业固体废物的，贮存过程应满足相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求；危险废物和生活垃圾不得进入一般工业固体废物贮存场；不相容的一般工业固体废物应设置不同的分区进行贮存；贮存场应设置清晰、完整的一般工业固体废物标志牌等。排污单位生产运营期间一般工业固体废物自行贮存/利用/处置设施的环境管理和相关设施运行维护要求还应符合 GB 15562.2 和 GB 18599 等相关标准规范要求。
--	--	--	--	--	---

委托贮存/利用/处置环节污染防治技术要求：

1、危险废物委托贮存/利用/处置环节污染防治技术要求排污单位委托他人运输、利用、处置危险废物的，应落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规要求，对受托方的主体资格和技术能力进行核实，依法签订书面合同，在合同中约定污染防治要求；转移危险废物的，应当按照国家有关规定填写、运行危险废物转移联单等。2、一般工业固体废物委托贮存/利用/处置环节污染防治技术要求排污单位委托他人运输、利用、处置一般工业固体废物的，应落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规要求，对受托方的主体资格和技术能力进行核实，依法签订书面合同，在合同中约定污染防治要求等。

五、工业噪声排放信息

表 11 工业噪声排放信息表

产噪单元编号	产噪单元名称	主要产噪设施及数量	主要噪声污染防治设施及数量
--------	--------	-----------	---------------

CZ0001	其他专项化学用品生产线	冷却塔/1 台		基础减振/39 座	
		其他机泵/10 台			
		生产区机泵/10 台		厂房隔声/5 座	
		搅拌器/9 台			
		空压机/4 台		基础减振/23 座	
		罐区机泵/28 台			
排放标准名称及编号		生产时段			
		昼间		夜间	
工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348—2008		06:00—22:00		22:00—次日 06:00	
工业噪声排放许可管理要求					
厂界噪声点位名称	厂界外声环境功能区类别	工业噪声许可排放限值 dB(A)			
		昼间		夜间	
		等效声级	等效声级	频发噪声最大声级	偶发噪声最大声级
厂界南 Z3	3	65	55	65	70
厂界北 Z1	3	65	55	65	70
厂界东 Z4	3	65	55	65	70
厂界噪声点位名称	监测指标	监测技术	自动监测是否应联网	手工监测频次	
厂界南 Z3	等效声级, 最大声级	手工	否	1 次/季	

厂界东 Z4	等效声级, 最大声级	手工	否	1 次/季
厂界北 Z1	等效声级, 最大声级	手工	否	1 次/季
其他信息				
厂界西 Z2 与梅塞尔气体厂界紧邻, 无法进入对方场内进行检测, 故不检测。工业噪声污染防治应满足 GB/T 50087 和 HJ 2034 中噪声控制相关要求。a) 优化产噪设施布局 and 物流运输路线, 优先采用低噪声设备和运输工具。b) 设备的运行和维护应符合设备说明书和相关技术规范的规定, 定期检查其活动机构(如较链、锁扣等)和密封机构(材料)的磨损情况等, 及时保养、更换。c) 大型声综合治理工程应制定检修计划和应急预案。污染治理系统检修时间应与工艺设备同步, 对可能有问题的治理系统或设备应随时检查, 检修和检查结果应记录并存档。d) 噪声控制设备中的易损设备、配件和通用材料, 由工业噪声排污单位按机械设备管理规程和工艺安全运行要求储备, 保证治理设施的正常使用。e) 所有噪声与振动控制设备, 都应根据其使用环境的卫生条件、介质属性等要素, 制定相应的运行和维护规程, 确保其性能和使用寿命。f) 定期对噪声污染防治设施进行检查维护, 确保噪声污染防治设施可靠有效。				

六、环境管理要求

(一) 自行监测

表 12 自行监测及记录表

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
1	废气	MF0169		温度、湿度、气压、风速、	非甲烷总烃	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
2	废气	厂界		风向、温度、湿度、气压、风速、风向	臭气浓度	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	HJ604-2017 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	
3	废气	厂界		温度、湿度、气压、风速、风向	酚类	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T 32-1999	
4	废气	厂界		温度、湿度、气压、风速、风向	非甲烷总烃	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ604-2017	
5	废水	DW001	厂区总排口	水温、流量	pH值	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 pH的测定 电极法 HJ1147-2020	
6	废水	DW001	厂区总排口	水温、流量	悬浮物	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	
7	废水	DW001	厂区总排口	水温、流量	五日生化需氧量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
8	废水	DW001	厂区总排口	水温、流量	化学需氧量	自动	是	COD在线检测仪	总排口	是	瞬时采样至少3个瞬时样	每天不少于4次，间隔不得超过6小时	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	自动监测故障时应采用手工监测，自动监测故障时应采用手工监测，每天不少于4次，间隔不得超过6小时。
9	废水	DW001	厂区总排口	水温、流量	总氮（以N计）	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	
10	废水	DW001	厂区总排口	水温、流量	氨氮（NH3-N）	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	
11	废水	DW001	厂区总排口	水温、流量	总磷（以P计）	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			口								时样		法 GB 11893-1989	
12	废水	DW001	厂区总排口	水温、流量	石油类	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 (HJ637-2018)	
13	废水	DW002	雨水排放口	水温	悬浮物	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	如监测一年无异常情况，监测频次改为1次/季度。
14	废水	DW002	雨水排放口	水温	化学需氧量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	如监测一年无异常情况，监测频次改为1次/季度。
15	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、		pH 值	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ962-2018	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			S5、S6、S7									次/年		
16	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		总汞	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤质量总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分：土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	
17	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		总镉	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤质量铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997	
18	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		六价铬	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019	
19	土壤	监测点位	S1、S2、		总砷	手工					采集一个样	深层土1次/3	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			S3、S4、S5、S6、S7									年，表层土1次/年	定 原子荧光法第二部分：土壤中总砷的测定	
20	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		总铅	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤质量铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997	
21	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		总镍	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物铜、锌、铅、镍、铬的测定火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	
22	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		总铜	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
23	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		总锌	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物铜、锌、铅、镍、铬的测定火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	
24	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		2-氯酚	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	
25	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		一氯甲烷	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	此处应为氯甲烷，系统选不出
26	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、		二氯甲烷	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
27	土壤	监测点位	S6、S7、S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		三氯甲烷	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	氯仿
28	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		四氯甲烷（四氯化碳）	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
29	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		1，1-二氯乙烷	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
30	土壤	监测点位	S1、S2、S3、		1，2-二氯乙烷	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
31	土壤	监测点位	S4、S5、S6、S7、S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		1，1，1-三氯乙烷	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
32	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		1，1，2-三氯乙烷	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
33	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		1，1，2，2-四氯乙烷	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
34	土壤	监测	S1、		1，2-二氯	手工					采集一个样	深层土	土壤和沉积物挥	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
		点位	S2、S3、S4、S5、S6、S7		丙烷							1次/3年，表层土1次/年	挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
35	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		氯乙烯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011	
36	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		1, 1-二氯乙烯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
37	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		1, 2-二氯乙烯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			S7											
38	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		三氯乙烯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
39	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		四氯乙烯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
40	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		苯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
41	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		甲苯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			S5、S6、S7									次/年	605-2011	
42	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		乙苯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
43	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		邻二甲苯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
44	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		对二甲苯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
45	土壤	监测点位	S1、S2、		间二甲苯	手工					采集一个样	深层土1次/3	土壤和沉积物挥发性有机物的测	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			S3、S4、S5、S6、S7									年，表层土1次/年	定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
46	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		氯苯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
47	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		1, 2-二氯苯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
48	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		1, 4-二氯苯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
49	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		硝基苯类	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物半挥发性有机物的测定气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	
50	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		苯乙烯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
51	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		苯并[a]芘	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物半挥发性有机物的测定气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	
52	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、		蒽[1, 2, 3-cd]芘	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物半挥发性有机物的测定气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			S6、S7											
53	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		苯并[a]蒽	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物半挥发性有机物的测定气相色谱-质谱法 HJ834-2017	
54	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		二苯并(a,h)蒽	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物半挥发性有机物的测定气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	
55	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		苯并[b]荧蒽	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	土壤和沉积物半挥发性有机物的测定气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	
56	土壤	监测点位	S1、S2、S3、		苯并[k]荧蒽	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表	土壤和沉积物半挥发性有机物的测定气相色谱-	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			S4、S5、S6、S7									层土 1 次/年	质谱法 HJ 834-2017	
57	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		苯	手工					采集一个样	深层土 1 次/3 年，表层土 1 次/年	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	
58	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		苯胺类	手工					采集一个样	深层土 1 次/3 年，表层土 1 次/年	土壤苯胺的测定 气相色谱-质谱法 TH-SOPL-22（参照 HJ 834-2017）	
59	土壤	监测点位	S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7		石油烃	手工					采集一个样	深层土 1 次/3 年，表层土 1 次/年	土壤和沉积物石油烃（C10-C40）的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	
60	地下水	监测	GW1		pH 值	手工					采集一个样	1 次/半	水质 pH 值的测定	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
		井	、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6									年	电极法 HJ 1147-2020	
61	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		色度	手工					采集一个样	1 次/半年	水质色度的测定 GB/T 11903-1989 (3 铂钴比色法)	
62	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		浑浊度	手工					采集一个样	1 次/半年	水质浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	
63	地下水	监测井	GW1、GW2、G		嗅和味	手工					采集一个样	1 次/半年	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			W3、GW4、GW5、GW6										GB/T 5750.4-2006(3.1 嗅气和尝味法)	
64	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		溶解性总固体	手工					采集一个样	1次/半年	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局（2006）	
65	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		总硬度	手工					采集一个样	1次/半年	水质钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	
66	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4		肉眼可见物	手工					采集一个样	1次/半年	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006(4.1 肉眼观	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			、GW5、GW6										察法)	
67	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		高锰酸盐指数	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	
68	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		阴离子表面活性剂	手工					采集一个样	1次/半年	水质阴离子表面活性剂的测定亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	
69	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		铝	手工					采集一个样	1次/半年	水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
70	地下水	监测井	GW6 、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		钠	手工					采集一个样	1次/半年	水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	
71	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		总汞	手工					采集一个样	深层土 1 次/3 年，表层土 1 次/年	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法 HJ 694-2014	
72	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		总镉	手工					采集一个样	深层土 1 次/3 年，表层土 1 次/年	水质 65 种元素的测定电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	
73	地下水	监测	GW1		六价铬	手工					采集一个样	深层土	水质 六价铬的	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
		井	、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6									1 次/3 年，表层土 1 次/年	测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	
74	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		总砷	手工					采集一个样	深层土 1 次/3 年，表层土 1 次/年	水质汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法 HJ 694-2014	
75	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		总铅	手工					采集一个样	深层土 1 次/3 年，表层土 1 次/年	水质 65 种元素的测定电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	
76	地下水	监测井	GW1、GW2、G		总铜	手工					采集一个样	1 次/半年	水质 65 种元素的测定电感耦合等离子体质谱法 HJ	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			W3、GW4、GW5、GW6										700-2014	
77	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		总锌	手工					采集一个样	1次/半年	水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	
78	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		总锰	手工					采集一个样	1次/半年	水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	
79	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4		总铁	手工					采集一个样	1次/半年	水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			、GW5、GW6											
80	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		总硒	手工					采集一个样	深层土 1 次/3 年，表层土 1 次/年	水质 65 种元素的测定电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	
81	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		氨氮 (NH3-N)	手工					采集一个样	1 次/半年	水质 氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	
82	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		亚硝酸盐	手工					采集一个样	1 次/半年	水质无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO2 ⁻ 、Br ⁻ 、NO3 ⁻ 、PO43 ⁻ 、SO32 ⁻ 、SO42 ⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
83	地下水	监测井	GW6 、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		硝酸盐（以N计）	手工					采集一个样	1次/半年	水质无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO2 ⁻ 、Br ⁻ 、NO3 ⁻ 、PO43 ⁻ 、SO32 ⁻ 、SO42 ⁻ ）的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
84	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		氟化物	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	地下水水质分析方法 第52部分：氟化物的测定 吡啶-吡啶啉酮分光光度法 DZ/T0064.52-2021	
85	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		氟化物（以F ⁻ 计）	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	水质无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO2 ⁻ 、Br ⁻ 、NO3 ⁻ 、PO43 ⁻ 、SO32 ⁻ 、SO42 ⁻ ）的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
86	地下水	监测井	GW1		碘化物	手工					采集一个样	深层土	水质碘化物的测	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
		井	、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6									1次/3年，表层土1次/年	定离子色谱法 HJ 778-2015	
87	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		硫化物	手工					采集一个样	1次/半年	水质硫化物的测定亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	
88	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		氯化物（以Cl ⁻ 计）	手工					采集一个样	1次/半年	水质无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO2 ⁻ 、Br ⁻ 、NO3 ⁻ 、PO43 ⁻ 、SO32 ⁻ 、SO42 ⁻ ）的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
89	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3		硫酸盐（以SO42 ⁻ 计）	手工					采集一个样	1次/半年	水质无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO2 ⁻ 、Br ⁻ 、NO3 ⁻ ）	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			W3、GW4、GW5、GW6										、P043-、S032-S042-的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
90	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		挥发酚	手工					采集一个样	1次/半年	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	
91	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		三氯甲烷	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	水质挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639- 2012	
92	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4		四氯甲烷（四氯化碳）	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	水质挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639- 2012	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			、GW5、GW6											
93	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		苯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	水质挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	
94	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		甲苯	手工					采集一个样	深层土1次/3年，表层土1次/年	水质挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639- 2012	
95	地下水	监测井	GW1、GW2、GW3、GW4、GW5、GW6		石油烃	手工					采集一个样	1次/半年	水质可萃取性石油烃(C10-C40)的测定气相色谱法 HJ 894-2017	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			W6											

监测质量保证与质量控制要求:

1. 公司已按照环境监测技术规范和自动监控技术规范的要求安装了自动监测设备, 并与环保部门联网。为保证自动监测运行和维护质量, 公司委托专业运维公司对自动监测设备进行日常运行维护, 定期进行比对监测, 进一步完善自动监测设备运行管理工作和质量管理制度。2. 手工监测全部委托第三方有资质公司, 公司专人定期审查检测公司资质能力, 确保满足污染物检测要求。3. 废气监测实行全过程的质量保证, 无组织排放源监测技术要求按照《大气污染物无组织排放监测技术导则》(HJ/T 55)、《空气和废气监测质量保证手册》等相关规范进行。采样仪器逐台进行气密性检查、流量校准。4. 废水监测实行全过程的质量保证, 技术要求按《水质采样技术指导》(HJ494)、《水质采样方案设计技术规定》(HJ495)、《地表水和污水监测技术规范》(HJ/T 91)与《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范(试行)》(HJ/373)等相关规范进行。5. 土壤、地下水监测实行全过程的质量保证, 按照《地块土壤和地下水中挥发性有机物采样技术导则》(HJ 1019—2019)等相关规范进行。6. 噪声监测按照相应噪声监测技术规范进行。7. 实验室各种计量仪器按规定进行定期检定, 需要控制温度、湿度条件的仪器配备相应设备, 并进行有效测量。分析人员接样后在样品的保存期限内进行分析, 做好原始记录, 并进行数据处理和有效核准。未检出样品给出实验室使用分析方法的最低检出浓度。8. 所有监测数据、记录经过监测分析人员、质控负责人和项目负责人三级审核, 经过校对、校核, 最后由技术总负责人审定。

监测数据记录、整理、存档要求:

1. 手工监测的记录和自动监测运维记录按照《排污单位自行监测技术指南 总则》执行。(1)手工监测的记录: 应当定期记录开展手工监测的日期、时间、污染物排放口和监测点位、监测方法、监测频次、监测仪器及型号、采样方法、监测结果等, 并建立台账记录报告。(2)自动监测运维记录: 包括自动监测系统运行状况、系统辅助设备运行状况、系统校准、校验工作等; 仪器说明书及相关标准规范中规定的其他检查项目; 校准、维护保养、维修记录等。2. 监测数据整理与存档设计记录表格, 对监测过程的关键信息予以记录、整理并存档, 记录形式为电子版和纸版同时记录, 保存时间不少于 5 年。

(二) 环境管理台账记录

表 13 环境管理台账记录表

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
1	基本信息	包括企业名称、生产经营场所地址、行业类别、法人代表、统一社会信用代码、生产名称、生产工艺、生产规模等。	对于未发生变化的基本信息, 按年记录,1 次/年; 对于发生变化的基本信息, 在发生变化时记录 1 次。	电子台账+纸质台账	台账记录保存时间不得少于 5 年。
2	生产设施运行管理信息	a)生产设施正常工况信息: 主要生产设施名称及对应的产品名称、主要生产工艺、设施数量、编号、设施参数、对应产品的实际产量等。 b)主要原辅料信息: 产品名称、生产该产品使用的原辅材料名称、累计用量、有毒有害成分及占比, 原辅材料使用生产工艺。 c)生产设施非正常工况信息: 生产设施名称、编号、非正常情况起止时间、产品名称、使用辅料名称、起因、应对措施、是否报告等。	a)正常工况: 1) 主要产品实际产量: 按月记录,1 次/月。 2) 原辅料: 按月记录,1 次/月。 b)非正常工况: 按照工况期记录,1 次/工况期。	电子台账+纸质台账	台账记录保存时间不得少于 5 年。
3	污染防治设施运行管理信息	a)正常工况: 废气、废水污染防治设施名称、编号、规格参数、控制污染物因子及其排放情况、对应排放口情况等。 b)非正常情况: 发生非正常情况的设施名称、编号、起止时间、污染物排放情况、原因、应对措施、是否报告等。	a)正常情况: 1) 污染防治设施运行状况:每周记录 1 次。 2) 安装自动监测设施的按照自动监测频率记录, DCS 上自动保	电子台账+纸质台账	台账记录保存时间不得少于 5 年。

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			存自动监测记录。b)非正常情况 按照非正常情况期记录,1次非正常情况期,包括起止时间、污染物排放浓度、非正常原因、应对措施、是否报告等。		
4	监测记录信息	监测数据的记录与自行监测方案中所确定的监测内容要求记录。	记录频次与自行监测方案中所确定的监测内容要求记录。	电子台账+纸质台账	台账记录保存时间不得少于5年。
5	其他环境管理信息	无组织废气:记录无组织废气污染治理措施运行、维护、管理相关的信息。排污单位在特殊时段应记录管理要求、执行情况(包括特殊时段生产设施运行管理信息和污染防治设施运行管理信息)。	采取无组织废气污染控制措施的信息记录频次原则上为每月记录1次。特殊时段的台账记录频次原则上与正常生产记录频次要求一致,涉及特殊时段停产的排污单位或生产工序,该期间原则上仅	电子台账+纸质台账	台账记录保存时间不得少于5年。

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			对起始和结束当天进行1次记录。		
6	其他环境管理信息	危险废物产生单位要按照《危险废物产生单位管理计划制定指南》等标准及管理文件的相关要求,结合自身的实际情况,与生产记录相衔接,建立危险废物台账,如实记载产生危险废物的种类、数量、流向、贮存、利用处置等信息。	按《危险废物产生单位管理计划制定指南》要求记录。	电子台账+纸质台账	台账记录保存时间不得少于5年。
7	其他环境管理信息	一般工业固体废物产生单位要按照《一般工业固体废物管理台账制定指南》(试行)等标准及管理文件的相关要求,如实记录工业固体废物的种类、产生量、流向、贮存、利用、处置等信息。	按《一般工业固体废物管理台账制定指南》(试行)要求记录。	电子台账+纸质台账	台账记录保存时间不得少于5年。
8	监测记录信息	记录手工监测时段信息、噪声污染防治设施维修和更换情况。手工监测时段信息应记录监测时段内非正常工况情形、事件原因、是否报告、应对措施等;监测时段内工业噪声排放值超标情况,包括超标原因、是否报告、应对措施等。噪声污染防治设施维修和更换情况记录内容包括维修、更换时间,维修、更换内容。	每发生一次记录1次	电子台账+纸质台账	台账记录保存时间不得少于5年。

(三) 执行(守法)报告

表 14 执行(守法)报告信息表

序号	上报频次	主要内容	上报截止时间	其他信息
1	季报	季度执行报告 1、实际排放情况及合规判定分析中的实际排放量核算信息、合规判定分	第一季度: 04-15; 第二季度: 07-15; 第三季度:	下一周期首月 15 日前 上报

序号	上报频次	主要内容	上报截止时间	其他信息
		析说明。 2、污染治理设施运行情况不合规排放或污染治理设施故障情况说明。 3、按照《排污许可证申请与核发技术规范 工业固体废物（试行）》（HJ 1200-2021）相关要求，在执行报告中说明工业固体废物执行情况，以及自行贮存设施合规情况等内容。	10-15	
2	年报	年度执行报告 1、排污单位基本信息 2、污染防治设施运行情况 3、自行监测执行情况 4、台账管理情况 5、实际排放情况及达标判定分析 6、信息公开情况 7、排污单位内部环境管理体系建设与运行情况 8、其他排污许可证规定的内容执行情况 9、其他需要说明的问题 10、结论 11、附件附图要求 12、按照《排污许可证申请与核发技术规范 工业固体废物（试行）》（HJ 1200-2021）相关要求，在执行报告中说明工业固体废物执行情况，以及自行贮存设施合规情况等内容。 13、按照《排污许可证申请与核发技术规范 工业噪声》（HJ 1301-2023）相关要求，在执行报告中说明工业噪声排放基本信息、自行监测执行情况、环境管理台账执行情况、信息公开情况、其他排污许可证规定的噪声相关内容执行情况。	01-31	次年1月底之前上报

（四）信息公开

表 15 信息公开表

59

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
1	全国排污许可证管理信息平台。	按法律法规要求及时公开、及时更新。	1、按照《排污许可管理条例》第二十三条规定：排污单位应该按照排污许可证规定，如实在全国排污许可证管理信息平台上公开污染物排放信息。污染物排放信息应当包括污染物排放种类、排放浓度和排放量，以及污染防治设施的建设运行情况、排污许可证执行报告、自行监测数据等；其中，水污染物排入市政排水管网的，还应当包括污水接入市政排水管网位置、排放方式等信息。2、法律、法规规定的其他应当公开的信息。	纳入环境信息依法披露企业名单的企业还应当按照《企业环境信息依法披露管理办法》《企业环境信息依法披露格式准则》执行；法律、法规另有规定的，从其规定。

（五）其他控制及管理要求

大气环境管理要求
一、专用化学产品制造工业排污单位应当按照相关法律法规、标准和技术规范等要求保证大气污染防治设施与生产设施同步、正常运行，排放废气污染物符合相关国家或地方污染物排放标准的规定。对于特殊时段，专用化学产品制造工业排污单位应满足《重污染天气应急预案》、各地人民政府制定的秋冬防措施等文件规定的污染防治要求。同时应满足以下管理要求：1）在储罐区和装卸单元采取设气相平衡管、废气回收处理装置等措施，有效减少罐区卸料的废气排放。2）存在挥发性有机物无组织排放的专用化学产品工业排污单位，其存储挥发性液体的储罐、生产工艺中涉及 VOCs 排放、企业厂区等应当按照 GB 37822 执行。二、落实重污染天气绩效分级和各项应急减排措施。
水环境管理要求
/
土壤污染防治要求
若公司纳入苏州市土壤环境污染重点监管单位名录，按照《中华人民共和国土壤污染防治法》，应当履行下列义务：（一）严格控制有毒有害物质排放，并按年度向生态环境主管部门报告排放情况；（二）建立土壤污染隐患排查制度，保证持续有效防止有毒有害物质渗漏、流失、扬散；（三）制定、实施自行监测方案，并将监测数据报生态环境主管部门。

60

固体废物污染环境防治要求
1. 记录固体废物产生、贮存、利用、处置的种类及数量（含委托利用处置和自行利用处置）；2. 属于一般工业固体废物的，其贮存场、处置场应符合 GB18599 的相关要求；采用库房、包装容器贮存的，应满足相应的防尘、防水、防漏环境保护要求；3. 属于危险废物的，其贮存应符合 GB18597 的相关要求，并委托具有危险废物经营许可证的单位进行利用处置或按照 GB18484 等相关标准及技术规范要求自行利用处置；危险废物应按照规定严格执行危险废物转移联单制度。
其他控制及管理要求
1、污染治理设施运行应满足设计工况条件，确保污染治理设施稳定正常运行，防止在污染治理过程中产生二次污染。各项污染物浓度达标排放，污染物排放总量不超过许可总量。2、建立健全环境信息公开制度，及时、如实公开环境信息，按要求编制、上传执行报告。3、根据《关于加快重点行业重点地区的重点排污单位自动监控工作的通知》（环办环监〔2017〕61号）要求，实行排污许可重点管理的排污单位应当在60日内安装污染源自动监控设备及其配套设施，并与生态环境主管部门联网，在安装、联网后30日内完成污染源自动监控设备竣工验收并向生态环境主管部门报备。4、严格按照自行监测管理要求制定自行监测方案，规范设置排污口和监测点位，开展自行监测，及时公开监测信息，保存原始监测记录。5、建立、健全环境管理台账记录制度，如实记录并按要求保存。6、做好厂区内雨污分流，加强对厂区内初期雨水、地面冲洗水收集处理，避免受污染雨水和其他废水通过雨水排放口排入外环境。7、用于集输、储存和处理含挥发性有机物、恶臭物质的废水设施应密闭，产生的废气应接入有机废气回收或处理装置，其大气污染物排放应符合相应排放标准的规定。8、含第一类重金属废水，车间或生产设施废水排放口达标排放。9、根据《中华人民共和国大气污染防治法》第四十五条产生含挥发性有机物废气的生产和服务活动，应当在密闭空间或者设备中进行，并按照规定安装、使用污染防治设施；无法密闭的，应当采取措施减少废气排放。

七、许可证变更、延续记录

表 16 许可证变更、延续记录表

重新申请/变更/延续时间	内容/事由	重新申请/变更/延续前证书编号
重新申请, 2025-05-14	1. 新增噪声内容; 2. 更新固体废物管理信息; 3. 修改雨水监测方案; 4、pH 的手工监测方法更新; 5、补充填报土壤、地下水自行监测信息	91320592083145300U001V
延续, 2022-10-10	排污许可证到期延续	91320592083145300U001V
变更, 2022-07-13	补充废气及废水的自行监测因子; 核实自行监测频次、环境管理	91320592083145300U001V

重新申请/变更/延续时间	内容/事由	重新申请/变更/延续前证书编号
	台账记录保存期限、受纳污水处理厂污染物排放标准浓度限值, 更新固体废物管理信息。	

注：1. 在排污许可证有效期内，排污单位的名称、注册地址、法定代表人或者实际负责人等基本信息或排污口位置、排放去向、排放浓度、排放量等许可事项发生变化的，以及进行新改扩建项目，应提出变更申请。
2. 国家或地方污染物排放标准等发生变化时，核发机关应主动通知排污单位进行变更，排污单位在接到通知后二十日内申请变更。

八、其他许可内容

/

九、附图和附件

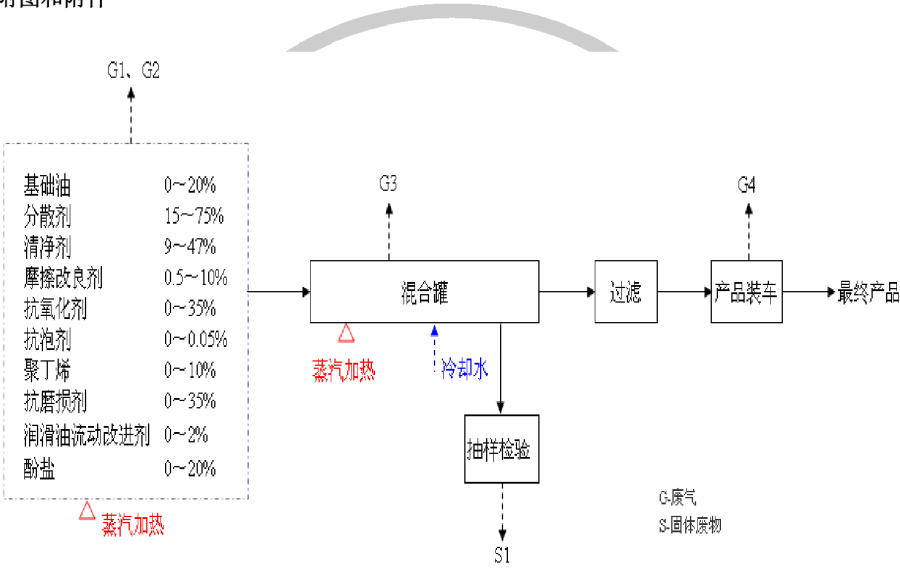


图 1 生产工艺流程图

63

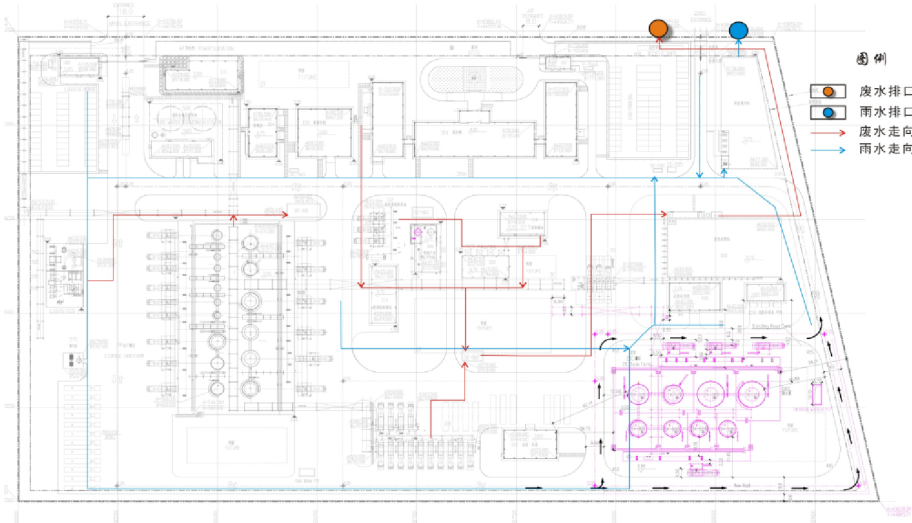


图 2 生产厂区总平面布置图

64

