



排污许可证

(副本)

中华人民共和国生态环境部监制

烟台市生态环境局印制

持证须知

一、本证根据《排污许可管理办法（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.....	3
（一）排放口.....	3
（二）有组织排放许可限值.....	3
（三）无组织排放许可条件.....	5
（四）特殊情况下许可限值.....	7
（五）排污单位大气排放总许可量.....	9
三、水污染物排放.....	10
（一）排放口.....	10
（二）排放许可限值.....	12
四、噪声排放信息.....	15
五、固体废物排放信息.....	16
六、环境管理要求.....	18
（一）自行监测.....	18
（二）环境管理台账记录.....	27
（三）执行（守法）报告.....	28
（四）信息公开.....	29
（五）其他控制及管理要求.....	30
七、许可证变更、延续记录.....	31
八、其他许可内容.....	32
第二册	33
九、排污单位登记信息.....	34
（一）主要产品及产能.....	34
（二）主要原辅材料及燃料.....	47
（三）产排污节点、污染物及污染治理设施.....	48
（四）排污权使用和交易信息.....	76
十、补充登记信息.....	77
十一、附图和附件.....	78

排污许可证 副本 第一册



证书编号：91370600694422442C001P

单位名称：美瑞新材料股份有限公司

注册地址：烟台开发区长沙大街 35 号

行业类别：合成橡胶制造，有机化学原料制造

生产经营场所地址：烟台开发区长沙大街 35 号

统一社会信用代码：91370600694422442C

法定代表人（主要负责人）：王仁鸿

技术负责人：刘春林

固定电话：0535-3979898 移动电话：13723947543

有效期限：自 2020 年 07 月 15 日起至 2023 年 07 月 14 日止

发证机关：（公章）烟台市生态环境局

发证日期：2020 年 07 月 15 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	美瑞新材料股份有限公司	注册地址	烟台开发区长沙大街 35 号
邮政编码	264006	生产经营场所地址	烟台开发区长沙大街 35 号
行业类别	合成橡胶制造, 有机化学原料制造	投产日期	2014-12-08
生产经营场所中心经度	121° 6' 14.18"	生产经营场所中心纬度	37° 36' 58.50"
组织机构代码		统一社会信用代码	91370600694422442C
技术负责人	刘春林	联系电话	13723947543
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	是	所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域	否
是否位于工业园区	是	所属工业园区名称	烟台经济技术开发区
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 type="checkbox"/> 颗粒物 <input type="checkbox"/> SO ₂ <input type="checkbox"/> NO _x <input checked="" type="checkbox"/> VOCs <input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物(氨(氨气),硫化氢,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(总氮(以 N 计),总磷(以 P 计),pH 值,悬浮物,石油类,五日生化需氧量,总有机碳,可吸附有机卤化物)	
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, 流量稳定
大气污染物排放执行标准名称	挥发性有机物排放标准 第 6 部分: 有机化工行业 DB37/2801.6-2018, 有机化工企业污水处理厂(站)挥发性有机物及恶臭污染物排放标准 DB37/3161-2018, 挥发性有机物无组织排放控制标准 GB 37822-2019, 恶臭污染物排放标准 GB 14554-93		
水污染物排放执行标准名称	污水排入城镇下水道水质标准 GB/T 31962-2015, 石油化学工业污染物排放标准 GB 31571-2015, 污水综合排放标准 GB8978-1996		

二、大气污染物排放

(一) 排放口

表 2 大气排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	排放口地理坐标 (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	一期车间精馏废气排放口	挥发性有机物	121° 6' 15.70"	37° 36' 59.94"	30	0.2	常温	
2	DA002	二期车间废气排放口	挥发性有机物, 氨 (氨气), 硫化氢, 臭气浓度	121° 6' 15.55"	37° 36' 58.57"	34	0.2	常温	
3	DA003	一期车间真空废气排放口	挥发性有机物	121° 6' 10.84"	37° 36' 59.54"	30	0.2	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	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	

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	一期车间精馏废气排放口	挥发性有机物	60mg/Nm3	3.0	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
2	DA002	二期车间废气排放口	臭气浓度	800	/	/	/	/	/	/	/
3	DA002	二期车间废气排放口	氨(氨气)	20mg/Nm3	1.0	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
4	DA002	二期车间废气排放口	硫化氢	3mg/Nm3	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
5	DA002	二期车间废气排放口	挥发性有机物	60mg/Nm3	3.0	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6	DA003	一期车间真空废气排放口	挥发性有机物	60mg/Nm3	3.0	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
主要排放口合计		颗粒物			/	/	/	/	/	/	/
		SO2			/	/	/	/	/	/	/
		NOx			/	/	/	/	/	/	/
		VOCs			2.376000	2.376000	2.376000	/	/	/	
一般排放口											
一般排放口合计		颗粒物			/	/	/	/	/	/	/
		SO2			/	/	/	/	/	/	
		NOx			/	/	/	/	/	/	
		VOCs			/	/	/	/	/	/	
全厂有组织排放总计											
全厂有组织排放总计		颗粒物			/	/	/	/	/	/	/
		SO2			/	/	/	/	/	/	
		NOx			/	/	/	/	/	/	
		VOCs			2.376	2.376	2.376	/	/	/	

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		氨 (氨气)	/	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	1.5mg/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		
													3	
2	厂界		硫化氢	/	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	0.06mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	
3	厂界		挥发性有机物	/	挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业 DB37/2801.6-2018	2.0mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	
4	厂界		臭气浓度	/	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	20		/	/	/	/	/	/	
5	MF0026	设备与管线组件密封点泄漏	挥发性有机物		挥发性有机物无组织排放控制标准 GB 37822-2019	/mg/Nm ³		0.033	0.033	0.033	/	/	/mg/Nm ³	
6	MF0100	设备与管线组件密封点泄漏	挥发性有机物		挥发性有机物无组织排放控制标准 GB 37822-2019	/mg/Nm ³		0.158	0.158	0.158	/	/	/mg/Nm ³	
7	MF0108	设备与管线组件密封点泄漏	挥发性有机物		挥发性有机物无组织排放控制标准 GB 37822-2019	/mg/Nm ³		0.041	0.041	0.041	/	/	/mg/Nm ³	
8	MF0052	设备与管线组件密封点泄漏	挥发性有机物		挥发性有机物无组织排放控制标准 GB 37822-2019	/mg/Nm ³		0.190	0.190	0.190	/	/	/mg/Nm ³	
9	MF0074	设备与管线组件密封点泄漏	挥发性有机物		挥发性有机物无组织排放控制标准 GB 37822-2019	/mg/Nm ³		0.209	0.209	0.209	/	/	/mg/Nm ³	
全厂无组织排放总计														
全厂无组织排放总计		颗粒物			/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		SO ₂			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		NO _x			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		VOCs			0.631000	0.631000	0.631000	/	/	/	/	/	/	/

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	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
	第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
设备管线与组件	0.631	0.631	0.631	/	/	/
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	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
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	/	/	/	/
	N0x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	N0x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	N0x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	N0x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/

冬季污染防治其他备注信息
其他特殊情况备注信息
按照《烟台市重污染天气应急预案》及地方政府有关大气污染防治的有关要求，落实特殊时段限产、限排或停产等措施。

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	/	/	/	/	/
4	VOCs	3.007	3.007	3.007	/	/

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	废水总排放	121° 6' 17.78"	37° 36' 58.32"	进入城市污水处理厂	连续排放，流量稳定	/	烟台中联环污水处理有限公司	悬浮物	/mg/L	10mg/L
									五日生化需氧量	/mg/L	10mg/L
									总磷(以P计)	/mg/L	1mg/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							化学需氧量	/mg/L	50mg/L
									pH 值	/	6-9
									总氮(以 N 计)	/mg/L	15mg/L
									总有机碳	/mg/L	/mg/L
									氨氮(NH ₃ -N)	/mg/L	5mg/L
									可吸附有机卤化物	/mg/L	/mg/L
									石油类	/mg/L	1mg/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	DW00	雨水	121° 6' 17.75"	37° 37' 0.44"	进入城市下水道 (再入)	间断排放, 排放期间流	降雨量能产生	黄海	第四类	121° 7' 54.34"	37° 36' 51.23"	

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	
	2	排放口 1			沿海海域)	量不稳定且无规律,但不属于冲击型排放	流动水时					
2	DW003	雨水排放口 2	121° 6' 17.93"	37° 36' 58.32"	进入城市下水道 (再入沿海海域)	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	降雨量能产生流动水时	黄海	第四类	121° 7' 54.30"	37° 36' 51.19"	
3	DW004	雨水排放口 3	121° 7' 54.73"	37° 36' 51.73"	进入城市下水道 (再入沿海海域)	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	降雨量能产生流动水时	黄海	第四类	121° 7' 54.30"	37° 36' 51.19"	

(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

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	废水总排放口	总磷 (以 P 计)	8mg/L	/	/	/	/	/
2	DW001	废水总排放口	氨氮 (NH3-N)	45mg/L	/	/	/	/	/
3	DW001	废水总排放口	化学需氧量	500mg/L	/	/	/	/	/
4	DW001	废水总排放口	pH 值	6.5-9.5	/	/	/	/	/
5	DW001	废水总排放口	五日生化需氧量	350mg/L	/	/	/	/	/
6	DW001	废水总排放口	可吸附有机卤化物	5.0mg/L	/	/	/	/	/
7	DW001	废水总排放口	悬浮物	400mg/L	/	/	/	/	/
8	DW001	废水总排放口	总氮 (以 N 计)	70mg/L	/	/	/	/	/
9	DW001	废水总排放口	石油类	15mg/L	/	/	/	/	/
10	DW001	废水总排放口	总有机碳	/mg/L	/	/	/	/	/
主要排放口合计		CODcr			58.330000	58.330000	58.330000		
		氨氮			5.225000	5.225000	5.225000		
		总氮 (以 N 计)			14.700000	14.700000	14.700000		
一般排放口									

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
一般排放口合计	CODcr								
	氨氮								
	总氮 (以 N 计)								
全厂排放口总计									
全厂排放口总计	CODcr			58.330000	58.330000	58.330000	/	/	
	氨氮			5.225000	5.225000	5.225000	/	/	
	总氮 (以 N 计)			14.700000	14.700000	14.700000	/	/	

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	每季度一次
频发噪声	否	否				
偶发噪声	否	否				

五、固体废物排放信息

表 11 固体废物排放信息

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	其他公用单元	实验室废物	危险废物	危险废物	实验过程产生废物	10	委托处置	0	0	0	0	10	0	
2	TPU 生产装置	废包装物	危险废物	危险废物	化学品废包装物	18	委托处置	0	0	0	0	18	0	
3	TPU 生	废活性	危险废	危险废	废气处	2.5	委托处	0	0	0	0	2.5	0	

	产装置	炭	物	物	理装置		置							
4	TPU 生产装置	废油	危险废物	危险废物	设备维护保养	5	委托处置	0	0	0	0	5	0	
5	其他公用单元	污泥	污泥	一般工业固体废物	污水处理	10	委托处置	0	0	0	0	10	0	
6	TPU 生产装置	废树脂	危险废物	危险废物	设备清洗置换	75	委托处置	0	0	0	0	75	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		其他公用单元		实验室废物		危险废物		烟台新世纪环保科技有限公司		烟环评函【2020】69号				
2		TPU 生产装置		废包装物		危险废物		烟台新世纪环保科技有限公司		烟环评函【2020】69号				
3		TPU 生产装置		废活性炭		危险废物		烟台新世纪环保科技有限公司		烟环评函【2020】69号				
4		TPU 生产装置		废油		危险废物		烟台新世纪环保科技有限公司		烟环评函【2020】69号				
5		其他公用单元		污泥		一般工业固体废物		烟台鸿运通管道工程有限公司		/				
6		TPU 生产装置		废树脂		危险废物		烟台新世纪环保科技有限公司		烟环评函【2020】69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						

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	一期车间精馏废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	挥发性有机物	手工					连续采样	1次/月	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	
2	废气	DA002	二期车间废气排放	烟气流速, 烟气	臭气浓度	手工					连续采样	1次/月	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
			口	温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积										
3	废气	DA002	二期车间废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	氨(氨气)	手工					连续采样	1次/月	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
4	废气	DA002	二期车间	烟气流	硫化氢	手工					连续采样	1次/月	亚甲基蓝分光光度法	

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
			废气排放口	速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积										
5	废气	DA002	二期车间废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	挥发性有机物	手工					连续采样	1次/月	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	

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
6	废气	DA003	一期车间真空废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面积	挥发性有机物	手工					连续采样	1次/月	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	
7	废气	厂界		温度, 气压, 风速, 风向, 湿度	臭气浓度	手工					连续采样	1次/季	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	
8	废气	厂界		温度, 气	氨(氨气)	手工					连续采样	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
				压, 风速, 风向, 湿度									HJ 534-2009	
9	废气	厂界		温度, 气压, 风速, 风向, 湿度	硫化氢	手工					连续采样	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	
10	废气	厂界		温度, 气压, 风速, 风向, 湿度	挥发性有机物	手工					连续采样	1次/季	环境空气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定直接进样 一气相色谱法	
11	废气	设备与管		温度,	挥发性有机物	手工					连续采样	1次/半年	泄漏和敞开液面排放的挥发性有	法兰及其他密

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
		线组件动静密封点		湿度, 气压, 风速, 风向									机物检测技术导则 HJ 733-2014	封件、其他密封设备
12	废气	设备与管线组件动静密封点		温度, 湿度, 气压, 风速, 风向	挥发性有机物	手工					连续采样	1次/季	泄漏和敞开液面排放的挥发性有机物检测技术导则 HJ 733-2014	泵、压缩机、阀门、开口阀或开口管线、气体/蒸气泄压设备、取样连接系统
13	废水	DW001	废水总排放口	流量	pH值	手工					混合采样至少3个混合样	1次/月	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	
14	废水	DW001	废水总排放口	流量	悬浮物	手工					混合采样至少3个混合样	1次/月	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	
15	废水	DW001	废水总排放口	流量	五日生化需氧量	手工					混合采样至少3个混合样	1次/季	水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定 稀释与接种法	

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
													HJ505-2009	
16	废水	DW001	废水总排放口	流量	化学需氧量	手工					混合采样至少3个混合样	1次/周	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	
17	废水	DW001	废水总排放口	流量	总有机碳	手工					混合采样至少3个混合样	1次/季	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ501	
18	废水	DW001	废水总排放口	流量	总氮（以N计）	手工					混合采样至少3个混合样	1次/月	水质 总氮的测定 连续流动-盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 667-2013	
19	废水	DW001	废水总排放口	流量	氨氮（NH ₃ -N）	手工					混合采样至少3个混合样	1次/周	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 195-2005	
20	废水	DW001	废水总排放口	流量	总磷（以P计）	手工					混合采样至少3个混合样	1次/月	水质 磷酸盐和总磷的测定 连续流动-钼酸铵分光光度法 HJ 670-2013	
21	废水	DW001	废水总排放口	流量	石油类	手工					混合采样至少3个混合样	1次/月	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法（HJ637-2018）	
22	废水	DW001	废水总排	流量	可吸附有机卤化物	手工					混合采样至少3个混	1次/季	水质 可吸附有机卤素（AOX）的测	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			放口								合样		定 离子色谱法 HJ/T 83-2001	
23	废水	DW002	雨水排放口 1		pH 值	手工					瞬时采样 至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	
24	废水	DW002	雨水排放口 1		悬浮物	手工					瞬时采样 至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	
25	废水	DW002	雨水排放口 1		化学需氧量	手工					瞬时采样 至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	
26	废水	DW002	雨水排放口 1		氨氮 (NH ₃ -N)	手工					瞬时采样 至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 195-2005	
27	废水	DW002	雨水排放口 1		石油类	手工					瞬时采样 至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 (HJ637-2018)	
28	废水	DW003	雨水排放口 2		pH 值	手工					瞬时采样 至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	
29	废水	DW003	雨水排放口 2		悬浮物	手工					瞬时采样 至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	
30	废水	DW00	雨水		化学需氧量	手工					瞬时采样	1 次/日	水质 化学需氧量	

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
		3	排放口 2								至少 3 个瞬时样		的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	
31	废水	DW003	雨水排放口 2		氨氮 (NH ₃ -N)	手工					瞬时采样至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 195-2005	
32	废水	DW003	雨水排放口 2		石油类	手工					瞬时采样至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 (HJ637-2018)	
33	废水	DW004	雨水排放口 3		pH 值	手工					瞬时采样至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	
34	废水	DW004	雨水排放口 3		悬浮物	手工					瞬时采样至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	
35	废水	DW004	雨水排放口 3		化学需氧量	手工					瞬时采样至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	
36	废水	DW004	雨水排放口 3		氨氮 (NH ₃ -N)	手工					瞬时采样至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 195-2005	
37	废水	DW004	雨水排放口 3		石油类	手工					瞬时采样至少 3 个瞬时样	1 次/日	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	

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
													(HJ637-2018)	

监测质量保证与质量控制要求：

我单位手工监测委托第三方检测机构，并对检测机构的资质进行确认。

监测数据记录、整理、存档要求：

设计记录表格，对监测过程的关键信息予以记录并存档。

(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	排污单位基本信息、生产设施基本信息、污染治理设施基本信息。	对于未发生变化的基本信息，按年记录，1次/年；对于发生变化的基本信息，在发生变化时记录1次。	电子台账+纸质台账	台账保存5年
2	监测记录信息	监测布点、监测时间、监测项目、监测结果、执行标准等。	根据自行监测计划频次记录	电子台账+纸质台账	台账保存5年
3	生产设施运行管理信息	生产运行情况包括生产装置或设施、公用单元和全厂运行情况，重点记录排污许可证中相关信息的实际情	每班一次	电子台账+纸质台账	台账保存5年

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		况及与污染物治理、排放相关的主要运行参数。 a) 生产装置或设施 记录生产设施运行时间、原辅料及燃料使用情况、主要产品产量。 b) 公用单元 记录储罐、装载系统运行信息。 c) 全厂运行情况 包括原料、辅料使用量及产品产量，记录与污染治理设施和污染物治理、排放相关的内容。			
4	污染防治设施运行管理信息	污染治理设施运行信息应按照设施类别分别记录设施的实际运行相关参数和维护记录。 a) 有组织废气治理设施记录设施运行时间、运行参数等。 b) 无组织废气排放控制记录措施执行情况，包括储罐、动静密封点、装卸的维护、保养、检查等运行管理情况。 c) 废水处理设施记录每日药剂名称及使用量、投放频次、电耗、污泥产生量等。 d) 污染治理设施运维记录，包括设施是否正常运行、故障原因、维护过程、检查人、检查日期及班次。	每班一次	电子台账+纸质台账	台账保存5年
5	其他环境管理信息	请按照《排污单位环境管理台账及排污许可证执行报告技术规范 总则（试行）》（HJ944-2018）和《排污许可证申请与核发技术规范 石化工业》（HJ 853—2017）的相关要求执行。	依据法律法规、标准规范规定的频次记录	电子台账+纸质台账	台账保存5年

（三）执行（守法）报告

表 14 执行（守法）报告信息表

序号	上报频次	主要内容	上报截止时间	其他信息
1	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证排污等情形，应分析与排污许可证内容的差异，并说明原因。	01-15	请按照《排污单位环境管理台账及排污许可证执行报告技术规范 总则（试行）》（HJ944-2018）和《排污许可证申请与核发技术规范 石化工业》（HJ853—2017）的相关要求执行。
2	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	请按照《排污单位环境管理台账及排污许可证执行报告技术规范 总则（试行）》（HJ944-2018）和《排污许可证申请与核发技术规范 石化工业》（HJ853—2017）的相关要求执行。

（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	1. 国家排污许可信息公开系统。 2、本单位信息公开专栏、信息亭、电子屏幕等场所。 3、其他便于公众及时、	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	1. 公开要求按照《企业事业单位环境信息公开办法》和《排污许可证管理办法（试行）》和《排污许可管理条例》执行。

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
	准确获取信息的方式。		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。3、防治污染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。	2. 国家重点监控企业还应按照《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法》执行。

（五）其他控制及管理要求

大气环境管理要求
1) 废气污染治理设施应按照国家规范和地方规范进行设计；2) 污染治理设施应与产生废气的生产设施同步运行。由于事故或设备维修等原因造成污染治理设施停止运行时，应立即报告当地环境保护主管部门；3) 污染治理设施应在满足设计工况的条件下运行，并根据工艺要求，定期对设备、电气、自控仪表及构筑物进行检查维护，确保污染治理设施可靠运行；4) 污染治理设施正常运行中废气的排放应符合国家和地方污染物排放标准。5) 无组织排放的运行管理按照国家和地方污染物排放标准要求执行。6) 按照《排污许可证申请与核发技术规范 石化工业》(HJ 853-2017) 中要求开展工作。
水环境管理要求
1) 废水污染治理设施应按照国家规范和地方规范进行设计；2) 由于事故或设备维修等原因造成污染治理设施停止运行时，应立即报告当地环境保护主管部门；3) 污染治理设施应在满足设计工况的条件下运行，并根据工艺要求，定期对设备、电气、自控仪表及构筑物进行检查维护，确保污染治理设施可靠运行；4) 应加强源头管理，加强对上游装置来水的监测，并通过管理手段控制上游来水水质满足污水处理厂的进水要求；5) 污染治理设施正常运行中废水的排放应符合国家和地方污染物排放标准。6) 按照《排污许可证申请与核发技术规范 石化工业》(HJ 853-2017) 中要求开展工作。
土壤污染防治要求
按照《中华人民共和国土壤污染防治法》《山东省土壤污染防治条例》《工矿用地土壤环境管理办法(试行)》有关规定，开展土壤污染预防运行管理工作。列入烟台市土壤污染重点监管单位名录的排污单位，还应当履行下列义务： 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。

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环境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

除本排污许可证载明事项外, 我局提出以下要求, 请你单位一并遵照执行: (一) 严格按照《排污许可管理办法(试行)》(2019年修订)和《排污许可管理条例》有关要求, 开展排污许可证的变更、重新申请和延续工作。(二) 严格执行环境影响评价文件及批复中各项要求, 落实环境影响评价和“三同时”制度, 生产设施、生产工艺、产量、采用的污染防治措施等发生重大变动前, 须重新报批环境影响评价文件, 并变更排污许可证相关内容。(三) 在国家或地方发布的更严格的污染物排放(控制)标准实施前, 对排污许可证中的有关污染物排放标准、浓度、许可排放量等进行变更, 并完成污染防治设施的提标改造; 加强污染防治设施的运行、维护和保养工作, 确保设施正常运行, 污染物稳定达标排放; 污染物年度实际排放量不得超过许可排放量。(四) 在特殊时段遵守地方政府管理, 在重污染天气启动应急响应和冬防管控, 根据《烟台市重污染天气应急预案》, 落实公司限产、限排或停产等措施, 重大活动期间空气质量保障按地方政府相关要求执行。(五) 严格按照《排污单位自行监测技术指南 总则》(HJ819-2017)、《排污单位自行监测技术指南 石油化学工业》(HJ 947-2018)开展自行监测工作。(六) 严格按照《排污单位环境管理台账及排污许可证执行报告技术规范 总则(试行)》(HJ944-2018)及《排污许可证申请与核发技术规范 石化工业》(HJ 853-2017)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, 在全国排污许可证管理信息平台上填报、提交排污许可证执行报告并公开, 同时向有核发权的生态环境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。(七) 根据《排污许可证申请与核发技术规范 总则》(HJ942-2018)以及《排污许可证申请与核发技术规范 石化工业》(HJ 853-2017)中运行管理要求开展有关运行管理工作, 并定期开展自查, 发现问题立即整改, 并上报当地生态环境部门。

七、许可证变更、延续记录

表 16 许可证变更、延续记录表

重新申请/变更/延续时间	内容/事由	重新申请/变更/延续前证书编号
变更, 2021-07-29	变更为合成橡胶行业	91370600694422442C001P
变更, 2020-12-09	修改标准, 增加污染物	91370600694422442C001P

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：91370600694422442C001P

单位名称：美瑞新材料股份有限公司

注册地址：烟台开发区长沙大街 35 号

行业类别：合成橡胶制造，有机化学原料制造

生产经营场所地址：烟台开发区长沙大街 35 号

统一社会信用代码：91370600694422442C

法定代表人（主要负责人）：王仁鸿

技术负责人：刘春林

固定电话：0535-3979898 移动电话：13723947543

有效期限：自 2020 年 07 月 15 日起至 2023 年 07 月 14 日止

发证机关：（公章）烟台市生态环境局

发证日期：2020 年 07 月 15 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	PU006	有机液体储存	乙二醇、丁二醇、MDI	/	--	/	7920	挥发性有机物流经的设备与管线组件	MF0026	气污染源	密封点数量	个	53			
2	多元醇生产装置	PU007	酯化	有机化学品基本原料	多元醇	t/a	60000	7920	常压挥发性有机液体储罐	MF0047	气污染源	容积	m3	3			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0048	气污染源	容积	m3	3			
									常压挥发性有	MF0049	气污染源	容积	m3	3			

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		
									机液体储罐								
									常压挥发性有机液体储罐	MF0050	气污染源	容积	m3	50			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0051	气污染源	容积	m3	24			
									反应釜	MF0027	气污染源	容积	m3	3			
									反应釜	MF0028	气污染源	容积	m3	3			
									反应釜	MF0029	气污染源	容积	m3	3			
									反应釜	MF0030	气污染源	容积	m3	3			
									反应釜	MF0031	气污染源	容积	m3	3			
									反应釜	MF0032	气污染源	容积	m3	3			
									反应釜	MF0033	气污染源	容积	m3	3			

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		
									反应釜	MF0034	气污染源	容积	m3	3			
									反应釜	MF0035	气污染源	容积	m3	3			
									反应釜	MF0036	气污染源	容积	m3	3			
									挥发性有机物流经的设备与管线组件	MF0052	气污染源	密封点数量	个	168			
									精馏塔	MF0037	水 and 气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									精馏塔	MF0038	水 and 气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									精馏塔	MF0039	水 and 气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									精馏塔	MF0040	水 and 气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			

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		
									精馏塔	MF0041	水 and 气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									精馏塔	MF0042	水 and 气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									精馏塔	MF0043	水 and 气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									精馏塔	MF0044	水 and 气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									精馏塔	MF0045	水 and 气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									精馏塔	MF0046	水 and 气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
3	多元醇生产装置	PU008	聚合	有机化学品基本原料	多元醇	t/a	11500	7920	常压挥发性有机液体储罐	MF0056	气污染源	容积	m3	12			
									常压挥发性有	MF0057	气污染源	容积	m3	12			

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		
									机液体储罐								
									常压挥发性有机液体储罐	MF0058	气污染源	容积	m3	12			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0059	气污染源	容积	m3	12			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0060	气污染源	容积	m3	12			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0061	气污染源	容积	m3	12			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0062	气污染源	容积	m3	12			
									常压挥发性有	MF0063	气污染源	容积	m3	12			

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		
									机液体储罐								
									常压挥发性有机液体储罐	MF0064	气污染源	容积	m3	12			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0065	气污染源	容积	m3	12			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0066	气污染源	容积	m3	12			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0067	气污染源	容积	m3	12			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0068	气污染源	容积	m3	6			
									常压挥发性有	MF0069	气污染源	容积	m3	6			

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		
									机液体储罐								
									常压挥发性有机液体储罐	MF0070	气污染源	容积	m3	6			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0071	气污染源	容积	m3	6			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0072	气污染源	容积	m3	6			
									常压挥发性有机液体储罐	MF0073	气污染源	容积	m3	6			
									反应釜	MF0053	气污染源	容积	m3	1.5			
									反应釜	MF0054	气污染源	容积	m3	1.5			
									挥发性有机物	MF0074	气污染源	密封点数量	个	200			

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		
									流经的设备与管线组件								
									精馏塔								
4	其他公用单元	PU009	伴热	/	/	--	/	7920	模温机	MF0075	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
5	TPU生产装置	PU010	聚合	多元醇、二苯基甲烷二异氰酸酯(MDI)、丁二醇	TPU	t/a	30000	7920	挥发性有机物流经的设备与管线组件	MF0100	气污染源	密封点数量	个	132			
									挤出造粒机	MF0088	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									挤出造粒机	MF0089	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									挤出造粒机	MF0090	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			

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		
												行时数					
									挤出造粒机	MF0091	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									挤出造粒机	MF0092	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									挤出造粒机	MF0093	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									挤出造粒机	MF0094	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									挤出造粒机	MF0095	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									挤出造粒机	MF0096	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									挤出造粒机	MF0097	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									挤出造粒机	MF009	水污染	设计年	h	7920			

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		
									料机	8	源	操作运行时数					
									挤出造粒机	MF0099	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF0076	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF0077	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF0078	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF0079	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF0080	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF0081	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			

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		
									聚氨酯灌注机	MF008 2	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF008 3	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF008 4	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF008 5	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF008 6	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF008 7	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
6	TPU生产装置	PU011	聚合	多元醇、二苯基甲烷二异氰酸脂(MDI)	TPU	t/a	30000	7920	挥发性有机物流经的设备与管线组件	MF010 8	气污染源	密封点数量	个	34			

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		
				、丁二醇					挤出造粒机	MF0105	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									挤出造粒机	MF0106	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									挤出造粒机	MF0107	水污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF0101	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF0102	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF0103	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									聚氨酯灌注机	MF0104	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
7	其他公用单元	PU012	废水处理	/	/	--	/	7920	污水处理设施	MF0109	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			

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		
8	其他公用单元	PU013	伴热	/	/	--	/	7920	模温机	MF0110	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									模温机	MF0111	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			
									模温机	MF0112	气污染源	设计年操作运行时数	h	7920			

表 17-1 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	MF0025	固定顶罐	90	4	7.5	MDI	20	12775
2	MF0024	固定顶罐	90	4	7.5	MDI	20	12775
3	MF0023	固定顶罐	360	8	7.5	丁二醇	20	28727
4	MF0022	固定顶罐	360	8	7.5	乙二醇	20	10500

表 17-2 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	TPU 生产装置	PU011		9	22	3						

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								
2	TPU 生产装置	PU010		36	84	12						
3	储存系统	PU006		16	32	5						
4	多元醇生产装置	PU007		65	80	3				10	10	
5	多元醇生产装置	PU008		57	136	3				2	2	
6	其他公用单元	PU009										
7	其他公用单元	PU013										
8	其他公用单元	PU012										
合计				183	354	26				12	12	

(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)	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	丁二醇	28727	t/a	0	0	CAS 584-03-2
2	原料	多元醇	28800	t/a	0	0	
3	原料	二苯基甲烷二异氰酸脂 (MDI)	25550	t/a	0	0	CAS 101-68-8
4	原料	己二酸	45000	t/a	0	0	CAS 124-04-9
5	原料	乙二醇	10500	t/a	0	0	CAS 107-21-1
燃料							
序号	燃料名称	灰分 (%)	硫分 (%)	挥发分 (%)	热值 (MJ/kg、MJ/m ³)	设计年使用量 (万 t/a、万 m ³ /a)	其他信息

(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	PU006	储存系统	MF0025	固定顶罐	挥发性有机液体常压储	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治	吸附法	处理能力	2000	m ³ /h		是		DA001	一期车间精馏废气排放	是	主要排放口	

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
					罐呼吸				理设施								口				
2	PU006	储存系统	MF0024	固定顶罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
3	PU006	储存系统	MF0023	固定顶罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
4	PU006	储存系统	MF0022	固定顶罐	挥发性有机液体常压储	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放	是	主要排放口	

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					
					罐呼吸				理设施											
5	PU006	储存系统	MF0026	挥发性有机物流经的设备与管线组件	设备与管线组件密封点泄漏	挥发性有机物	无组织				/	/	/							
6	PU007	多元醇生产装置	MF0033	反应釜	真空废气	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口
7	PU007	多元醇生产装置	MF0038	精馏塔	精馏	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放	是	主要排放口

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
									或治理设施								口				
8	PU007	多元醇生产装置	MF0048	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
9	PU007	多元醇生产装置	MF0049	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
10	PU009	其他公用单元	MF0075	模温机	高位槽呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气	是	主要排放口	

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
									或治理设施								排放口				
11	PU013	其他公用单元	MF0110	模温机	高位槽呼吸	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
12	PU013	其他公用单元	MF0111	模温机	高位槽呼吸	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
13	PU013	其他公用单元	MF0112	模温机	高位槽呼吸	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放	是	主要排放口	

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					
									或治理设施								口				
14	PU012	其他公用单元	MF0109	污水处理设施	污水处理	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度	有组织	TA006	恶臭治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
15	PU008	多元醇生产装置	MF0074	挥发性有机物流经的设备与管线组件	设备与管线组件密封点泄漏	挥发性有机物	无组织				/	/	/								
16	PU007	多元醇生产装	MF0030	反应釜	真空废气	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气	是	主要排放口	

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
		置							回收或治理设施								排放口				
17	PU007	多元醇生产装置	MF0043	精馏塔	精馏	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
18	PU007	多元醇生产装置	MF0039	精馏塔	精馏	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
19	PU007	多元醇生产装置	MF0047	常压挥发性有	挥发性有机液	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气	是	主要排放口	

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
		置		液体储罐	常压储罐呼吸				回收或治理设施								排放口				
20	PU007	多元醇生产装置	MF0051	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
21	PU007	多元醇生产装置	MF0050	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
22	PU007	多元醇生产装置	MF0034	反应釜	真空废气	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气	是	主要排放口	

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					
		置							回收或治理设施								排放口			
23	PU007	多元醇生产装置	MF0052	挥发性有机物流经的设备与管线组件	设备与管线组件密封点泄漏	挥发性有机物	无组织				/	/	/							
24	PU007	多元醇生产装置	MF0046	精馏塔	精馏	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口
25	PU007	多元醇生	MF0040	精馏塔	精馏	挥发性有	有组织	TA005	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间	是	主要排放

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				机物			机物回收或治理设施								废气排放口		口		
26	PU007	多元醇生产装置	MF0044	精馏塔	精馏	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
27	PU007	多元醇生产装置	MF0042	精馏塔	精馏	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
28	PU007	多元醇生	MF0041	精馏塔	精馏	挥发性有	有组织	TA005	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间	是	主要排放	

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				机物			机物回收或治理设施									废气排放口		口	
29	PU007	多元醇生产装置	MF0032	反应釜	真空废气	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
30	PU007	多元醇生产装置	MF0027	反应釜	真空废气	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
31	PU007	多元醇生	MF0036	反应釜	真空废气	挥发性有	有组织	TA005	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间	是	主要排放	

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				机物			机物回收或治理设施								废气排放口		口		
32	PU007	多元醇生产装置	MF0029	反应釜	真空废气	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
33	PU007	多元醇生产装置	MF0031	反应釜	真空废气	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
34	PU007	多元醇生	MF0028	反应釜	真空废气	挥发性有	有组织	TA005	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间	是	主要排放	

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				机物			机物回收或治理设施								废气排放口		口		
35	PU007	多元醇生产装置	MF0045	精馏塔	精馏	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
36	PU007	多元醇生产装置	MF0035	反应釜	真空废气	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
37	PU007	多元醇生	MF0037	精馏塔	精馏	挥发性有	有组织	TA005	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间	是	主要排放	

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				机物			机物回收或治理设施								废气排放口		口		
38	PU008	多元醇生产装置	MF0060	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
39	PU008	多元醇生产装置	MF0061	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
40	PU008	多元醇生	MF0056	常压挥发	挥发性有	挥发性有	有组织	TA004	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间	是	主要排放	

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		性有机液体储罐	机液体常压储罐呼吸	机物			机物回收或治理设施								精馏废气排放口		口		
41	PU008	多元醇生产装置	MF0055	精馏塔	精馏	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
42	PU008	多元醇生产装置	MF0058	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
43	PU008	多元醇生	MF0054	反应釜	真空废气	挥发性有	有组织	TA007	挥发性有	吸附法	处理能力	1000	m3/h		是		DA003	一期车间	是	主要排放	

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				机物			机物回收或治理设施								真空废气排放口		口		
44	PU008	多元醇生产装置	MF0059	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
45	PU008	多元醇生产装置	MF0070	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
46	PU008	多元醇生	MF0064	常压挥发	挥发性有	挥发性有	有组织	TA004	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间	是	主要排放	

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		性有机液体储罐	机液体常压储罐呼吸	机物			机物回收或治理设施								精馏废气排放口		口		
47	PU008	多元醇生产装置	MF0073	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
48	PU008	多元醇生产装置	MF0057	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
49	PU008	多元醇生	MF0072	常压挥发	挥发性有	挥发性有	有组织	TA004	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间	是	主要排放	

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		性有机液体储罐	机液体常压储罐呼吸	机物			机物回收或治理设施								精馏废气排放口		口		
50	PU008	多元醇生产装置	MF0063	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
51	PU008	多元醇生产装置	MF0053	反应釜	真空废气	挥发性有机物	有组织	TA007	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	1000	m3/h		是		DA003	一期车间真空废气排放口	是	主要排放口	
52	PU008	多元醇生	MF0065	常压挥发	挥发性有	挥发性有	有组织	TA004	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间	是	主要排放	

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		性有机液体储罐	机液体常压储罐呼吸	机物			机物回收或治理设施								精馏废气排放口		口		
53	PU008	多元醇生产装置	MF0068	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
54	PU008	多元醇生产装置	MF0069	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
55	PU008	多元醇生	MF0066	常压挥发	挥发性有	挥发性有	有组织	TA004	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间	是	主要排放	

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		性有机液体储罐	机液体常压储罐呼吸	机物			机物回收或治理设施								精馏废气排放口		口		
56	PU008	多元醇生产装置	MF0067	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
57	PU008	多元醇生产装置	MF0062	常压挥发性有机液体储罐	挥发性有机液体常压储罐呼吸	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
58	PU008	多元醇生	MF0071	常压挥发	挥发性有	挥发性有	有组织	TA004	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间	是	主要排放	

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		性有机液体储罐	机液体常压储罐呼吸	机物			机物回收或治理设施								精馏废气排放口		口		
59	PU010	TPU生产装置	MF0080	聚氨酯灌注机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
60	PU010	TPU生产装置	MF0086	聚氨酯灌注机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
61	PU010	TPU生产	MF0079	聚氨酯灌	浇注	挥发性有	有组织	TA004	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间	是	主要排放	

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
		装置		注机		机物			机物回收或治理设施								精馏废气排放口		口		
62	PU010	TPU生产装置	MF0081	聚氨酯灌注机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
63	PU010	TPU生产装置	MF0077	聚氨酯灌注机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
64	PU010	TPU生产	MF0076	聚氨酯灌	浇注	挥发性有	有组织	TA004	挥发性有	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间	是	主要排放	

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					
		装置		注机		机物			机物回收或治理设施								精馏废气排放口		口	
65	PU010	TPU生产装置	MF0100	挥发性有机物流经的设备与管线组件	设备与管线组件密封点泄漏	挥发性有机物	无组织				/	/	/							
66	PU010	TPU生产装置	MF0083	聚氨酯灌注机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口
67	PU01	TPU	MF00	聚氨	浇注	挥发	有组	TA00	挥发	吸附	处理	2000	m3/h		是		DA001	一期	是	主要

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
	0	生产装置	78	酯灌注机		性有机物	织	4	性有机物回收或治理设施	法	能力							车间精馏废气排放口		排放口	
68	PU010	TPU生产装置	MF0087	聚氨酯灌注机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
69	PU010	TPU生产装置	MF0084	聚氨酯灌注机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
70	PU01	TPU	MF00	聚氨	浇注	挥发	有组	TA00	挥发	吸附	处理	2000	m3/h		是		DA001	一期	是	主要	

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					
	0	生产装置	82	酯灌注机		性有机物	织	4	性有机物回收或治理设施	法	能力							车间精馏废气排放口		排放口	
71	PU010	TPU生产装置	MF0085	聚氨酯灌注机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA004	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA001	一期车间精馏废气排放口	是	主要排放口	
72	PU011	TPU生产装置	MF0101	聚氨酯灌注机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
73	PU01	TPU	MF01	挥发	设备	挥发	无组				/	/	/								

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	生产装置	08	性有机物流经的设备与管线组件	与管线组件密封点泄漏	性有机物	织														
74	PU011	TPU生产装置	MF0103	聚氨酯灌装机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	
75	PU011	TPU生产装置	MF0104	聚氨酯灌装机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	

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
76	PU011	TPU生产装置	MF0102	聚氨酯灌注机	浇注	挥发性有机物	有组织	TA005	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法	处理能力	2000	m3/h		是		DA002	二期车间废气排放口	是	主要排放口	

表 20 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	初级形态塑料及合成树脂制造	生产废水	化学需氧量, 氨氮(NH3-N), 总氮	污水处理场	TW001	生化处理设施	膜生物法(MBR), 缺氧/好氧法	处理能力	60	m3/d		是		进入城市污水处理厂	间接排放	连续排放, 流量稳定	DW001	废水总排放口	是	主要排放口-总排口	

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								
			(以N计), 总磷(以P计), pH值, 悬浮物, 石油类, 五日生化需氧量, 总有机碳, 可吸附有机卤化物				(A/0)													
		生活污水	化学需氧量, 氨氮	污水处理场	TW002	化粪池	化粪池	处理能力	20	m ³ /d		是		进入城市污水处理	间接排放	连续排放, 流量	DW001	废水总排放口	是	主要排放口-总排

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
			(NH ₃ -N), 总氮 (以 N 计), 总磷 (以 P 计), pH 值, 悬浮物, 五日生化需氧量											厂		稳定				口	

(四) 排污权使用和交易信息

/

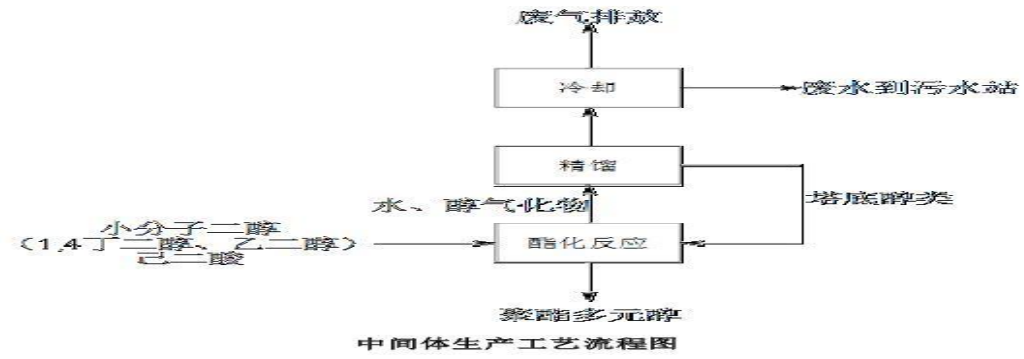
注：如发生排污权交易，需要载明；如果未发生交易，无需载明。

十、补充登记信息

其他需要说明的信息

--

十一、附图和附件



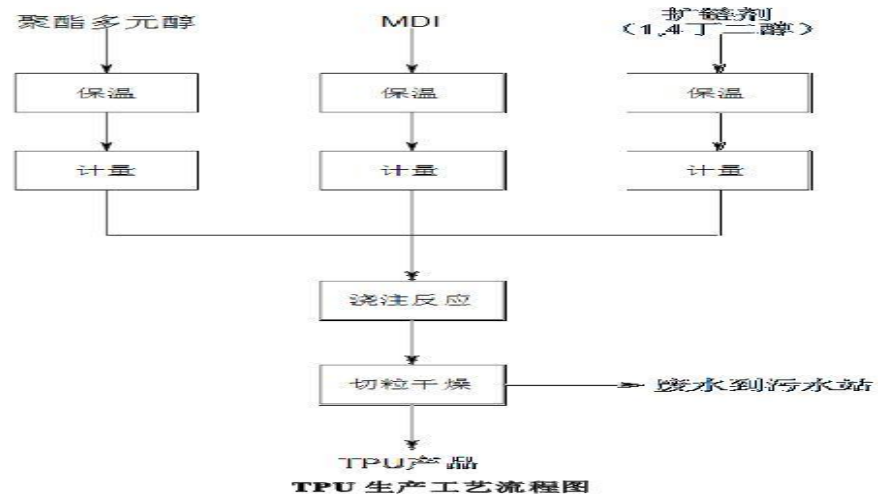


图1 生产工艺流程图

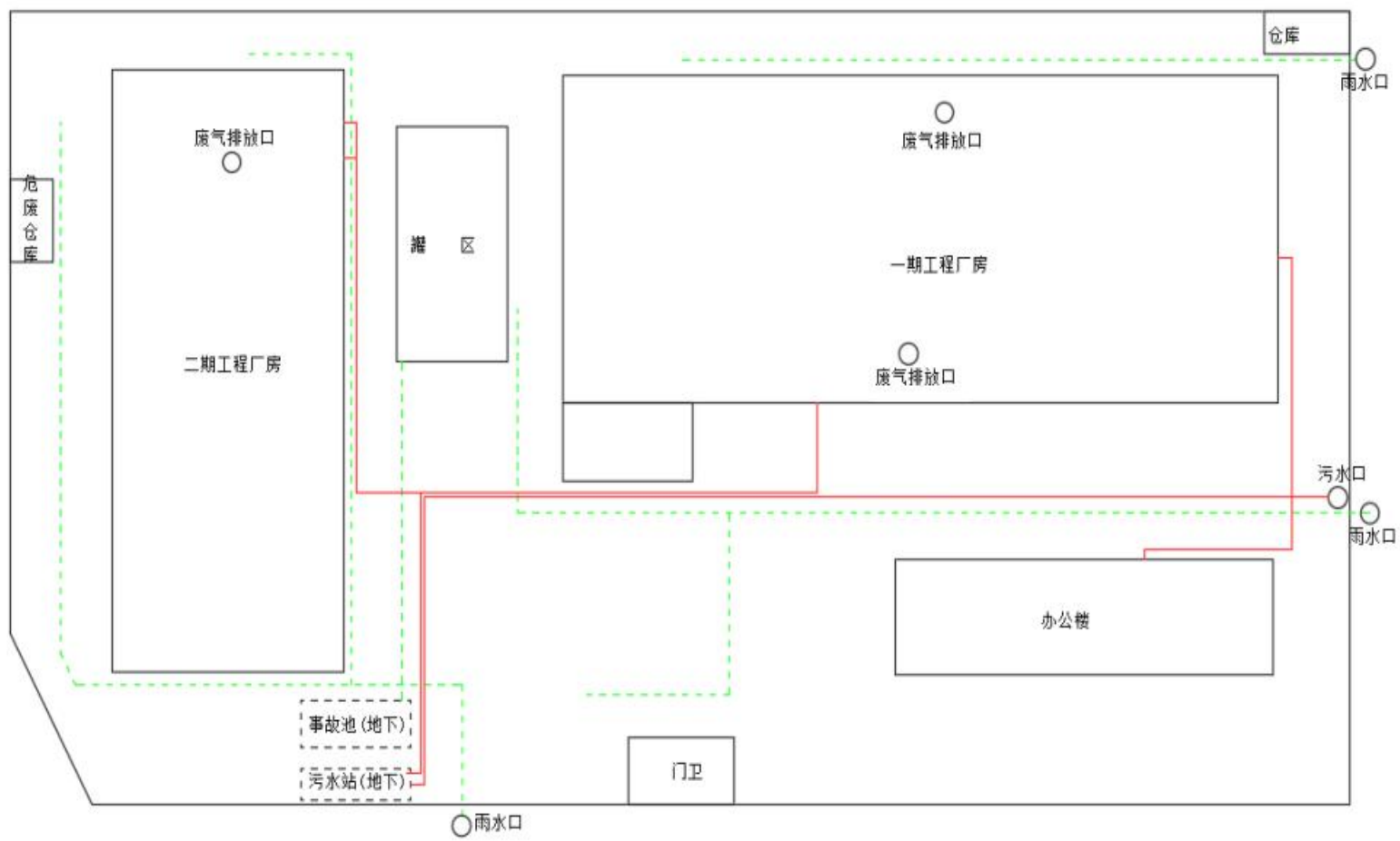


图2 生产厂区总平面布置图

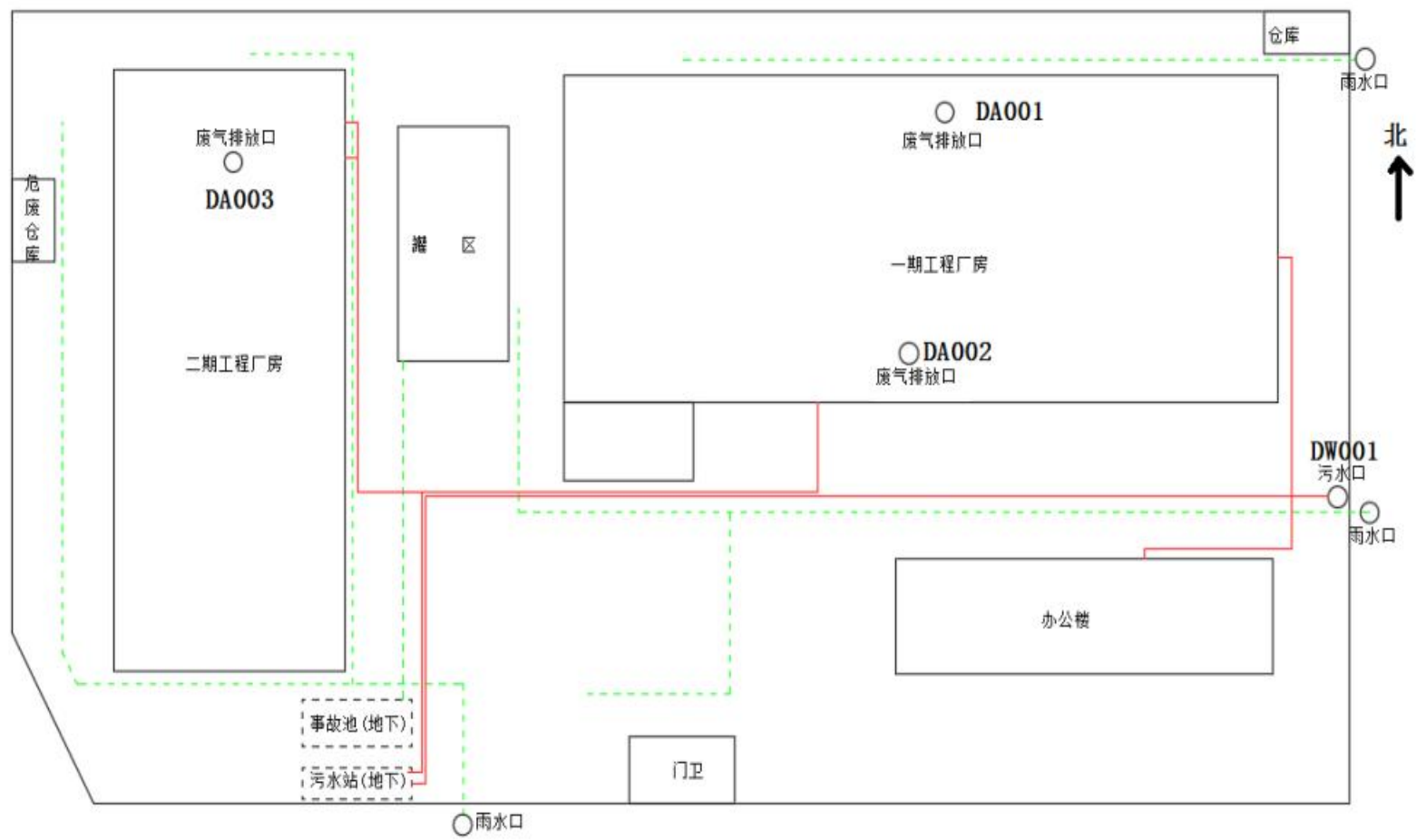


图3 监测点位示意图

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
MF0022	MF0001	固定顶罐	储存系统	有机液体储存
MF0023	MF0002	固定顶罐	储存系统	有机液体储存
MF0024	MF0003	固定顶罐	储存系统	有机液体储存
MF0025	MF0004	固定顶罐	储存系统	有机液体储存
MF0026	MF0005	挥发性有机物流经的设备与管线组件	储存系统	有机液体储存
MF0027	MF2001	反应釜	多元醇生产装置	酯化
MF0028	MF2002	反应釜	多元醇生产装置	酯化
MF0029	MF2003	反应釜	多元醇生产装置	酯化
MF0030	MF2004	反应釜	多元醇生产装置	酯化
MF0031	MF2005	反应釜	多元醇生产装置	酯化
MF0032	MF2006	反应釜	多元醇生产装置	酯化
MF0033	MF2007	反应釜	多元醇生产装置	酯化
MF0034	MF2008	反应釜	多元醇生产装置	酯化
MF0035	MF2009	反应釜	多元醇生产装置	酯化
MF0036	MF2010	反应釜	多元醇生产装置	酯化
MF0037	MF2011	精馏塔	多元醇生产装置	酯化
MF0038	MF2012	精馏塔	多元醇生产装置	酯化
MF0039	MF2013	精馏塔	多元醇生产装置	酯化
MF0040	MF2014	精馏塔	多元醇生产装置	酯化
MF0041	MF2015	精馏塔	多元醇生产装置	酯化
MF0042	MF2016	精馏塔	多元醇生产装置	酯化
MF0043	MF2017	精馏塔	多元醇生产装置	酯化
MF0044	MF2018	精馏塔	多元醇生产装置	酯化
MF0045	MF2019	精馏塔	多元醇生产装置	酯化
MF0046	MF2020	精馏塔	多元醇生产装置	酯化
MF0047	MF2021	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	酯化
MF0048	MF2022	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	酯化
MF0049	MF2023	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	酯化
MF0050	MF2024	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	酯化
MF0051	MF2025	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	酯化

MF0052	MF2026	挥发性有机物流经的设备与管线组件	多元醇生产装置	酯化
MF0053	MF1001	反应釜	多元醇生产装置	聚合
MF0054	MF1002	反应釜	多元醇生产装置	聚合
MF0055	MF1003	精馏塔	多元醇生产装置	聚合
MF0056	MF1004	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0057	MF1005	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0058	MF1006	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0059	MF1007	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0060	MF1008	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0061	MF1009	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0062	MF1010	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0063	MF1011	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0064	MF1012	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0065	MF1013	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0066	MF1014	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0067	MF1015	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0068	MF1016	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0069	MF1017	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0070	MF1018	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0071	MF1019	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0072	MF1020	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0073	MF1021	常压挥发性有机液体储罐	多元醇生产装置	聚合
MF0074	MF1022	挥发性有机物流	多元醇生产装置	聚合

		经的设备与管线组件		
MF0075	GY1001	模温机	其他公用单元	伴热
MF0076	MF1023	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0077	MF1024	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0078	MF1025	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0079	MF1026	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0080	MF1027	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0081	MF1028	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0082	MF1029	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0083	MF1030	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0084	MF1031	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0085	MF1032	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0086	MF1033	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0087	MF1034	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0088	MF1035	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0089	MF1036	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0090	MF1037	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0091	MF1038	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0092	MF1039	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0093	MF1040	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0094	MF1041	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0095	MF1042	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0096	MF1043	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0097	MF1044	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0098	MF1045	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0099	MF1046	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0100	MF1047	挥发性有机物流经的设备与管线组件	TPU 生产装置	聚合
MF0101	MF2027	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0102	MF2028	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0103	MF2029	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0104	MF2030	聚氨酯灌注机	TPU 生产装置	聚合
MF0105	MF2031	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0106	MF2032	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0107	MF2033	挤出造粒机	TPU 生产装置	聚合
MF0108	MF2034	挥发性有机物流经的设备与管线组件	TPU 生产装置	聚合
MF0109	MF0021	污水处理设施	其他公用单元	废水处理
MF0110	GY2001	模温机	其他公用单元	伴热
MF0111	GY2002	模温机	其他公用单元	伴热

MF0112	GY2003	模温机	其他公用单元	伴热
--------	--------	-----	--------	----

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
TA004	TA001	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法
TA005	TA002	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法
TA006	TA004	恶臭治理设施	吸附法
TA007	TA003	挥发性有机物回收或治理设施	吸附法

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	生化处理设施	膜生物法 (MBR), 缺氧/好氧法 (A/O)
TW002	TW002	化粪池	化粪池

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	一期车间精馏废气排放口	主要排放口
DA002	DA003	二期车间废气排放口	主要排放口
DA003	DA002	一期车间真空废气排放口	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	废水总排放口	主要排放口-总排口
DW002	YS001	雨水排放口 1	雨水排放口
DW003	YS002	雨水排放口 2	雨水排放口
DW004	YS003	雨水排放口 3	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
MF0026	MF0005	设备与管线组件密封点泄漏

MF0052	MF2026	设备与管线组件密封点泄漏
MF0074	MF1022	设备与管线组件密封点泄漏
MF0100	MF1047	设备与管线组件密封点泄漏
MF0108	MF2034	设备与管线组件密封点泄漏