



持证须知

- 一、本证根据《排污许可管理办法（试行）》及相关文件制定和发放。
- 二、应当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三十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：91320206MA1PD4935W001R

单位名称：一汽铸造有限公司无锡分公司

注册地址：无锡惠山经济开发区北惠路 55 号

行业类别：黑色金属铸造，模具制造

生产经营场所地址：无锡惠山经济开发区北惠路 55 号（堰裕路 517 号）

统一社会信用代码：91320206MA1PD4935W

法定代表人（主要负责人）：孙光波

技术负责人：戈坚毅

固定电话：0510-81881788-8356 移动电话：/

有效期限：自 2022 年 10 月 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止

发证机关：（公章）无锡市生态环境局

发证日期：2022 年 09 月 13 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) 排放口1

 (二) 有组织排放许可限值3

 (三) 无组织排放许可条件17

 (四) 特殊情况下许可限值19

 (五) 排污单位大气排放总许可量22

三、水污染物排放23

 (一) 排放口23

 (二) 排放许可限值24

四、噪声排放信息27

五、固体废物排放信息28

六、环境管理要求36

 (一) 自行监测36

 (二) 环境管理台账记录83

 (三) 执行(守法)报告84

 (四) 信息公开84

 (五) 其他控制及管理要求85

七、许可证变更、延续记录86

八、其他许可内容86

九、改正规定87

十、附图和附件88

一、排污单位基本情况

表 1 排污单位基本信息表

单位名称	一汽铸造有限公司无锡分公司	注册地址	无锡惠山经济开发区北惠路 55 号
邮政编码	214174	生产经营场所地址	无锡惠山经济开发区北惠路 55 号（堰裕路 517 号）
行业类别	黑色金属铸造，模具制造	投产日期	2013-01-15
组织机构代码	/	统一社会信用代码	91320206MA1PD4935W
技术负责人	戈坚毅	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	江苏无锡惠山经济开发区
主要污染物种类	<div><div><input checked="" type="checkbox"/>颗粒物</div><div><input checked="" type="checkbox"/>SO2</div><div><input checked="" type="checkbox"/>NOx</div><div><input type="checkbox"/>VOCs</div><div><input checked="" type="checkbox"/>其他特征污染物（甲醛,酚类,苯系物,非甲烷总烃,臭气浓度,三乙胺,氨（氨气））</div></div> <div><div><input checked="" type="checkbox"/>COD</div><div><input checked="" type="checkbox"/>氨氮</div><div><input checked="" type="checkbox"/>其他特征污染物（pH 值,悬浮物,总氮（以 N 计）,总磷（以 P 计）,溶解性总固体,石油类,五日生化需氧量,动植物油）</div></div>		
大气污染物排放形式	<div><input checked="" type="checkbox"/>有组织</div> <div><input checked="" type="checkbox"/>无组织</div>	废水污染物排放规律	<div><input checked="" type="checkbox"/>间断排放，排放期间流量不稳定，但有规律，且不属于非周期性规律</div>
大气污染物排放执行标准名称	铸造工业大气污染物排放标准 GB 39726-2020,恶臭污染物排放标准 GB 14554-93,/,工业炉窑大气污染物排放标准 DB 32/3728-2020,上海市地方标准《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB31/1025-2016）,《大气污染物综合排放标准》DB32/4041-2021,中国铸造协会标准《铸造行业大气污染物排放限值》（T/CFA 030802.2--2020）		
水污染物排放执行标准名称	污水排入城镇下水道水质标准 GB/T 31962-2015,污水综合排放标准 GB8978-1996		

二、大气污染物排放

(一) 排放口

表 2 大气排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	排气筒高度 (m)	排气筒出口内径 (m) (2)	排气温度 (℃)	其他信息
1	DA038	中频电炉废气排放口 1	颗粒物	16.5	1.1	80	企业内部编号: FQ-01
2	DA039	中频电炉废气排放口 2	颗粒物	16.5	1.15	80	企业内部编号: FQ-02
3	DA040	浇注废气排放口 3	甲醛,苯系物,臭气浓度,氨 (氨气),非甲烷总烃,酚类,颗粒物	18	1.3	80	企业内部编号: FQ-03
4	DA041	冷却废气排放口 4	臭气浓度,氨 (氨气),酚类,非甲烷总烃,苯系物,甲醛,颗粒物	26	1.5	80	企业内部编号: FQ-04
5	DA042	震动落砂废气排放口 5	非甲烷总烃,苯系物,氨 (氨气),臭气浓度,颗粒物,甲醛,酚类	26	1.65	常温	企业内部编号: FQ-05
6	DA043	混砂废气排放口 7	颗粒物	24	0.85	常温	企业内部编号: FQ-07
7	DA044	芯砂放砂压送废气排放口 21	颗粒物	16.5	0.35	常温	企业内部编号: FQ-21
8	DA045	芯砂压送上砂废气排放口 20	颗粒物,二氧化硫,氮氧化物	16.5	0.75	常温	企业内部编号: FQ-20
9	DA046	芯砂气力输送废气排放口 19	颗粒物	16.5	0.6	常温	企业内部编号: FQ-19
10	DA047	熔炼转运区废气排放口 22	颗粒物	16.5	0.8	常温	企业内部编号: FQ-22
11	DA048	清理废砂回收废气排放口 13	颗粒物	16.5	0.95	常温	企业内部编号: FQ-13
12	DA049	抛丸废气排放口 17	颗粒物	16.5	0.85	常温	企业内部编号: FQ-17
13	DA050	抛丸废气排	颗粒物	16.5	1	常温	企业内部编号:

(二) 有组织排放许可限值

表 3 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											
1	DA038	中频电炉废气排放口 1	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
2	DA039	中频电炉废气排放口 2	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
3	DA040	浇注废气排放口 3	氨（氨气）	30mg/Nm3	1	/	/	/	/	/	30mg/Nm3
4	DA040	浇注废气排放口 3	酚类	20mg/Nm3	0.072	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

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	
5	DA040	浇注废气排放口 3	非甲烷总烃	60mg/Nm3	3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6	DA040	浇注废气排放口 3	苯系物	25mg/Nm3	1.6	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
7	DA040	浇注废气排放口 3	臭气浓度	1000	/	/	/	/	/	/	1000
8	DA040	浇注废气排放口 3	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
9	DA040	浇注废气排放口 3	甲醛	5mg/Nm3	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
10	DA041	冷却废气排放口 4	非甲烷总烃	60mg/Nm3	3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
11	DA041	冷却废气排放口 4	甲醛	5mg/Nm3	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
12	DA041	冷却废气排放口 4	氨(氨气)	30mg/Nm3	1	/	/	/	/	/	30mg/Nm3
13	DA041	冷却废气排放口 4	酚类	20mg/Nm3	0.072	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

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	
		气排放口 4									
14	DA041	冷却废气排放口 4	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
15	DA041	冷却废气排放口 4	臭气浓度	1000	/	/	/	/	/	/	1000
16	DA041	冷却废气排放口 4	苯系物	25mg/Nm3	1.6	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
17	DA042	震动落砂废气排放口 5	酚类	20mg/Nm3	0.072	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
18	DA042	震动落砂废气排放口 5	氨 (氨气)	30mg/Nm3	1	/	/	/	/	/	30mg/Nm3
19	DA042	震动落砂废气排放口 5	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
20	DA042	震动落砂废气	苯系物	25mg/Nm3	1.6	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

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	
		排放口 5									
21	DA042	震动落砂废气排放口 5	非甲烷总烃	60mg/Nm3	3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
22	DA042	震动落砂废气排放口 5	甲醛	5mg/Nm3	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
23	DA042	震动落砂废气排放口 5	臭气浓度	1000	/	/	/	/	/	/	1000
24	DA043	混砂废气排放口 7	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
25	DA044	芯砂放砂压送废气排放口 21	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
26	DA045	芯砂压送上砂废气排放口 20	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3

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	
27	DA045	芯砂压送上砂废气排放口 20	二氧化硫	80mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
28	DA045	芯砂压送上砂废气排放口 20	氮氧化物	180mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
29	DA046	芯砂气力输送废气排放口 19	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
30	DA047	熔炼转运区废气排放口 22	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
31	DA048	清理废砂回收废气排放口 13	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
32	DA049	抛丸废气排放口 17	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
33	DA050	抛丸废气排放	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3

7

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	
		口 18									
34	DA051	炉料清理废气排放口 16	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
35	DA052	防锈烘干废气排放口 26	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
36	DA052	防锈烘干废气排放口 26	二氧化硫	80mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
37	DA052	防锈烘干废气排放口 26	氮氧化物	180mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
38	DA053	退火废气排放口 25	氮氧化物	180mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
39	DA053	退火废气排放口 25	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
40	DA053	退火废气排放	二氧化硫	80mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

8

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	
		口 25									
41	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	酚类	20mg/Nm3	0.072	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
42	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	苯系物	25mg/Nm3	1.6	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
43	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	臭气浓度	1000	/	/	/	/	/	/	1000
44	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	氮氧化物	180mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
45	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	非甲烷总烃	60mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	60mg/Nm3
46	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	甲醛	5mg/Nm3	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

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	
47	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	氨（氨气）	30mg/Nm3	1	/	/	/	/	/	30mg/Nm3
48	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
49	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	二氧化硫	80mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
50	DA055	热芯废气排放口 14	甲醛	5mg/Nm3	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
51	DA055	热芯废气排放口 14	臭气浓度	1000	/	/	/	/	/	/	1000
52	DA055	热芯废气排放口 14	酚类	20mg/Nm3	0.072	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
53	DA055	热芯废气排放口 14	苯系物	25mg/Nm3	1.6	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
54	DA055	热芯废气排放口 14	氨（氨	30mg/Nm3	1	/	/	/	/	/	30mg/Nm3

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	
		气排放口14	气()								
55	DA055	热芯废气排放口14	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
56	DA055	热芯废气排放口14	非甲烷总烃	60mg/Nm3	3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
57	DA056	热芯废气排放口15	臭气浓度	1000	/	/	/	/	/	/	1000
58	DA056	热芯废气排放口15	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
59	DA056	热芯废气排放口15	甲醛	5mg/Nm3	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
60	DA056	热芯废气排放口15	苯系物	25mg/Nm3	1.6	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
61	DA056	热芯废气排放口15	氨(氨气)	30mg/Nm3	1	/	/	/	/	/	30mg/Nm3
62	DA056	热芯废气排放	非甲烷总烃	60mg/Nm3	3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

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	
		口15									
63	DA056	热芯废气排放口15	酚类	20mg/Nm3	0.072	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
64	DA057	冷芯废气排放口001	三乙胺	10mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	10mg/Nm3
65	DA057	冷芯废气排放口001	苯系物	25mg/Nm3	1.6	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
66	DA057	冷芯废气排放口001	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
67	DA057	冷芯废气排放口001	非甲烷总烃	60mg/Nm3	3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
68	DA057	冷芯废气排放口001	臭气浓度	1000	/	/	/	/	/	/	1000
69	DA057	冷芯废气排放口001	酚类	20mg/Nm3	0.072	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
70	DA057	冷芯废气排放口001	甲醛	5mg/Nm3	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

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	
71	DA058	冷芯废气排放口002	三乙胺	10mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	10mg/Nm3
72	DA058	冷芯废气排放口002	酚类	20mg/Nm3	0.072	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
73	DA058	冷芯废气排放口002	非甲烷总烃	60mg/Nm3	3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
74	DA058	冷芯废气排放口002	臭气浓度	1000	/	/	/	/	/	/	1000
75	DA058	冷芯废气排放口002	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
76	DA058	冷芯废气排放口002	甲醛	5mg/Nm3	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
77	DA058	冷芯废气排放口002	苯系物	25mg/Nm3	1.6	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
78	DA059	冷芯废气排放口003	三乙胺	10mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	10mg/Nm3
79	DA059	冷芯废气排放	甲醛	5mg/Nm3	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

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	
		气排放口003									
80	DA059	冷芯废气排放口003	臭气浓度	1000	/	/	/	/	/	/	1000
81	DA059	冷芯废气排放口003	苯系物	25mg/Nm3	1.6	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
82	DA059	冷芯废气排放口003	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
83	DA059	冷芯废气排放口003	非甲烷总烃	60mg/Nm3	3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
84	DA059	冷芯废气排放口003	酚类	20mg/Nm3	0.072	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
85	DA060	筛分废气排放口6	苯系物	25mg/Nm3	1.6	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
86	DA060	筛分废气排放口6	氨(氨气)	30mg/Nm3	1	/	/	/	/	/	30mg/Nm3
87	DA060	筛分废气排放	酚类	20mg/Nm3	0.072	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

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	
		口 6									
88	DA060	筛分废气排放口 6	臭气浓度	1000	/	/	/	/	/	/	1000
89	DA060	筛分废气排放口 6	甲醛	5mg/Nm3	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
90	DA060	筛分废气排放口 6	非甲烷总烃	60mg/Nm3	3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
91	DA060	筛分废气排放口 6	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
92	DA061	废砂斗废气排放口 8	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
93	DA062	去冒口废气排放口 9	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
94	DA063	振砂废气排气筒 12	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
95	DA064	磨削废气排放口 10	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3

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	
96	DA065	磨削废气排放口 11	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	20mg/Nm3
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
热芯、冷芯、浇铸、冷却、震动落砂、筛分工段排放的颗粒物和冷芯工段排放的三乙胺和浸涂烘干工段排放的非甲烷总烃、TVOC 以及熔化、去冒口、振砂、抛丸、磨削混砂、废砂斗、芯砂输送等工段排放的颗粒物有组织执行中国铸造协会标准《铸造行业大气污染物排放限值》（T/CFA 030802.2—2020）表 2 中限值标准；热芯、浇铸、冷却、震动落砂、筛分工段排放的甲醛、苯系物、酚类和非甲烷总烃以及浸涂烘干工段排放的甲醛、苯系物、酚类有组织执行江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 1 标准；浸涂烘干、退火、防锈烘干、烘包排放的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物执行江苏省地方标准《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB32/3728-2020）表 1 标准；热芯、浸涂烘干、浇铸、冷却、震动落砂、筛分工段产生的氨、臭气浓度和冷芯工段的臭气浓度参照执行上海市地方标准《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB31/1025-2016）表 1 和表 2 标准。有组织总量：SO2≤0.0992 吨，氮氧化物≤3.9358 吨，颗粒物≤26.5915 吨，氨气≤1.3796 吨，甲醛≤0.9746 吨，酚类≤0.8012 吨，三乙胺≤1.9 吨，苯系物≤2.0882 吨，非甲烷总烃（合计）≤10.2636 吨，油烟≤0.027 吨。
全厂有组织排放总计备注信息
/

（三）无组织排放许可条件

表 4 大气污染物无组织排放

序号	生产设施	产污环节	污染物种类	主要污染防治	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
----	------	------	-------	--------	--------------	------	---------------	-------

17

编号/无组织排放编号			治措施	名称	浓度限值	第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	段许可排放量限值
1	厂界	氨（氨气）	车间通风	上海市地方标准《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB31/1025-2016）	1.0mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
2	厂界	苯系物	车间通风	大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021	0.4mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
3	厂界	臭气浓度	车间通风	上海市地方标准《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB31/1025-2016）	20 无量纲	/	/	/	/	/	/无量纲
4	厂界	甲醛	车间通风	大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021	0.05mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
5	厂界	非甲烷总烃	车间通风	大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021	4.0mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6	厂界	酚类	车间通风	大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021	0.02mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
7	厂界	颗粒物	车间通风	《大气污染物综合排放标准》 DB32/4041-2021	0.5mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

18

8	MF0280	/	非甲烷总烃	车间通风	大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021	20mg/Nm ³	监控点处任意一次浓度值	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
9	MF0280	/	颗粒物	车间通风	铸造工业大气污染物排放标准 GB 39726-2020	5mg/Nm ³	监控点处1h平均浓度值	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
10	MF0280	/	非甲烷总烃	车间通风	大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021	6mg/Nm ³	监控点处1h平均浓度值	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
11	MF0279	危废储存	非甲烷总烃	废气治理系统	/	/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						/	/	/	/	/	/

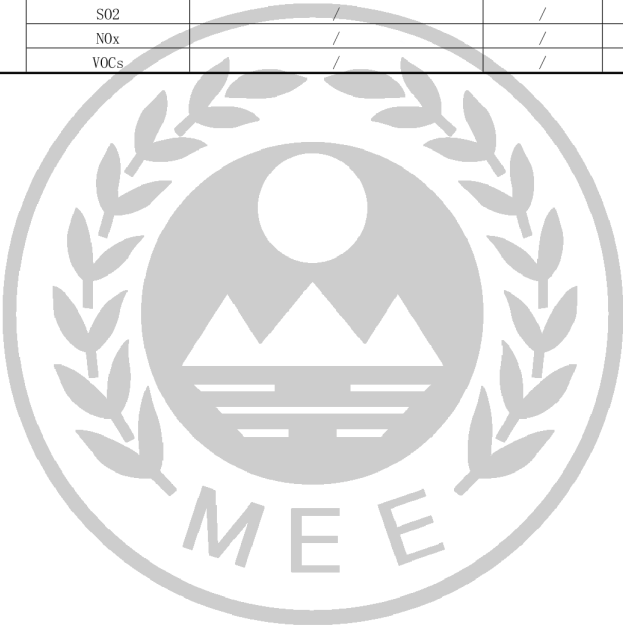
(四) 特殊情况下许可限值

表 5 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	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
重污染天气应对要求					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	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
按照有关文件执行。

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

（五）排污单位大气排放总许可量

表 6 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 7 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

23

1	DW001	污水排放口	进入城市污水处理厂	间断排放，排放期间流量不稳定，但有规律，且不属于非周期性规律	产生流量期间	无锡上实惠投环保有限公司	化学需氧量	/mg/L	40mg/L
							总磷（以 P 计）	/mg/L	0.4mg/L
							pH 值	/	6-9
							总氮（以 N 计）	/mg/L	10mg/L
							悬浮物	/mg/L	10mg/L
							动植物油	/mg/L	1mg/L
							氨氮（NH ₃ -N）	/mg/L	2mg/L

表 8 雨水排放口基本情况表

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	雨水排放口	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且无规律，但不属于冲击型排放	产生流量期间	白屈港	IV 类	企业内部编号：YS-01

（二）排放许可限值

表 9 废水污染物排放

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	许可年排放量限值（t/a）
----	-------	-------	-------	----------	---------------

24

					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	污水排放口	五日生化需氧量	300mg/L	/	/	/	/	/
2	DW001	污水排放口	动植物油	100mg/L	/	/	/	/	/
3	DW001	污水排放口	氨氮（NH3-N）	45mg/L	/	/	/	/	/
4	DW001	污水排放口	化学需氧量	500mg/L	/	/	/	/	/
5	DW001	污水排放口	pH 值	6-9	/	/	/	/	/
6	DW001	污水排放口	总氮（以 N 计）	70mg/L	/	/	/	/	/
7	DW001	污水排放口	总磷（以 P 计）	8mg/L	/	/	/	/	/
8	DW001	污水排放口	悬浮物	400mg/L	/	/	/	/	/
一般排放口合计					CODcr				
					氨氮				
					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
生产废水（水洗塔废水和喷淋塔废水等）经厂区污水处理站处理后回用，零排放；生活污水经化粪池、隔油池预处理后同冷却塔排水一同接入无锡上 实惠投保有限公司进行集中处理
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、噪声排放信息

表 10 噪声排放信息

噪声类别	生产时段		执行排放标准名称	厂界噪声排放限值		备注
	昼间	夜间		昼间, dB (A)	夜间, dB (A)	

噪声类别	生产时段		执行排放标准名称	厂界噪声排放限值		备注
	昼间	夜间		昼间, dB (A)	夜间, dB (A)	
稳态噪声	06 至 22	22 至 06	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）	65	55	三班制生产，每班 8 小时。厂界噪声监测频次：1 次/季度
频发噪声	否	否				
偶发噪声	否	否				

五、固体废物排放信息

表 11 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）	配套单元	自行贮存，委托处置	废机油及其废包装容器
2	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固体废物，S）	配套单元	自行贮存，委托利用	除尘灰
3	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固体废物，S）	配套单元	自行贮存，委托利用	废催化板
4	危险废物	其他工艺过程中产生的油/	HW09 900-	T	/	液态（高浓	配套单元	自行贮存，	废乳化液

		水、烃/水混合物或乳化液	007-09			度液态废物 L)		委托处置	
5	危险废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49 900-041-49	T/In	/	固态（固态废物，S）	配套单元	自行贮存、委托利用	其他废包装容器
6	危险废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49 900-041-49	T/In	/	固态（固态废物，S）	配套单元	自行贮存、委托处置	废喷粉
7	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固态废物，S）	清理	自行贮存、委托利用	废砂，不储存
8	危险废物	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的强酸性擦洗粉、清洁剂、污迹去除剂以及其他强酸性废酸液和酸渣	HW34 900-349-34	C, T	/	液态（高浓度液态废物L）	配套单元	自行贮存、委托处置	磷酸废液
9	危险废物	含油废水处理中隔油、气浮、沉淀等处理过程中产生的浮油、浮渣和污泥（不包括废水生化处理污泥）	HW08 900-210-08	T, I	/	半固态（泥态废物，SS）	配套单元	自行贮存、委托处置	废油渣（泥）
10	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固态废物，S）	清理	自行贮存、委托利用	金属废料
11	危险废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49 900-041-49	T/In	/	固态（固态废物，S）	配套单元	自行贮存、委托处置	废膜组件
12	危险废物	生产、销售及使用过程中产生的废含汞荧光灯管及	HW29 900-023-29	T	/	固态（固态废物，S）	配套单元	自行贮存、委托处置	废灯管

29

		其他废含汞电光源，及废弃含汞电光源处理处置过程中产生的废荧光粉、废活性炭和废水处理污泥							
13	危险废物	含有多氯联苯（PCBs）、多氯三联苯（PCTs）和多溴联苯（PBBs）的废弃电容器、变压器	HW10 900-008-10	T	/	固态（固态废物，S）	配套单元	自行贮存、委托处置	废变压器、电容器
14	危险废物	烟气、VOCs 治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括 900-405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29 类废物）	HW49 900-039-49	T	/	固态（固态废物，S）	配套单元	自行贮存、委托利用	废活性炭，热芯（FQ-14）配套废气处理装置活性炭更换天数为 83d，热芯（FQ-15）配套废气处理装置活性炭更换天数为 52d，浇铸（FQ-03）活性炭更换天数为 62d，筛分（FQ-06）配套废气处理

30

									装置活性炭更换天数为29d，危废仓库活性炭每年更换2次；具体见环评p129
15	危险废物	废弃的镉镍电池、荧光粉和阴极射线管	HW49 900-044-49	T	/	固态（固态废物，S）	配套单元	自行贮存、委托处置	废镉镍电池
16	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固态废物，S）	配套单元	自行贮存、委托利用	工业垃圾
17	危险废物	使用切削油或切削液进行机械加工过程中产生的油/水、烃/水混合物或乳化液	HW09 900-006-09	T	/	液态（高浓度液态废物L）	辅助设备	自行贮存、委托处置	废皂化液
18	危险废物	采用物理、化学、物理化学或生物方法处理或处置毒性或感染性危险废物过程中产生的废水处理污泥、残渣（液）	HW49 772-006-49	T/In	/	液态（高浓度液态废物L）	配套单元	自行贮存、委托处置	废浓缩液
19	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）	造型	自行贮存、委托处置	焦油
20	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固态废物，S）	熔化浇铸	自行贮存、委托利用	熔化铁渣

表 12 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	一般工业固体废物	一般固废仓库	TS001	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、GB 18599、GB 30485 和 HJ 2035 等相关标准规范要求，按照 GB/T39198-2020 代码分类贮存。
2	一般工业固体废物	一般固废仓库	TS005	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、GB 18599、GB 30485 和 HJ 2035 等相关标准规范要求，按照 GB/T39198-2020 代码分类贮存。
3	一般工业固体废物	一般固废仓库	TS003	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、GB 18599、GB 30485 和 HJ 2035 等相关标准规范要求，按照 GB/T39198-2020 代码分类贮存。
4	一般工业固体废物	一般固废仓库	TS002	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、GB 18599、GB 30485 和 HJ 2035 等相关标准规范要求，按照 GB/T39198-2020 代码分类贮存。
5	一般工业固体废物	一般固废仓库	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、GB 18599、GB 30485 和 HJ 2035 等相关标准规范要求，按照 GB/T39198-2020 代码分类贮存。
6	危险废物	危废仓库	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；贮存危险废物不得超过一年等。 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、GB 18484、GB 18597、GB 30485、HJ 2025 和 HJ 2042 等相关标准规范要求，并符合

35

					苏环办〔2019〕327 号文件要求。
--	--	--	--	--	---------------------

委托贮存/利用/处置环节污染防治技术要求：
1、危险废物：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，并符合苏环办〔2019〕327 号文件要求。2、一般工业固体废物：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。

六、环境管理要求

（一）自行监测

表 13 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	DA038	中频电炉废气排放口 1	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	

36

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
				量,烟道截面积										
2	废气	DA039	中频电炉废气排放口2	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
3	废气	DA040	浇注废气排放口3	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道	臭气浓度	手工					非连续采样至少4个	1次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	

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
				截面积										
4	废气	DA040	浇注废气排放口3	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	氨(氨气)	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
5	废气	DA040	浇注废气排放口3	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	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	

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
6	废气	DA040	浇注废气排放口3	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	甲醛	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
7	废气	DA040	浇注废气排放口3	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
8	废气	DA040	浇注废气	烟气流速,	非甲烷总烃	自动	是	非甲烷总烃在线监测仪	废气排放口	是	非连续采样至少3个	每日监测不少	固定污染源废气总烃、甲烷和非	自动监测设备

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
			排放口3	烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积				测仪				于4次,每次不超过6h	甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ38-2017	安装完成前或故障时按照手工监测方式进行监测
9	废气	DA040	浇注废气排放口3	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	苯系物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	
10	废气	DA041	冷却废气排放口4	烟气流速,烟气温度,	臭气浓度	手工					非连续采样至少4个	1次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	

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
				烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积										
11	废气	DA041	冷却废气排放口4	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	氨(氨气)	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
12	废气	DA041	冷却废气排放口4	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	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	

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
				量, 烟气量, 烟道截面积										
13	废气	DA041	冷却废气排放口4	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	甲醛	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
14	废气	DA041	冷却废气排放口4	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	

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
				量,烟道截面积										
15	废气	DA041	冷却废气排放口4	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	非甲烷总烃	自动	是	非甲烷总烃在线监测仪	废气排放口	是	非连续采样至少3个	每日监测不少于4次,每次不超过6h	固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定气相色谱法 HJ38-2017	自动监测设备安装完成前或故障时按照手工监测方式进行监测
16	废气	DA041	冷却废气排放口4	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道	苯系物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	

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
				截面积										
17	废气	DA042	震动落砂废气排放口5	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	臭气浓度	手工					非连续采样至少4个	1次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	
18	废气	DA042	震动落砂废气排放口5	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	氨(氨气)	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	

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
19	废气	DA042	震动落砂废气排放口5	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	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	
20	废气	DA042	震动落砂废气排放口5	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	甲醛	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
21	废气	DA042	震动落砂	烟气流速,	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的	

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
			废气排放口5	烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积									测定 重量法 HJ836-2017	
22	废气	DA042	震动落砂废气排放口5	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	非甲烷总烃	自动	是	非甲烷总烃在线监测仪	废气排放口	是	非连续采样至少3个	每日监测不少于4次,每次不超过6h	固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ38-2017	自动监测设备安装完成前或故障时按照手工监测方式进行监测
23	废气	DA042	震动落砂废气排放	烟气流速,烟气温度,	苯系物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ	

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
			口5	烟气含湿量,烟气量,烟道截面积									584-2010	
24	废气	DA043	混砂废气排放口7	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
25	废气	DA044	芯砂放砂压送废气排放口	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	

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
			21	量,烟气量,烟道截面积										
26	废气	DA045	芯砂压送上砂废气排放口20	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,氧含量	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	
27	废气	DA045	芯砂压送上砂废气排放口20	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,	二氧化硫	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	

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
				氧含量										
28	废气	DA045	芯砂压送上砂废气排放口20	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,氧含量	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
29	废气	DA046	芯砂气力输送废气排放口19	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
30	废气	DA04	熔炼	烟气	颗粒物	手工					非连续采样	1次/半	固定污染源废气	

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
		7	转运区废气排放口22	流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积							至少3个	年	低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
31	废气	DA048	清理废砂回收废气排放口13	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
32	废气	DA049	抛丸废气排放	烟气流速,烟气	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法	

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17	温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积									HJ836-2017	
33	废气	DA050	抛丸废气排放口18	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
34	废气	DA051	炉料清理废气排放口	烟气流速,烟气温度,烟气	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	

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
			16	含湿量,烟气量,烟道截面积										
35	废气	DA052	防锈烘干废气排放口26	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,氧含量	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	
36	废气	DA052	防锈烘干废气排放口26	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气	二氧化硫	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	

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
				量,氧含量										
37	废气	DA052	防锈烘干废气排放口26	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,氧含量	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
38	废气	DA053	退火废气排放口25	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,氧含量	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	
39	废气	DA05	退火	烟气	二氧化硫	手工					非连续采样	1次/半	固定污染源排气	

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
		3	废气排放口25	流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,氧含量							至少3个	年	中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	
40	废气	DA053	退火废气排放口25	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,氧含量	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
41	废气	DA054	浸涂烘干废气排放口	烟气流速,烟气温度,烟气	臭气浓度	手工					非连续采样至少4个	1次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	

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
			23	含湿量, 烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量										
42	废气	DA054	浸涂烘干废气排放口23	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	氨(氨气)	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
43	废气	DA054	浸涂烘干废气排放口23	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	

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
				氧含量										
44	废气	DA054	浸涂烘干废气排放口23	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	二氧化硫	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	
45	废气	DA054	浸涂烘干废气排放口23	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	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	
46	废气	DA054	浸涂烘干	烟气流速,	甲醛	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分	

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
			废气排放口 23	烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量									光光度法 GB/T 15516-1995	
47	废气	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
48	废气	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	非甲烷总烃	自动	是	非甲烷总烃在线监测仪	废气排放口	是	非连续采样至少 3 个	每日监测不少于 4 次, 每次不超过 6h	固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ38-2017	自动监测设备安装完成前或故障时按照手

57

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
				量, 烟气量, 氧含量										工监测方式进行监测
49	废气	DA054	浸涂烘干废气排放口 23	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	苯系物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸气相色谱法 HJ 584-2010	
50	废气	DA055	热芯废气排放口 14	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道	臭气浓度	手工					非连续采样至少 4 个	1 次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	

58

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
				截面积										
51	废气	DA055	热芯废气排放口14	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	氨(氨气)	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009	
52	废气	DA055	热芯废气排放口14	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	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	

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
53	废气	DA055	热芯废气排放口14	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	甲醛	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
54	废气	DA055	热芯废气排放口14	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
55	废气	DA055	热芯废气	烟气流速,	非甲烷总烃	自动	是	非甲烷总烃在线监	废气排放口	是	非连续采样至少3个	每日监测不少	固定污染源废气总烃、甲烷和非	自动监测设备

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
			排放口 14	烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积				测仪				于 4 次, 每次不超过 6h	甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ38-2017	安装完成前或故障时按照手工监测方式进行监测
56	废气	DA055	热芯废气排放口 14	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	苯系物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附-气相色谱法 HJ 584-2010	
57	废气	DA056	热芯废气排放口	烟气流速, 烟气温度,	臭气浓度	手工					非连续采样至少 4 个	1 次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	

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
			15	烟气含湿量, 烟道截面积, 烟气量										
58	废气	DA056	热芯废气排放口 15	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟道截面积, 烟气量	氨(氨气)	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
59	废气	DA056	热芯废气排放口 15	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿	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	

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
				量,烟道截面积,烟气量										
60	废气	DA056	热芯废气排放口15	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟道截面积,烟气量	甲醛	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
61	废气	DA056	热芯废气排放口15	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟道	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	

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
				截面,烟气量										
62	废气	DA056	热芯废气排放口15	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟道截面积,烟气量	非甲烷总烃	自动	是	非甲烷总烃在线监测仪	废气排放口	是	非连续采样至少3个	每天不少于4次,间隔不得超过6小时	固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ38-2017	自动监测设备安装完成前或故障时按照手工监测方式进行监测
63	废气	DA056	热芯废气排放口15	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟道截面积,	苯系物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	

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
				烟气量										
64	废气	DA057	冷芯废气排放口001	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	臭气浓度	手工					非连续采样至少4个	1次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	
65	废气	DA057	冷芯废气排放口001	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	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	

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
66	废气	DA057	冷芯废气排放口001	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	甲醛	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
67	废气	DA057	冷芯废气排放口001	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
68	废气	DA057	冷芯废气	烟气流速,	非甲烷总烃	自动	是	非甲烷总烃在线监	废气排放口	是	非连续采样至少3个	每日监测不少	固定污染源废气总烃、甲烷和非	自动监测设备

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
			排放口001	烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积				测仪				于4次,每次不超过6h	甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ38-2017	安装完成前或故障时按照手工监测方式进行监测
69	废气	DA057	冷芯废气排放口001	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	苯系物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ584-2010	
70	废气	DA057	冷芯废气排放口	烟气流速,烟气温度,	三乙胺	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	/	待国家污染物监测方法发布

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
			001	烟气含湿量,烟气量,烟道截面积										后实施
71	废气	DA058	冷芯废气排放口002	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟道截面积,烟气量	臭气浓度	手工					非连续采样至少4个	1次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	
72	废气	DA058	冷芯废气排放口002	烟气流速,烟气温度,烟气含湿	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	

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
				量,烟道截面积,烟气量										
73	废气	DA058	冷芯废气排放口002	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟道截面积,烟气量	甲醛	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
74	废气	DA058	冷芯废气排放口002	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟道	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	

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
				截面,烟气量										
75	废气	DA058	冷芯废气排放口002	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟道截面积,烟气量	非甲烷总烃	自动	是	非甲烷总烃在线监测仪	废气排放口	是	非连续采样至少3个	每天不少于4次,间隔不得超过6小时	固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ38-2017	自动监测设备安装完成前或故障时按照手工监测方式进行监测
76	废气	DA058	冷芯废气排放口002	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟道截面积,	苯系物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	

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
				烟气量										
77	废气	DA058	冷芯废气排放口002	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟道截面积,烟气量	三乙胺	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	/	待国家污染物监测方法发布后实施
78	废气	DA059	冷芯废气排放口003	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	臭气浓度	手工					非连续采样至少4个	1次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	

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
79	废气	DA059	冷芯废气排放口003	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	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	
80	废气	DA059	冷芯废气排放口003	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	甲醛	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
81	废气	DA059	冷芯废气	烟气流速,	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的	

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
			排放口003	烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积									测定重量法HJ836-2017	
82	废气	DA059	冷芯废气排放口003	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	非甲烷总烃	自动	是	非甲烷总烃在线监测仪	废气排放口	是	非连续采样至少3个	每日监测不少于4次,每次不超过6h	固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定气相色谱法HJ38-2017	自动监测设备安装完成前或故障时按照手工监测方式进行监测
83	废气	DA059	冷芯废气排放口	烟气流速,烟气温度,	苯系物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气苯系物的测定活性炭吸附-气相色谱法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
			003	烟气含湿量,烟气量,烟道截面积									584-2010	
84	废气	DA059	冷芯废气排放口003	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	三乙胺	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	/	待国家污染物监测方法发布后实施
85	废气	DA060	筛分废气排放口6	烟气流速,烟气温度,烟气含湿	臭气浓度	手工					非连续采样至少4个	1次/半年	空气质量恶臭的测定三点比较式臭袋法GB T 14675-1993	

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
				量, 烟气量, 烟道截面积										
86	废气	DA060	筛分废气排放口6	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	氨(氨气)	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
87	废气	DA060	筛分废气排放口6	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	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	

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
				量, 烟道截面积										
88	废气	DA060	筛分废气排放口6	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	甲醛	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
89	废气	DA060	筛分废气排放口6	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	

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
				截面积										
90	废气	DA060	筛分废气排放口6	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	非甲烷总烃	自动	是	非甲烷总烃在线监测仪	废气排放口	是	非连续采样至少3个	每日监测不少于4次,每次不超过6h	固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定气相色谱法 HJ38-2017	自动监测设备安装完成前或故障时按照手工监测方式进行监测
91	废气	DA060	筛分废气排放口6	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	苯系物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ584-2010	

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
92	废气	DA061	废砂斗废气排放口8	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
93	废气	DA062	去冒口废气排放口9	烟气流速,烟气温度,烟气含湿量,烟气量,烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
94	废气	DA063	振砂废气	烟气流速,	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的	

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
			排气筒 12	烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积									测定 重量法 HJ836-2017	
95	废气	DA064	磨削废气排放口 10	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
96	废气	DA065	磨削废气排放口	烟气流速, 烟气温度,	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	

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
			11	烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积										
97	废气	MF0280		温度, 湿度, 风速, 风向	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/年	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	
98	废气	MF0280		温度, 湿度, 风速, 风向	非甲烷总烃	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/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)	
99	废气	厂界		温度, 湿度, 风速, 风向	臭气浓度	手工					非连续采样至少 4 个	1 次/年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	
100	废气	厂界		温度, 湿度, 风速, 风向	氨(氨气)	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/年	环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法 HJ 534-2009	
101	废气	厂界		温度,	酚类	手工					非连续采样	1 次/年	固定污染源排气	

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
				湿度, 风速, 风向							至少3个		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	
102	废气	厂界		温度, 湿度, 风速, 风向	甲醛	手工					非连续采样至少3个	1次/年	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
103	废气	厂界		温度, 湿度, 风速, 风向	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	
104	废气	厂界		温度, 湿度, 风速, 风向	非甲烷总烃	手工					非连续采样至少3个	1次/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)	
105	废气	厂界		温度, 湿度, 风速, 风向	苯系物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	
106	废水	DW001	污水排放口	流量	pH 值	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	
107	废水	DW00	污水	流量	悬浮物	手工					瞬时采样	1次/年	水质 悬浮物的测	

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
		1	排放口								至少3个瞬时样		定重量法 GB 11901-1989	
108	废水	DW001	污水排放口	流量	五日生化需氧量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	
109	废水	DW001	污水排放口	流量	化学需氧量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	
110	废水	DW001	污水排放口	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	
111	废水	DW001	污水排放口	流量	氨氮 (NH3-N)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	
112	废水	DW001	污水排放口	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 GB 11893-1989	
113	废水	DW001	污水排放口	流量	动植物油	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)	

监测质量保证与质量控制要求:

按照 HJ 819、HJ/T 373 的要求，排污单位应根据自行监测方案及开展状况，梳理全过程。监测质控要求，建立自行监测质量保证与质量控制体系。

监测数据记录、整理、存档要求：

监测期间，手工监测的记录和自动监测运行维护记录按照 HJ 819 执行。应同步记录监测期间的生产工况。

(二) 环境管理台账记录

表 14 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	污染防治设施运行管理信息	做好固废及危废产生、贮存、利用、转移等情况的台账记录	发生一次，记录一次	电子台账+纸质台账	台账记录保存期限不少于五年
2	监测记录信息	按本标准规定的监测频次记录手工监测内容。是否超标，若监测结果超标，记录超标原因。	按自行监测要求记录	电子台账+纸质台账	台账记录保存期限不少于五年
3	其他环境管理信息	记录无组织废气污染治理措施运行、维护、管理相关的信息。无组织废气治理措施应按天至少记录厂区降尘洒水次数、原料或产品场地封闭、遮盖情况、是否出现破损等。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）等。	无组织废气污染治理措施运行、维护、管理相关的信息记录须原则上不小于 1 天 1 次。重污染天气应对期间等特殊时段的台账记录须原则上与正常生产记录频次一致，涉及停产的纺织印染工业排污单位	电子台账+纸质台账	台账记录保存期限不少于五年

83

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			或生产工序原则上仅对起始和结束当天进行 1 次记录。		
4	生产设施运行管理信息	记录生产时间、产品名称、产量；主要原辅材料信息。	按批次记录	电子台账+纸质台账	台账记录保存期限不少于五年
5	污染防治设施运行管理信息	记录废气处理设施运行时间、运行参数、是否正常运行、维护情况；按批次记录袋式除尘系统滤料及活性炭的更换情况、废活性炭处置情况的时间	按日记录	电子台账+纸质台账	台账记录保存期限不少于五年

(三) 执行（守法）报告

表 15 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	年报	在全国排污许可证管理信息平台填报：排污单位基本情况、污染防治设施运行情况、自行监测执行情况、环境管理台账执行情况、实际排放情况及合规判定分析、结论等。	01-15	

(四) 信息公开

表 16 信息公开表

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
1	可以采取以下一种或者几种方式予以公开：1、企业或	按法律法规要求及时公开、及时更新。	(一) 基础信息，包括单位名称、组织机构代码、法定代表人、生产地址、联系方式，以及 /	

84

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
	政府对外网站；2、报刊、广播、电视、热线电话、信息公开栏、信息屏等媒体；3、其他便于公众及时、准确获得信息的方式。		生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模；（二）排污信息，包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况，以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量；（三）防治污染设施的建设和运行情况；（四）建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；（五）突发环境事件应急预案；（六）企业环境自行监测方案及监测信息；（七）其他应当公开的环境信息。	

（五）其他控制及管理要求

大气环境管理要求
1、加强污染防治设施及在线监测设备的运行维护和管理，严格按照规定的周期及时更换活性炭，一旦出现问题必须立即维修并向所在地环保部门报告。2、按相关规定，通过有偿使用或者交易方式取得排污权指标。3、根据苏环办〔2020〕218号文要求，我省全面实行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）附录A的厂区内监控标准。所有涉及VOCs排放的企业需按照相关要求执行。
水环境管理要求
1、加强生产管理，确保无生产废水外排。2、按相关规定，通过有偿使用或者交易方式取得排污权指标。
土壤污染防治要求
土壤污染监管重点名单企业环保管理要求：1、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；2、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；3、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（可通过全国排污许可证管理信息平台或全国污染源监测信息管理与共享系统等途径报送）。
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、环境风险防范：做好环境风险排查、风险评估、突发环境事件应急预案及应急演练工作。2、严格执行环评：企业生产设施、生产工艺、产量、治理设施等发生重大变化，需按环保相关要求重新报批环评文件。3、加强工业固体废物、噪声的管理。4、按照生态环境部门的要求做好相关工作。5、根据相关要求制定重污染天气应急减排实施方案，并在重污染天气应急响应期间落实相应级别的应急减排措施。

七、许可证变更、延续记录

表 17 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
延续, 2022-09-13	排污许可证到期延续	91320206MA1PD4935W001R
重新申请, 2022-02-25	企业已新取得建设环境影响评价《锡铸制芯、清理车间适应性改造》（审批文号：锡行审环许[2022]5012号）	91320206MA1PD4935W001R

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。

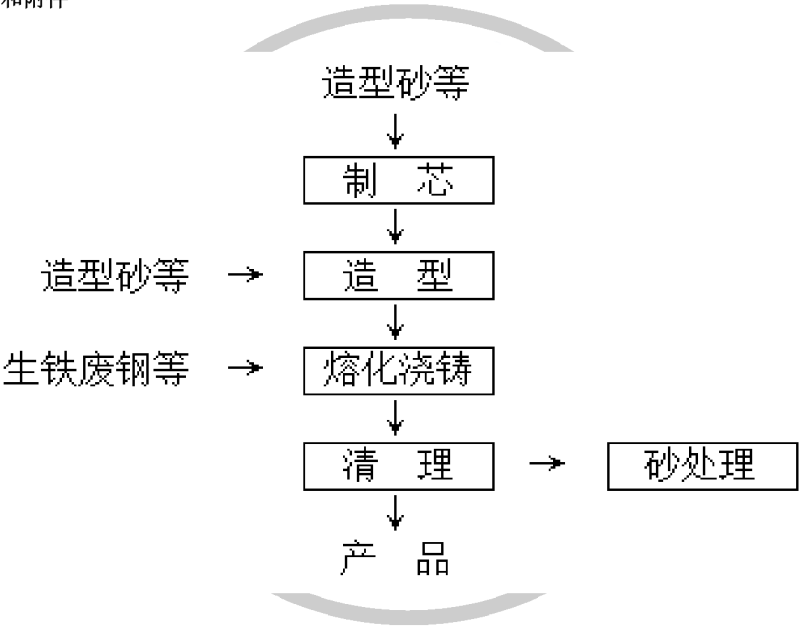
八、其他许可内容

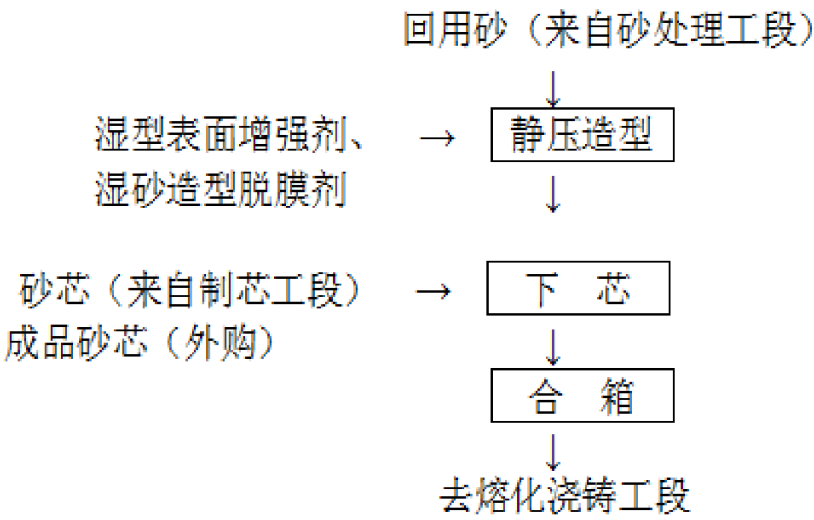
/

九、改正规定

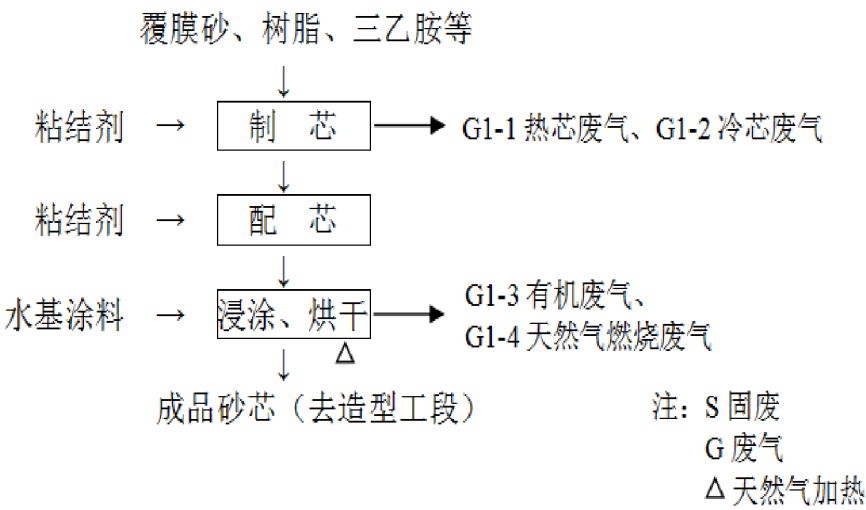
表 18 改正规定					
序号	整改问题	整改措施	整改时限	整改计划	是否完成整改
1	有机废气没有进行收集处理，部分工段未上处理设施	对产生有机废气工段增设废气治理设施，对其他产物工段增设相应在处理设施	2020-07-02 至 2021-07-01	对产生有机废气工段增设废气治理设施，对其他产物工段增设相应在处理设施	是

十、附图和附件

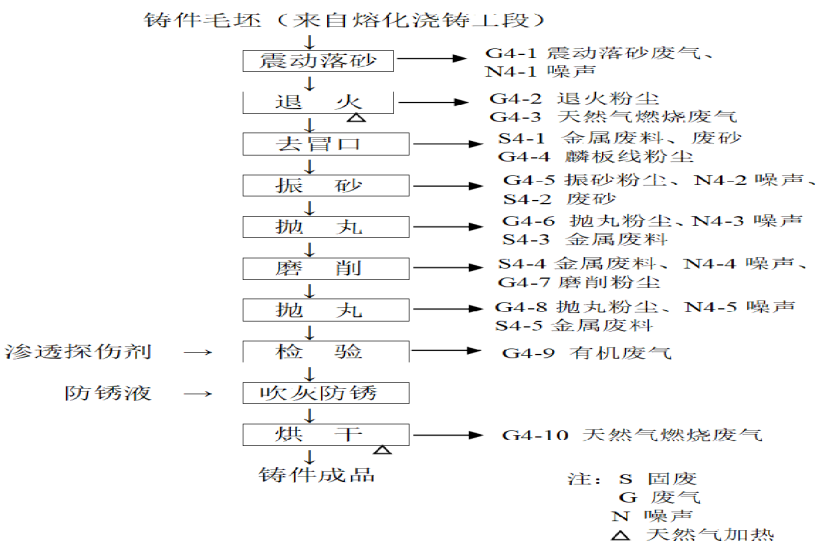
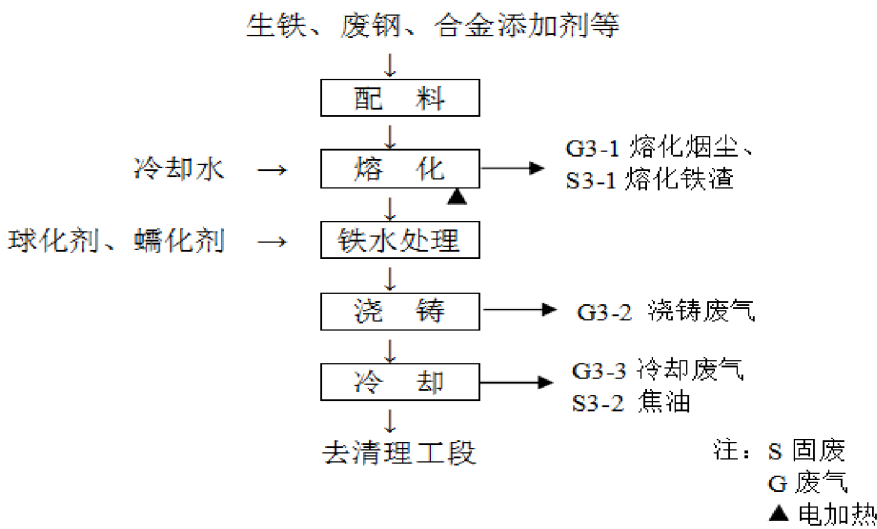




89



90



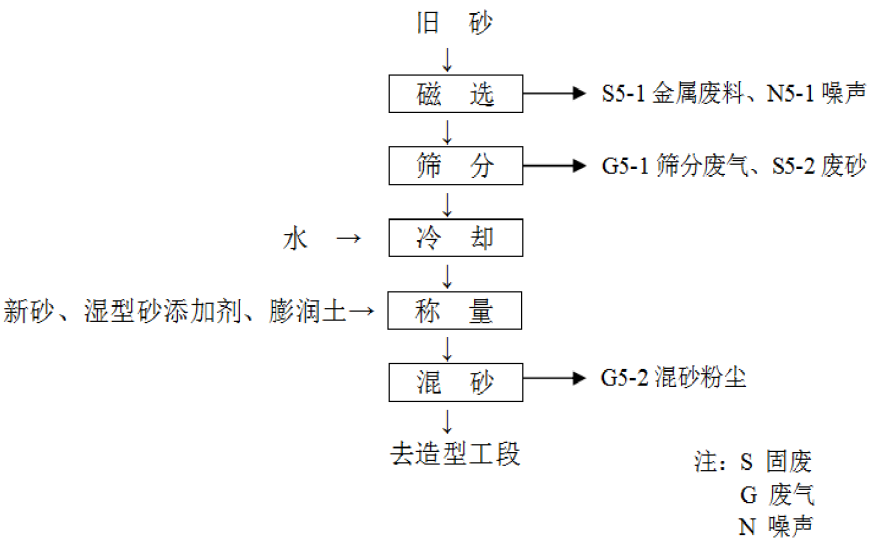


图1 生产工艺流程图

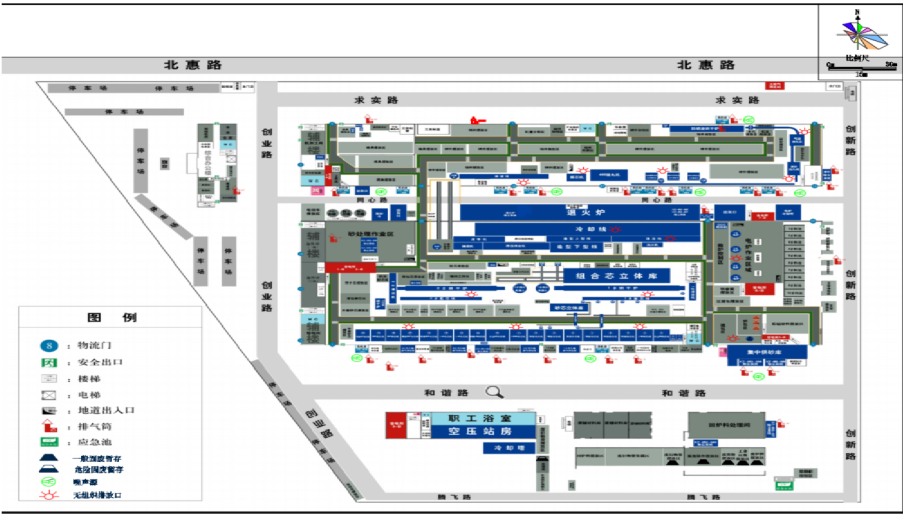


图2-10 建设项目厂区平面布置图

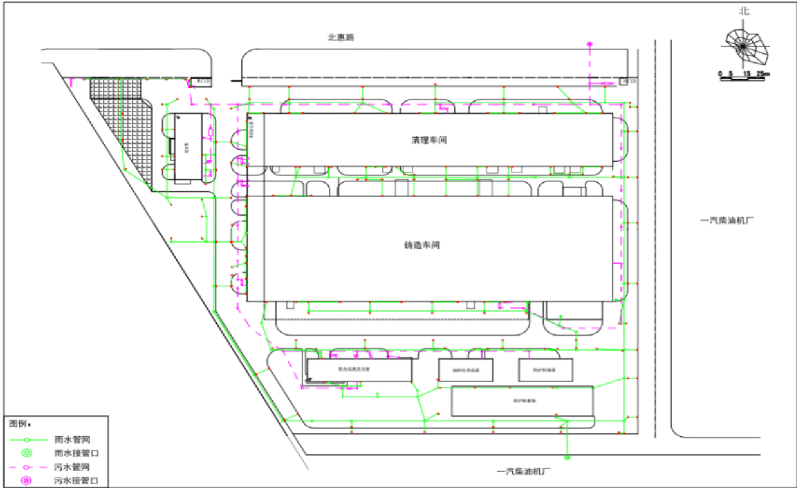


图2-11 厂区雨污水管网图

图 2 生产厂区总平面布置图

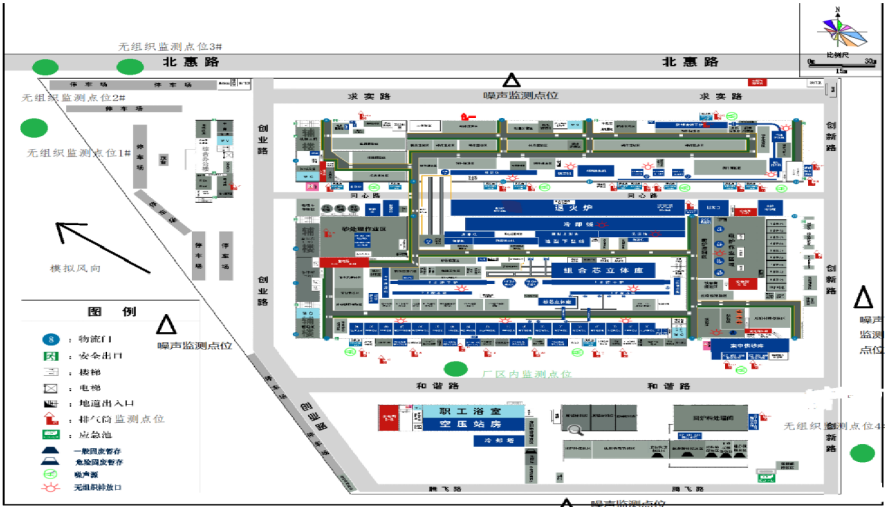


图2-10 建设项目厂区平面布置图

图 3 监测点位示意图