



排污许可证

(副本)

中华人民共和国生态环境部监制

四平市生态环境局印制

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、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。
- 三、持证单位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。
- 四、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》规定的时限及时申请变更本证。
- 五、持证单位应当在本证有效期届满前三十个工作日内向原核发部门提出延续申请本证，未提出延续申请的，核发部门有权依法注销本证。
- 六、配合县级以上环境保护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。
- 七、持证单位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。
- 八、禁止涂改、伪造本证。禁止以出租、出借、买卖或者其他方式转让本证。



排污许可证

(副本)

中华人民共和国生态环境部监制

四平市生态环境局监制

仅用于本公司信息公开, 严禁转载, 他用无效

仅用于本公司信

他用无效

仅用于本公司信息公开, 严禁转载, 他用无效

仅用于本公司信

他用无效

仅用于本公司信息公开, 严禁转载, 他用无效

仅用于本公司

他用无效

仅用于本公司信息公开, 严禁转载, 他用无效

仅用于本公

他用无效

仅用于本公司信息公开, 严禁转载, 他用无效

仅用于本

他用无效

仅用于本公司信息公开, 严禁转载, 他用无效

仅用于本

他用无效

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。

排污许可证目录

第一册	1
一、排污单位基本情况.....	2
二、大气污染物排放.....	4
(一) 排放口.....	4
(二) 有组织排放许可限值.....	6
(三) 无组织排放许可条件.....	11
(四) 特殊情况下许可限值.....	13
(五) 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、噪声排放信息.....	27
五、固体废物排放信息.....	28
六、环境管理要求.....	30
(一) 自行监测.....	30
(二) 环境管理台账记录.....	55
(三) 执行(守法)报告.....	56
(四) 信息公开.....	57
(五) 其他控制及管理要求.....	58
七、许可证变更、延续记录.....	59
八、其他许可内容.....	59
第二册	61
九、排污单位登记信息.....	62
(一) 主要产品及产能.....	62
(二) 主要原辅材料及燃料.....	81
(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施.....	84
(四) 排污权使用和交易信息.....	95
十、补充登记信息.....	96
十一、附图和附件.....	97

排污许可证

副本

第一册



证书编号：91220300MA0Y51ME23001P

单位名称：四平市精细化学品有限公司梨树分公司

注册地址：吉林省四平市四平新型工业化经济开发区科研大街 001 号

行业类别：化学药品原料药制造，化学农药制造

生产经营场所地址：吉林省四平市四平新型工业化经济开发区科研大街 001 号

统一社会信用代码：91220300MA0Y51ME23

法定代表人（主要负责人）：薛亮

技术负责人：曹阳

固定电话：18643420735 移动电话：18643420735

有效期限：自 2021 年 11 月 04 日起至 2026 年 11 月 03 日止

发证机关：（公章）四平市生态环境局

发证日期：2021 年 11 月 04 日

一、排污单位基本情况

表 1 排污单位基本信息表

单位名称	四平市精细化学品有限公司梨树分公司	注册地址	吉林省四平市四平新型工业化经济开发区科研大街 001 号
邮政编码	136500	生产经营场所地址	吉林省四平市四平新型工业化经济开发区科研大街 001 号
行业类别	化学药品原料药制造, 化学农药制造	投产日期	
生产经营场所中心经度	124° 35' 53.52"	生产经营场所中心纬度	43° 19' 25.82"
组织机构代码		统一社会信用代码	91220300MA0Y51ME23
技术负责人	曹阳	联系电话	18643420735
所在地是否属于大气重点控制区	否	所在地是否属于总磷控制区	否
所在地是否属于总氮控制区	否	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	吉林省四平市四平新型工业化经济开发区
是否需要改正	否	排污许可证管理类别	重点管理
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		
主要污染物类别	<input checked="" type="checkbox"/> 废气 <input checked="" type="checkbox"/> 废水		
主要污染物种类	<input checked="" type="checkbox"/> 颗粒物 <input checked="" type="checkbox"/> SO ₂ <input checked="" type="checkbox"/> NO _x <input type="checkbox"/> VOCs <input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物（烟气黑度,总挥发性有机物,氯化氢,非甲烷总烃,氯（氯气）,甲醇,氨（氨气）,二氧化碳,氯苯,臭气浓度）	<input checked="" type="checkbox"/> COD <input checked="" type="checkbox"/> 氨氮 <input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物（pH 值,色度,悬浮物,总氰化物,氟化物（以 F-计）,甲醛,甲苯,氯苯,可吸附有机卤化物,苯胺类,2-氯-5-氯甲基吡啶,咪唑烷,吡虫啉,三唑酮,4-氯苯酚（对氯苯酚）,多菌灵,1, 2-苯二胺（邻苯二胺）,吡啶,百草枯离子,2, 2':6', 2''-三联吡啶,流量,总氮（以 N 计）,总磷（以 P 计）,急性毒性,总铜,总锌,挥发酚,硝基苯类,三氯甲烷,总有机碳,硫化物,五日生化需氧量）	
大气污染物排放形式	<input checked="" type="checkbox"/> 有组织	废水污染物排放规律	<input checked="" type="checkbox"/> 连续排放, 流量不稳

	<input checked="" type="checkbox"/> 无组织		定, 但有周期性规律
大气污染物排放执行标准名称	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014, 制药工业大气污染物排放标准 GB 37823—2019, 大气污染物综合排放标准 GB 16297-1996, 恶臭污染物排放标准 GB 14554-93		
水污染物排放执行标准名称	协议浓度, 协议浓度		

他用无效

他用无效

, 他用无效

载, 他用无效

转载, 他用无效

转载, 他用无效

仅用于本公司信息公开, 严禁转载, 他用无效

仅用于本公司信息公开, 严禁转载, 他用无效

仅用于本公司信息公开, 严禁转载, 他用无效

仅用于本公司信息公开, 严禁转载, 他用无效

仅用于本公司信息公开, 严禁转载, 他用无效

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	排放口地理坐标 (1)		排气筒高度 (m)	排气筒出口内径 (m) (2)	排气温度 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
1	DA001	107 车间 (呋喃铵盐) 排气筒 1#	总挥发性有机物	124° 35' 48.37"	43° 19' 26.80"	30	0.3	常温	二氯甲烷、醋酸、乙酰呋喃
2	DA002	呋喃车间 2#排气筒	总挥发性有机物	124° 35' 54.67"	43° 19' 19.70"	30	0.3	常温	糠醛、呋喃
3	DA003	107 车间 (呋喃铵盐) 排气筒 2#	氮氧化物	124° 35' 51.32"	43° 19' 27.26"	30	0.2	常温	
4	DA004	107 车间 (呋喃铵盐) 3#排气筒	总挥发性有机物	124° 35' 54.06"	43° 19' 29.24"	30	0.3	常温	二氯甲烷、甲醇
5	DA005	101 车间 (异辛酸钠) 排气筒 1#	颗粒物	124° 35' 46.03"	43° 19' 25.86"	30	0.3	常温	

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	排放口地理坐标 (1)		排气筒高度 (m)	排气筒出口内径 (m) (2)	排气温度 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
6	DA006	108 车间 (5-氯印 酮) 排气 筒 1#	氯苯, 甲 醇, 非甲 烷总烃	124° 35' 59.78"	43° 19' 21.72"	30	0.3	常温	
7	DA007	108 车间 (5-氯印 酮) 排气 筒 2#	氯化氢	124° 35' 47.83"	43° 19' 25.64"	30	0.2	常温	
8	DA008	105 车间 (CSI) 1# 排气筒	氯化氢	124° 35' 54.64"	43° 19' 28.88"	25	0.6	常温	
9	DA009	高盐废水 喷雾干燥 设备排气 筒	颗粒物, 非甲烷总 烃	124° 35' 52.66"	43° 19' 27.88"	15	0.6	常温	
10	DA010	105 车间 (CSI) 2# 排气筒	氯(氯气)	124° 35' 50.06"	43° 19' 27.26"	25	0.5	常温	事故状态下 使用
11	DA011	101 车间 (异辛酸 钠) 2#排 气筒	颗粒物	124° 35' 49.06"	43° 19' 26.47"	30	0.3	常温	
12	DA012	呋喃车间 1#排气筒	二氧化碳	124° 35' 49.24"	43° 19' 27.41"	25	0.1	常温	
13	DA013	107 车间 高盐废水	颗粒物, 甲醇	124° 35' 47.90"	43° 19' 27.34"	30	0.3	常温	

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	排放口地理坐标 (1)		排气筒高度 (m)	排气筒出口内径 (m) (2)	排气温度 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
14	DA014	CSI 高盐 废水处理 排气筒	颗粒物	124° 35' 48.44"	43° 19' 26.36"	25	0.6	常温	
15	DA015	燃气锅炉 烟囱	二氧化 硫, 烟气 黑度, 氮 氧化物, 颗粒物	124° 35' 54.38"	43° 19' 28.49"	25	0.9	80	

(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											
1	DA001	107 车 间(呋喃 铵盐)排 气筒 1#	总挥发 性有机 物	150mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
2	DA002	呋喃车 间 2#排 气筒	总挥发 性有机 物	150mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
3	DA004	107 车	总挥发	150mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

仅用于本公司信息公开，严禁转载

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	
		间(咪喃铵盐)3# 排气筒	性有机物								
4	DA006	108 车间 (5-氯印酮) 排气筒 1#	氯苯	60mg/Nm3	2.5	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
5	DA006	108 车间 (5-氯印酮) 排气筒 1#	非甲烷总烃	120mg/Nm3	53	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6	DA006	108 车间 (5-氯印酮) 排气筒 1#	甲醇	190mg/Nm3	29	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
7	DA007	108 车间 (5-氯印酮) 排气筒 2#	氯化氢	100mg/Nm3	1.4	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
8	DA009	高盐废水喷雾	非甲烷总烃	100mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

同信息公开，严禁转载，他用无效

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		
		干燥设备排气筒									
9	DA009	高盐废水喷雾干燥设备排气筒	颗粒物	30mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
10	DA013	107 车间高盐废水排气筒	颗粒物	30mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
11	DA013	107 车间高盐废水排气筒	甲醇	150mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
12	DA015	燃气锅炉烟囱	颗粒物	20mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
13	DA015	燃气锅炉烟囱	二氧化硫	50mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
14	DA015	燃气锅炉烟囱	氮氧化物	150mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
15	DA015	燃气锅炉烟囱	烟气黑度	1 级	/	/	/	/	/	/	/级
主要排放口合计			颗粒物		/	/	/	/	/	/	/

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	
				SO2		/	/	/	/	/	/
				NOx		0.620000	0.620000	0.620000	/	/	/
				VOCs		/	/	/	/	/	/
一般排放口											
1	DA003	107 车间(咪喃铵盐)排气筒 2#	氮氧化物	240mg/Nm3	4.4	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
2	DA005	101 车间(异辛酸钠)排气筒 1#	颗粒物	30mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
3	DA008	105 车间(CSI) 1#排气筒	氯化氢	30mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
4	DA010	105 车间(CSI) 2#排气筒	氯(氯气)	5mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
5	DA011	101 车间(异辛酸钠)2# 排气筒	颗粒物	30mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6	DA012	咪喃车	二氧化	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/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	
		间1#排气筒	碳								
7	DA014	CSI高盐废水处理排气筒	颗粒物	30mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
一般排放口合计		颗粒物			/	/	/	/	/	/	/
		SO ₂			/	/	/	/	/	/	/
		NO _x			/	/	/	/	/	/	/
		VOCs			/	/	/	/	/	/	/
全厂有组织排放总计											
全厂有组织排放总计		颗粒物			/	/	/	/	/	/	/
		SO ₂			/	/	/	/	/	/	/
		NO _x			0.62	0.62	0.62	/	/	/	/
		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

(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		颗粒物	洒水抑尘	大气污染物综合	1mg/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	
					排放标准 GB 16297-1996	3							
2	厂界		臭气浓度	/	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	20	/	/	/	/	/	/	/
3	厂界		氯化氢	/	制药工业大气污染物排放标准 GB37823-2019	0.2mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
4	厂界		非甲烷总烃	/	制药工业大气污染物排放标准 GB37823-2019	30mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
5	MF0150	氨氮吹脱	氨(氨气)	/	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	1.5mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6	MF0189	无组织废气	非甲烷总烃	/	制药工业大气污染物排放标准 GB37823-2019	10mg/Nm3	监控点处1h平均浓度值 10mg/m3; 监控点处任意一次浓度值 30mg/m3	/	/	/	/	/	/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						
全厂无组织排放总计													
全厂无组织排放总计		颗粒物		/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		SO2		/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		NOx		/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		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	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	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	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	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

(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	SO ₂	/	/	/	/	/
3	NO _x	0.62	0.62	0.62	/	/
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	排放口地理坐标		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳污水处理厂信息			
			经度	纬度				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	DWO-01	厂区	124° 35' 42.54"	43° 19' 26.90"	工业废水集中处理厂	连续排放，流量不稳定，但	/	四平瑞祥投资建设	化学需氧量	/mg/L	500mg/L

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标			排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳污水处理厂信息			
			经度	纬度	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	
		废水排口							氨氮 (NH ₃ -N)	/mg/L	45mg/L	
									pH 值	/	6-9	
6	DW002	厂区低浓度废水排口	124° 35' 42.94"	43° 19' 26.04"	工业废水集中处理厂	连续排放，流量不稳定，但有周期性规律	/	四平瑞祥投资建设有限公司污水处理站	五日生化需氧量	/mg/L	300mg/L	
									pH 值	/	6-9	
									氨氮 (NH ₃ -N)	/mg/L	45mg/L	
									化学需氧量	/mg/L	500mg/L	
									悬浮物	/mg/L	400mg/L	

(二) 排放许可限值

表3 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)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
主要排放口									
1	DW001	厂区高浓度废水排	甲醛	/mg/L	/	/	/	/	/

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
		口							
2	DW001	厂区高浓度废水排口	硫化物	/mg/L	/	/	/	/	/
3	DW001	厂区高浓度废水排口	总磷(以P计)	/mg/L	/	/	/	/	/
4	DW001	厂区高浓度废水排口	总氰化物	/mg/L	/	/	/	/	/
5	DW001	厂区高浓度废水排口	氟化物(以F-计)	/mg/L	/	/	/	/	/
6	DW001	厂区高浓度废水排口	2, 2',6', 2''-三联吡啶	/mg/L	/	/	/	/	/
7	DW001	厂区高浓度废水排口	二氯甲烷	/mg/L	/	/	/	/	/
8	DW001	厂区高浓度废水排口	1, 2-苯二胺(邻苯二胺)	/mg/L	/	/	/	/	/
9	DW001	厂区高浓度废水排口	吡虫啉	/mg/L	/	/	/	/	/
10	DW001	厂区高浓	吡啶	/mg/L	/	/	/	/	/

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
		度废水排口							
11	DW001	厂区高浓度废水排口	总铜	/mg/L	/	/	/	/	/
12	DW001	厂区高浓度废水排口	总锌	/mg/L	/	/	/	/	/
13	DW001	厂区高浓度废水排口	流量	/mg/L	/	/	/	/	/
14	DW001	厂区高浓度废水排口	多菌灵	/mg/L	/	/	/	/	/
15	DW001	厂区高浓度废水排口	化学需氧量	/mg/L	/	/	/	/	/
16	DW001	厂区高浓度废水排口	挥发酚	/mg/L	/	/	/	/	/
17	DW001	厂区高浓度废水排口	百草枯离子	/mg/L	/	/	/	/	/
18	DW001	厂区高浓度废水排口	悬浮物	/mg/L	/	/	/	/	/

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
19	DW001	厂区高浓度废水排口	苯胺类	/mg/L	/	/	/	/	/
20	DW001	厂区高浓度废水排口	总氮(以N计)	/mg/L	/	/	/	/	/
21	DW001	厂区高浓度废水排口	总有机碳	/mg/L	/	/	/	/	/
22	DW001	厂区高浓度废水排口	咪唑烷	/mg/L	/	/	/	/	/
23	DW001	厂区高浓度废水排口	2-氯-5-氯甲基吡啶	/mg/L	/	/	/	/	/
24	DW001	厂区高浓度废水排口	色度	/mg/L	/	/	/	/	/
25	DW001	厂区高浓度废水排口	急性毒性	/mg/L	/	/	/	/	/
26	DW001	厂区高浓度废水排口	可吸附有机卤化物	/mg/L	/	/	/	/	/
27	DW001	厂区高浓度废水排口	氨氮(NH3-N)	/mg/L	/	/	/	/	/

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
28	DW001	厂区高浓度废水排口	pH 值	/	/	/	/	/	/
29	DW001	厂区高浓度废水排口	硝基苯类	/mg/L	/	/	/	/	/
30	DW001	厂区高浓度废水排口	氯苯	/mg/L	/	/	/	/	/
31	DW001	厂区高浓度废水排口	4-氯苯酚 (对氯苯酚)	/mg/L	/	/	/	/	/
32	DW001	厂区高浓度废水排口	三唑酮	/mg/L	/	/	/	/	/
33	DW001	厂区高浓度废水排口	五日生化需氧量	/mg/L	/	/	/	/	/
34	DW001	厂区高浓度废水排口	甲苯	/mg/L	/	/	/	/	/
35	DW002	厂区低浓度废水排口	咪唑烷	/mg/L	/	/	/	/	/
36	DW002	厂区低浓	五日生化	/mg/L	/	/	/	/	/

仅用于本公司信息公开，严禁转载

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
		度废水排口	需氧量						
37	DW002	厂区低浓度废水排口	硝基苯类	/mg/L	/	/	/	/	/
38	DW002	厂区低浓度废水排口	2, 2',6', 2''-三联吡啶	/mg/L	/	/	/	/	/
39	DW002	厂区低浓度废水排口	4-氯苯酚 (对氯苯酚)	/mg/L	/	/	/	/	/
40	DW002	厂区低浓度废水排口	色度	/mg/L	/	/	/	/	/
41	DW002	厂区低浓度废水排口	甲醛	/mg/L	/	/	/	/	/
42	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	/mg/L	/	/	/	/	/
43	DW002	厂区低浓度废水排口	吡啶	/mg/L	/	/	/	/	/
44	DW002	厂区低浓度废水排口	急性毒性	/mg/L	/	/	/	/	/

司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

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
45	DW002	厂区低浓度废水排口	吡虫啉	/mg/L	/	/	/	/	/
46	DW002	厂区低浓度废水排口	多菌灵	/mg/L	/	/	/	/	/
47	DW002	厂区低浓度废水排口	pH 值	/	/	/	/	/	/
48	DW002	厂区低浓度废水排口	总锌	/mg/L	/	/	/	/	/
49	DW002	厂区低浓度废水排口	总有机碳	/mg/L	/	/	/	/	/
50	DW002	厂区低浓度废水排口	总氰化物	/mg/L	/	/	/	/	/
51	DW002	厂区低浓度废水排口	苯胺类	/mg/L	/	/	/	/	/
52	DW002	厂区低浓度废水排口	总铜	/mg/L	/	/	/	/	/
53	DW002	厂区低浓度废水排口	甲苯	/mg/L	/	/	/	/	/

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

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
54	DW002	厂区低浓度废水排口	二氯甲烷	/mg/L	/	/	/	/	/
55	DW002	厂区低浓度废水排口	1, 2-苯二胺(邻苯二胺)	/mg/L	/	/	/	/	/
56	DW002	厂区低浓度废水排口	总磷(以P计)	/mg/L	/	/	/	/	/
57	DW002	厂区低浓度废水排口	悬浮物	/mg/L	/	/	/	/	/
58	DW002	厂区低浓度废水排口	氨氮(NH3-N)	/mg/L	/	/	/	/	/
59	DW002	厂区低浓度废水排口	2-氯-5-氯甲基吡啶	/mg/L	/	/	/	/	/
60	DW002	厂区低浓度废水排口	挥发酚	/mg/L	/	/	/	/	/
61	DW002	厂区低浓度废水排口	氯苯	/mg/L	/	/	/	/	/
62	DW002	厂区低浓度废水排口	百草枯离	/mg/L	/	/	/	/	/

仅用于本公司信息公开，严禁转载

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
		度废水排口	子						
63	DW002	厂区低浓度废水排口	氟化物(以F-计)	/mg/L	/	/	/	/	/
64	DW002	厂区低浓度废水排口	硫化物	/mg/L	/	/	/	/	/
65	DW002	厂区低浓度废水排口	可吸附有机卤化物	/mg/L	/	/	/	/	/
66	DW002	厂区低浓度废水排口	三唑酮	/mg/L	/	/	/	/	/
67	DW002	厂区低浓度废水排口	化学需氧量	/mg/L	/	/	/	/	/
68	DW002	厂区低浓度废水排口	总氮(以N计)	/mg/L	/	/	/	/	/
主要排放口合计		CODcr			1382.700000	1382.700000	1382.700000		
		氨氮							
一般排放口									
一般排放口合计		CODcr							
		氨氮							

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

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
全厂排放口总计									
全厂排放口总计			CODcr		1382.700000	1382.700000	1382.700000	/	/
			氨氮		0	0	0	/	/

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

主要排放口备注信息 计算过程见附件
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、噪声排放信息

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

表9 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)	

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

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	
频发噪声						
偶发噪声						

五、固体废物排放信息

表 10 固体废物排放信息

序号	固体废物来源	固体废物名称	固体废物种类	固体废物类别	固体废物描述	固体废物产生量 (t/a)	处理方式	处理去向					其他信息	
								自行贮存量 (t/a)	自行利用量 (t/a)	自行处置量 (t/a)	转移量 (t/a)			排放量 (t/a)
											委托利用量	委托处置量		
1	五氯茚酮生产车间	废机油	危险废物	危险废物	废机油	0.1	委托处置				/	0.1	0	
2	五氯茚酮生产车间	废活性炭	危险废物	危险废物	危险废物	20	委托处置	/	/	/	/	20	0	
3	呋喃铵盐生产	废冷冻机油	危险废物	危险废物	废冷冻机油	0.1	委托处置				/	0.1	0	

仅用于本公司信息公开，严禁转载

4	CSI 生产线	废包装物	危险废物	危险废物	废包装物（二氯甲烷、氰化钠、氢氧化钠、氯化氰等包装物）	30	委托处置	/	/	/	/	30	0
5	CSI 生产线	蒸馏残渣	危险废物	危险废物	蒸馏残渣	1000	委托处置	/	/	/	/	1000	0
6	咪喃铵盐生产线	废活性炭	危险废物	危险废物	活性炭吸附装置	180	委托处置	/	/	/	/	180	0
7	CSI 生产线	废机油	危险废物	危险废物	废机油	0.4	委托处置	/	/	/	/	0.4	0
8	咪喃铵盐生产线	废活性炭过滤吸附介质	危险废物	危险废物	废活性炭过滤吸附介质	500	委托处置	/	/	/	/	500	0

委托利用、委托处置

序号	固体废物来源	固体废物名称	固体废物类别	委托单位名称	危险废物利用和处置单位 危险废物经营许可证编号
1	五氯茚酮生产车间	废机油	危险废物	吉林省腾越环保科技有限公司	2204210120
2	五氯茚酮生产车间	废活性炭	危险废物	吉林省腾越环保科技有限公司	2204210120

3	呋喃铵盐生产线	废冷冻机油	危险废物	吉林省腾越环保科技有限公司	2204210120
4	CSI 生产线	废包装物	危险废物	吉林省腾越环保科技有限公司	2204210120
5	CSI 生产线	蒸馏残渣	危险废物	吉林省腾越环保科技有限公司	2204210120
6	呋喃铵盐生产线	废活性炭	危险废物	吉林省腾越环保科技有限公司	2204210120
7	CSI 生产线	废机油	危险废物	吉林省腾越环保科技有限公司	2204210120
8	呋喃铵盐生产线	废活性炭过滤吸附介质	危险废物	吉林省腾越环保科技有限公司	2204210120
自行处置					
序号	固体废物来源	固体废物名称	固体废物类别	自行处置描述	

六、环境管理要求

(一) 自行监测

表 11 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	DA001	107车间(呋喃铵盐)排气筒1#	温度, 气压, 烟气流速, 烟气压力	总挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	总挥发性有机物测定方法	测二氯甲烷、醋酸、乙酰呋喃
2	废气	DA002	呋喃车间2#排气筒	烟气温度, 烟气压力, 温度, 气压	总挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源排气中非甲烷总烃测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	测糠醛、呋喃
3	废气	DA003	107车间(呋喃铵盐)排气筒2#	温度, 气压, 烟气流速, 烟气	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/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	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
4	废气	DA004	107车间（呋喃铵盐）3#排气筒	压力 温度, 气压, 烟气流速, 烟气压力	总挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	总挥发性有机物测定方法	测二氯甲烷、甲醇
5	废气	DA005	101车间（异辛酸钠）排气筒1#	烟气温度, 烟气压力	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
6	废气	DA006	108车间（5-氯吡啶）排气筒1#	温度, 气压, 烟气流速, 烟气压力	氯苯	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	氯苯测定方法	

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
7	废气	DA006	108车间(5-氯印酮)排气筒1#	温度, 气压, 烟气流速, 烟气压力	甲醇	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	甲醇测定方法	
8	废气	DA006	108车间(5-氯印酮)排气筒1#	温度, 气压, 烟气流速, 烟气压力	非甲烷总烃	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ/T 38-1999	
9	废气	DA007	108车间(5-氯印酮)排气筒2#	温度, 气压, 烟气流速, 烟气	氯化氢	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气和废气氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016 代替 HJ 549-2009	

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
10	废气	DA008	105车间(CS I)1#排气筒	压力 温度, 气压, 烟气流速, 烟气压力	氯化氢	手工					非连续采样至少3个	1次/年	环境空气和废气氯化氢的测定 离子色谱法HJ 549-2016 代替 HJ 549-2009	
11	废气	DA009	高盐废水喷雾干燥设备排气筒	温度, 气压, 烟气流速, 烟气压力	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
12	废气	DA009	高盐废水喷雾干燥设备排气筒	温度, 气压, 烟气流速,	非甲烷总烃	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ/T 38-1999	

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
				烟气压力										
13	废气	DA010	105车间(CS I)2#排气筒	温度, 气压, 烟气流速, 烟气压力	氯(氯气)	手工					非连续采样至少3个	1次/年	固定污染源废气氯气的测定 碘量法 (HJ 547-2017)	事故状态下使用
14	废气	DA011	101车间(异辛酸钠)2#排气筒	温度, 气压, 烟气流速, 烟气压力	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
15	废气	DA012	呖喃车间1#排气筒	无	二氧化碳									
16	废气	DA013	107车间	温度,	甲醇	手工					非连续采样至少3个	1次/年	甲醇测定方法	

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
			高盐废水排气筒	气压, 烟气流速, 烟气压力										
17	废气	DA013	107车间高盐废水排气筒	温度, 气压, 烟气流速, 烟气压力	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
18	废气	DA014	CSI高盐废水处理排气筒	温度, 气压, 烟气流速, 烟气压力	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
19	废气	DA01	燃气	烟气	烟气黑度	手工					非连续采样	1次/年	固定污染源排放	

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
		5	锅炉烟囱	流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量							至少3个		烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	
20	废气	DA015	燃气锅炉烟囱	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	
21	废气	DA015	燃气锅炉烟囱	烟气流速,	二氧化硫	手工					非连续采样至少3个	1次/年	固定污染源排气中二氧化硫的测定 碘量法 HJ/T	

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
				烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量									56-2000	
22	废气	DA015	燃气锅炉烟囱	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
23	废气	MF0189		风速, 风向	非甲烷总烃	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ/T 38-1999	监控点处任意一次浓度值 30mg/m3

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
24	废气	MF0189		风速, 风向	非甲烷总烃	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ/T 38-1999	在厂外设置监控点, 监控点处1h平均浓度值 10mg/m3
25	废气	厂界		风速, 风向	臭气浓度	手工					非连续采样至少3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	
26	废气	厂界		风速, 风向	氨(氨气)	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 氨的测定 离子选择电极法 GB/T 14669-1993	
27	废气	厂界		风速, 风向	氯化氢	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气和废气氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016 代替 HJ 549-2009	
28	废气	厂界		风速, 风向	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	

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
29	废气	厂界		风速, 风向	非甲烷总烃	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ/T 38-1999	
30	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	pH值	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	厂区废水直接排入四平瑞祥投资建设有限公司污水站进行预处理后排入郭家店污水处理厂
31	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	色度	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 色度的测定 GB 11903-89	农药要求每月一次, 从严执行
32	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	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	农药要求每月一次, 从严执行

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
33	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	急性毒性	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	急性毒性测定方法	
34	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	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/季	水质 五日生化需氧量(BOD5)的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	
35	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	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 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	厂区废水直接排入四平瑞祥投资建设有限公司污水站进行预处理后排入郭家店污水处理厂
36	废水	DW001	厂区高浓	水温,	总有机碳	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	总有机碳测定方法	

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
			度废水排	流量							时样			
37	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	总铜	手工					/	/		生产过程不涉及
38	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	总锌	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	水质 锌的测定 双硫脲分光光度法 GB/T 7472-1987	
39	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	总氮(以N计)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 总氮的测定 流动注射-盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 668-2013	
40	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	氨氮(NH ₃ -N)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 氨氮的测定 流动注射-水杨酸分光光度法 HJ 666-2013	厂区废水直接排入四平瑞祥投资建设有限公司污水站进行预

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
														处理后排入郭家店污水处理厂
41	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	总磷 (以P计)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵分光光度法 HJ 671-2013	
42	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	氟化物 (以F-计)	手工						/	/	生产过程不产生
43	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	硫化物	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 200-2005	
44	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	挥发酚	手工					/	/	/	生产过程不产生
45	废水	DW001	厂区	水	4-氯苯酚	手工					/	/	/	生产过

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	高浓度废水排口	温, 流量	(对氯苯酚)									程不产生
46	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	二氯甲烷	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	二氯甲烷测定方法	
47	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	甲苯	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	甲苯测定方法	
48	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	氯苯	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	氯苯测定方法	
49	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	硝基苯类	手工					/	/	/	生产过程不产生
50	废水	DW001	厂区高浓度	水温,	吡啶	手工					/	/	/	生产过程不产生

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
			度废水排口	流量										生
51	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	2-氯-5-氯甲基吡啶	手工					/	/		生产过程不产生
52	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	2,2':6',2''-三联吡啶	手工					/	/	/	生产过程不产生
53	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	苯胺类	手工					/	/	/	生产过程不产生
54	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	1,2-苯二胺 (邻苯二胺)	手工					/	/	/	生产过程不产生
55	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	甲醛	手工					/	/		生产过程不产生

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
56	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	百草枯离子	手工					/	/	/	生产过程不产生
57	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	吡虫啉	手工					/	/	/	生产过程不产生
58	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	三唑酮	手工					/	/	/	生产过程不产生
59	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	可吸附有机卤化物	手工					/	/	/	生产过程不产生
60	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	流量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	流量监测计	

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
61	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	总氰化物	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 (HJ 484—2009)	
62	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	咪唑烷	手工					/	/	/	生产过程不产生
63	废水	DW001	厂区高浓度废水排口	水温, 流量	多菌灵	手工					/	/	/	生产过程不产生
64	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	pH值	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	厂区废水直接排入四平瑞祥投资建设有限公司污水站进行预处理后排入郭

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
														家店污水处理厂
65	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	色度	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 色度的测定 GB 11903-89	农药要求每月一次, 从严执行
66	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	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	农药要求每月一次, 从严执行
67	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	急性毒性	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	急性毒性测定方法	
68	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	五日生化需氧量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	水质 五日生化需氧量(BOD5)的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	
69	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	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 快速消解分光光度法 HJ/T	厂区废水直接排入四

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
			水排口										399-2007	平瑞祥投资建设有限公司污水站进行预处理后排入郭家店污水处理厂
70	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	总有机碳	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	总有机碳测定方法	
71	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	总铜	手工					/	/	/	生产过程不涉及
72	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	总锌	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	水质 锌的测定 双硫脲分光光度法 GB/T 7472-1987	
73	废水	DW00	厂区	流量	总氮(以N)	手工					瞬时采样	1次/月	水质 总氮的测定	

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/监测点位置名称	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	低浓度废水排口		计)						至少3个瞬时样		流动注射-盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 668-2013	
74	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	氨氮 (NH3-N)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 氨氮的测定 流动注射-水杨酸分光光度法 HJ 666-2013	厂区废水直接排入四平瑞祥投资建设公司污水站进行预处理后排入郭家店污水处理厂
75	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	总磷 (以P计)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵分光光度法 HJ 671-2013	
76	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	氟化物 (以F-计)	手工					/	/	/	生产过程不产生

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
77	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	硫化物	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 200-2005	
78	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	挥发酚	手工					/	/	/	生产过程不涉及
79	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	4-氯苯酚 (对氯苯酚)	手工					/	/	/	生产过程不涉及
80	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	二氯甲烷	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	二氯甲烷测定方法	
81	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	甲苯	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	甲苯测定方法	

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
82	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	氯苯	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	氯苯测定方法	
83	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	硝基苯类	手工					/	/	/	生产过程不涉及
84	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	吡啶	手工					/	/	/	生产过程不涉及
85	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	2-氯-5-氯甲基吡啶	手工					/	/	/	生产过程不涉及
86	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	2,2',6',2''-三联吡啶	手工					/	/	/	生产过程不涉及
87	废水	DW00	厂区	流量	苯胺类	手工					/	/	/	生产过

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
		2	低浓度废水排口											程不涉及
88	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	1,2-苯二胺(邻苯二胺)	手工					/	/	/	生产过程不涉及
89	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	甲醛	手工					/	/	/	生产过程不涉及
90	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	百草枯离子	手工					/	/	/	生产过程不涉及
91	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	吡虫啉	手工					/	/	/	生产过程不涉及
92	废水	DW002	厂区低浓	流量	三唑酮	手工					/	/	/	生产过程不涉及

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
93	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	可吸附有机卤化物	手工					/	/		生产过程不涉及
94	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	流量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	流量监测方法	
95	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	总氰化物	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 (HJ 484—2009)	
96	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	咪唑烷	手工					/	/	/	生产过程不涉及
97	废水	DW002	厂区低浓度废水排口	流量	多菌灵	手工					/	/		生产过程不涉及

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
			水排口											

监测质量保证与质量控制要求：

按照 HJ819、HJ858.1 要求，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行监测运维记录按照 HJ819、HJ858.1 执行。同步记录监测期间运行工况。

（二）环境管理台账记录

表 12 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	1.生产设施基本信息：设施名称、编码、主要技术参数及设计值 2.污染防治设施基本信息：设施名称、编码、设施规格型号、相关技术参数及设计值、防渗漏设施的落实情况和问题整改情况等。	1.未发生变化的：按年记录，1次/年； 2.发生变化的：在发生变化时记录 1	电子台账+纸质台账	电子台账+纸质台账，台账保存时间不得少于五年
2	监测记录信息	1.正常工况：运行状态、生产负荷、主要产品产量、原辅料； 2.非正常工况：起止时间、产品产量、原辅料及燃料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等	1.正常工况：1次/周 2.非正常工况：1次/工况期。	电子台账+纸质台账	电子台账+纸质台账，台账保存时间不得少于五年

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
3	其他环境管理信息	1.正常情况：运行情况；2.异常情况：包括起止时间、污染物排放浓度、异常原因、应对措施、是否报告等。	1.正常工况：1次/周 2.非正常工况：1次/异常情况。	电子台账+纸质台账	电子台账+纸质台账，台帐保存时间不得少于五年
4	生产设施运行管理信息	按照自行监测计划记录执行情况	1.正常工况：1次/监测 2.非正常工况：1次/异常情况。	电子台账+纸质台账	电子台账+纸质台账，台帐保存时间不得少于五年
5	污染防治设施运行管理信息	1.无组织废气污染防治措施管理维护信息 2.特殊时段环境管理信息 3.固体废物收集处置信息 4.其他信息	1.废气无组织污染防治措施管理信息：1次/日；2.特殊时段环境管理信息：1次/特殊时段	电子台账+纸质台账	电子台账+纸质台账，台帐保存时间不得少于五年

(三) 执行（守法）报告

表 13 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	1、排污单位基本情况； 2、污染防治设施运行情况； 3、自行监测执行情况； 4、环境管理台账记录执行情况； 5、实际排放情况及合规判定分析； 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、附图附件要求。	01-15	1. 排污单位应当根据所属行业的《排污许可证申请与核发技术规范》和《排污单位环境台账及排污许可证执行报告技术规范 总则（试行）》（HJ944-2018）等有关文件中的相关要求

序号	上报频次	主要内容	上报截止时间	其他信息
2	季报	季度执行报告应包括污染物实际排放浓度和排放量、合规判定分析、超标排放或污染防治设施异常情况说明等内容，以及各月度生产小时数、主要产品及其产量、主要原料及其消耗量、新水用量及废水排放量、主要污染物排放量等信息。	第一季度：04-15；第二季度：07-15；第三季度：10-15	执行。执行报告应在全国排污许可证管理信息平台（ http://permit.mee.gov.cn ）上填报。 2. 如有其他紧急需要上报的信息，企业应配合环保部门完成上报。其他报告要求按照《排污许可管理办法（试行）》执行。 . 如有其他紧急需要上报的信息，企业应配合环保部门完成上报。2. 其他报告要求按照《排污许可管理办法（试行）》执行。

(四) 信息公开

表 14 信息公开表

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
1	1. 在国家排污许可信息公开系统。2. 通过网站、报刊、广播电视、公开栏、新闻发布会等一种或多种便于公众知晓的形式公开。	及时公开，及时更新	1. 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，以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模；2. 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	按照《企业事业单位环境信息公开办法》、《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》及《排污许可管理办法（试行）》执行。

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
			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；3. 污染防治设施的建设和运行情况；4. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；5. 突发环境事件应急预案；6. 季度、半年及年度排污许可证执行报告中相关内容；7. 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
水环境管理要求
/
土壤污染防治要求
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
按照有关重污染天气应急预案及减排清单要求，落实相应的重污染天气应急响应措施；废水、废气、固废等污染物有行业标准的按行业标准执行，无行业标准的相应的管理部门要求执行。涉及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处理。纳入土壤污染重点监管单位名录的排污单位，还应满足相应土壤污染防治运行管理要求。

七、许可证变更、延续记录

表 15 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, 2021-11-04	补充高盐废水处理、CS1、燃气锅炉相关内容	91220300MA0Y51ME23001P

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

1. 排污许可证自作出许可决定之日起生效。延续换发的排污许可证有效期为五年。 2. 排污单位需要延续依法取得的排污许可证的有效期的，应当在排污许可证届满三十个工作日前向原核发环保部门提出申请。 3. 排污单位应当依法持有排污许可证，并按照排污许可证的规定排放污染物。固体废物处置和综合利用、自行监测的污染物因子及监测频次要严格按照排污许可证填报内容执行。未按排污许可证填报内容执行的，环保部门将依据有关规定予以处理。 4. 要求企业各项污染物稳定达标排放，并在执行过程中严格按照国家规定的各项标准执行。 5. 排污单位应当按照排污许可证规定的关于执行报告内容和频次的要求，编制排污许可证执行报告。 6. 排污单位应当每年在全国排污许可证管理信息平台上填报、提交排污许可证年度执行报告并公开，同时向核发环保部门提交通过全国排污许可证管理信息平台印制的书面执行报告。书面执行报告应当由法定代表人或者主要负责人签字或者盖章。 7. 在排污许可证有效期内，正本中载明的基本信息发生变更的、因排污单位原因许可事项发生变更的、实施新制修订的国家和地方污染物排放标准的、依法分解落实的重点污染物排放总量控制指标发生变化的，排污单位应当在规定时间内向核发环保部门提出变更排污许可证的申请。 8. 在排污许可证有效期内，排污单位在原场址内实施新改扩建项目应当开展环境影响评价的，在取得环境影响评价审

批意见后，排污行为发生变更之日前三十个工作日内，排污单位应当在规定的时间内向核发环保部门提出排污许可证的重新申请。9.实施排污许可重点管理的排污单位，应当按照排污许可证规定安装自动监测设备，并与环境保护主管部门的监控设备联网。10.排污单位应定期开展信息公开。11.排污单位开始生产、停止生产等非正常排放造成短时污染物排放量较大时，应通过加强政策运营时污染物排放管理、减少污染物排放量的方式，确保全厂污染物年排放量满足许可排放量要求。

排污许可证

副本

第二册



证书编号：91220300MA0Y51ME23001P

单位名称：四平市精细化学品有限公司梨树分公司

注册地址：吉林省四平市四平新型工业化经济开发区科研大街 001 号

行业类别：化学药品原料药制造，化学农药制造

生产经营场所地址：吉林省四平市四平新型工业化经济开发区科研大街 001 号

统一社会信用代码：91220300MA0Y51ME23

法定代表人（主要负责人）：薛亮

技术负责人：曹阳

固定电话：18643420735 移动电话：18643420735

有效期限：自 2021 年 11 月 04 日起至 2026 年 11 月 03 日止

发证机关：（公章）四平市生态环境局

发证日期：2021 年 11 月 04 日

九、排污单位登记信息

(一) 主要产品及产能

表 16 主要产品及产能信息表

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
1	五氯茚酮生产车间	备料	甲醇水配制罐	MF0007	容积	10	m ³		三氯化铝絮凝剂	8615.77	t/a	7200	副产品		
			氯苯计量罐	MF0002	容积	1.5	m ³								
			氯苯原料储罐	MF0001	容积	50	m ³		5-氯茚酮	500.2	t/a	7200			
			溶解釜甲醇水计量罐	MF0008	容积	1	m ³								
			水计量罐	MF0006	容积	1	m ³		盐酸	653.59	t/a	7200	副产品		
			酰氯计量罐	MF0004	容积	500	L								
			酰氯中间罐	MF0003	容积	5	m ³								
			原料甲醇	MF0005	容积	1	m ³								

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位							
			计量罐											
	五氯茚酮生产车间	反应	环合釜	MF0009	容积	1	m3							
			溶解釜	MF0013	容积	2	m2							
			升温釜	MF0011	容积	5	m3							
			水解釜	MF0010	容积	5	m3							
			水洗釜	MF0012	容积	5	m3							
	五氯茚酮精制/溶剂回收生产车间	精制/溶剂回收	二级吸收冷凝器	MF0018	—	—	—							
			甲醇回收蒸馏釜	MF0022	体积	6.3	m3							
			甲醇回收蒸馏冷凝器	MF0016	面积	40	m2							
			提取釜	MF0019	容积	2	m3							
			脱色釜	MF0021	容积	2	m3							
			脱色釜冷凝器	MF0015	容积	10	m3							
			一级吸收冷凝器	MF0017	—	—	—							
			蒸馏提取	MF0020	容积	2	m3							

仅用于本公司信息公开，严禁转载

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息	
					参数名称	设计值	计量单位								
五氯茚酮生产车间	分离		釜												
			蒸馏提取冷凝器	MF0014	面积	10	m ²								
			成品离心机	MF0024	容积	3000	L								
			结晶釜	MF0025	体积	2	m ³								
			蒸馏提取离心机	MF0023	容积	3000	L								
五氯茚酮生产车间	干燥		干燥机	MF0026	容积	2000	L								
			干燥机真空泵	MF0027	—	—	—								
五氯茚酮生产车间	物料储存系统		罐区三氯化铝储罐	MF0029	体积	10	m ³								
			三氯化铝中间储罐	MF0028	体积	10	m ³								
			水洗液中间罐	MF0030	体积	10	m ³								
			蒸馏提取母液储罐	MF0031	体积	2	m ³								

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)	其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量	设计年生产时间 (h)	其他产品信息	其他工艺信息
----	----------	------------	------------	--------	----------	--------	----------	----------	----------	---------	-------------	--------	--------

					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息									
1	高盐废水处理（乙酰呋喃废水）	一效加热	单效加热室	MF0117	面积	30	m ²	醋酸钠	691.2	t/a	0	6000	位于107车间（处理乙酰呋喃废水所得）				
	高盐废水处理（乙酰呋喃废水）	一效分离	单效分离室	MF0118	容积	1250	m ³										
	高盐废水处理（乙酰呋喃废水）	预热	冷凝水预热器	MF0119	面积	3	m ²										
			热水罐	MF0120	容积	0.5	m ³										
	高盐废水处理（乙酰呋喃废水）	冷凝	间接冷凝器	MF0121	面积	30	m ²										
			冷凝水罐	MF0122	容积	1	m ³										
	高盐废水处理（乙酰呋喃废水）	离心	稠厚器	MF0124	容积	2	m ³										
			母液罐	MF0123	容积	1	m ³										
高盐废水处理（甲发	一效蒸发	一效分离室	MF0126	面积	30	m ²	硫酸钠	3456	t/a	0	6000	位于107车					

仅用于本公司信息公开，严禁转载

设施参数(3)
仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称(1)	生产设施名称(2)	生产设施编号	设施参数(3)			其他设施信息	产品名称(4)	生产能力(5)	计量单位(6)	近三年实际产量(t/a)	设计年生产时间(h)(7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位								
	氧胺废水)		一效加热室	MF0125	面积	70	m ²							间(处理甲氧胺废水所得)	
	高盐废水处理(甲氧胺废水)	二效蒸发室	二效分离室	MF0128	面积	52	m ²								
			二效加热室	MF0127	面积	70	m ²								
	高盐废水处理(甲氧胺废水)	冷凝	间接冷凝器	MF0129	面积	70	m ²								
			冷凝水罐	MF0130	容积	1	m ³								
	高盐废水处理(甲氧胺废水)	预热	冷凝水预热器	MF0131	面积	5	m ²								
			热水罐	MF0132	容积	0.5	m ³								
	高盐废水处理(脞化废水)	一效蒸发	一效分离室	MF0134	面积	30	m ²		氯化钠、氯化铵混合盐	5184	t/a	0	6000	位于107车间(处理脞化废水所得)	
			一效加热室	MF0133	面积	70	m ²								
	高盐废水处理(脞化废水)	冷凝	间接冷凝器	MF0135	面积	70	m ²								

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位								
	化废水)		冷凝水罐	MF0136	容积	1	m3								
	高盐废水处理 (脬化废水)	二效蒸发	二效分离器	MF0138	面积	52	m2								
			二效加热室	MF0137	面积	70	m2								
	高盐废水处理 (脬化废水)	预热	冷凝水预热器	MF0140	面积	5	m2								
			热水罐	MF0139	容积	0.5	m3								
	高盐废水生产线	干燥	燃气喷雾塔	MF0141	—	—	—		混合盐	3317.8	t/a	0	6000		
	高盐废水处理 (CSI 废水处理)	一效加热	一效加热室	MF0142	面积	80	m2		氯化钠	3110.4	t/a	0	6000	位于 105 车间 (处理 CSI 高盐废水所得)	
	高盐废水处理 (CSI 废水处理)	一效分离	一效分离室	MF0143	面积	70	m2								
	高盐废水	二效	二效分	MF0145	面积	70	m2								

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息	
					参数名称	设计值	计量单位									
	处理(CSI 废水处理)		离室													
			二效加热室	MF0144	面积	70	m2									
	高盐废水处理(CSI 废水)	冷凝	间接冷凝器	MF0146	面积	70	m2									
			冷凝水罐	MF0147	容积	1	m3									
	高盐废水处理(CSI 废水处理)	预热	冷凝水预热器	MF0148	面积	5	m2									
			热水罐	MF0149	容积	0.5	m3									
	高盐废水	废水处理系统	吹脱系统	MF0150	--	--										
	2	呋喃铵盐生产线	配料	MC计量罐	MF0039	容积	2000	L		呋喃树脂粗品	80	t	-	7200		
				醋酐计量罐	MF0037	容积	2000	L								
				二氧化硫计量罐	MF0041	容积	500	L								
回收醋酐计量罐				MF0036	容积	2000	L									

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位								
			甲醇胺计量罐	MF0055	容积	2000	L								
			甲醇胺 甲醇/回收 甲醇 计量罐	MF0056	容积	3000	L								
			甲氧胺 酸化釜 浓硫酸 计量罐	MF0043	容积	500	L								
			甲氧胺 脲化釜 吸收液 计量罐	MF0040	容积	2000	L		冰醋酸	500	t	-	7200		
			磷酸 计量罐	MF0052	容积	1000	L								
			硫酸二 甲酯计 量罐	MF0042	容积	1000	L								
			钠盐配 制吸收 液计量 罐	MF0046	容积	2000	L		呋喃	350	t	-	7200		

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施参数信息	其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位									
			钠盐配制液碱计量罐	MF0045	容积	1000	L									
			酸化甲醇水中釜碱计量罐	MF0044	容积	1000	L									
			脱羰反应器	MF0151	容积	2500	L									
			脲化釜甲氧胺计量罐	MF0054	容积	2000	L									
			脲化釜盐酸计量罐	MF0053	容积	2000	L									
			盐二配制釜	MF0033	容积	6300	L									
			盐三配制釜	MF0034	容积	6300	L			乙酰味喃	338	t	-	7200		
			盐一配制釜	MF0032	容积	6300	L									
			氧化釜MC计量罐	MF0050	容积	2000	L									

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位								
呋喃铵盐 生产线	反应		氧化釜 钠盐计量罐	MF0049	容积	1000	L		呋喃铵盐	1000	t	-	7200		
			氧化釜 浓硫酸 计量罐	MF0048	容积	500	L								
			氧化釜 浓盐酸 计量罐	MF0047	容积	2000	L								
			液碱计 量罐	MF0038	容积	2000	L								
			乙酰呋 喃计量 罐	MF0051	容积	1000	L								
			氨化釜	MF0066	容积	6300	L								
			萃取釜	MF0059	容积	5000	L								
			甲醇胺 配制釜	MF0067	容积	5000	L								
			用氧胺 酸化釜	MF0062	容积	5000	L								
甲氧胺 脲化釜	MF0060	容积	4000	L											

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息	
					参数名称	设计值	计量单位									
			甲氧胺酯化釜	MF0061	容积	5000	L									
			糠醛中和釜	MF0057	容积	5000	L									
			酸化甲醇水中和釜	MF0063	容积	5000	L									
			脲化废水中和釜	MF0068	容积	5000	L									
			脲化釜	MF0065	容积	6300	L									
			氧化釜	MF0064	容积	5000	L									
			乙酰吡喃合成釜	MF0058	容积	5000	L									
	咪喃铵盐生产线	分离	1号反转离心机	MF0073	容积	3000	L									
			成品离心机	MF0072	容积	3000	L									
			粗品离心机	MF0070	容积	3000	L									
			反转结晶离心机	MF0074	容积	3000	L									

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息								
			机													
			离心机	MF0069	容积	3000	L									
			离心机地上缓冲罐	MF0075	容积	1000	L									
			离心母液罐	MF0076	容积	10000	L									
			氯化盐离心机	MF0071	容积	3000	L									
	呋喃铵盐生产线	精制	翻转结晶蒸馏釜	MF0085	容积	5000	L									
			翻转脱色釜缓冲罐	MF0088	容积	1000	L									
			翻转脱色釜离心液罐	MF0089	容积	5000	L									
			翻转脱色接收罐	MF0087	容积	2000	L									
			翻转蒸馏釜	MF0086	容积	5000	L									

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位								
			甲氧胺蒸馏釜	MF0078	容积	7000	L								
			结晶釜	MF0084	容积	5000	L								
			酸化釜蒸馏冷凝器	MF0077	面积	20	m ²								
			脱色釜	MF0083	容积	5000	L								
			脲化盐结晶釜	MF0080	容积	5000	L								
			脲化盐蒸馏釜	MF0079	容积	5000	L								
			氧化萃取二氯甲烷蒸馏釜	MF0081	容积	5000	L								
			乙酰咪喃蒸馏釜	MF0082	容积	2000	L								
	咪喃铵盐生产线	成品	成品离心地上缓冲罐	MF0091	容积	1000	L								
			成品离心母液	MF0092	容积	10000	L								

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息	
					参数名称	设计值	计量单位									
			贮罐													
			成品母液浓缩釜	MF0090	容积	5000	L									
			成品母液浓缩釜甲醇接收罐	MF0093	容积	2000	L									
	咪喃铵盐生产线	物料存储系统	MC+乙酰咪喃储罐	MF0105	容积	10000	L									
			粗咪喃贮罐	MF0097	容积	10	m ³									
			醋酸暂存罐	MF0100	容积	2000	L									
			二氯甲烷储罐	MF0104	容积	10000	L									
			反应液储罐	MF0099	容积	10000	L									
			含水 MC 贮罐	MF0108	容积	10000	L									
			回收醋酐暂存	MF0101	容积	2000	L									

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位								
			罐												
			回收糠醛贮罐	MF0095	容积	5	m ³								
			甲醇水贮罐	MF0107	容积	10000	L								
			甲氧胺贮罐	MF0106	容积	10000	L								
			精味喃贮罐	MF0098	容积	10	m ³								
			精糠醛贮罐	MF0096	容积	10	m ³								
			糠醛原料罐	MF0094	容积	5	m ³								
			液碱储罐	MF0103	容积	5000	L								
			乙酰味喃暂存罐	MF0102	容积	10000	L								
3	异辛酸钠生产线	反应	中和釜	MF0109	容积	2000	L		异辛酸钠	1000	t	-	7200		
	异辛酸钠生产线	配料	配碱釜	MF0110	容积	4000	L								
	异辛酸钠	分离	板框过	MF0111	面积	60	m ²								

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息			
					参数名称	设计值	计量单位											
4	生产线		滤机															
	异辛酸钠生产线	物料存储系统	储料罐	MF0112	容积	2000	L											
			纯水储罐	MF0113	容积	5	L											
	异辛酸钠生产线	干燥	喷雾干燥塔	MF0114	—	—	—											
			喷雾干燥塔	MF0152	—	—	—	型号 150										
	CSI 生产线	配料	NaCN 高位槽	MF0154	容积	0.5	m3		CSI (氯磺酰异氰酸酯)	1000	t	0	7200					
			NaCN 配料罐	MF0153	容积	6	m3											
	CSI 生产线	反应	S03 储罐	MF0168	容积	500	L											
			S03 高位槽	MF0163	容积	1.5	m3											
			S03 压料罐	MF0169	容积	500	L											
			粗品打料泵	MF0164	面积	10	m2											
			分解冷凝器	MF0165	面积	10	m2											
后馏计			MF0162	容积	0.81	m3												

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位								
			量槽												
			磺化釜	MF0167	容积	2000	L								
			磺化冷凝器	MF0166	容积	1000	L								
			解析锅	MF0161	容积	0.81	m3								
			冷冻盐水泵	MF0170	容积	60	L								
			冷凝器	MF0159	容积	18.9	m3								
			氯气缓冲罐	MF0156	容积	1.8	m3								
			氯气反应器	MF0158	容积	54.05	m3								
			气液分离器	MF0160	容积	500	L								
			水箱	MF0157	容积	53.56	m3								
			液氯气化罐	MF0155	容积	0.5	m3								
	CSI 生产线	精制	S03 前馏接收槽	MF0173	容积	2	m3								
			粗馏冷凝器	MF0180	Q	12	m3/h								

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位								
			粗品受槽	MF0177	容积	4	m3								
			粗品贮罐	MF0174	容积	4	m3								
			粗品贮罐	MF0175	容积	0.81	m3								
			釜残处理釜	MF0184	容积	3500	m3								
			后馏贮罐	MF0181	容积	4	m3								
			后馏贮罐	MF0182	容积	1500	L								
			后馏贮罐	MF0185	容积	1125	m3								
			混料罐	MF0183	容积	1500	L								
			碱液吸收塔	MF0186	—	—	—								
			精馏釜	MF0171	容积	6900	m3								
			精馏冷凝器	MF0179	面积	10	m2								
			精馏塔	MF0172	容积	2000	L								
			精品贮	MF0178	面积	10	m2								

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施参数信息	其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	近三年实际产量 (t/a)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位									
			罐													
			氯氰吸收塔	MF0187												
			前馏受槽	MF0176	容积	2	m3									
	CSI 生产线	成品	分解液贮罐	MF0188	容积	6	m3									

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	是否为备用锅炉	设施参数 (3)			其他设施参数信息	其他设施信息	产品 (介质) 名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
						参数名称	设计值	计量单位								
1	热力生产单元	燃烧系统	燃气锅炉	MF0115	否	锅炉额定出力	15	t/h			蒸汽	15	t/h	7200		
	辅助单元	软化水制备系统	离子交换树脂罐	MF0116	/	容积	10	m3								

(二) 主要原辅材料及燃料

表 17 主要原辅材料及燃料信息表

序号	种类 (1)	名称 (2)	年最大使用量	计量单位 (3)	纯度 (%)	有毒有害成分	占比 (4)	其他信息
原料及辅料								
1	原料	丙烯酸	408.61	t/a	99.99	无	/	反应物
2	原料	铝酸钙	1152.25	t/a	52	无	/	反应物
3	原料	氯苯	626.24	t/a	99.5	无	/	反应物
4	原料	氯化氢	204.31	t/a	99	无	/	反应助剂
5	原料	氯化亚砷	670.01	t/a	99.5	无	/	反应物
6	原料	氢氧化钠	22.92	t/a	99.5	无	/	反应助剂
7	原料	三氯化铝	2254.4	t/a	98.5	无	/	反应物
燃料								
序号	燃料名称	灰分 (%)	硫分 (%)	挥发分 (%)	热值 (MJ/kg、MJ/m ³)	汞含量	年最大使用量 (万 t/a、万 m ³ /a)	其他信息

序号	主要生产单元	种类 (1)	名称 (2)	年最大使用量	计量单位 (3)	原辅料纯度 (%)	有毒有害物质	成分占比	其他信息
原料及辅料 (不含溶剂)									

1	CSI 生产线	辅料	氯化钙	3	t	99	/	/	/
	CSI 生产线	辅料	氯气	635	t	99	/	/	/
	CSI 生产线	辅料	氢氧化钠	348.15	t	99.5	/	/	/
	CSI 生产线	辅料	双氧水	160	t	31	/	/	/
	高盐废水处理 (甲氧胺废水)	原料	甲氧胺废水	6930	t	20	/	/	甲氧胺废水 含盐量(硫酸 钠) 20%,
	CSI 生产线	原料	氰化钠	1460.67	t	15	/	/	/
	CSI 生产线	原料	三氧化硫	680	t	99	/	/	/
	高盐废水处理 (脲化废水)	原料	脲化废水	29700	t	25	/	/	脲化废水含 盐量(氯化 钠)为 25%
	高盐废水处理 (乙酰呋喃废 水)	原料	乙酰呋喃废 水	3600	t	20	/	/	乙酰呋喃废 水含盐量 20%, 为醋酸 钠
2	异辛酸钠生产线	辅料	氢氧化钠	270	t	27	无	/	反应助剂
	呋喃铵盐生产线	辅料	盐酸	28.18	t	33	无	/	/
	呋喃铵盐生产线	原料	钨铂催化剂	1.75	t	50	无	/	催化剂
	呋喃铵盐生产线	原料	二氧化硫	425	t	99	无	/	反应助剂
	呋喃铵盐生产线	原料	焦亚硫酸钠	680	t	97.5	无	/	反应物
	呋喃铵盐生产线	原料	糠醛	1456	t	98	无	/	反应物

仅用于本公司信息公开，严禁转载

	咪喃铵盐生产线	原料	硫酸二甲酯	836.7	t	97.5	无	/	反应物
	咪喃铵盐生产线	原料	氢氧化钠	0.6	t	96	无	/	反应助剂
	咪喃铵盐生产线	原料	亚硝酸钠	1740.9	t	98.5	无	/	反应物
	咪喃铵盐生产线	原料	乙酸酐	998.75	t	99	无	/	反应物
	咪喃铵盐生产线	原料	乙酰咪喃	662.8	t	98	无	/	反应物
	异辛酸钠生产线	原料	异辛酸	919.908	t	99.5	无	/	反应物
有机溶剂									
序号	名称	设计年使用量	计量单位	实际年使用量	计量单位	纯度%	其他信息		
1	二氯甲烷	33	t/a	0	/	/			
2	甲醇	5829.57	t/a	0	/	/			
燃料									
序号	燃料名称	灰分 (%)	硫分 (%)	挥发分 (%)	热值 (MJ/kg、MJ/m ³)	年最大使用量 (万 t/a、万 m ³ /a)	其他信息		

序号	种类 (1)	名称 (2)	设计年使用量	计量单位 (3)	其他信息												
原料及辅料																	
固体及液体燃料信息																	
序号	主要生产	生产设施	生产设施	燃料名称	水分 (%)	灰分 (%)	挥发分 (%)	固定碳 (%)	碳 (%)	氢 (%)	氧 (%)	氮 (%)	硫 (%)	低位发热	汞含量 (μ)	年燃料使用量	其他信息

仅用于本公司信息公开, 严禁转载

单元名称	编号	名称	气体燃料信息													量 (MJ/kg)	g/g)	(t/a)			
序号	主要生产单元名称	生产设施编号	生产设施名称	燃料名称	甲烷 (%)	乙烷 (%)	丙烷 (%)	正丁烷 (%)	正戊烷 (%)	己烷及更重组分 (%)	一氧化碳 (%)	二氧化碳 (%)	氢 (%)	氧 (%)	氮 (%)	硫化氢 (%)	其他组分 (%)	总硫 (%或 mg/m ³)	低位发热量 (MJ/m ³)	年燃料使用量 (万 m ³ /a)	其他信息
1	热力生产单元	MF0175	燃气锅炉	天然气	84.94	4.54	1.4	0.2	0.07	/	/	0	/	0.35	8.11	/	/	0.6%	36.62	446	

(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表 18 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表

序号	产污设施编号	产污设施名称 (1)	对应产污环节名称 (2)	污染物种类 (3)	排放形式 (4)	污染防治设施				有组织排放口编号 (6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息	
						污染防治设施编号	污染防治设施名称 (5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术						
1	MF0057	糠醛中和釜	反应废气	总挥发性有机物	有组织	TA002	工艺有机废气治理设施	活性炭吸附	否	VOCs 浓度 < 1000mg/m ³	DA002	呋喃车间 2# 排气筒	是	主要排放口	呋喃、糠醛
2	MF0064	氧化釜	氧化废气	氮氧化物	有组织	TA008	工艺酸碱废气治理	两级碱液吸收	是		DA003	107 车间 (呋喃)	是	一般排放口	

序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染防治设施				有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息		
						污染防治设施编号	污染防治设施名称(5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术						污染防治设施其他信息	
3	MF0172	精馏塔	CSI 车间蒸馏	氯化氢	有组织	TA009	工艺酸碱废气治理设施	吸收塔	是		DA008	铵盐)排气筒2#	105 车间(CSI)1#排气筒	是	一般排放口	
4	MF0141	燃气喷雾塔	高盐废水处理喷雾干燥	非甲烷总烃	有组织	TA010	工艺有机废气治理设施	喷淋吸收塔	否	VOCs 浓度 < 1000mg/m ³	DA009	高盐废水喷雾干燥设备排气筒		是	主要排放口	
5	MF0141	燃气喷雾塔	高盐废水处理喷雾干燥	颗粒物	有组织	TA010	工艺含尘废气治理设施	喷淋吸收塔	否		DA009	高盐废水喷雾干燥设备排气筒		是	主要排放口	
6	MF0186	碱液吸收塔	事故状态排气	氯(氯气)	有组织					吸收塔	DA010	105 车间(CSI)2#排气筒		是	一般排放口	事故状态下使用
7	MF0152	喷雾干燥塔	干燥	颗粒物	有组织	TA011	工艺含尘废气治理设施	两级旋风除尘	是		DA011	101 车间(异辛酸钠)2#排气筒		是	一般排放口	
8	MF0151	脱羰反	呋喃制	二氧化	有组织						DA012	呋喃车		是	一般排	

序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染防治设施				有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息	
						污染防治设施编号	污染防治设施名称(5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术						污染防治设施其他信息
		应器	备	碳											
9	MF0114	喷雾干燥塔	干燥过程	颗粒物	有组织	TA005	工艺含尘废气治理设施	旋风除尘	否	属于其他类药品生产产生的颗粒物	DA005	101 车间(异辛酸钠)排气筒 1#	是	一般排放口	
10	MF0126	一效分离室	高盐废水蒸馏	甲醇	有组织	TA012	工艺有机废气治理设施	活性炭吸附	否	VOCs 浓度 < 1000mg/m ³	DA013	107 车间高盐废水排气筒	是	主要排放口	
11	MF0126	一效分离室	高盐废水蒸馏	颗粒物	有组织	TA012	工艺含尘废气治理设施	旋风除尘	是		DA013	107 车间高盐废水排气筒	是	主要排放口	
12	MF0058	乙酰唑酮合成釜	反应废气	总挥发性有机物	有组织	TA001	工艺有机废气治理设施	冷凝+活性炭吸附	否	VOCs 浓度 < 1000mg/m ³	DA001	107 车间(咪唑胺盐)排气筒 1#	是	主要排放口	二氯甲烷、醋酸、乙酰唑酮
13	MF0075	离心机地上缓冲罐	离心废气	总挥发性有机物	有组织	TA004	工艺有机废气治理设施	活性炭吸附	否	VOCs 浓度 < 1000mg/m ³	DA004	107 车间(咪唑胺盐)3# 排气筒	是	主要排放口	二氯甲烷、甲醇
14	MF0143	一效分离室	高盐废水处理	颗粒物	有组织	TA013	工艺含尘废气治理设施	吸收塔	否		DA014	CSI 高盐废水处理排	是	一般排放口	

序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染防治设施					有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
						污染防治设施编号	污染防治设施名称(5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术	污染防治设施其他信息					
15	MF0150	吹脱系统	氨氮吹脱	氨(氨气)	无组织							气筒			

序号	生产工艺	生产设施编号	生产设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染治理设施					有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
							污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	污染治理工艺	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
1	备料	MF0002	氯苯计量罐	备料	氯苯	有组织	TA014	活性炭吸附	活性炭吸附	是		DA006	108车间(5-氯印酮)排气筒1#	是	主要排放口	
2	反应	MF0010	水解釜	反应废气	氯化氢	有组织	TA015	水吸收	水吸收	是		DA007	108车间(5-氯印酮)排气筒2#	是	主要排放口	
3	备料	MF0007	甲醇水配制罐	甲醇水配置废气	甲醇	有组织	TA014	活性炭吸附	活性炭吸附	是		DA006	108车间(5-氯印酮)排气筒1#	是	主要排放口	

序号	生产工艺	生产设施编号	生产设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染治理设施					有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
							污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	污染治理设施工艺	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
4	精制/溶剂回收	MF0015	脱色釜冷凝器	脱色废气	非甲烷总烃	有组织	TA014	活性炭吸附	活性炭吸附	是		DA006	108 车间(5-氯印酮)排气筒1#	是	主要排放口	

序号	主要生产单元名称	生产设施编号	生产设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染治理设施				有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
							污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
1	燃烧系统	MF0115	燃气锅炉	烟气	二氧化硫	有组织					DA015	燃气锅炉烟囱	是	主要排放口	
				烟气	氮氧化物	有组织				低氮燃烧	DA015	燃气锅炉烟囱	是	主要排放口	
				烟气	颗粒物	有组织					DA015	燃气锅炉烟囱	是	主要排放口	
				烟气	烟气黑度	有组织					DA015	燃气锅炉烟囱	是	主要排放口	

表 19 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

序号	废水类别	污染物种	污染防治设施	排放去向	排放方式	排放规律	排放口编	排放口名	排放口设	排放口类	其他信息
----	------	------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------

		污染防治设施编号	污染防治设施名称 (5)	污染防治设施工艺	是否为可行技术	污染防治设施其他信息						
I	厂区高浓度废水(原料药)	pH值, 色度, 悬浮物, 五日生化需氧量, 化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), 总氮 (以N计), 总磷 (以P计), 总有机碳, 急性毒性, 总铜, 总锌, 总氰化物, 挥发酚, 硫化物, 硝基苯类, 苯胺类, 二氯甲烷, 流量				工业废水集中处理厂	间接排放	连续排放, 流量不稳定, 但有周期性规律	DW001	厂区高浓度废水排口	是 主要排放口-其他	厂区高浓度废水(生产废水等)总排口, 排入四平瑞祥投资建设有限公司污水处理站

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染防治设施					排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编号 (6)	排放口名称	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息
			污染防治设施编号	污染防治设施名称 (5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术	污染防治设施其他信息								
2	厂区低浓度废水(原料药)	化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), 总氮 (以 N 计), 总磷 (以 P 计), 急性毒性, 总铜, 总锌, 挥发酚, 硝基苯类, 总氰化物, 二氯甲烷, 苯胺类, 总有机碳, 硫化物, 色度, 五日生化需氧量, 悬浮物, pH						工业废水集中处理	间接排放	连续排放, 流量不稳定, 但有周期性规律	DW002	厂区低浓度废水排口	是	主要排放口-其他	厂区低浓度废水(车间冲洗废水等)总排口, 排入四平瑞祥投资建设有限公司污水处理站

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染防治设施					排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编号 (6)	排放口名称	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息
			污染防治设施编号	污染防治设施名称 (5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术	污染防治设施其他信息								
3	厂区高浓度废水 (农药)	pH 值, 色度, 悬浮物, 化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), 总氰化物, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 甲醛, 甲苯, 氯苯, 可吸附有机卤化物, 苯胺类, 2-氯-5-氯甲基吡啶, 咪唑烷, 吡虫啉, 三唑酮, 4-氯					工业废水集中处理厂	间接排放	连续排放, 流量不稳定, 但有周期性规律	DW001	厂区高浓度废水排口	是	主要排放口-其他	五氯卞酮属于杂环类农药, 车间生产废水经厂区高浓度废水排放口排入四平瑞祥投资建设有限公司污水处理站	

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染防治设施					排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编号 (6)	排放口名称	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息
			污染防治设施编号	污染防治设施名称 (5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术	污染防治设施其他信息								
		苯酚(对氯苯酚),多菌灵,1,2-苯二胺(邻苯二胺),吡啶,百草枯离子,2,2':6',2''-三联吡啶,流量													
4	厂区低浓度废水(农药)	流量, pH 值, 色度, 悬浮物, 化学需氧量, 氨氮(NH3-N), 总氰化物, 氟化物(以					工业废水集中处理厂	间接排放	连续排放, 流量不稳定, 但有周期性规律	DW002	厂区低浓度废水排口	是	主要排放口-其他	五氯卞酮车间地面冲洗等低浓度废水	

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染防治设施					排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编 号 (6)	排放口名 称	排放口设 置是否符 合要求 (7)	排放口类 型	其他信息
			污染防治设 施编号	污染防治设 施名称 (5)	污染防治设 施工艺	是否为可行 技术	污染防治设 施其他信息								
		F-计), 甲醛, 甲 苯, 氯 苯, 可吸 附有机 卤化物, 苯胺 类, 2-氯 -5-氯甲 基吡啶, 咪唑烷, 吡啶, 吡 虫啉, 三 唑酮, 4- 氯苯酚 (对氯 苯酚), 多菌 灵, 1,2- 苯二胺 (邻苯 二胺), 百草枯 离子, 2,													

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染防治设施					排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编号 (6)	排放口名称	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息
			污染防治设施编号	污染防治设施名称 (5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术	污染防治设施其他信息								
		2' :6', 2'' -三 联吡啶													
5	初期雨水	化学需氧量, 氨氮 (NH3-N), pH 值, 色度, 悬浮物, 总氰化物, 氟化物(以 F-计), 甲醛, 甲苯, 氯苯, 可吸附有机卤化物, 苯胺类, 2-氯-5-氯甲基吡啶, 咪唑烷,						工业废水集中处理厂	间接排放	连续排放, 流量不稳定, 但有周期性规律	DW002	厂区低浓度废水排口	是	主要排放口-其他	

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染防治设施					排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编 号 (6)	排放口名 称	排放口设 置是否符 合要求 (7)	排放口类 型	其他信息
			污染防治设 施编号	污染防治设 施名称 (5)	污染防治设 施工工艺	是否为可行 技术	污染防治设 施其他信息								
		吡虫啉, 三唑酮, 4-氯苯酚(对氯苯酚), 多菌灵, 1, 2-苯二胺(邻苯二胺), 吡啶, 百草枯离子, 2, 2':6', 2''-三联吡啶													

(四) 排污权使用和交易信息

注：如发生排污权交易，需要载明；如果未发生交易，无需载明。

十、补充登记信息

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

其他需要说明的信息

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

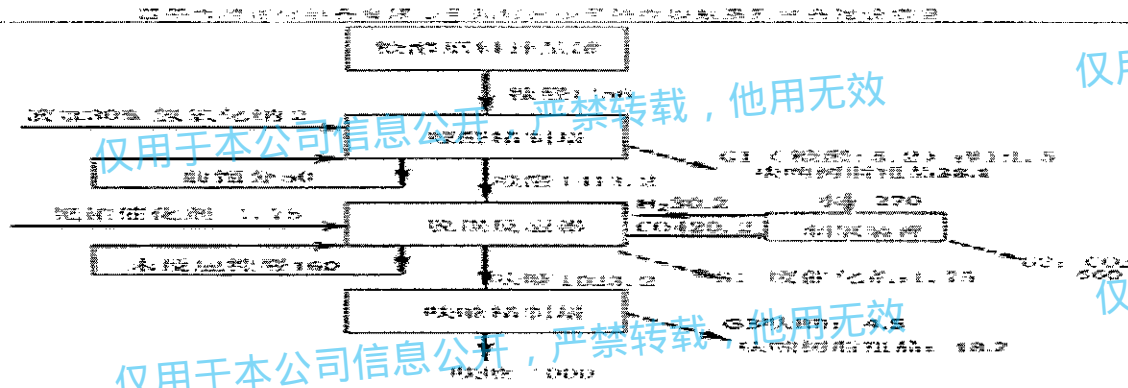
仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

十一、附图和附件

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

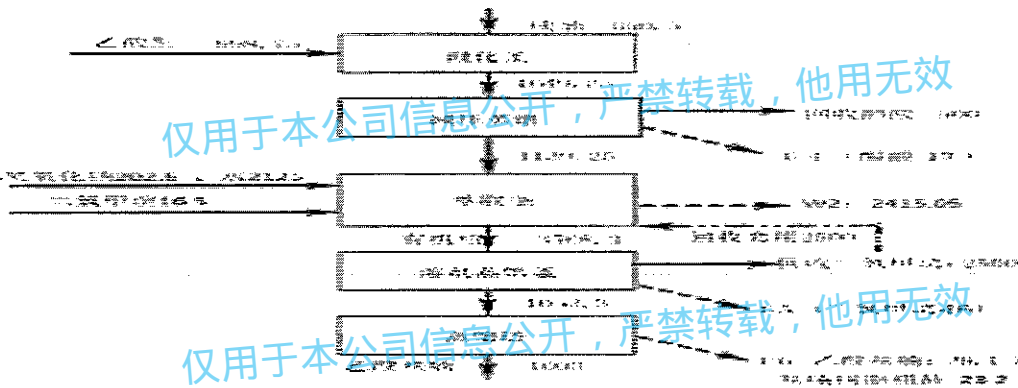


仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载



仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

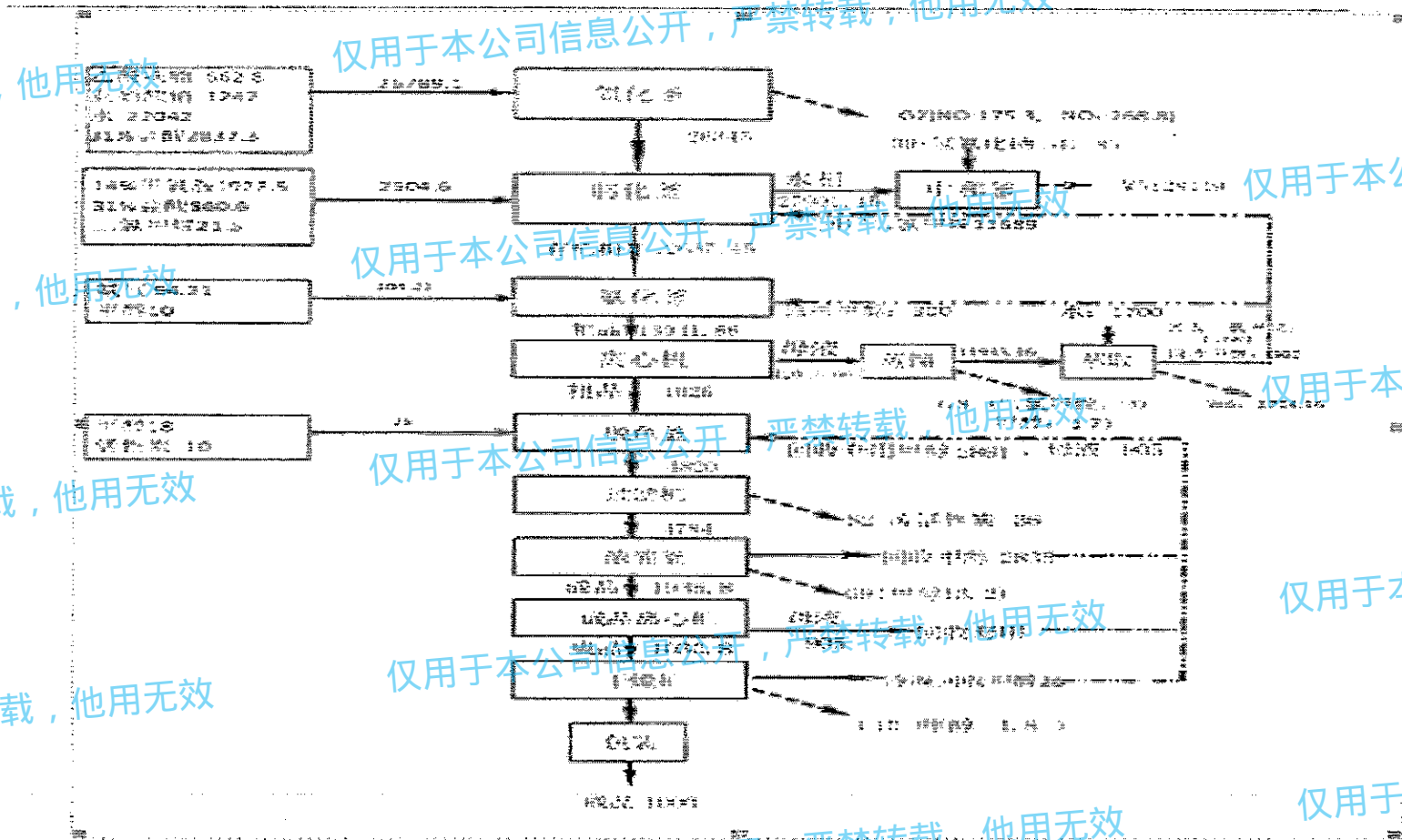
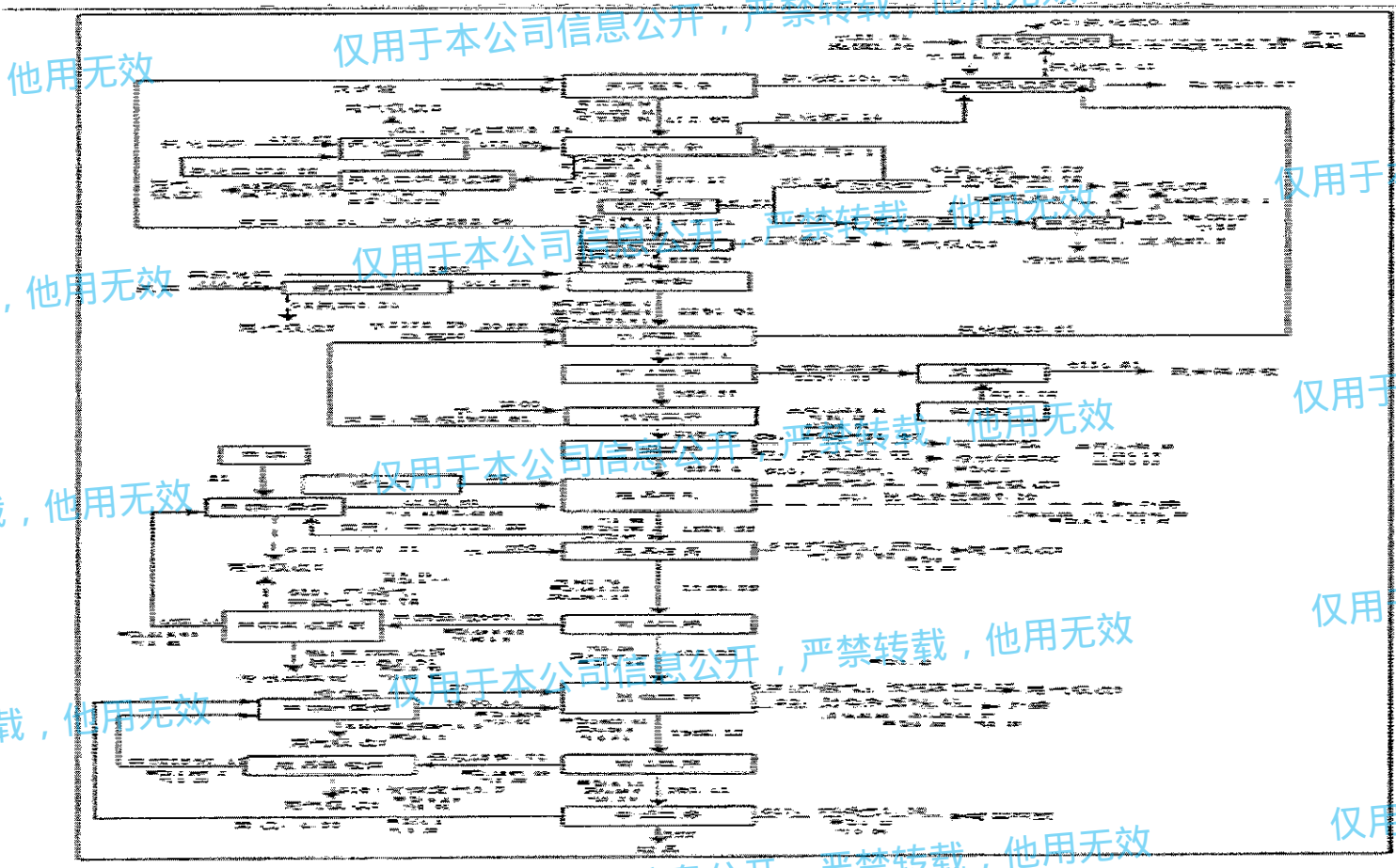


图 7-7 (4) 信息披露系统



仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

司信息公开，严禁转载，他用无效



异辛酸钠工艺流程

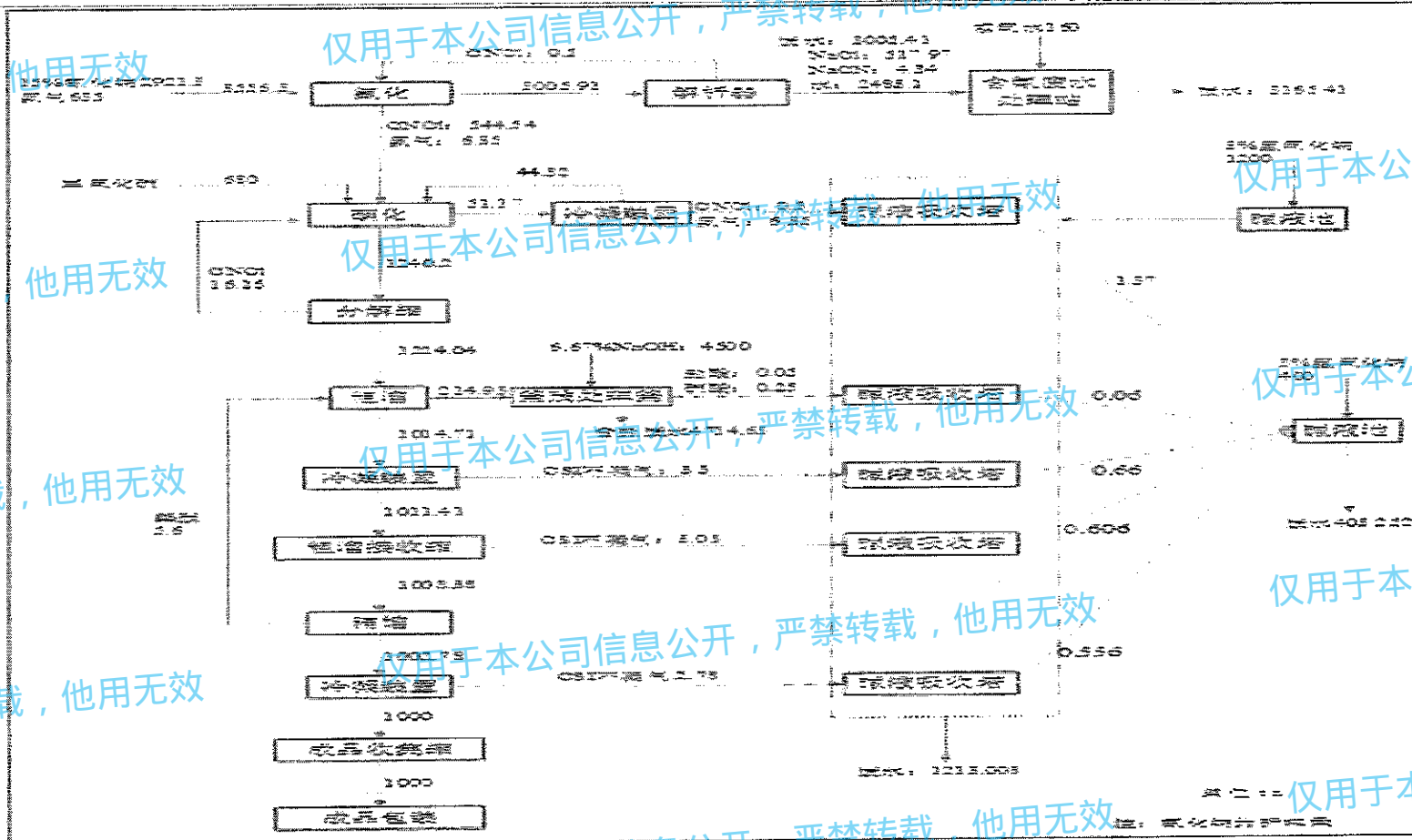
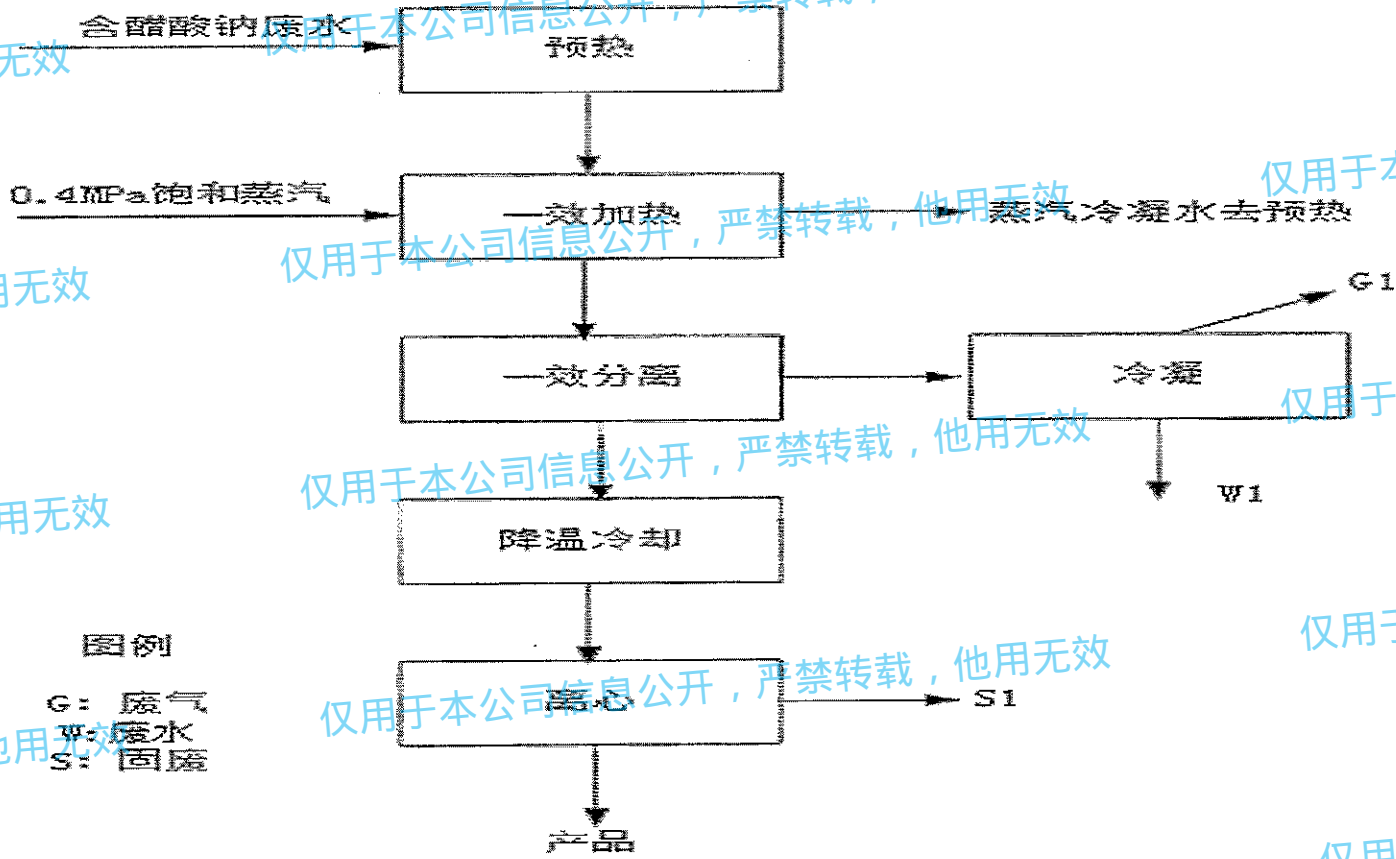


图 3-6 CS1 生产工艺流程图



图例
 G: 废气
 W: 废水
 S: 固废

图13 高盐废水外委工艺流程图

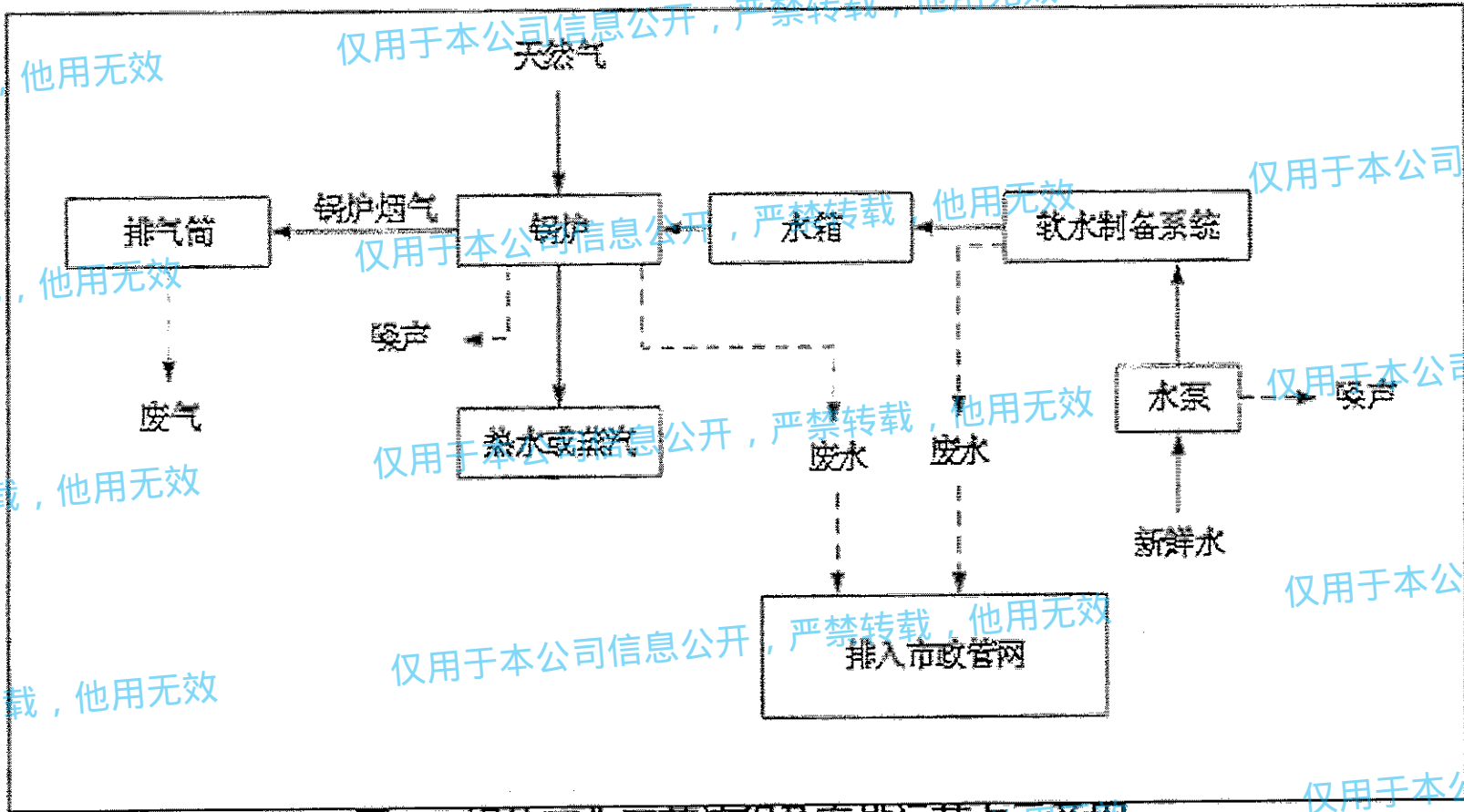


图2 锅炉工作工艺流程及产排污节点示意图

图1 生产工艺流程图

信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载

司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁转载，他用无效

仅用于本公司信息公开，严禁

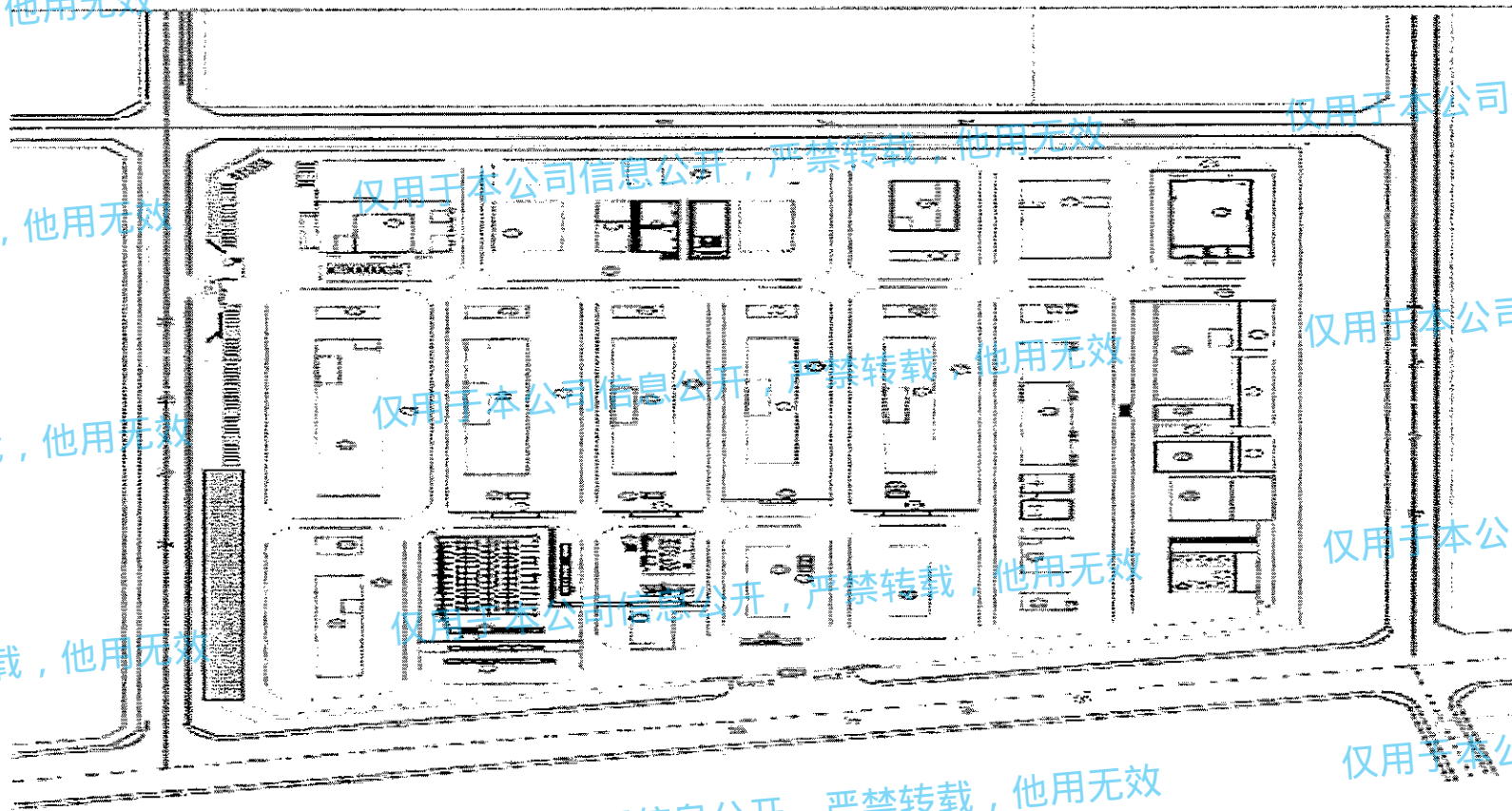


图 2 生产厂区总平面布置图

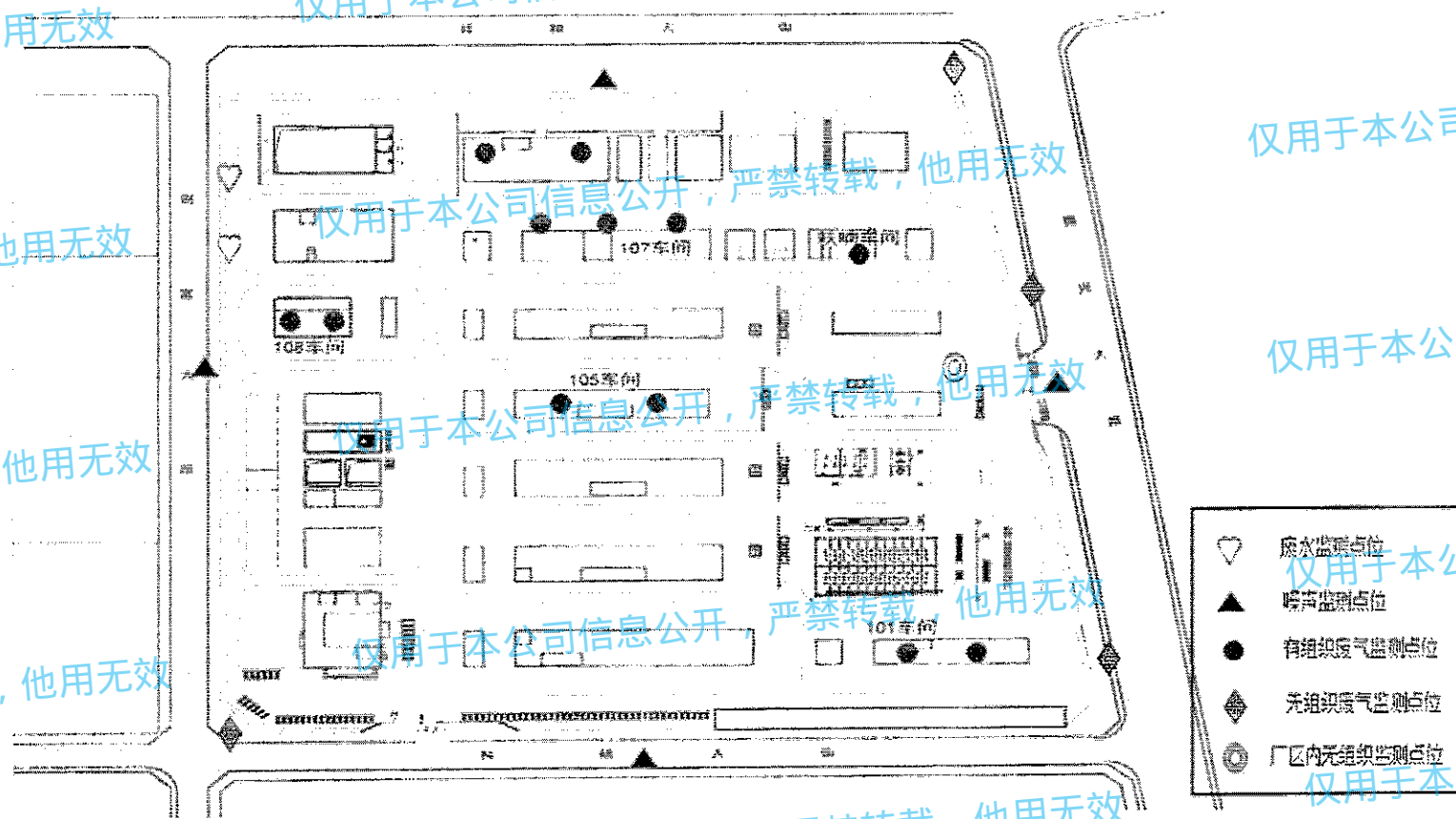


图3 监测点位示意图

排污许可编码对照表

1 生产设施编码对照表

生产设施许可编号	生产设施企业内部编号	生产设施名称	主要生产单元名称	主要工艺名称
MF0001	V0101	氯苯原料储罐	五氯茚酮生产车间	备料
MF0002	V0102	氯苯计量罐	五氯茚酮生产车间	备料
MF0003	V0103AB	酰氯中间罐	五氯茚酮生产车间	备料
MF0004	V0104A-E	酰氯计量罐	五氯茚酮生产车间	备料
MF0005	V0301	原料甲醇计量罐	五氯茚酮生产车间	备料
MF0006	V0302	水计量罐	五氯茚酮生产车间	备料
MF0007	V0303	甲醇水配制罐	五氯茚酮生产车间	备料
MF0008	V0304AB	溶解釜甲醇水计量罐	五氯茚酮生产车间	备料
MF0009	R0101A-E	环合釜	五氯茚酮生产车间	反应
MF0010	R0201A-E	水解釜	五氯茚酮生产车间	反应
MF0011	R0202A-E	升温釜	五氯茚酮生产车间	反应
MF0012	R0203A-E	水洗釜	五氯茚酮生产车间	反应
MF0013	R0301A-E	溶解釜	五氯茚酮生产车间	反应
MF0014	E0303AB	蒸馏提取冷凝器	五氯茚酮生产车间	精制/溶剂回收
MF0015	E0401A-E	脱色釜冷凝器	五氯茚酮生产车间	精制/溶剂回收
MF0016	E0501	甲醇回收蒸馏冷凝器	五氯茚酮生产车间	精制/溶剂回收
MF0017	E0701	一级吸收冷凝器	五氯茚酮生产车间	精制/溶剂回收
MF0018	E0702	二级吸收冷凝器	五氯茚酮生产车间	精制/溶剂回收
MF0019	R0302AB	提取釜	五氯茚酮生产车间	精制/溶剂回收

MF0020	R0303AB	蒸馏提取釜	五氯茚酮生产车间	精制/溶剂回收
MF0021	R0401A-E	脱色釜	五氯茚酮生产车间	精制/溶剂回收
MF0022	R0501	甲醇回收蒸馏釜	五氯茚酮生产车间	精制/溶剂回收
MF0023	C0301	蒸馏提取离心机	五氯茚酮生产车间	分离
MF0024	C0401ABC	成品离心机	五氯茚酮生产车间	分离
MF0025	R0402A-E	结晶釜	五氯茚酮生产车间	分离
MF0026	M0401ABC	干燥机	五氯茚酮生产车间	干燥
MF0027	Z0602AB	干燥机真空泵	五氯茚酮生产车间	干燥
MF0028	V0201AAB	三氯化铝中间储罐	五氯茚酮生产车间	物料储存系统
MF0029	V0202	罐区三氯化铝储罐	五氯茚酮生产车间	物料储存系统
MF0030	V0203AB	水洗液中间罐	五氯茚酮生产车间	物料储存系统
MF0031	V0309	蒸馏提取母液储罐	五氯茚酮生产车间	物料储存系统
MF0032	107-R2201	盐一配制釜	呋喃铵盐生产线	配料
MF0033	107-R2202	盐二配制釜	呋喃铵盐生产线	配料
MF0034	107-R2203	盐三配制釜	呋喃铵盐生产线	配料
MF0036	107-V1102AB	回收醋酐计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0037	107-V1103AB	醋酐计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0038	107-V1602AB	液碱计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0039	107-V1603AB	MC 计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0040	107-V2101ABC	甲氧胺脲化釜吸收液计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0041	107-V2102ABC	二氧化硫计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0042	107-V2104ABC	硫酸二甲酯计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0043	107-V2105ABC	甲氧胺酸化釜浓硫酸计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0044	107-V2107	酸化甲醇水中和釜碱计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0045	107-V2201	钠盐配制液碱计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0046	107-V2202	钠盐配制吸收液	呋喃铵盐生产线	配料

		计量罐		
MF0047	107-V2301	氧化釜浓盐酸计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0048	107-V2302	氧化釜浓硫酸计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0049	107-V2303A-F	氧化釜钠盐计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0050	107-V2304	氧化釜 MC 计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0051	107-V2305	乙酰呋喃计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0052	107-V2306	磷酸计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0053	107-V2401	脲化釜盐酸计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0054	107-V2402	脲化釜甲氧胺计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0055	107-V2403AB	甲醇胺计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0056	107-V2406	甲醇胺甲醇/回收甲醇计量罐	呋喃铵盐生产线	配料
MF0057	107-R0201	糠酸中和釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0058	107-R1101AB	乙酰呋喃合成釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0059	107-R1601AB	萃取釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0060	107-R2101ABC	甲氧胺脲化釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0061	107-R2102ABC	甲氧胺酯化釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0062	107-R2103ABC	甲氧胺酸化釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0063	107-R2104	酸化甲醇水中和釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0064	107-R2301A-F	氧化釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0065	107-R2401A-F	脲化釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0066	107-R2403AB	氮化釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0067	107-R2404	甲醇胺配制釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0068	107-R2405	脲化废水中和釜	呋喃铵盐生产线	反应
MF0069	107-C2101	离心机	呋喃铵盐生产线	分离
MF0070	107-C2401AB	粗品离心机	呋喃铵盐生产线	分离
MF0071	107-C2402	脲化釜离心机	呋喃铵盐生产线	分离
MF0072	107-C2701AB	成品离心机	呋喃铵盐生产线	分离
MF0073	107-C2901	1号反转离心机	呋喃铵盐生产线	分离
MF0074	107-C2902	反转结晶离心机	呋喃铵盐生产线	分离
MF0075	107-V2111AB	离心机地上缓冲罐	呋喃铵盐生产线	分离
MF0076	107-V2112	离心母液罐	呋喃铵盐生产线	分离
MF0077	107-E2101ABC	酸化釜蒸馏冷凝器	呋喃铵盐生产线	精制
MF0078	107-R2105ABC	甲氧胺蒸馏釜	呋喃铵盐生产线	精制

MF0079	107-R2406	脲化盐蒸馏釜	呋喃铵盐生产线	精制
MF0080	107-R2407	脲化盐结晶釜	呋喃铵盐生产线	精制
MF0081	107-R2502	氧化萃取二氯甲烷蒸馏釜	呋喃铵盐生产线	精制
MF0082	107-R2503	乙酰呋喃蒸馏釜	呋喃铵盐生产线	精制
MF0083	107-R2701AB	脱色釜	呋喃铵盐生产线	精制
MF0084	107-R2702AB	结晶釜	呋喃铵盐生产线	精制
MF0085	107-R2902	翻转结晶蒸馏釜	呋喃铵盐生产线	精制
MF0086	107-R2903	翻转蒸馏釜	呋喃铵盐生产线	精制
MF0087	107-V2902	翻转脱色接收罐	呋喃铵盐生产线	精制
MF0088	107-V2903	翻转脱色釜缓冲罐	呋喃铵盐生产线	精制
MF0089	107-V2904	翻转脱色釜离心液罐	呋喃铵盐生产线	精制
MF0090	107-R2801	成品母液浓缩釜	呋喃铵盐生产线	成品
MF0091	107-V2702AB	成品离心地上缓冲罐	呋喃铵盐生产线	成品
MF0092	107-V2703	成品离心母液贮罐	呋喃铵盐生产线	成品
MF0093	107-V2801AB	成品母液浓缩釜 甲醇接收罐	呋喃铵盐生产线	成品
MF0094	107-V0201	糠醛原料罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0095	107-V0202	回收糠醛贮罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0096	107-V0211	精糠醛贮罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0097	107-V0304	粗呋喃贮罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0098	107-V0307	精呋喃贮罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0099	107-V1104AB	反应液储罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0100	107-V1402	醋酸暂存罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0101	107-V1403	回收醋酐暂存罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0102	107-V1502	乙酰呋喃暂存罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0103	107-V1604	液碱储罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0104	107-V1605	二氯甲烷储罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0105	107-V1607	MC+乙酰呋喃储罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0106	107-V2110	甲氧胺贮罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0107	107-V2606	甲醇水贮罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0108	107-V2607	含水 MC 贮罐	呋喃铵盐生产线	物料存储系统
MF0109	MF0001	中和釜	异辛酸钠生产线	反应
MF0110	MF0002	配碱釜	异辛酸钠生产线	配料
MF0111	MF0003	板框过滤机	异辛酸钠生产线	分离
MF0112	MF0004	储料罐	异辛酸钠生产线	物料存储系统
MF0113	MF0005	纯水储罐	异辛酸钠生产线	物料存储系统
MF0114	MF0006	喷雾干燥塔	异辛酸钠生产线	干燥

MF0115	MF0175	燃气锅炉	热力生产单元	燃烧系统
MF0116	MF0176	离子交换树脂罐	辅助单元	软化水制备系统
MF0117	MF0149	单效加热室	高盐废水处理 (乙酰呋喃废水)	一效加热
MF0118	MF0150	单效分离室	高盐废水处理 (乙酰呋喃废水)	一效分离
MF0119	MF0151	冷凝水预热器	高盐废水处理 (乙酰呋喃废水)	预热
MF0120	MF0152	热水罐	高盐废水处理 (乙酰呋喃废水)	预热
MF0121	MF0154	间接冷凝器	高盐废水处理 (乙酰呋喃废水)	冷凝
MF0122	MF0155	冷凝水罐	高盐废水处理 (乙酰呋喃废水)	冷凝
MF0123	MF0156	母液罐	高盐废水处理 (乙酰呋喃废水)	离心
MF0124	MF0157	稠厚器	高盐废水处理 (乙酰呋喃废水)	离心
MF0125	MF0158	一效加热室	高盐废水处理 (甲氧胺废水)	一效蒸发
MF0126	MF0159	一效分离室	高盐废水处理 (甲氧胺废水)	一效蒸发
MF0127	MF0160	二效加热室	高盐废水处理 (甲氧胺废水)	二效蒸发室
MF0128	MF0161	二效分离室	高盐废水处理 (甲氧胺废水)	二效蒸发室
MF0129	MF0163	间接冷凝器	高盐废水处理 (甲氧胺废水)	冷凝
MF0130	MF0164	冷凝水罐	高盐废水处理 (甲氧胺废水)	冷凝
MF0131	MF0165	冷凝水预热器	高盐废水处理 (甲氧胺废水)	预热
MF0132	MF0166	热水罐	高盐废水处理 (甲氧胺废水)	预热
MF0133	MF0167	一效加热室	高盐废水处理 (脞化废水)	一效蒸发

MF0134	MF0168	一效分离室	高盐废水处理 (脲化废水)	一效蒸发
MF0135	MF0169	间接冷凝器	高盐废水处理 (脲化废水)	冷凝
MF0136	MF0170	冷凝水罐	高盐废水处理 (脲化废水)	冷凝
MF0137	MF0171	二效加热室	高盐废水处理 (脲化废水)	二效蒸发
MF0138	MF0172	二效分离器	高盐废水处理 (脲化废水)	二效蒸发
MF0139	MF0173	热水罐	高盐废水处理 (脲化废水)	预热
MF0140	MF0174	冷凝水预热器	高盐废水处理 (脲化废水)	预热
MF0141	MF0178	燃气喷雾塔	高盐废水生产线	干燥
MF0142	MF0181	一效加热室	高盐废水处理 (CSI 废水处理)	一效加热
MF0143	MF0182	一效分离室	高盐废水处理 (CSI 废水处理)	一效分离
MF0144	MF0183	二效加热室	高盐废水处理 (CSI 废水处理)	二效
MF0145	MF0184	二效分离室	高盐废水处理 (CSI 废水处理)	二效
MF0146	MF0185	间接冷凝器	高盐废水处理 (CSI 废水)	冷凝
MF0147	MF0186	冷凝水罐	高盐废水处理 (CSI 废水)	冷凝
MF0148	MF0187	冷凝水预热器	高盐废水处理 (CSI 废水处理)	预热
MF0149	MF0188	热水罐	高盐废水处理 (CSI 废水处理)	预热
MF0150	MF0189	吹脱系统	高盐废水	废水处理系统
MF0151	MF0035	脱羧反应器	咪喃铵盐生产线	配料
MF0152	MF0177	喷雾干燥塔	异辛酸钠生产线	干燥
MF0153	MF0115	NaCN 配料罐	CSI 生产线	配料
MF0154	MF0116	NaCN 高位槽	CSI 生产线	配料
MF0155	MF0117	液氯气化罐	CSI 生产线	反应
MF0156	MF0118	氯汽缓冲罐	CSI 生产线	反应
MF0157	MF0119	水箱	CSI 生产线	反应
MF0158	MF0120	氯氰反应器	CSI 生产线	反应
MF0159	MF0121	冷凝器	CSI 生产线	反应
MF0160	MF0122	气液分离器	CSI 生产线	反应
MF0161	MF0123	解析锅	CSI 生产线	反应

MF0162	MF0124	后馏计量槽	CSI 生产线	反应
MF0163	MF0125	SO3 高位槽	CSI 生产线	反应
MF0164	MF0126	粗品打料泵	CSI 生产线	反应
MF0165	MF0127	分解冷凝器	CSI 生产线	反应
MF0166	MF0128	磺化冷凝器	CSI 生产线	反应
MF0167	MF0129	磺化釜	CSI 生产线	反应
MF0168	MF0130	SO3 储罐	CSI 生产线	反应
MF0169	MF0131	SO3 压料罐	CSI 生产线	反应
MF0170	MF0132	冷冻盐水泵	CSI 生产线	反应
MF0171	MF0133	精馏釜	CSI 生产线	精制
MF0172	MF0134	精馏塔	CSI 生产线	精制
MF0173	MF0135	SO3 前馏接收槽	CSI 生产线	精制
MF0174	MF0136	粗品贮罐	CSI 生产线	精制
MF0175	MF0137	粗品贮罐	CSI 生产线	精制
MF0176	MF0138	前馏受槽	CSI 生产线	精制
MF0177	MF0139	粗品受槽	CSI 生产线	精制
MF0178	MF0140	精品贮罐	CSI 生产线	精制
MF0179	MF0141	精馏冷凝器	CSI 生产线	精制
MF0180	MF0142	粗馏冷凝器	CSI 生产线	精制
MF0181	MF0143	后馏贮罐	CSI 生产线	精制
MF0182	MF0144	后馏贮罐	CSI 生产线	精制
MF0183	MF0145	混料罐	CSI 生产线	精制
MF0184	MF0146	釜残处理釜	CSI 生产线	精制
MF0185	MF0147	后馏贮罐	CSI 生产线	精制
MF0186	MF0179	碱液吸收塔	CSI 生产线	精制
MF0187	MF0180	氯氰吸收塔	CSI 生产线	精制
MF0188	MF0148	分解液贮罐	CSI 生产线	成品

2.1 废气污染治理设施编码对照表

污染治理设施许可编号	污染治理设施企业内部编号	污染治理设施名称	污染治理设施工艺
TA001	TA003	工艺有机废气治理设施	冷凝+活性炭吸附
TA002	TA002	工艺有机废气治理设施	活性炭吸附
TA004	TA004	工艺有机废气治理设施	活性炭吸附
TA005	TA001	工艺含尘废气治理设施	旋风除尘
TA008	TA003	工艺酸碱废气治理设施	两级碱液吸收
TA009	TA012	工艺酸碱废气治理设施	吸收塔

TA010	TA011	工艺含尘废气治理设施	喷淋吸收塔
TA010	TA011	工艺有机废气治理设施	喷淋吸收塔
TA011	TA008	工艺含尘废气治理设施	两级旋风除尘
TA012	TA010	工艺含尘废气治理设施	旋风除尘
TA012	TA010	工艺有机废气治理设施	活性炭吸附
TA013	TA009	工艺含尘废气治理设施	吸收塔
TA014	TA006	活性炭吸附	活性炭吸附
TA014	TA006	其他	活性炭吸附
TA015	TA007	水吸收	水吸收

2.2 废水污染治理设施编码对照表

污染治理设施许可编号	污染治理设施企业内部编号	污染治理设施名称	污染治理设施工艺
------------	--------------	----------	----------

3.1 废气排放口编码对照表

排放口许可编号	排放口企业内部编号	排放口名称	排放口类型
DA001	DA003	107 车间(呋喃铵盐) 排气筒 1#	主要排放口
DA002	DA002	呋喃车间 2#排气筒	主要排放口
DA003	DA005	107 车间(呋喃铵盐) 排气筒 2#	一般排放口
DA004	DA004	107 车间(呋喃铵盐) 3#排气筒	主要排放口
DA005	DA001	101 车间(异辛酸钠) 排气筒 1#	一般排放口
DA006	DA006	108 车间(5-氯印酮) 排气筒 1#	主要排放口
DA007	DA007	108 车间(5-氯印酮) 排气筒 2#	主要排放口
DA008	DA015	105 车间(CSI) 1#排气筒	一般排放口
DA009	DA011	高盐废水喷雾干燥设备排气筒	主要排放口
DA010	DA013	105 车间(CSI) 2#排气筒	一般排放口

DA011	DA008	101 车间(异辛酸钠) 2#排气筒	一般排放口
DA012	DA009	呖喃车间 1#排气筒	一般排放口
DA013	DA010	107 车间高盐废水排 气筒	主要排放口
DA014	DA014	CSI 高盐废水处理排 气筒	一般排放口
DA015	DA012	燃气锅炉烟囱	主要排放口

3.2 废水排放口编码对照表

排放口许可编号	排放口企业内部编号	排放口名称	排放口类型
DW001	DW001	厂区高浓度废水排 口	主要排放口-其他
DW002	DW002	厂区低浓度废水排 口	主要排放口-其他

4 无组织排放编码对照表

无组织排放许可编号	无组织排放企业内部编号	产污环节
MF0150	MF0189	氨氮吹脱
MF0189	厂区内	无组织废气