

排污许可证

副本

第一册



证书编号：913602817897421580001P

单位名称：乐平市远大化工有限公司

注册地址：江西省乐平市塔山工业园

行业类别：有机化学原料制造

生产经营场所地址：江西省乐平市塔山工业园

统一社会信用代码：913602817897421580

法定代表人（主要负责人）：吴小虎

技术负责人：余德飞

固定电话：07986702130 移动电话：13767800637

有效期限：自 2020 年 07 月 02 日起至 2023 年 07 月 01 日止

发证机关：（公章）景德镇市生态环境局

发证日期：2020 年 07 月 02 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	乐平市远大化工有限公司	注册地址	江西省乐平市塔山工业园
邮政编码	333300	生产经营场所地址	江西省乐平市塔山工业园
行业类别	有机化学原料制造	投产日期	2009
生产经营场所中心经度	117° 8' 4.88"	生产经营场所中心纬度	28° 55' 5.27"
组织机构代码	/	统一社会信用代码	913602817897421580
技术负责人	余德飞	联系电话	13767800637
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	江西乐平工业园区
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	☒ 废气 ☒ 废水		
主要污染物种类	☒颗粒物 ☐SO₂ ☐NO_x ☒VOCs ☒其他特征污染物（氨（氨气）、氯化氢） ☒COD ☒氨氮 ☒其他特征污染物（总磷（以 P 计）悬浮物,总氮（以 N 计）,pH 值,五日生化需氧量,动植物油,石油类,硫化物,挥发酚,总有机碳,氟化物（以 F-计）,总氰化物,可吸附有机卤化物,总铜,总钒,总锌）		
大气污染物排放形式	☒ 有组织 ☒ 无组织	废水污染物排放规律	☒ 间断排放，排放期间流量稳定
大气污染物排放执行标准名称	江西省挥发性有机物排放标准 第 2 部分：有机化工行业,大气污染物综合排放标准 GB16297-1996,恶臭污染物排放标准 GB 14554-93		
水污染物排放执行标准名称	城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002,乐平工业园区污水处理厂接管标准,污水综合排放标准 GB8978-1996,园区纳管标准协议,钒工业污染物排放标准 GB 26452-2011		



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	综合废气排放口	氯化氢,挥发性有机物,氨(氨气)	117° 8' 3.73"	28° 55' 5.38"	25	0.8	常温	烟气温度受天气影响大约在 10-50 摄氏度

(二) 有组织排放许可限值

表 3 大气污染物有组织排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格 排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
主要排放口											
主要排放口合计				颗粒物		/		/	/	/	/
				SO2		/	/	/	/	/	/
				NOx		/	/	/	/	/	/
				VOCs		/	/	/	/	/	/



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
一般排放口										
一般排放口合计						/	/	/	/	/
						/	/	/	/	/
						/	/	/	/	/
						/	/	/	/	/
全厂有组织排放总计										
全厂有组织排放总计						/	/	/	/	/
						/	/	/	/	/
						/	/	/	/	/
						/	/	/	/	/



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 /mg/Nm3
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
1	厂界	挥发性有机物	其他	江西省挥发性有机物排放标准	第 2.0mg/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	年许可可排放量限值 (t/a)					申请特殊时 段许可可排放 量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
				2 部分：有机化工行业									
2	厂界	颗粒物	其他	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996		1.0mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
3	厂界	氯化氢	其他	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996		0.2mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
4	厂界	氨（氨气）	其他	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93		1.5mg/Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
全厂无组织排放总计													
全厂无组织排放总计		颗粒物					/	/	/	/	/	/	/
		SO2					/	/	/	/	/	/	/
		NOx					/	/	/	/	/	/	/
		VOCs					/	/	/	/	/	/	/

表 4-1 挥发性有机物无组织排放量分类统计表

无组织排放源类型	年许可可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可可排放量限值	
	第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
设备管线与组件	/	/	/	/	/	/	/
装载	/	/	/	/	/	/	/
储罐	/	/	/	/	/	/	/

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



无组织排放	颗粒物	/	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/	/



冬季污染防治其他备注信息
其他特殊情况备注信息

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

(五) 排污单位大气排放总量许可量

表 6 企业大气排放总量许可量

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



企业大气排放总许可量备注信息	

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

三、水污染物排放

(一) 排放口

表 7 废水间接排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标		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	DW001	综合污水排放	117° 8' 2.00"	28° 55' 4.55"	工业废水集中处理厂	间断排放，排放期间流量稳定	生产时段	江西乐平工业园区污水处理厂	总氮（以N计）	70mg/L	70mg/L
									氨氮（NH3-N）	50mg/L	50mg/L
									化学需氧量	500mg/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
		口							总磷(以P计)	8mg/L	8mg/L
									pH值	6-9mg/L	6-9mg/L
									五日生化需氧量	300mg/L	300mg/L
									悬浮物	400mg/L	400mg/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	DW 00 2	雨水排放口	117° 8' 1.86"	28° 55' 4.58"	进入城市下水道(再入江河、湖、库)	间断排放, 排放期间流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	雨季	乐安河	III 类	117° 8' 38.83"	28° 55' 50.81"	



(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									
CODcr									
氨氮									
一般排放口									
1	DW001	综合污水排放口	氨氮 (NH3-N)	50mg/L	/	/	/	/	/
2	DW001	综合污水排放口	总氰化物	0.5mg/L	/	/	/	/	/
3	DW001	综合污水排放口	可吸附有 机卤化物	1.0mg/L	/	/	/	/	/
4	DW001	综合污水排放口	总有机碳	145mg/L	/	/	/	/	/
5	DW001	综合污水排放口	总铜	0.5mg/L	/	/	/	/	/
6	DW001	综合污水排放口	总磷 (以 P 计)	8mg/L	/	/	/	/	/
7	DW001	综合污水排放口	五日生化 需氧量	300mg/L	/	/	/	/	/
8	DW001	综合污水排放口	悬浮物	400mg/L	/	/	/	/	/
9	DW001	综合污水排放口	石油类	20mg/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
		排放口							
10	DW001	综合污水排放口	总钒	1.0mg/L	/	/	/	/	/
11	DW001	综合污水排放口	化学需氧量	500mg/L	/	/	/	/	/
12	DW001	综合污水排放口	动植物油	100mg/L	/	/	/	/	/
13	DW001	综合污水排放口	硫化物	1.0mg/L	/	/	/	/	/
14	DW001	综合污水排放口	氟化物(以F-计)	10mg/L	/	/	/	/	/
15	DW001	综合污水排放口	pH 值	6-9	/	/	/	/	/
16	DW001	综合污水排放口	总氮(以N计)	70mg/L	/	/	/	/	/
17	DW001	综合污水排放口	总锌	1.0mg/L	/	/	/	/	/
18	DW001	综合污水排放口	挥发酚	0.5mg/L	/	/	/	/	/
一般排放口合计			CODcr						
			氨氮						
全厂排放口总计									
全厂排放口总计			CODcr		/	/	/	/	/
			氨氮		/	/	/	/	/



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						
偶发噪声						

五、固体废物排放信息

表 11 固体废物基础信息表

固体废物基础信息表									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险特性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	危险废物	900-401-06、900-402-06、900-404-06 中所列废有机溶剂再生处理过程中产生的废活性炭及其他过滤吸附介质	HW06 900-405-06	T, I, R	/	固态（固态废物，S）	NLD-02 阻 燃剂生产装 置	委托处置	
2	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固态废物，S）	NLD-02 阻 燃剂生产装 置	委托处置	副产工业盐



3	危险废物	烟气、VOCs 治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括 900-405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29 类废物）	HW49 900-039-49	T	/	固态（固态废物，S）	0,0-二异丙基硫代磷酸铵生产装置，NLD-02 阻燃剂生产装置	委托处置	
4	危险废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49 900-041-49	T/In	/	固态（固态废物，S）	0,0-二异丙基硫代磷酸铵生产装置，NLD-02 阻燃剂生产装置，储存系统，外来	委托处置	废包装物
5	危险废物	900-402-06 和 900-404-06 中所列废物再生处理过程中产生的废水处理浮渣和污泥（不包括废水生化处理污泥）	HW06 900-410-06	T	/	固态（固态废物，S）	0,0-二异丙基硫代磷酸铵生产装置，NLD-02 阻燃剂生产装置	委托处置	污水处理中产生

表 12 自行贮存和自行利用/处置设施信息表

固体废物类别		危险废物
自行贮存和自行利用/处置设施基本信息		



设施名称		危险仓库		设施编号		TS001			
设施类型		自行贮存设施		位置		经度 116° 53' 24.00" 纬度 28° 41' 50.00"			
是否符合相关标准要求（贮存设施填报）		是		自行利用/处置方式（处置设施填报）					
自行贮存/利用/处置能力		60	单位	t	面积（贮存设施填报 m2）	120			
自行贮存/利用/处置固体废物基本信息									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
污染防控技术要求									
危险暂存库，进行防渗处理，同时密闭，防风防雨防晒，外围设计径流疏导系统									

委托贮存/利用/处置环节污染防控技术要求：
委托有资质单位进行处理，污染防控安装相关标准规定要求进行，三防措施到位

六、环境管理要求

(一) 自行监测

表 13 自行监测及记录表



序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	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	自动监测设施安置位置	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	厂界		温度, 气压, 风速, 风向	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	
2	废气	厂界		温度, 湿度, 气压, 风速	氨 (氨气)	手工					非连续采样 至少 4 个	1 次/季	空气质量 氨的测定 离子选择电极法 GB/T 14669-1993	
3	废气	厂界		温度, 湿度, 气压, 风速	氯化氢	手工					非连续采样 至少 4 个	1 次/季	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	
4	废气	厂界		温度, 气压, 风	硫化氢	手工					非连续采样 至少 4 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	



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
				速, 风向										
5	废气	厂界		温度, 湿度, 气压, 风速	挥发性有机物	手工					非连续采样至少4个	1次/季	气象色谱法	
6	废气	厂界		温度, 湿度, 气压, 风速	颗粒物	手工					非连续采样至少4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	
7	废水	DW001	综合污水排放口	流量	pH值	自动	是	PH自动监测仪	废水排放口	是	/	/	/	
8	废水	DW001	综合污水排放口	流量	悬浮物	手工					混合采样至少4个混合样	1次/月	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-1989	
9	废水	DW001	综合污水	流量	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 (BOD5) 的测	



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	自动监测仪名称	自动监测设施位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			排放口								合样		定 稀释与接种法 HJ505-2009	
10	废水	DW001	综合污水排放口	流量	化学需氧量	自动	是	COD 自动监测仪	出水排放口	是	/	/	/	
11	废水	DW001	综合污水排放口	流量	总有机碳	手工					混合采样至少4个混样	1次/季	非色散红外吸收法	
12	废水	DW001	综合污水排放口	流量	总铜	手工					混合采样至少4个混样	1次/季	水质 铜的测定 2,9-二甲基-1,10-菲啰啉分光光度法 HJ 486—2009 代替 GB 7473—87	
13	废水	DW001	综合污水排放口	流量	总锌	手工					混合采样至少4个混样	1次/季	水质 锌的测定 双硫踪分光光度法 GB/T 7472-1987	
14	废水	DW001	综合污水排放口	流量	总氮 (以 N 计)	手工					混合采样至少4个混样	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	
15	废水	DW001	综合污水	流量	氨氮 (NH ₃ -N)	自动	是	氨氮自动监测仪	出水排放口	是	/	/	/	



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全、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			排放口											
16	废水	DW001	综合污水排放口	流量	总磷（以P计）	自动	是	总磷自动监测仪	出水排放口	是	/	/	/	
17	废水	DW001	综合污水排放口	流量	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	
18	废水	DW001	综合污水排放口	流量	硫化物	手工					混合采样至少4个混合样	1次/月	水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 200—2005	
19	废水	DW001	综合污水排放口	流量	石油类	手工					混合采样至少4个混合样	1次/月	水质 石油类和动植物油类的测定 红外光度法 GB/T 16488—1996	
20	废水	DW001	综合污水排放口	流量	动植物油	手工					混合采样至少4个混合样	1次/季	水质 石油类的测定 红外分光光度法 HJ 637—2012 代替 GB/T 16488—1996	
21	废水	DW001	综合污水	流量	挥发酚	手工					混合采样至少4个混合样	1次/月	水质 挥发酚的测定 溴化容量法	



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	自动监测设施位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			排放口								合样		HJ 502-2009	
22	废水	DW001	综合污水排放口	流量	可吸附有机卤化物	手工					混合采样至少4个混合样	1次/季	水质 可吸附有机卤素 (AOX) 的测定 离子色谱法 HJ/T 83-2001	
23	废水	DW001	综合污水排放口	流量	总氰化物	手工					混合采样至少4个混合样	1次/季	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 (HJ 484—2009)	
24	废水	DW001	综合污水排放口	流量	总钒	手工					混合采样至少4个混合样	1次/季	水质 钒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	
25	废水	DW002	雨水排放口	流量	pH 值	手工					/	雨水排放时取样监测	/	
26	废水	DW002	雨水排放口	流量	化学需氧量	手工					/	雨水排放时取样监测	/	
27	废水	DW002	雨水排放口	流量	氨氮 (NH ₃ -N)	手工					/	雨水排放时取样监测	/	
28	废水	DW002	雨水排放口	流量	石油类	手工					混合采样至少4个混合样	1次/日	水质 石油类和动植物的测定 红外光度法 GB/T	



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
													16488-1996	

监测质量保证与质量控制要求:

- (1) 制定监测方案和监测计划, 并建立实施质量保证与控制措施方案; (2) 监测分析方法采用标准规范要求的分析方法;
- (3) 建立台账制度, 对监测过程的关键信息予以记录并存档。

监测数据记录、整理、存档要求:

按要求建立完整的监测档案信息管理制度, 保存原始监测记录和监测数据报告, 监测期间生产记录以及企业委托手工监测的委托合同、承担委托监测单位的资质等资料。相关记录和监测报告以电子版和纸质版形式保存, 至少 3 年。

(二) 环境管理台账记录

表 14 环境管理台账记录表

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
1	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等。 (2) 污染防治设施基本信息(污水处理设施等)、编码、相关技术参数及设计值。对于防渗漏、防泄漏等污染防治措施, 还应记录落实情况和问题整改情况等。	未发生变化的基本信息, 每年记录一次, 发生变化的基本信息, 发生一次记录一次。	电子台账+纸质台账	
2	监测记录信息	气、废水等的监测记录, 监测质量控制按照 HJ/T373 和 HJ819 等规定执行。	开展 1 次, 记录 1 次。	电子台账+纸质台账	
3	生产设施运行管理信息	a) 正常工况	1) 1 次/批次;	电子台账+纸质台账	



序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		1)运行状态:是否正常运行,主要参数名称及数值。 2)生产负荷:主要产品产量与设计生产能力之比。 3)主要产品产量:名称、产量。 4)原辅料:名称、用量。 5)燃料:名称、用量、硫元素占比、热值等 6)其他:用电量等。 b)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。	2) 1次/批次; 3) 1次/日; 4) 1次/批次; 5) 1次/批次; b) 1次/工况期	台账	

(三) 执行(守法)报告

表 15 执行(守法)报告信息表

序号	上报频次	主要内容	上报截止时间	其他信息
1	季报	在全国排污许可证管理信息平台填报: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。其中,季度执行报告还应包括各月度生产小时数、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	
2	年报	在全国排污许可证管理信息平台填报:1.排污单位基本情况、污染防治设施运行情况、自行监测执行情况、环境管理台账执行情况、实际排放情况及合规判定分析、信息公开情况(在全国排污许可证管理信息平台以外的途径公开信息的,还应提供相关证明材料)、排污单位内部环境管理体系建设与运行情况、其他排污许可证规定的内容执行情况、其他需要说明的问题、结论、附图附件等。2.对于排污单位信息有变化和违反排污等情形,应分析与排污许可证内容的差异,并说明原因。	01-15	

24

(四) 信息公开

表 16 信息公开表

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
1	在全国排污许可证管理信息平台上及时公开,也可以采取下列一种或几种方式予以公开:1、公告或者公开发行的信息专刊;2、广播、电视等新闻媒体;3、信息公开服务、监督热线电话;4、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;5、其他便于公众及时、准确获得信息的方式。	企业提交执行报告之后	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,以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模;二、排污信息,包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况,以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量;三、防治污染设施的建设和运行情况;四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况;五、突发环境事件应急预案;六、季度、半年及年度排污许可证执行报告中相关内容;七、其他应当公开的环境信息。	按照《排污许可证管理办法(试行)》(环境保护部令第48号)、《企业事业单位环境信息公开办法》(环境保护部令第31号)、《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法(试行)》(环发〔2013〕81号)等有关规定执行。列入国家重点监控企业名单的重点排污单位应当公开其环境自行监测方案。

(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

25



扫描全能王 创建

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
将雨水在线监测改为手工监测；

七、许可证变更、延续记录

表 17 许可证变更、延续记录表

重新申请/变更/延续时间	内容/事由	重新申请/变更/延续前证书编号
变更, 2022-11-17	增加固废信息；删除报停的双甘磷项目信息（该项目彻底报停，设备设施拆除，涉及的原料甲醛污染因子也将不存在）；变更废气处理工艺改为高温氧化技术及喷淋洗涤取代原来的吸附吸收工艺。（已核实废气中氯化氢的排放标准）	913602817897421580001P
变更, 2022-05-23	将雨水监测自动改为手工	913602817897421580001P

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：913602817897421580001P

单位名称：乐平市远大化工有限公司

注册地址：江西省乐平市塔山工业园

行业类别：有机化学原料制造

生产经营场所地址：江西省乐平市塔山工业园

统一社会信用代码：913602817897421580

法定代表人（主要负责人）：吴小虎

技术负责人：余德飞

固定电话：07986702130 移动电话：13767800637

有效期限：自 2020 年 07 月 02 日起至 2023 年 07 月 01 日止

发证机关：（公章）景德镇市生态环境局

发证日期：2020 年 07 月 02 日



九、排污单位登记信息

(一) 主要产品及产能

表 18 主要产品及产能信息表

序号	生产装置名称	生产装置编码	主要工艺名称 (1)	装置原料名称	产品名称 (4)	计量单位 (5)	生产(加工)能力 (6)	设计年生产时间(h) (7)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	是否为产污设施	设施参数(3)				其他设施信息	其他装置信息
												参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
1	储存系统	PU004	有机液体储存	有机化学基本原料	无	—	/	7200									设备与管线组件密封点数量已纳入各生产线统计表中
2	NLD-02 阻燃剂生产装置	PU001	酯化	有机化学基本原料	NLD-02 阻燃剂	t/a	500	7200	吡啶处理釜	MF0003	无	容量	L	5000			
									吡啶蒸馏釜	MF0004	气污染源	容量	L	8000			
									成品干燥设备	MF0009	无	设计产能	t/d	16.7			
									甲醇精	MF0011	气污染源	容量	L	1000			



序号	生产装置名称	生产装置编码	主要工艺名称 (1)	装置原料名称	产品名称 (4)	计量单位 (5)	生产 (加工) 能力 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	是否为产污设施	设施参数 (3)				其他设施信息	其他装置信息
												参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
3	0,0-二异丙基硫代磷酸铵生产装置	PU003	酯化	有机化学基本原料	0,0-二异丙基硫代磷酸铵	t/a	2500	7200	馏塔	0	源						
									甲醇洗涤设备	MF0007	无	甲醇用量	t/a	400			
									离心洗涤设备	MF0005	无	设计产能	t/d	16.7			
									三次水洗设备	MF0008	无	用水量	t/a	500	采用回用水		
									酰化反应釜	MF0001	气污染源	容量	L	2000			
									一次水洗设备	MF0006	无	用水量	t/a	900			
									脂化反应釜	MF0002	无	容量	L	5000			
									过滤器	MF0023	无	数量	台	1			
									合成釜	MF0020	气污染源	容量	L	4500			
									混料釜	MF0018	气污染源	容量	L	1000			
									冷却器	MF0022	无	数量	台	12			
									脱酸釜	MF0019	气污染源	容量	L	1000			

30

序号	生产装置名称	生产装置编码	主要工艺名称 (1)	装置原料名称	产品名称 (4)	计量单位 (5)	生产 (加工) 能力 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	是否为产污设施	设施参数 (3)				其他设施信息	其他装置信息
												参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
									蒸馏釜	MF0021	无	容量	L	1000			

表 18-1 储罐统计表

序号	储罐编号	罐型	公称容积 (m³)	储罐内径 (m)	罐体高度 (m)	储存物料名称	物料储存温度 (°C)	年周转量 (t)
1	MF0028	固定顶罐	300	8	7	盐酸	20	16000
2	MF0026	固定顶罐	30	3		三氯化磷	20	9614
3	MF0024	固定顶罐	50	3		液氨	20	1000

表 18-2 设备与管线组件密封点数量统计表

序号	装置名称	装置编号	阀门		法兰	泵	泄压设备	连接件	压缩机	搅拌器	开口阀或开口管线	其他
			气体	有机液体								
1	0,0-二异丙基硫代磷酸铵生产装置	PU003	62	62	124	12	6	6	0	10	6	1
2	NLD-02 阻燃剂生产装置	PU001	66	66	132	18	9	9	1	9	9	1
3	储存系	PU004										

31



扫描全能王 创建

序号	装置名称	装置编号	阀门		法兰	泵	泄压设备	连接件	压缩机	搅拌器	开口阀或开口管线	其他
			气体	有机液体								
	统											
合计			128	128	256	30	15	15	1	19	15	2

(二) 主要原辅材料及燃料

表 19 主要原辅材料及燃料信息表

序号	种类 (1)	名称 (2)	设计年使用量	设计年使用量计 量单位 (3)	硫元素占比 (%)	有毒有害成分及 占比 (4)	其他信息
原料及辅料							
1	原料	有机化学品基本原料	1141	t/a	8.45	72.92	新戊二醇 309 吨, 三氯硫磷 512 吨, 吡啶 82.5 吨, 甲醇 74 吨, 氢氧化钠 165 吨 (阻燃剂项目)
2	原料	有机化学品基本原料	2620	t/a	6.11	66.60	异丙醇 900 吨, 三化 685 吨, 硫磺 160 吨, 氨水 875 吨 (铵盐项目)
燃料							
序号	燃料名称	灰分 (%)	硫分 (%)	挥发分 (%)	热值 (MJ/kg、 MJ/m³)	设计年使用量(万 t/a、万 m³/a)	其他信息
1	无	/	/	/	/	/	园区统一供热

(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表 20 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表

序号	主要生产装置编号	主要生产装置名称	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)	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	PU001	NLD-02 阻燃剂生产装置	MF0001	酰化反应釜	酰化工序	氯化氢	有组织	TA001	高温氧化处理系统(喷淋, 氧化, 洗涤)	蓄热燃烧法					是	生产工段预处理, 总废气采取高温氧化及附属吸附吸收	DA001	综合废气排放口	是	主要排放口	2022年10月30号以后开始启用RTO进行废气处理, 取代之前的工艺



序号	主要生产装置编号	主要生产装置名称	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)	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
2	PU003	0,0-二异丙基硫代磷酸铵生产装置	MF0019	脱酸釜	亚磷酸酯工段	氯化氢	有组织	TA005	三级降膜吸收塔	吸收法	废气氧化系统	20000	m3/h	生产工段预处理,降膜塔吸附吸收	是	生产工段预处理,总废气采取高温氧化及附属吸附吸收	DA001	综合废气排放口	是	主要排放口	
3	PU001	NLD-02 阻燃料生产装置	MF0004	吡啶蒸馏釜	吡啶蒸馏釜废气	挥发性有机物	有组织	TA008	挥发性有机物回收或治理设施	吸收法				是	生产工段预处理,总废气采取高温氧化及	DA001	综合废气排放口	是	主要排放口		

34

序号	主要生产装置编号	主要生产装置名称	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)	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
															附属吸附吸收					
4	PU001	NLD-02 阻燃料生产装置	MF0010	甲醇精馏塔	甲醇精馏废气	挥发性有机物	有组织	TA008	挥发性有机物回收或治理设施	吸收法					是	生产工段预处理,总废气采取高温氧化及附属吸附吸收	DA001	综合废气排放口	是	主要排放口
5	PU003	0,0-二异丙基硫代磷酸铵生	MF0018	混料釜	混料釜废气	挥发性有机物	有组织	TA006	挥发性有机物回收或治理设	吸收法					是	生产工段预处理,总废气采	DA001	综合废气排放口	是	主要排放口

35



扫描全能王 创建

序号	主要生产装置编号	主要生产装置名称	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)	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
		产装置							施						取高温氧化及附属吸附吸收						
6	PU003	0,0-二异丙基硫代磷酸铵生产装置	MF0020	合成釜	合成工段	氨(氨气)	有组织	TA007	二级降膜吸收+二级碱吸收塔	吸收法					是	生产工段预处理,总废气采取高温氧化及附属吸附吸收	DA001	综合废气排放口	是	主要排放口	
7	PU004	储存系统	MF0024	固定顶罐	液氨储罐	氨(氨气)	有组织	TA003	一级降膜吸收	吸收法					是	生产工段预处理	DA001	综合废气排放	是	主要排放口	RTO废气系统

36

序号	主要生产装置编号	主要生产装置名称	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)	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
									塔							理,总废气采取高温氧化及附属吸附吸收		口		上了之后,之前的废气处理工艺变更为全部由车间预处理之后进入废气系统,所有废气一个

37



扫描全能王 创建

序号	主要生产装置编号	主要生产装置名称	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)	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				
8	PU004	储存系统	MF0026	固定顶罐	三氯化磷储罐	氯化氢	有组织	TA005	氯化氢回收装置	吸收法					是	生产工段预处理,总废气采取高温氧化及附属吸附	DA001	综合废气排放口	是	主要排放口 排口,采用高温氧化加吸附喷淋处理 RTO系统运行正常后改为高温氧化处理工艺

38

序号	主要生产装置编号	主要生产装置名称	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)	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					

表 21 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

序号	行业类别	废水类别(1)	污染物种类(2)	废水去向(3)	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	有机化学原料制造	生活污水	化学需氧量,氨氮(NH3-N),总磷(以P计),悬浮物,总氮(以	污水处理场	TW001	污水处理场预处理设施	蒸发+微电解+电氧化+吸附	处理量	100	t/d		是		工业废水集中处理厂	间接排放	间断排放,排放期间流量稳定	DW001	综合污水排放口	是	一般排放口-总排口

39



序号	行业类别	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	废水去向 (3)	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							
			N 计), pH 值, 五日生化需氧量, 动植物油																	
	生产废水		化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), 总磷 (以 P 计), 悬浮物, 总氮 (以 N 计), pH	污水处理场	TW001	污水处理场预处理设施	蒸发+微电解+电解氧化	处理量	100	t/d		是		工业废水集中处理厂	间接排放	间断排放, 排放期间流量稳定	DW001	综合污水排放口	是	一般排放口-总排口

40

序号	行业类别	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	废水去向 (3)	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							
			pH 值, 石油类, 硫化物, 挥发酚, 五日生化需氧量, 总有机碳, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 总氰化物, 可吸附有机卤化物, 总铜, 总铁, 总锌																	

41



扫描全能王 创建

(四) 排污权使用和交易信息

/

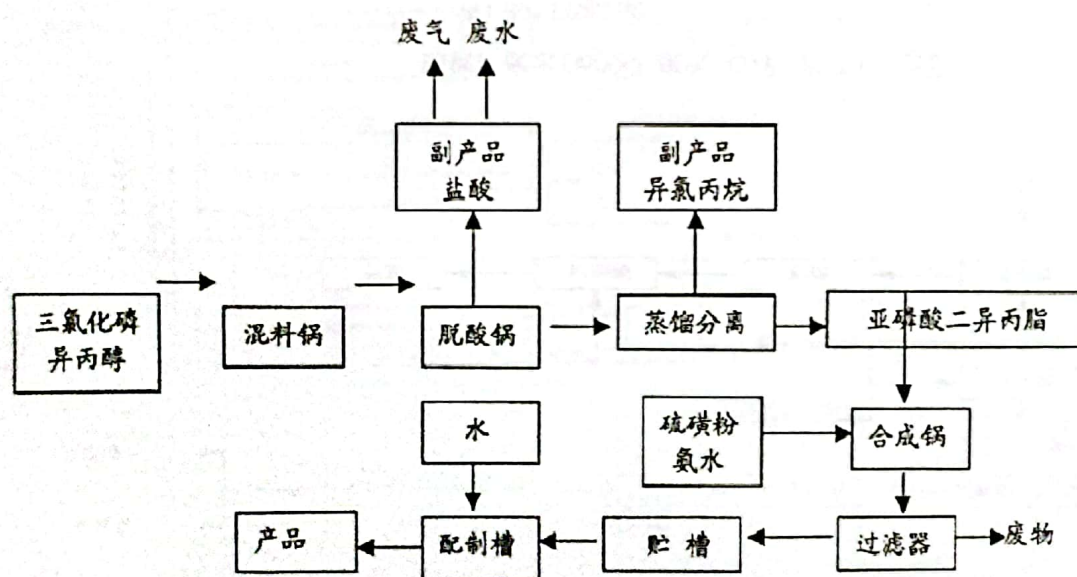
注：如发生排污权交易，需要载明；如果未发生交易，无需载明。

十、补充登记信息

其他需要说明的信息

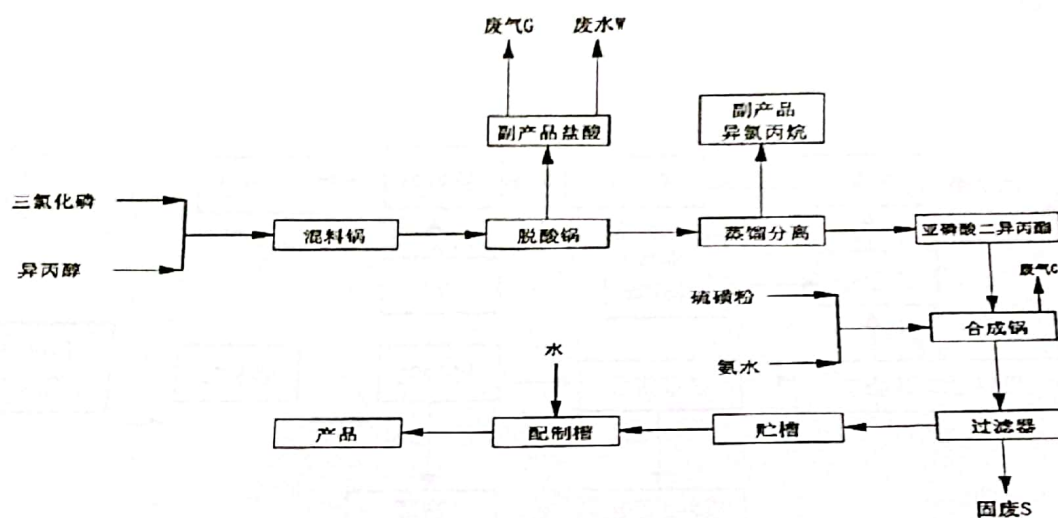
42

十一、附图和附件



43





图例：废水(W)⊗ 废气(G)↑ 固废(S)▢

图1 生产工艺流程图

44

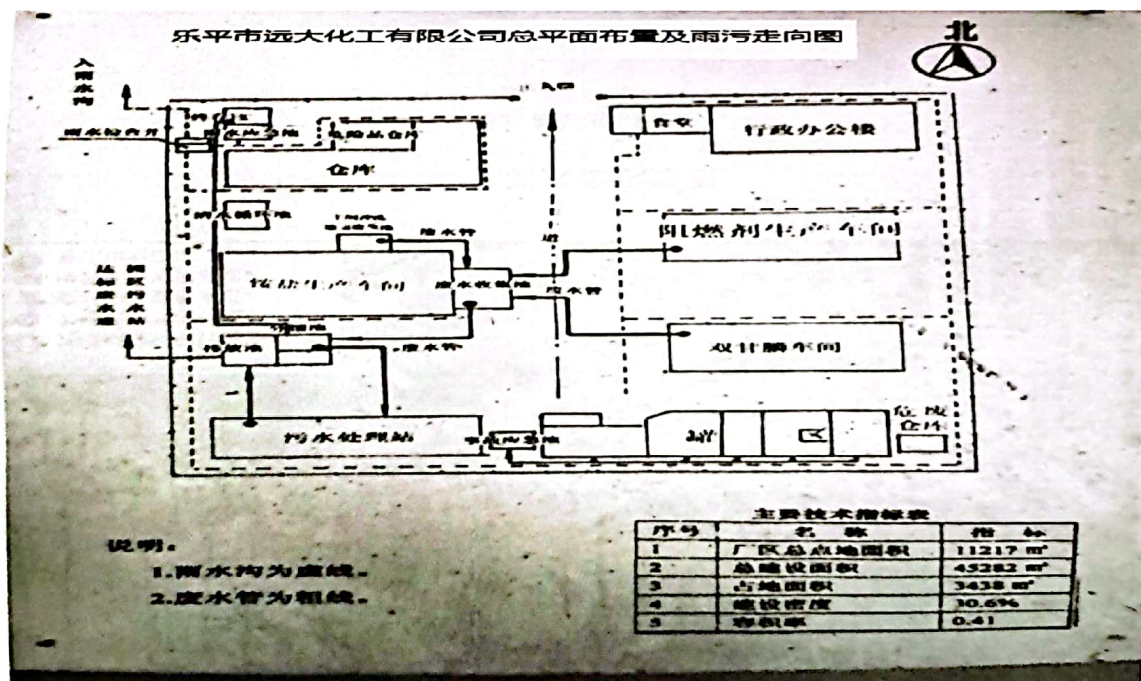


图2 生产厂区总平面布置图

45



扫描全能王 创建



监测点位示意图

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	YD201	酰化反应釜	NLD-02 阻燃剂 生产装置	酯化
MF0002	YD202	脂化反应釜	NLD-02 阻燃剂 生产装置	酯化
MF0003	YD203	吡啶处理釜	NLD-02 阻燃剂 生产装置	酯化
MF0004	YD204	吡啶蒸馏釜	NLD-02 阻燃剂 生产装置	酯化
MF0005	YD205	离心洗涤设备	NLD-02 阻燃剂 生产装置	酯化
MF0006	YD206	一次水洗设备	NLD-02 阻燃剂 生产装置	酯化
MF0007	YD207	甲醇洗涤设备	NLD-02 阻燃剂 生产装置	酯化
MF0008	YD208	三次水洗设备	NLD-02 阻燃剂 生产装置	酯化
MF0009	YD209	成品干燥设备	NLD-02 阻燃剂 生产装置	酯化
MF0010	YD211	甲醇精馏塔	NLD-02 阻燃剂 生产装置	酯化
MF0018	YD101	混料釜	0,0-二异丙基硫 代磷酸铵生产装 置	酯化
MF0019	YD102	脱酸釜	0,0-二异丙基硫 代磷酸铵生产装 置	酯化
MF0020	YD103	合成釜	0,0-二异丙基硫 代磷酸铵生产装 置	酯化
MF0021	YD104	蒸馏釜	0,0-二异丙基硫 代磷酸铵生产装 置	酯化
MF0022	YD105	冷却器	0,0-二异丙基硫 代磷酸铵生产装 置	酯化
MF0023	YD106	过滤器	0,0-二异丙基硫 代磷酸铵生产装 置	酯化



MF0024	YD401	固定顶罐	储存系统	有机液体储存
MF0026	YD403	固定顶罐	储存系统	有机液体储存
MF0028	YD405	固定顶罐	储存系统	有机液体储存

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	其他	蓄热燃烧法
TA003	TA005	其他	吸收法
TA005	TA001	其他	吸收法
TA006	TA009	挥发性有机物回收或治理设施	吸收法
TA007	TA002	其他	吸收法
TA008	TA008	挥发性有机物回收或治理设施	吸收法

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	污水处理场预处理设施	蒸发+微电解+电解氧化
TW001	TW001	污水处理场预处理设施	蒸发+微电解+电解氧化+吸附

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	综合废气排放口	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	综合污水排放口	一般排放口-总排口
DW002	YS001	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
-----------	-------------	------

