



排污许可证

(副本)

中华人民共和国生态环境部监制

石家庄市行政审批局印制

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.....	5
(三) 无组织排放许可条件.....	8
(四) 特殊情况下许可限值.....	9
(五) 排污单位大气排放总许可量.....	12
三、水污染物排放.....	13
(一) 排放口.....	13
(二) 排放许可限值.....	14
四、噪声排放信息.....	17
五、固体废物排放信息.....	18
六、环境管理要求.....	21
(一) 自行监测.....	21
(二) 环境管理台账记录.....	53
(三) 执行(守法)报告.....	55
(四) 信息公开.....	55
(五) 其他控制及管理要求.....	56
七、许可证变更、延续记录.....	57
八、其他许可内容.....	58
第二册	59
九、排污单位登记信息.....	60
(一) 主要产品及产能.....	60
(二) 主要原辅材料及燃料.....	63
(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施.....	64
(四) 排污权使用和交易信息.....	106
十、附图和附件.....	107

排污许可证 副本 第一册



证书编号：91130100069411801R001V

单位名称：河北银发华鼎环保科技有限公司

注册地址：石家庄市长安区和平东路 396-1 号

行业类别：危险废物治理

生产经营场所地址：石家庄经济技术开发区河北华民药业有限责任公司环保工程厂区东南部

统一社会信用代码：91130100069411801R

法定代表人（主要负责人）：刘栋彬

技术负责人：温志刚

固定电话：0311-86906111 移动电话：18031838169

有效期限：自 2019 年 12 月 11 日起至 2022 年 12 月 10 日止

发证机关：（公章）石家庄市行政审批局

发证日期：2019 年 12 月 11 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	河北银发华鼎环保科技有限公司	注册地址	石家庄市长安区和平东路 396-1 号
邮政编码	050000	生产经营场所地址	石家庄经济技术开发区河北华民药业有限责任公司环保工程厂区东南部
行业类别	危险废物治理	投产日期	2016-11-01
生产经营场所中心经度	114° 41' 39.12"	生产经营场所中心纬度	38° 0' 36.83"
组织机构代码		统一社会信用代码	91130100069411801R
技术负责人	温志刚	联系电话	18031838169
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	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	是
是否位于工业园区	是	所属工业园区名称	石家庄经济技术开发区
是否需要改正	否	排污许可证管理类别	重点管理
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 checked="" type="checkbox"/> VOCs <input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物（氨（氨气）、氟化氢、汞及其化合物、林格曼黑度、镉及其化合物、二噁英、铬、锡、锑、铜、锰及其化合物、一氧化碳、铅及其化合物、砷、镍及其化合物、氯化氢、臭气浓度、硫化氢、氟化物） <input checked="" type="checkbox"/> COD <input checked="" type="checkbox"/> 氨氮 <input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物（总磷（以 P 计）、五日生化需氧量、pH 值、悬浮物、石油类、氟化物（以 F-计）、总汞、总镉、总铬、总砷、六价铬、总铅、磷酸盐、粪大肠菌群、总余氯（以 Cl 计））		
大气污染物排放形式	<input checked="" type="checkbox"/> 有组织 <input checked="" type="checkbox"/> 无组织	废水污染物排放规律	<input checked="" type="checkbox"/> 连续排放，流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放
大气污染物排放执行标准名称	危险废物焚烧污染控制标准 GB 18484-2001,恶臭污染物排放标准 GB 14554-93,大气污染物综合排放标准 GB16297-1996,《工业企业挥发性有机污染物控制标准》(DB13/2322-2016)表 1 其他行业标准限值		
水污染物排放执行标准名称	污水综合排放标准 GB8978-1996,《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 三级标准及与石家庄良村南污水处理厂协议进水水质要求		
危险废物经	有效期限	发证日期	发证机关
		经营方式	核准年经营
		核准利用规	核准处置规

营许可证编号					规模 (t/a)	模 (t/a)	模 (t/a)
冀危许 201602号	2016-11-1 5至 2021-11-1 4	2017-01-2 3	河北省环 境保护厅	综合许可 证	焚烧处置 8250吨/ 年, 综合 利用 33000吨/ 年	33000	8250

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	焚烧烟气排放口	林格曼黑度, 镉及其化合物, 汞及其化合物, 铬、锡、锑、铜、锰及其化合物, 烟尘, 二噁英, 二氧化硫, 氮氧化物, 氯化氢, 铅及其化合物, 砷、镍及其化合	114° 41' 38.90"	38° 0' 36.07"	35	0.5	80	

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				
			物, 一氧化碳, 氟化氢						
2	DA002	热解进料和危废贮存废气排放口	氨 (氨气), 臭气浓度, 硫化氢	114° 41' 39.16"	38° 0' 36.90"	15	0.3	常温	

(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	焚烧烟气排放口	林格曼黑度		1 级	/	/	/	/	/	/	/级
2	DA001	焚烧烟气排放口	二噁英		0.5ng-TEQ/m ³	/	/	/	/	/	/	/ng-TEQ/m ³
3	DA001	焚烧烟气排放口	二氧化硫		300mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
4	DA001	焚烧烟气排放口	砷、镍及其化合物		1.0mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
5	DA001	焚烧烟气排放口	汞及其化合物		0.1mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
6	DA001	焚烧烟气排放口	烟尘		80mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
7	DA001	焚烧烟气排放口	氟化氢		7mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
8	DA001	焚烧烟气排放口	一氧化碳		80mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
9	DA001	焚烧烟气排放口	氮氧化物		500mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
10	DA001	焚烧烟气排放口	铅及其化合物		1.0mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³

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		
11	DA001	焚烧烟气排放口	铬、锡、锑、铜、锰及其化合物			4.0mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
12	DA001	焚烧烟气排放口	镉及其化合物			0.1mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
13	DA001	焚烧烟气排放口	氯化氢			70mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
主要排放口合计		颗粒物				6.336000	6.336000	6.336000	/	/	/	/
		SO2				21.380000	21.380000	21.380000	/	/	/	/
		NOx				35.640000	35.640000	35.640000	/	/	/	/
		VOCs				/	/	/	/	/	/	/
一般排放口												
1	DA002	热解进料和危废贮存废气排放口	硫化氢	/mg/Nm3	0.33	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
2	DA002	热解进料和危废贮存废气排放口	臭气浓度	2000	/	/	/	/	/	/	/	/
3	DA002	热解进料和危废贮存废气排放口	氨(氨气)	/mg/Nm3	4.9	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
一般排放口合计		颗粒物				/	/	/	/	/	/	/
		SO2				/	/	/	/	/	/	/

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	
				NOx		/	/	/	/	/	/
				VOCs		/	/	/	/	/	/
全厂有组织排放总计											
全厂有组织排放总计				颗粒物		6.336	6.336	6.336	/	/	
				SO2		21.38	21.38	21.38	/	/	
				NOx		35.64	35.64	35.64	/	/	
				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	硫化氢	菌渣储池、污泥浓缩池采取密闭		恶臭污染物排放标准 GB 14554-93			0.06mg/N	/	/	/	/	/	/mg/Nm

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			
	界		措施					m3						3	
2	厂界	臭气浓度	菌渣储池、污泥浓缩池采取密闭措施		恶臭污染物排放标准 GB 14554-93			20	/	/	/	/	/	/	
3	厂界	氨(氨气)	菌渣储池、污泥浓缩池采取密闭措施		恶臭污染物排放标准 GB 14554-93			1.5mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
4	厂界	颗粒物	危废库全封闭		大气污染物综合排放标准 GB16297-1996			1mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
5	厂界	氟化物	/		大气污染物综合排放标准 GB16297-1996			0.02mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
6	厂界	挥发性有机物	/		《工业企业挥发性有机污染物控制标准》(DB13/2322-2016)表1其他行业标准限值			2mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
7	厂界	氯化氢	/		大气污染物综合排放标准 GB16297-1996			0.2mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
全厂无组织排放总计															
全厂无组织排放总计					颗粒物		/	/	/	/	/	/	/	/	
					S02		/	/	/	/	/	/	/	/	/
					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	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
重污染天气应对要求					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	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	/	/	/	/

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	6.336	6.336	6.336	/	/
2	SO ₂	21.38	21.38	21.38	/	/
3	NO _x	35.64	35.64	35.64	/	/
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	DWO01	污水总排口	114° 41' 34.12"	38° 0' 37.94"	进入其他单位	连续排放，流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放	/	华北制药河北华民药业有限责任公司	五日生化需氧量	180mg/L	300mg/L
									氨氮(NH3-N)	30mg/L	/mg/L
									悬浮物	250mg/L	400mg/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
								化学需氧量	300mg/L	500mg/L
								pH值	6-9mg/L	6-9mg/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	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	受纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	
1	DW002	雨水排放口	114° 41' 36.96"	38° 0' 34.88"	工业废水集中处理厂	连续排放，流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放	/	滹沱河	III类	114° 44' 2.62"	38° 4' 26.58"	

(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)
----	-------	-------	-------	----------	----------------

				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							
一般排放口									
1	DW001	污水总排口	六价铬	0.5mg/L	/	/	/	/	/
2	DW001	污水总排口	总镉	0.1mg/L	/	/	/	/	/
3	DW001	污水总排口	pH 值	6-9	/	/	/	/	/
4	DW001	污水总排口	总铬	1.5mg/L	/	/	/	/	/
5	DW001	污水总排口	石油类	20mg/L	/	/	/	/	/
6	DW001	污水总排口	悬浮物	250mg/L	/	/	/	/	/
7	DW001	污水总排口	粪大肠菌群	5000 个/L	/	/	/	/	/
8	DW001	污水总排口	总铅	1.0mg/L	/	/	/	/	/
9	DW001	污水总排口	总汞	0.05mg/L	/	/	/	/	/
10	DW001	污水总排口	氨氮 (NH3-N)	30mg/L	/	/	/	/	/
11	DW001	污水总排口	磷酸盐	/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
12	DW001	污水总排口	总余氯(以Cl计)	2mg/L	/	/	/	/	/
13	DW001	污水总排口	氟化物(以F-计)	250mg/L	/	/	/	/	/
14	DW001	污水总排口	总磷(以P计)	0.3mg/L	/	/	/	/	/
15	DW001	污水总排口	总砷	0.5mg/L	/	/	/	/	/
16	DW001	污水总排口	五日生化需氧量	180mg/L	/	/	/	/	/
17	DW001	污水总排口	化学需氧量	300mg/L	/	/	/	/	/
一般排放口合计		CODcr		28.810000	28.810000	28.810000			
		氨氮		1.600000	1.600000	1.600000			
全厂排放口总计									
全厂排放口总计		CODcr		28.810000	28.810000	28.810000	/	/	
		氨氮		1.600000	1.600000	1.600000	/	/	

主要排放口备注信息
一般排放口备注信息
全厂排放口备注信息

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

四、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	
频发噪声	否	否	其他	--	--	
偶发噪声	否	否	其他	--	--	

五、固体废物排放信息

表 11 固体废物排放信息

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 (t/a)	自行处置 (t/a)	转移量 (t/a)			排放量 (t/a)
								委托利用量	委托处置量					
1	焚烧生产单元	炉渣	危险废物	危险废物	废液热氧化炉焚烧残渣	66	委托处置	/	/	/	/	66	/	
2	焚烧生产单元	炉渣	危险废物	危险废物	热解气化焚烧炉焚烧残渣	33	委托处置	/	/	/	/	33	/	

3	焚烧生产单元	炉渣	危险废物	危险废物	回转炉焚烧残渣	124	委托处置	/	/	/	/	124	/	
4	焚烧生产单元	飞灰	危险废物	危险废物	回转炉旋风除尘器除尘飞灰	76	委托处置	/	/	/	/	76	/	
5	焚烧生产单元	飞灰	危险废物	危险废物	余热锅炉飞灰	1	委托处置	/	/	/	/	1	/	
6	焚烧生产单元	飞灰	危险废物	危险废物	布袋除尘器除尘飞灰	149	委托处置	/	/	/	/	149	/	

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	焚烧生产单元	炉渣	危险废物	河北京兰环保科技有限公司	冀环危证 2018 08 号
2	焚烧生产单元	飞灰	危险废物	河北京兰环保科技有限公司	冀环危证 2018 08 号
3	焚烧生产单元	飞灰	危险废物	河北京兰环保科技有限公司	冀环危证 2018 08 号
4	焚烧生产单元	炉渣	危险废物	河北京兰环保科技有限公司	冀环危证 2018 08 号
5	焚烧生产单元	炉渣	危险废物	河北京兰环保科技有限公司	冀环危证 2018 08 号
6	焚烧生产单元	飞灰	危险废物	河北京兰环保科技有限公司	冀环危证 2018 08 号

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
----	--------	--------	--------	--------

固体废物排放信息																
序号	生产线名称	生产线编号	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 (t/a)	自行处置 (t/a)	转移量 (t/a)		排放量 (t/a)	
										委托利用量	委托处置量					
1	危险废物（不含医疗废物）利用	制药有机废物综合利用	公用单元	菌渣厌氧发酵系统脱水污泥	危险废物	危险废物	菌渣厌氧发酵系统脱水污泥	247.5	自行处置	/	/	247.5	/	/	/	菌渣厌氧发酵系统脱水污泥送入危险废物焚烧处置单元进行处理
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							
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
1	公用单元	菌渣厌氧发酵系统脱水污泥	危险废物	菌渣厌氧发酵系统脱水污泥送入危险废物焚烧处置单元进行处理
固体废物环境管理要求				
序号	设施类型		管理要求	

六、环境管理要求

(一) 自行监测

表 12 自行监测及记录表

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
1	废气	DA001	焚烧烟气排放口	林格曼黑度	林格曼黑度	手工					非连续采样至少 4 个	1 次/季	固定污染源排放烟气黑度的测定林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	
2	废气	DA001	焚烧烟气排放	林格曼黑度	镉及其化合物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/月	《固定源废气监测技术规范》(HJ 397-2007)	

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											
3	废气	DA001	焚烧烟气排放口	林格曼黑度	铅及其化合物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	《固定源废气监测技术规范》(HJ 397-2007)	
4	废气	DA001	焚烧烟气排放口	林格曼黑度	汞及其化合物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气汞的测定 冷原子吸收分光光度法(暂行)HJ 543—2009	
5	废气	DA001	焚烧烟气排放口	林格曼黑度	氮氧化物	自动	是	NOX 在线监测系统 NOX 在线监测系统	35米烟囱	是	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 非分散红外吸收法 HJ 692-2014	
6	废气	DA001	焚烧烟气排放口	林格曼黑度	一氧化碳	自动	是	CO 在线监测系统	35m 烟囱	是	非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源排气中一氧化碳的测定 非色散红外吸收法 HJ/T 44-1999	
7	废气	DA001	焚烧烟气排放口	林格曼黑度	氟化氢	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气氟化氢的测定 离子色谱法(暂行) HJ 688-2013	
8	废气	DA001	焚烧烟气排放	林格曼黑度	氯化氢	自动	是	氯化氢在线监测系统	35m 烟囱	是	非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气氯化氢的测定 硝酸银容量法 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
			口										548-2016 代替 HJ 548-2009	
9	废气	DA001	焚烧烟气排放口	林格曼黑度	二氧化硫	自动	是	S02 在线监测系统	35m 烟囱	是	非连续采样至少 3 个	1 次/月	固定污染源废气二氧化硫的测定非分散红外吸收法 HJ 629-2011	
10	废气	DA001	焚烧烟气排放口	林格曼黑度	二噁英	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	环境空气和废气二噁英类的测定同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法 HJ 77.2-2008	
11	废气	DA001	焚烧烟气排放口	林格曼黑度	烟尘	自动	是	烟尘在线监测系统	35m 烟囱	是	非连续采样至少 3 个	1 次/月	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	
12	废气	DA001	焚烧烟气排放口	林格曼黑度	铬、锡、锑、铜、锰及其化合物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/月	《固定源废气监测技术规范》(HJ 397-2007)	
13	废气	DA001	焚烧烟气排放口	林格曼黑度	砷、镍及其化合物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/月	《固定源废气监测技术规范》(HJ 397-2007)	
14	废气	DA002	热解进料	臭气浓	臭气浓度	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	空气质量 恶臭的测定 三点比较式	

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
			和危废贮存废气排放口	度, 氨(氨气), 硫化氢									臭袋法 GB T 14675-1993	
15	废气	DA002	热解进料和危废贮存废气排放口	臭气浓度, 氨(氨气), 硫化氢	氨(氨气)	手工					非连续采样至少3个	1次/季	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
16	废气	DA002	热解进料和危废贮存废气排放口	臭气浓度, 氨(氨气), 硫化氢	硫化氢	手工					非连续采样至少3个	1次/季	空气质量 硫化氢 甲硫醇 甲硫醚 二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T14678-1993	
17	废气	厂界		挥发性有机物,	臭气浓度	手工					非连续采样至少4个	1次/季	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
				总悬浮颗粒物（空气动力学当量直径100 μm以下），氟化氢，氨（氨气），氯化氢，硫化氢，臭气浓度										
18	废气	厂界		挥发性有机	氨（氨气）	手工					非连续采样至少4个	1次/季	环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				物,总悬浮颗粒物(空气动力学当量直径100 μm以下),氟化氢,氨(氨气),氯化氢,硫化氢,臭气浓度									HJ 534-2009	
19	废气	厂界		挥发性有	氟化氢	手工					非连续采样至少4个	1次/季	滤膜采样氟离子选择电极法 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
				机物,总悬浮颗粒物(空气动力学当量直径100 μm以下),氟化氢,氨(氨气),氯化氢,硫化氢,臭气浓度									480-2009	
20	废气	厂界		挥发	硫化氢	手工					非连续采样	1次/季	空气质量 硫化氢	

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
				性有机物, 总悬浮颗粒物 (空气动力学当量直径 100 μm 以下), 氟化氢, 氨 (氨气), 氯化氢, 硫化氢, 臭气浓度							至少 4 个		甲硫醇 甲硫醚 二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T14678-1993	

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
21	废气	厂界		挥发性有机物, 总悬浮颗粒物(空气动力学当量直径100 μm以下), 氟化氢, 氨(氨气), 氯化氢, 硫化氢, 臭气	总悬浮颗粒物(空气动力学当量直径100 μm以下)	手工					非连续采样至少4个	1次/季	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 (GB/T15432-1995)	

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
				浓度										
22	废气	厂界		挥发性有机物, 总悬浮颗粒物(空气动力学当量直径100 μm以下), 氟化氢, 氨(氨气), 氯化氢, 硫化氢,	挥发性有机物	手工					非连续采样至少4个	1次/季	挥发性有机废气的测定 罐采样/气相色谱-质谱法(HJ759-2015)	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				臭气浓度										
23	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总镉, 总铬, 六价铬, 总砷, 总铅, 总磷(以P计), 磷酸盐, 氟化物(以F-	pH值	手工					混合采样至少4个混合样	1次/季	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	

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
				计), 石油类, 总余氯 (以Cl计)										
24	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总镉, 总铬, 六价铬, 总砷, 总铅, 总磷(以P计),	悬浮物	手工					混合采样 至少4个混合样	1次/季	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	

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
				磷酸盐, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 石油类, 总余氯 (以 Cl ⁻ 计)										
25	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总镉, 总铬, 六价铬, 总	五日生化需氧量	手工					混合采样至少 4 个混合样	1 次/季	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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
				砷, 总铅, 总磷 (以 P 计), 磷酸盐, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 石油类, 总余氯 (以 Cl ⁻ 计)										
26	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总	化学需氧量	手工					混合采样至少 4 个混合样	1 次/季	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	

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
				镉, 总铬, 六价铬, 总价铬, 总砷, 总铅, 总磷 (以 P 计), 磷酸盐, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 石油类, 总余氯 (以 Cl 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
27	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总镉, 总铬, 六价铬, 总砷, 总铅, 总磷(以P计), 磷酸盐, 氟化物(以F-计), 石油	粪大肠菌群	手工					混合采样 至少4个混合样	1次/季	多管发酵法	

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
				类,总余氯(以Cl计)										
28	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群,总汞,总镉,总铬,六价铬,总砷,总铅,总磷(以P计),磷酸盐,	总汞	手工					混合采样 至少4个混合样	1次/季	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 HJ 597-2011 代替 GB 7468-87	

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
				氟化物（以F ⁻ 计），石油类，总余氯（以Cl ⁻ 计）										
29	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群，总汞，总镉，总铬，六价铬，总砷，总	总镉	手工					混合采样 至少4个混合样	1次/季	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	

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
				铅, 总磷 (以 P 计), 磷酸盐, 氟化物 (以 F- 计), 石油类, 总余氯 (以 Cl 计)										
30	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总镉, 总	总铬	手工					混合采样 至少 4 个混合样	1 次/季	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化-二 苯碳酰二肼分光 光度法 GB/T 7466-1987	

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
				铬, 六价铬, 总砷, 总铅, 总磷 (以 P 计), 磷酸盐, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 石油类, 总余氯 (以 Cl 计)										
31	废水	DW001	污水总排	粪大肠菌	六价铬	手工					混合采样至少 4 个混	1 次/季	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼	

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	群, 总汞, 总镉, 总铬, 总镍, 六价铬, 总砷, 总铅, 总磷 (以 P 计), 磷酸盐, 氟化物 (以 F- 计), 石油类, 总余							合样		分光光度法 GB 7467-87	

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
				氯（以Cl计）										
32	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总镉, 总铬, 六价铬, 总砷, 总铅, 总磷（以P计）, 磷酸盐, 氟化物	总砷	手工					混合采样 至少4个混合样	1次/季	水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法 GB 7485-87	

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
				(以F-计), 石油类, 总余氯(以Cl计)										
33	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总镉, 总铬, 六价铬, 总砷, 总铅, 总磷	总铅	手工					混合采样至少4个混合样	1次/季	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	

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
				(以P计), 磷酸盐, 氟化物 (以F-计), 石油类, 总余氯 (以Cl计)										
34	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总镉, 总铬, 六价	氨氮 (NH3-N)	手工					混合采样至少4个混合样	1次/季	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 195-2005	

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
				铬, 总砷, 总铅, 总磷 (以 P 计), 磷酸盐, 氟化物 (以 F- 计), 石油类, 总余氯 (以 Cl 计)										
35	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总磷 (以 P 计)	总磷 (以 P 计)	手工					混合采样 至少 4 个混合样	1 次/季	水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵 分光光度法 HJ 671-2013	

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
				汞, 总镉, 总铬, 六价铬, 总砷, 总铅, 总磷 (以 P 计), 磷酸盐, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 石油类, 总余氯 (以										

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
				C1 计)										
36	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总镉, 总铬, 六价铬, 总砷, 总铅, 总磷(以P计), 磷酸盐, 氟化物(以F-	磷酸盐	手工					混合采样 至少4个混合样	1次/季	水质 磷酸盐的测定 离子色谱法HJ 669-2013	

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
				计), 石油类, 总余氯 (以Cl计)										
37	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总镉, 总铬, 六价铬, 总砷, 总铅, 总磷(以P计),	氟化物(以F-计)	手工					混合采样 至少4个混合样	1次/季	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488—2009 代替 GB 7483—87	

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
				磷酸盐, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 石油类, 总余氯 (以 Cl ⁻ 计)										
38	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总镉, 总铬, 六价铬, 总	石油类	手工					混合采样至少 4 个混合样	1 次/季	水质 石油类和动植物油类的测定 红外光度法 GB/T 16488-1996	

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
				砷, 总铅, 总磷 (以 P 计), 磷酸盐, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 石油类, 总余氯 (以 Cl 计)										
39	废水	DW001	污水总排口	粪大肠菌群, 总汞, 总	总余氯 (以 Cl 计)	手工					混合采样 至少 4 个混合样	1 次/季	水质 游离氯和总氯的测定 N, N-二乙基-1, 4-苯二胺分光光度法 (GB 11898-89)	

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
				镉, 总铬, 六价铬, 总价铬, 总砷, 总铅, 总磷 (以 P 计), 磷酸盐, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 石油类, 总余氯 (以 Cl 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
40	废水	DW002	雨水排放口	化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N)	化学需氧量	手工					混合采样 至少4个混合样	1次/日	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	雨水排放口有流动水排放时开展监测, 派房企按日监测, 如监测一年无异常情况, 每季度第一次有流动水排放时开展按日监测
41	废水	DW002	雨水排放口	化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N)	氨氮 (NH ₃ -N)	手工					混合采样 至少4个混合样	1次/日	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 195-2005	雨水排放口有流动水排放时开展监测, 派房企按日监测, 如

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
														监测一年无异常情况，每季度第一次有流动水排放时开展按日监测

监测质量保证与质量控制要求：

排污单位应建立并实施质量保证与控制措施方案，以自证自行监测数据的质量。

监测数据记录、整理、存档要求：

应按规定安装污染源自动监测设施，实时监测污染物的排放情况并与生态环境主管部门联网，强化环境监管；排污单位应在显著位置树立便于查看的显示屏，将焚烧生产设施的污染物排放数据实时实地向全社会公开，强化监测信息的公开。

（二）环境管理台账记录

表 13 环境管理台账记录表

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
1	基本信息	排污单位名称、生产经营场所地址、行业类别、法定	每年 1 次，按月	电子台账+纸质	台账保留三年

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		代表人、统一社会信用代码、环境影响评价审批意见文号、排污权交易文件及排污许可证编号	汇总	台账	
2	监测记录信息	在线监测记录污染因子、许可排放浓度限值、测定方法、是否超标。若监测结果超标，应说明超标原因	每天1次，按月汇总	电子台账+纸质台账	台账保留三年
3	监测记录信息	手工监测 应记录采样日期、采样点数量、各点位样品数量、采样方法、采样人姓名等采样信息，并记录排放编码、污染因子、许可排放浓度限值、测定方法、是否超标。若监测结果超标，应说明超标原因	按自行监测要求频次记录	电子台账+纸质台账	台账保留三年
4	其他环境管理信息	无组织废气排放控制记录措施执行情况。有组织废气治理设施记录设施运行时间、运行参数等。记录废水排放时间、频率、处置方式及去向。	每天1次，按月汇总	电子台账+纸质台账	台账保留三年
5	其他环境管理信息	污染治理设施异常信息按工况记录，每工况期记录一次，内容应记录起止时段设施名称、编号、非正常起始时刻、非正常恢复时刻、污染物排放量、排放浓度、事件原因、是否报告、应对措施等。	每生产周期记录一次，按月汇总	电子台账+纸质台账	台账保留三年
6	生产设施运行管理信息	正常工况下的运行状态、处理能力、生产负荷及原辅材料和燃料信息	每天1次，按月汇总	电子台账+纸质台账	台账保留三年
7	生产设施运行管理信息	非正常工况的起止时间、污染物排放情况、事件原因、应对措施、是否报告等	每次故障记录一次，按月汇总	电子台账+纸质台账	台账保留三年
8	污染防治设施运行管理信息	正常工况下有组织废气污染防治设施的开始时间、结束时间、是否正常运行、污染物排放情况、排口温度等信息，无组织废气污染防治措施等；废水污染防治设施的开始时间、结束时间、是否正常运行、污染物排放情况等信息；固体废物产生环节及处置去向等	每天1次，按月汇总	电子台账+纸质台账	台账保留三年
9	污染防治设施运行管理信息	非正常工况的起止时间、污染物排放情况、事件原因、应对措施、是否报告等	每次故障记录一次，按月汇总	电子台账+纸质台账	台账保留三年

(三) 执行（守法）报告

表 14 执行（守法）报告信息表

序号	主要内容	上报频次	其他信息
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执行。	季报	一、向市级生态环境部门提交执行守法报告。二、企业应自行或委托第三方咨询机构按照执报告提纲编写执行报告，三、企业应保证执行报告的规范性和真实性。四、技术负责人发生变化时，应当在执行报告中及时报告。
2	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执行。	年报	一、向市级生态环境部门提交执行守法报告。二、企业应自行或委托第三方咨询机构按照执报告提纲编写执行报告，三、企业应保证执行报告的规范性和真实性。四、技术负责人发生变化时，应当在执行报告中及时报告。

(四) 信息公开

表 15 信息公开表

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
1	重点排污单位应当通过其网站、企业事业单位环境信息公开平台或者当地报刊等便	排污单位应当根据《企业事业单位环境信息公开办法》、《河北省环境保护公众参与条例》	重点排污单位应当公开下列信息： （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	企业事业单位应当建立健全本单位环境信息公开制度，指定机构负责本单位环境信息公开

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
	<p>于公众知晓的方式公开环境信息，同时可以采取以下一种或者几种方式予以公开：</p> <p>（一）公告或者公开发行的信息专刊；</p> <p>（二）广播、电视等新闻媒体；</p> <p>（三）信息公开服务、监督热线电话；</p> <p>（四）本单位的资料索取点、信息公开栏、信息亭、电子屏幕、电子触摸屏等场所或者设施；</p> <p>（五）其他便于公众及时、准确获得信息的方式。</p>	<p>和所属行业的《排污许可证申请与核发技术规范》等有关文件中信息公开的相关要求执行。</p>	<p>生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模；</p> <p>（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；</p> <p>（三）防治污染设施的建设和运行情况；</p> <p>（四）建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；</p> <p>（五）突发环境事件应急预案；</p> <p>（六）其他应当公开的环境信息。</p> <p>列入国家重点监控企业名单的重点排污单位还应当公开其环境自行监测方案。</p>	<p>日常工作。</p> <p>重点排污单位之外的企业事业单位，参照重点排污单位的环境信息公开内容、公开方式和公开的时间节点的规定，公开其环境信息。</p> <p>国家鼓励企业事业单位自愿公开有利于保护生态、防治污染、履行社会环境责任的相关信息。</p> <p>环境保护主管部门有权对重点排污单位环境信息公开活动进行监督检查。被检查者应当如实反映情况，提供必要的资料。企业事业单位环境信息涉及国家秘密、商业秘密或者个人隐私的，依法可以不公开；法律、法规另有规定的，从其规定。</p> <p>根据所属行业的《排污许可证申请与核发技术规范》等文件相关信息公开要求公开。</p>

（五）其他控制及管理要求

1、一般原则

排污单位应当按照相关法律法规、标准和技术规范等要求运行大气及水污染防治设施，并进行维护和管理，保证设施正常运行。

对于特殊时段，排污单位应满足重污染天气应急预案、各地人民政府制定的冬防措施等文件规定的污染防治要求。

2、废气

2.1 有组织排放

a) 环保设施应先于其对应的生产设施运转，后于对应设施关闭，保证在生产设施运行波动情况下仍能正常运转，实现达标排放。产生大气污染物的生产工艺和装置需设立局部或整体气体收集系统和净化处理装置，集气方向应与污染气流运动方向一致。

2) 有组织废气宜分类收集、分类处理或预处理，严禁经污染控制设施处理后的废气与锅炉烟气、焚烧炉烟气及其他未经处理的废气混合后直接排放，严禁经污染控制设施处理后的废气与空气混合后稀释排放。

3) 所有治理设施应制定操作规程，明确各项运行参数，实际运行参数应与操作规程一致。使用吸附技术治理挥发性有机物时，应记录吸附剂的使用/更换量、更换/再生周期、操作温度应满足设计参数的要求，更换的吸附材料按危险废物处置；采用废气燃烧设施治理挥发性有机物时，应按设计温度运行，并安装燃烧温度连续监控系统；使用催化氧化设施治理挥发性有机物时，应记录催化氧化温度、催化剂用量、催化剂种类、更换周期。

2.2 无组织排放

环境影响评价文件或地方相关规定中有针对原辅材料、生产过程等其他污染防治强制要求的，还应根据环境影响评价文件或地方相关规定，明确其他需要落实的污染防治要求。

2.3 固体废物管理要求

a 盛装原辅材料的容器应加盖密闭。

c) 产生的危险废物及其他固体废物，应进行分类管理并及时处理处置，危险废物应委托有资质的相关单位进行处理。

d) 应记录固体废物产生量和去向（处理、处置、综合利用或外运）及相应量。

e) 危险废物应按规定严格执行危险废物转移联单制度。

七、许可证变更、延续记录

表 16 许可证变更、延续记录表

补充填报/变更/延续时间	内容/事由	补充填报/变更/延续前证书编号
2020-02-14	法定代表人变更	91130100069411801R001V

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

/

排污许可证 副本 第二册



证书编号：91130100069411801R001V

单位名称：河北银发华鼎环保科技有限公司

注册地址：石家庄市长安区和平东路 396-1 号

行业类别：危险废物治理

生产经营场所地址：石家庄经济技术开发区河北华民药业有限责任公司环保工程厂区东南部

统一社会信用代码：91130100069411801R

法定代表人（主要负责人）：刘栋彬

技术负责人：温志刚

固定电话：0311-86906111 移动电话：18031838169

有效期限：自 2019 年 12 月 11 日起至 2022 年 12 月 10 日止

发证机关：（公章）石家庄市行政审批局

发证日期：2019 年 12 月 11 日

九、排污单位登记信息

(一) 主要产品及产能

表 17 主要产品及产能信息表

序号	生产线名称	生产线编号	处理类别	产品名称	设计值	计量单位	设计处理规模 (t/d)	其他产品信息
1	焚烧	危险废物焚烧系统	医疗废物, 废药物、药品, 农药废物, 木材防腐剂废物, 有机溶剂废物, 废矿物油, 油/水、烃/水混合物或乳化液, 精(蒸)馏残渣, 染料、涂料废物, 有机树脂类废物, 新化学药品废物, 有机磷化合物废物, 有机氰化物废物, 含酚废物, 含醚废物, 废卤化有机溶剂, 废有机溶剂, 其他废物	其他	/	--	25	

表 17-1 废物类别与治理能力

序号	生产线类型	生产线编号	废物来源	处置固体废物类别	废物名称	废物类别	危险特性	设计贮存/处置/利用能力	计量单位	产品名称	设计产能	产品计量单位	其他信息
1	危险废物（不含医疗废物）利用	制药有机废物综合利用	外来	危险废物（不含医疗废物）	化学合成原料药生产过程中产生的废母液及反应基废物	HW02 271-002-02	T	33000	t/a	沼气	2000	m ³ /d	

表 17-2 主要产品及产能信息补充表

序号	生产线类型	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数			其他设施参数信息	其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值			
1	危险废物（不含医疗废物）利用	制药有机废物综合利用	有机物回收单元	加热	热解罐	MF0002						
					热解罐	MF0003						
			其他	厌氧发酵	厌氧发酵塔	MF0004	直径	m	18			
							高	m	23			
			贮存单元	废物贮存	菌渣储池	MF0005						
			公用单元	污泥处理工艺	全自动高压隔膜压滤机	MF0006						
					污泥浓缩	MF0007						

序号	生产线类型	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
					池							

序号	生产线名称	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
1	公用	危废暂存库	装卸贮存预处理单元	贮存	危废贮存库	MF0001	其他	m2	685.4			
2	焚烧	危险废物焚烧系统	焚烧生产单元	焚烧及余热利用系统系统	公用二燃室	MF0011	焚烧效率	%	99.9			
							燃烧室温度	℃	1100			
							热灼减率	%	5			
							破坏去除率	%	99.99			
					回转窑焚烧系统	MF0010	处理能力	t/d	15			
							燃烧室温度	℃	500			
							停留时间	s	3			
							二燃室温度	℃	1100			
					立式旋转热解气化炉	MF0008	处理能力	t/d	5			
							焚烧炉温度	℃	450-600			
烟气停留时	s	3										

序号	生产线名称	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数				其他设施信息	其他工艺信息	
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息			
							间						
							二燃室温度	℃	850-1200				
					液体燃烧式废液热氧化系统	MF0009	处理能力	t/d	10				
								二燃室温度	℃	1100			
								燃烧炉温度	℃	750			
								停留时间	s	3			
					余热锅炉	MF0012	额定蒸发量	t/h	4				
			焚烧生产单元	热解进料	其他	MF0013	容积	m ²	2				

(二) 主要原辅材料及燃料

表 18 主要原辅材料及燃料信息表

序号	种类 (1)	类型	名称 (2)	设计年使用量	计量单位 (3)	其他信息
原料及辅料						
1	辅料	活性炭	活性炭	9.9	t/a	
2	辅料	其他	柴油	99	t/a	
3	辅料	其他	消石灰	98	t/a	
4	原料	其他	烧碱	150	t/a	

5	原料	其他	污泥脱水药剂	990	t/a					
燃料										
序号	燃料名称	年最大处理、使用量	计量单位	灰分(%)	硫分(%)、硫含量(mg/kg)	挥发分(%)	热值、低位热值(kJ/kg、kJ/Nm3)	有机氯含量(mg/kg)	水分(%)	其他信息
1	沼气	200	万 m3/a	/	125	60	23000	0	/	

(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表 19 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息		
1	焚烧生产单元	MF0009	液体燃烧式废液热氧化系统	焚烧烟气	烟尘	有组织	TA001	其他	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布							是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
									袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	二氧化硫	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
				焚烧烟气	一氧化碳	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘	回转炉烟气旋风除尘					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	氮氧化物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
								+除酸塔	+除酸塔											
				焚烧烟气	氯化氢	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
				焚烧烟气	氟化氢	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液	回转炉烟气旋风除尘+碱液					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	二噁英	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
				焚烧烟气	镉及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
				焚烧烟气	砷、镍及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
								吸收+布袋除尘器+除酸塔	吸收+布袋除尘器+除酸塔											
			焚烧烟气	焚烧烟气	铅及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
			焚烧烟气	焚烧烟气	铬、锡、	有组织	TA001	回转炉烟	回转炉烟					是		DA001	焚烧烟气	是	主要排放	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
					锑、铜、锰及其化合物			气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔								排放口		口	
				焚烧烟气	汞及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
								袋除尘器+除酸塔	袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	林格曼黑度	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
2	焚烧生产单元	MF0010	回转窑焚烧系统	焚烧烟气	烟尘	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除	回转炉烟气旋风除					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	二氧化硫	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
								+除酸塔	+除酸塔											
				焚烧烟气	一氧化碳	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
				焚烧烟气	氮氧化物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液	回转炉烟气旋风除尘+碱液					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	氯化氢	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
				焚烧烟气	氟化氢	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
				焚烧烟气	二噁英	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
								吸收+布袋除尘器+除酸塔	吸收+布袋除尘器+除酸塔											
			焚烧烟气	焚烧烟气	镉及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
			焚烧烟气	焚烧烟气	砷、镍及其	有组织	TA001	回转炉烟	回转炉烟					是		DA001	焚烧烟气	是	主要排放	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
					化合物			气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布 袋除 尘器 +除 酸塔	气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布 袋除 尘器 +除 酸塔								排放 口		口	
				焚烧 烟气	铅及 其化 合物	有组 织	TA00 1	回转 炉烟 气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布	回转 炉烟 气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布					是		DA001	焚烧 烟气 排放 口	是	主要 排放 口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								袋除尘器+除酸塔	袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	铬、锡、锑、铜、锰及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
				焚烧烟气	汞及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除	回转炉烟气旋风除					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	林格曼黑度	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
								+除酸塔	+除酸塔											
3	焚烧生产单元	MF0008	立式旋转热解气化炉	焚烧烟气	烟尘	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
				焚烧烟气	二氧化硫	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液	回转炉烟气旋风除尘+碱液							是		DA001	焚烧烟气排放口	是

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	一氧化碳	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
				焚烧烟气	氮氧化物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
				焚烧烟气	氯化氢	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
								吸收+布袋除尘器+除酸塔	吸收+布袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	氟化氢	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
				焚烧烟气	二噁英	有组织	TA001	回转炉烟	回转炉烟					是		DA001	焚烧烟气	是	主要排放	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布 袋除 尘器 +除 酸塔	气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布 袋除 尘器 +除 酸塔								排放 口		口	
				焚烧 烟气	镉及 其化 合物	有组 织	TA00 1	回转 炉烟 气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布	回转 炉烟 气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布					是		DA001	焚烧 烟气 排放 口	是	主要 排放 口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								袋除尘器+除酸塔	袋除尘器+除酸塔											
				燃烧烟气	砷、镍及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	燃烧烟气排放口	是	主要排放口	
				燃烧烟气	铅及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘	回转炉烟气旋风除尘					是		DA001	燃烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	铬、锡、锑、铜、锰及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
								+除酸塔	+除酸塔											
			焚烧烟气	汞及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔						是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
			焚烧烟气	林格曼黑度	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液	回转炉烟气旋风除尘+碱液						是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔											
4	焚烧生产单元	MF0011	公用二燃室	焚烧烟气	烟尘	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
				焚烧烟气	二氧化硫	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
				焚烧烟气	一氧化碳	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
								吸收+布袋除尘器+除酸塔	吸收+布袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	氮氧化物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
				焚烧烟气	氯化氢	有组织	TA001	回转炉烟	回转炉烟					是		DA001	焚烧烟气	是	主要排放	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布 袋除 尘器 +除 酸塔	气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布 袋除 尘器 +除 酸塔								排放 口		口	
				焚烧 烟气	氟化 氢	有组 织	TA00 1	回转 炉烟 气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布	回转 炉烟 气旋 风除 尘+ 碱液 急冷 中和 吸收 +布					是		DA001	焚烧 烟气 排放 口	是	主要 排放 口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								袋除尘器+除酸塔	袋除尘器+除酸塔											
				燃烧烟气	二噁英	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	燃烧烟气排放口	是	主要排放口	
				燃烧烟气	镉及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除	回转炉烟气旋风除					是		DA001	燃烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
								尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	砷、镍及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术					
								+除酸塔	+除酸塔										
			焚烧烟气	焚烧烟气	铅及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口
			焚烧烟气	焚烧烟气	铬、锡、锑、铜、锰及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液	回转炉烟气旋风除尘+碱液					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息						是否为可行技术	污染治理设施其他信息
					物			急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔											
				焚烧烟气	汞及其化合物	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
				焚烧烟气	林格曼黑度	有组织	TA001	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔					是		DA001	焚烧烟气排放口	是	主要排放口	
5	焚烧生产单元	MF0012	余热锅炉																	
6	焚烧生产单元	MF0013	其他	热解进料	氨(氨气)	有组织	TA002	活性炭吸附	活性炭吸附					是		DA002	热解进料和危废贮存废	是	一般排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
																气排放口				
7	焚烧生产单元	MF0013	其他	热解进料	臭气浓度	有组织	TA002	活性炭吸附	活性炭吸附					是		DA002	热解进料和危废贮存废气排放口	是	一般排放口	
				热解进料	硫化氢	有组织	TA002	活性炭吸附	活性炭吸附						是		DA002	热解进料和危废贮存废气排放口	是	一般排放口
8	装卸贮存预处理单元	MF0001	危废贮存库	贮存废气	臭气浓度	有组织	TA002	挥发废气净化系统	活性炭吸附					是		DA002	热解进料和危废贮存废气排	是	一般排放口	

序号	主要生产单元	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	参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
																放口				
				贮存废气	氨(氨气)	有组织	TA002	挥发废气净化系统	活性炭吸附					是		DA002	热解进料和危废贮存废气排放口	是	一般排放口	
				贮存废气	硫化氢	有组织	TA002	挥发废气净化系统	活性炭吸附					是		DA002	热解进料和危废贮存废气排放口	是	一般排放口	

序号	生产线	主要生产	产污设	产污设	对应产	污染物	排放形	污染治理设施							有组织	有组织	排放口	排放口	其他信
----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	--------	--	--	--	--	--	--	-----	-----	-----	-----	-----

								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	设计处理 效率 (%)	是否为可 行技术	污染治理 设施其他 信息					
1	危险 废物 (不 含医 疗废 物)利 用,制 药有 机废 物综 合利 用	其他	MF000 4	厌氧 发酵 塔														
2	危险 废物 (不 含医 疗废 物)利 用,制 药有 机废 物综 合利 用	公用 单元	MF000 6	全自 动高 压隔 膜压 滤机														

序号	生产线类型及编号	主要生产单元	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)	污染治理设施						有组织排放口名称	有组织排放口编号(6)	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	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
3	危险废物(不含医疗废物)利用, 制药有机废物综合利用	有机物回收单元	MF0003	热解罐														
4	危险废物(不含医疗废物)利用, 制药有机废物综合利用	有机物回收单元	MF0002	热解罐														

序号	生产线类型及编号	主要生产单元	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)	污染治理设施						有组织排放口名称	有组织排放口编号(6)	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	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	用																	
5	危险废物(不含医疗废物)利用, 制药有机废物综合利用	贮存单元	MF0005	菌渣储池														
6	危险废物(不含医疗废物)利用, 制药有机废物综	公用单元	MF0007	污泥浓缩池														

序号	生产线类型及编号	主要生产单元	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)	污染治理设施						有组织排放口名称	有组织排放口编号(6)	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	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	合利用																	

表 20 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

序号	废水类别(1)	污染物种类(2)	污染治理设施									排放去向	排放方式	排放规律(4)	排放口编号(7)	排放口名称	排放口设置是否符合要求(8)	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	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术	污染治理设施其他信息										
1	初期雨水	五日生化需氧量, 化学需氧量, pH值, 石油类, 悬浮物, 氟化物(以F-计), 总汞, 总镉, 总铬, 总砷, 六价铬	TW001	华民药业污水处理站	厌氧+一级好氧+二级AO+催化氧化							是		进入其他单位	间接排放	连续排放, 流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	DW001	污水总排口	是	一般排放口-总排口	
	生产废水	总汞, 总镉,	TW001	华民	厌氧							是		进入	间接	连续	DW00	污水	是	一般	

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染治理设施								排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编号 (7)	排放口名称	排放口设置是否符合要求 (8)	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	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术									污染治理设施其他信息
		总铬, 总砷, 总铅, 化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), pH 值, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 磷酸盐, 粪大肠菌群, 总余氯 (以 Cl ₂ 计), 石油类		药业污水处理站	+一级好氧+二级AO+催化氧化							其他单位	排放	排放, 流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	1	总排口		排放口-总排口	
	生活污水	化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), pH 值, 五日生化需氧量, 悬浮物, 磷酸盐	TW001	华民药业污水处理站	厌氧+一级好氧+二级AO+催化氧化						是	进入其他单位	间接排放	连续排放, 流量不稳定且无规律, 但不属于冲击	DW001	污水总排口	是	一般排放口-总排口	

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染治理设施								排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编号 (7)	排放口名称	排放口设置是否符合要求 (8)	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	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术								
													型排放					

序号	生产线类型	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染治理设施						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
				污染治理设施编号	污染治理设施名称 (5)	污染治理设施工艺	设计处理水量 (t/h)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
1	危险废物 (不含医疗废物) 处置	生产废水	化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), pH 值, 悬浮物, 五日生化需氧量	TW001	华民药业污水处理站	厌氧一级耗氧 二级 A0+ 催化氧化	833	是		进入其他单位	间接排放	连续排放, 流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	DW001	污水总排口	是	一般排放口-总排口	
		生活污水	化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), 总	TW001	华民药业污水处理站	厌氧一级耗氧 二级 A0+ 催化氧	833	是		进入其他单位	间接排放	连续排放, 流量不稳定且无规律,	DW001	污水总排口	是	一般排放口-总排口	

序号	生产线类型	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染治理设施						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
				污染治理设施编号	污染治理设施名称 (5)	污染治理设施工艺	设计处理水量 (t/h)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
			磷(以P计), 五日生化需氧量, pH值,悬浮物			化					但不属于冲击型排放						

(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、附图和附件

项目危险废物焚烧处置工艺流程简图见图 3-1。

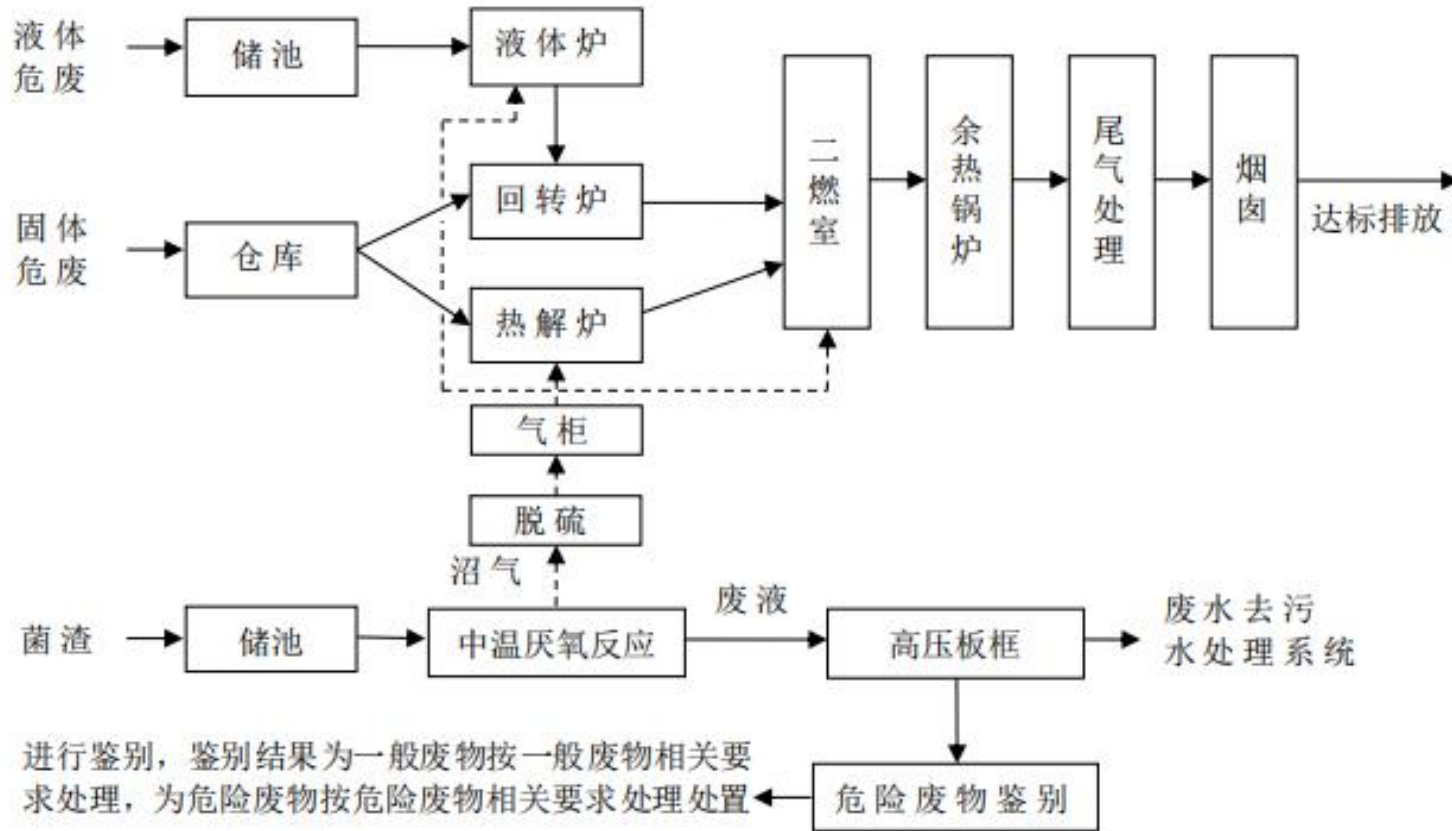
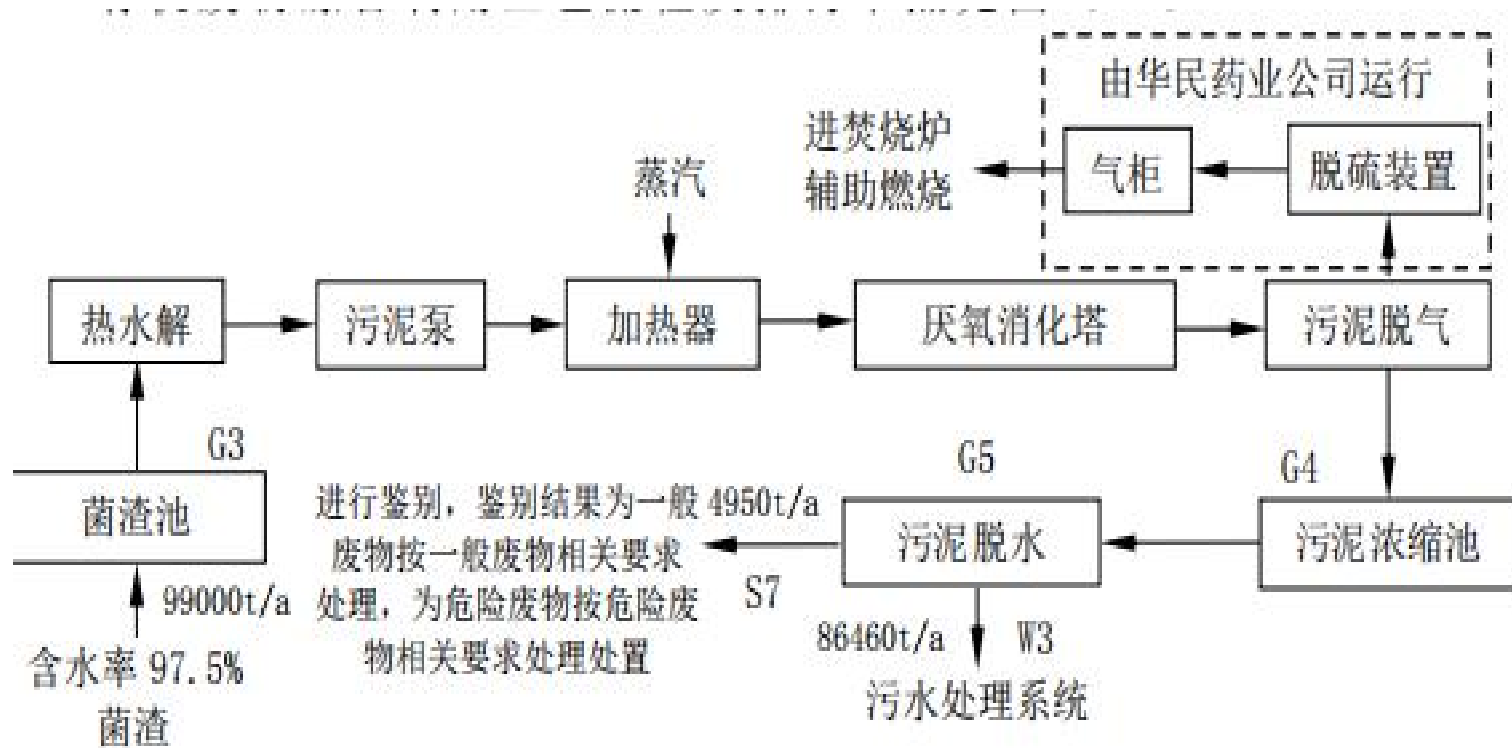


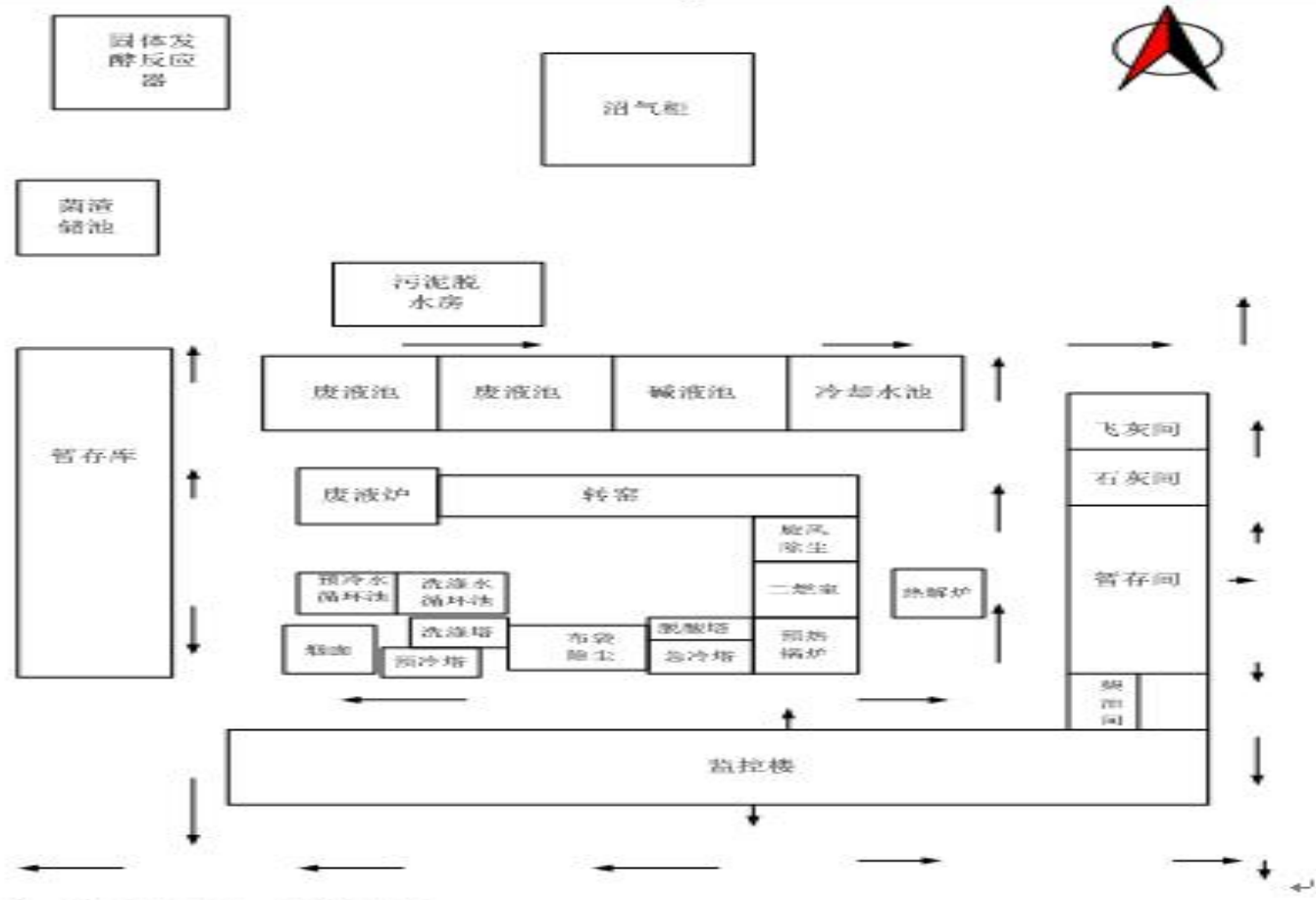
图 3-1 项目危险废物处置工艺流程简图



图例：W-废水，G-废气，S-固废

图 3 - 3 有机废物综合利用工艺流程及排污节点图

图 1 生产工艺流程图



注：图中沼气柜为二车间所有。

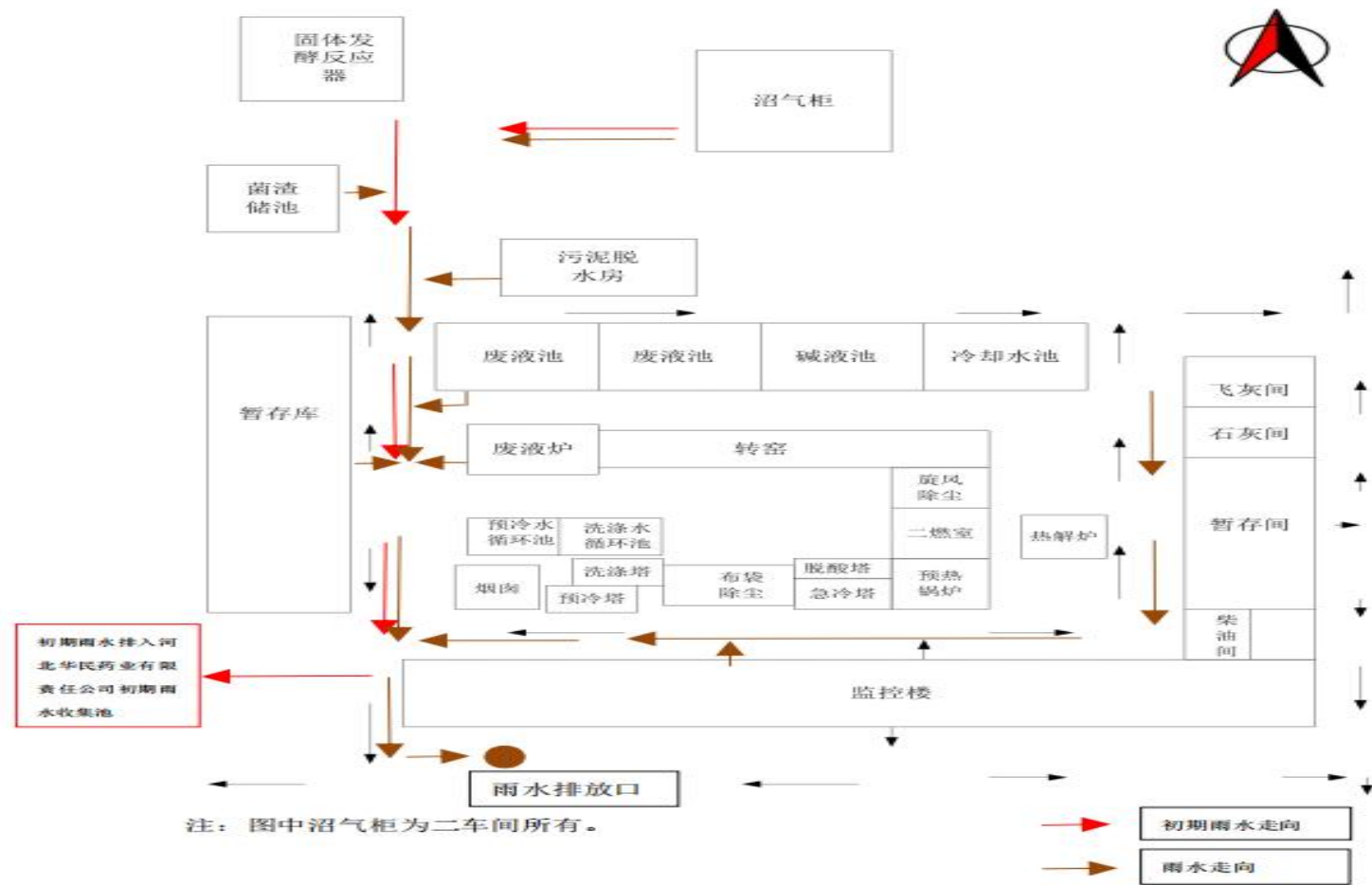


图2 生产厂区总平面布置图

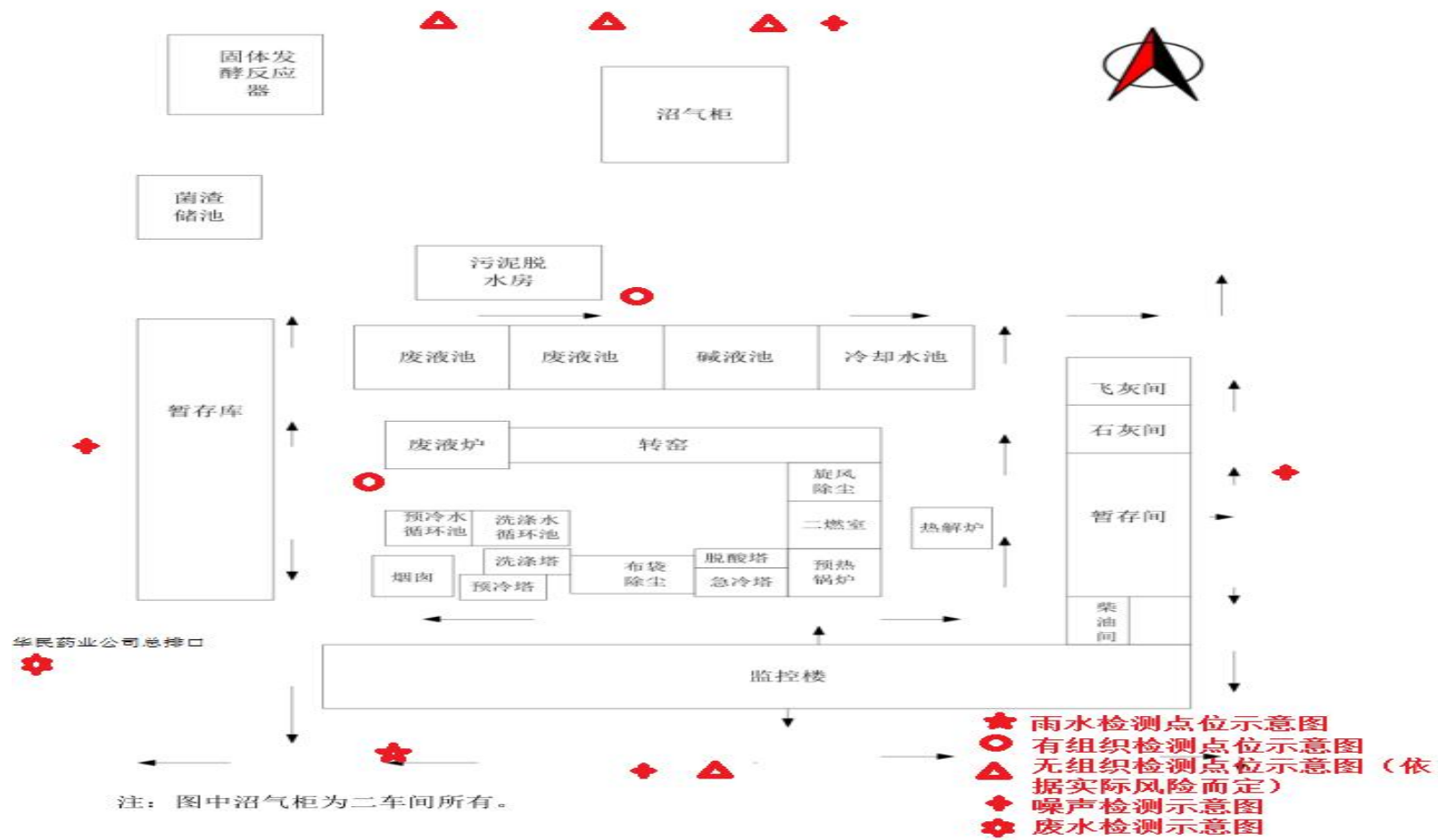


图3 监测点位示意图

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	MF0013	危废贮存库	装卸贮存预处理单元	贮存
MF0002	MF0006	热解罐	有机物回收单元	加热
MF0003	MF0007	热解罐	有机物回收单元	加热
MF0004	MF0008	厌氧发酵塔	其他	厌氧发酵
MF0005	MF0010	菌渣储池	贮存单元	废物贮存
MF0006	MF0009	全自动高压隔膜压滤机	公用单元	污泥处理工艺
MF0007	MF0011	污泥浓缩池	公用单元	污泥处理工艺
MF0008	MF0001	立式旋转热解气化炉	焚烧生产单元	焚烧及余热利用系统系统
MF0009	MF0002	液体燃烧式废液热氧化系统	焚烧生产单元	焚烧及余热利用系统系统
MF0010	MF0003	回转窑焚烧系统	焚烧生产单元	焚烧及余热利用系统系统
MF0011	MF0004	公用二燃室	焚烧生产单元	焚烧及余热利用系统系统
MF0012	MF0005	余热锅炉	焚烧生产单元	焚烧及余热利用系统系统
MF0013	MF0012	其他	焚烧生产单元	热解进料

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	TA001	其他	回转炉烟气旋风除尘+碱液急冷中和吸收+布袋除尘器+除酸塔
TA002	TA002	挥发废气净化系统	活性炭吸附
TA002	TA002	其他	活性炭吸附

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
TW001	TW001	华民药业污水处理站	厌氧 一级耗氧 二级 AO+催化氧化

TW001	TW001	华民药业污水处理站	厌氧+一级好氧+二级 AO+催化氧化
-------	-------	-----------	--------------------

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	DA001	焚烧烟气排放口	主要排放口
DA002	DA002	热解进料和危废贮存废气排放口	一般排放口

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	污水总排口	一般排放口-总排口
DW002	DW002	雨水排放口	雨水排放口

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
-----------	-------------	------