

排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号: 91320700MA1P371R4E001P

单位名称: 江苏瑞恒新材料科技有限公司

报告时段: 2023年

法定代表人(实际负责人): 盛俊

技术负责人: 钱广俊

固定电话: 0518-80515002

移动电话: 13951058812

排污单位名称(盖章)

报告日期: 2024年02月19日

承诺书

连云港市生态环境局:

江苏瑞恒新材料科技有限公司承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效,并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督,如提交的内容和数据与实际情况不符,将积极配合调查,并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称: (盖章)

法定代表人: (签字)

日期:

一、排污许可执行情况汇总表

排污许可执行情况汇总表

项目	内容		报告周期内执行情况	备注
排污单位基本情况	(一) 排污单位基本信息	单位名称	江苏瑞恒新材料科技有限公司 否	
		注册地址	连云港市徐圩新区石化七道28号 否	
		邮政编码	222000 否	
		生产经营场所地址	连云港徐圩新区石化产业基地内, 石化七道以北、港前大道以西地块 否	
		行业类别	有机化学原料 否	

			制造		
		生产经营场所中心经度	119.61907	否	
		生产经营场所中心纬度	34.54362	否	
		组织机构代码		否	
		统一社会信用代码	91320700MA1P371R4E	否	
		技术负责人	钱广俊	否	
		联系电话	0518-80515002	否	
		所在地是否属于重点区域	否	否	
		主要污染物类别		否	
		主要污染物种类		否	
		大气污染物排放方式		否	
		废水污染物排放规律		否	
		大气污染物排放执行标准名称		否	
		水污染物排放执行标准名称	总氮(以N计),总磷(以P计)	否	
		设计生产能力		否	
		工业固体废物产生、贮存、利用/处置方式		否	
		工业固体废物污染防治执行标准名称		否	
		危险废物经营许可证相关情况(仅从事贮存/利用/处置危险废物经营活动的单位填报)		否	
(二) 产排污环节、污染物及污染治理设施	固体废物	TS004-危废库1	工业固体废物种类及废物代码	否	
			产生环节	否	
			自行贮存、自行利用/处置设施	否	
		TS005-危废库2	工业固体废物种类及废	否	

				物代码		
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	
			TS006-危废库3	工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	
			TS007-固废焚烧炉	工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	
			TS008-危废库4	工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	
			TS009-废硫酸储罐（危废暂存罐）	工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	

			TS010-废硫酸储罐2 (危废暂存罐)	工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	
			TS011-双酚A苯酚回收残液罐	工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	
			TS012-苯酚丙酮废焦油罐	工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	
			TS013-一般固废库	工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	
废气	TA001-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否			
		污染治理设施工艺	否			
		排放形式	否			
		排放口位	否			

				置		
			TA002-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA003-其他	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA004-其他	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA005-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA006-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA007-其他	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	

				排放口位置	否	
			TA008-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
				排放口位置	否	
			TA009-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA010-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA011-挥发性有机废气治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA012-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA013-尾气吸收装置	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	

				形式		
				排放口位置	否	
			TA014-尾气吸收装置	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA016-挥发性有机物治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA017-尾气吸收装置	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA018-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA019-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
排放形式	否					
排放口位置	否					
TA020-除尘设施	污染物种类	否				
	污染治理设施工艺	否				

				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA021-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA022-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA023-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA024-其他	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA025-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA026-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施	否	

				工艺		
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA027-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA028-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA029-其他	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA030-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA031-除尘设施	污染物种类	否	
污染治理设施工艺	否					
排放形式	否					
排放口位置	否					
TA032-除尘设施	污染物种类	否				
	污染	否				

				治理 设施 工艺		
				排放 形式	否	
				排放 口位 置	否	
			TA033-挥发性有机物回收或治理设施	污染 物种 类	否	
				污染 治理 设施 工艺	否	
				排放 形式	否	
				排放 口位 置	否	
			TA034-挥发性有机物回收或治理设施	污染 物种 类	否	
				污染 治理 设施 工艺	否	
				排放 形式	否	
				排放 口位 置	否	
			TA035-挥发性有机物回收或治理设施	污染 物种 类	否	
				污染 治理 设施 工艺	否	
				排放 形式	否	
				排放 口位 置	否	
			TA036-其他	污染 物种 类	否	
				污染 治理 设施 工艺	否	
				排放 形式	否	
				排放 口位 置	否	
			TA037-其他	污染 物种 类	否	
				污染 治理 设施 工艺	否	
				排放 形式	否	
				排放 口位 置	否	
			TA038-除尘设施	污染 物种 类	否	

				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA039-挥发性有机物治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA040-挥发性有机物治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA041-吸收装置	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA042-脱硝设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA043-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA044-挥发性有机物回收或治理设施	污染物种	否	

				类		
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
环境管理要求	自行监测	DA009	挥发性有机物	监测设施	否	
				监测自动监测设施安装位置	否	
		厂界	挥发性有机物	监测设施	否	
				监测自动监测设施安装位置	否	
		DA016	氮氧化物	监测设施	否	
				监测自动监测设施安装位置	否	
			二氧化硫	监测设施	否	
				监测自动监测设施安装位置	否	
			挥发性有机物	监测设施	否	
				监测自动监测设施安装位置	否	
		颗粒物	监测设施	否		
			监测自动监测设施安装位置	否		
		DA017	颗粒物	监测设施	否	
				监测自动监测设施安装位置	否	

			一氧化碳	监测设施	否		
				监测自动监测设施安装位置	否		
			二氧化硫	监测设施	否		
				监测自动监测设施安装位置	否		
			氮氧化物	监测设施	否		
				监测自动监测设施安装位置	否		
			挥发性有机物	监测设施	否		
				监测自动监测设施安装位置	否		
			DA028	挥发性有机物	监测设施	否	
					监测自动监测设施安装位置	否	
			DW003	氨氮 (NH ₃ -N)	监测设施	否	
					监测自动监测设施安装位置	否	
				挥发酚	监测设施	否	
					监测自动监测设施安装位置	否	
流量	监测设施	否					
	监测自动监测设施安装位置	否					
		pH值	监测设施	否			

				监测 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
				监测 设施	否	
			化学需氧量	监测 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
		DA029	挥发性有机物	监测 设施	否	
				监测 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
		DA007	挥发性有机物	监测 设施	否	
				监测 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
			二氧化硫	监测 设施	否	
				监测 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
			挥发性有机物	监测 设施	否	
				监测 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
		DA019	氮氧化物	监测 设施	否	
				监测 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
			颗粒物	监测 设施	否	
				监测 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
		DA008	挥发性有机物	监测 设施	否	
				监测 自	否	

				动监测设施		
		DA012	挥发性有机物	监测设施	否	
				监测自动监测设施	否	
		DA001	挥发性有机物	监测设施	否	
				监测自动监测设施	否	
		DA002	挥发性有机物	监测设施	否	
				监测自动监测设施	否	
		DA013	挥发性有机物	监测设施	否	
				监测自动监测设施	否	
		DA003	二氧化硫	监测设施	否	
				监测自动监测设施	否	
			氮氧化物	监测设施	否	
				监测自动监测设施	否	
			颗粒物	监测设施	否	
				监测自动监测设施	否	
		挥发性有机物	监测设施	否		
			监测自动监测设施	否		

				施安 装置施		
		DA025	氮氧化物	监测 设施	否	
				监测自 动监测 设施安 装位置 施	否	
			挥发性有机物	监测 设施	否	
				监测自 动监测 设施安 装位置 施	否	
			二氧化硫	监测 设施	否	
				监测自 动监测 设施安 装位置 施	否	
			颗粒物	监测 设施	否	
				监测自 动监测 设施安 装位置 施	否	
	DA026	二氧化硫	监测 设施	否		
				监测自 动监测 设施安 装位置 施	否	
			颗粒物	监测 设施	否	
				监测自 动监测 设施安 装位置 施	否	
			挥发性有机物	监测 设施	否	
				监测自 动监测 设施安 装位置 施	否	
			氮氧化物	监测 设施	否	
				监测自 动监测 设施安 装位	否	

				置施		
				监测设施	否	
			一氧化碳	监测自动监测设施安装位置	否	
				监测设施	否	
			二氧化硫	监测自动监测设施安装位置	否	
				监测设施	否	
			氮氧化物	监测自动监测设施安装位置	否	
		DA015		监测设施	否	
			颗粒物	监测自动监测设施安装位置	否	
				监测设施	否	
			挥发性有机物	监测自动监测设施安装位置	否	
				监测设施	否	
			氯化氢	监测自动监测设施安装位置	否	
		DA030		监测设施	否	
			挥发性有机物	监测自动监测设施安装位置	否	
		DA031		监测设施	否	
			挥发性有机物	监测自动监测设施安装位置	否	
			二氧化硫	监测	否	

				设施		
				监测 设施 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
			氮氧化物	监测 设施	否	
				监测 设施 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
			颗粒物	监测 设施	否	
				监测 设施 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
		DA022	挥发性有机物	监测 设施	否	
				监测 设施 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
			颗粒物	监测 设施	否	
				监测 设施 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
			氮氧化物	监测 设施	否	
				监测 设施 自动 监测 设施 安装 位置 施	否	
		二氧化硫	监测 设施	否		
			监测 设施 自动 监测 设施 安装 位置 施	否		
DW001	总磷 (以P计)	监测 设施	否			
		监测 设施 自动 监测 设施 安装 位置 施	否			
	总氮 (以N计)	监测 设施	否			

				监测 设施	否	
				监测 设施	否	
			pH值	监测 设施	否	
				监测 设施	否	
			化学需氧量	监测 设施	否	
				监测 设施	否	
			挥发酚	监测 设施	否	
				监测 设施	否	
			氨氮 (NH3-N)	监测 设施	否	
				监测 设施	否	
			流量	监测 设施	否	
				监测 设施	否	
			pH值	监测 设施	否	
		DW002		监测 设施	否	
			总磷 (以P计)	监测 设施	否	
				监测 设施	否	
			氨氮 (NH3-N)	监测 设施	否	
				监测 设施	否	

				动监测设施安装位置施		
			总氮 (以N计)	监测设施	否	
				监测设施自动监测设施安装位置施	否	
			化学需氧量	监测设施	否	
				监测设施自动监测设施安装位置施	否	
			流量	监测设施	否	
				监测设施自动监测设施安装位置施	否	

注：对于选择“变化”的，应在“备注”中详细说明。

二、企业基本信息表

(一) 排污单位基本信息

排污单位基本信息

记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
主要原料用量	三氯苯生产装置	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
丙酮		t/a			

		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催 化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油	8778.71	t	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	丙烷脱氢生产 装置	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	

		双氧水		t/a
		苯酚		t/a
		BPA 浓缩反应器催 化剂		t/a
		硝酸		t/a
		丙烷	42819.402	t
		氯气		t/a
		异丙苯		t/a
		混三低油		t/a
		氯苯		t/a
		丙烯		t/a
		氧气		t/a
		邻二氯苯		t/a
		乙烯		t/a
		氯丙烯		t/a
		压缩空气		t/a
		混三氯苯		t/a
		苯		t/a
	二氯乙烷装置	精制盐		万t/a
		磷酸三辛酯		t/a
		四丁基脲		t/a
		氢气		t/a
		重芳烃		t/a
		2-乙基蒽醌		t/a
		重芳烃		t/a
		2-乙基蒽醌		t/a
		双酚A		t/a
		环氧氯丙烷		t/a
		二甲苯		t/a
		丙酮		t/a
		烧碱		t/a

		双氧水		t/a	
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯	3588.32	t	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	产品精制	精制盐	189766.43	t	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	

		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	产品精制单元	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气	4949.74	万m ³	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	

		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	储运工程	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
	苯酚		t/a		

		BPA 浓缩反应器催 化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	其他公用单元	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
		苯酚		t/a	

		BPA 浓缩反应器催 化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	原料预处理/制 备单元	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催		t/a	

		化剂			
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	双酚A扩建装置	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮	9851.408	t	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
		苯酚	31299.897	t	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	

		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	双酚A装置	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮	34174.57	t	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
		苯酚	111438.03	t	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
	硝酸		t/a		

		丙烷		t/a
		氯气		t/a
		异丙苯		t/a
		混三低油		t/a
		氯苯		t/a
		丙烯		t/a
		氧气		t/a
		邻二氯苯		t/a
		乙烯		t/a
		氯丙烯		t/a
		压缩空气		t/a
		混三氯苯		t/a
		苯		t/a
	反应单元	精制盐		万t/a
		磷酸三辛酯		t/a
		四丁基脲		t/a
		氢气		t/a
		重芳烃		t/a
		2-乙基蒽醌		t/a
		重芳烃		t/a
		2-乙基蒽醌		t/a
		双酚A		t/a
		环氧氯丙烷		t/a
		二甲苯		t/a
		丙酮		t/a
		烧碱		t/a
		双氧水		t/a
		苯酚		t/a
		BPA 浓缩反应器催 化剂		t/a
		硝酸		t/a

		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
		固体环氧树脂装置	精制盐		万t/a
	磷酸三辛酯			t/a	
	四丁基脲			t/a	
	氢气			t/a	
	重芳烃			t/a	
	2-乙基蒽醌			t/a	
	重芳烃			t/a	
	2-乙基蒽醌			t/a	
	双酚A			t/a	
	环氧氯丙烷			t/a	
	二甲苯			t/a	
	丙酮			t/a	
	烧碱			t/a	
	双氧水		t/a		
苯酚		t/a			
BPA 浓缩反应器催化剂		t/a			
硝酸		t/a			
丙烷		t/a			

		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	工作液后处理单元	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	

		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	异丙苯装置	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脌		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
	丙烷		t/a		
	氯气		t/a		

		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯	129133.92	t	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯	239696.27	t	
	氯丙烯生产装置	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脌		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气	94363.55	t	

		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯	55989.3	t	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	液体环氧树脂装置	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A	81591.679	t	
		环氧氯丙烷	64725.88	t	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱	57823.39	t	
		双氧水		t/a	
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
	氯气		t/a		
	异丙苯		t/a		

		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	环氧丙烷生产装置	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水	2382	t	
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	

		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯	1417.42	t	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	环氧氯丙烷生产装置	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水	12120	t	浓度50%
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
	混三低油		t/a		

		氯苯		t/a
		丙烯		t/a
		氧气		t/a
		邻二氯苯		t/a
		乙烯		t/a
		氯丙烯	14007.52	t
		压缩空气		t/a
		混三氯苯		t/a
		苯		t/a
	硝基氯苯装置	精制盐		万t/a
		磷酸三辛酯		t/a
		四丁基脲		t/a
		氢气		t/a
		重芳烃		t/a
		2-乙基蒽醌		t/a
		重芳烃		t/a
		2-乙基蒽醌		t/a
		双酚A		t/a
		环氧氯丙烷		t/a
		二甲苯		t/a
		丙酮		t/a
		烧碱		t/a
		双氧水		t/a
		苯酚		t/a
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a
		硝酸	37476.09	t
		丙烷		t/a
		氯气		t/a
		异丙苯		t/a
		混三低油		t/a

		氯苯	65382.21	t	
		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	精品分离单元	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
	混三低油		t/a		
	氯苯		t/a		

		丙烯		t/a
		氧气		t/a
		邻二氯苯		t/a
		乙烯		t/a
		氯丙烯		t/a
		压缩空气		t/a
		混三氯苯		t/a
		苯		t/a
	苯酚丙酮装置	精制盐		万t/a
		磷酸三辛酯		t/a
		四丁基脲		t/a
		氢气		t/a
		重芳烃		t/a
		2-乙基蒽醌		t/a
		重芳烃		t/a
		2-乙基蒽醌		t/a
		双酚A		t/a
		环氧氯丙烷		t/a
		二甲苯		t/a
		丙酮		t/a
		烧碱		t/a
		双氧水		t/a
		苯酚		t/a
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a
		硝酸		t/a
		丙烷		t/a
		氯气		t/a
		异丙苯	366206.43	t
		混三低油		t/a
		氯苯		t/a

		丙烯		t/a	
		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	设备与管线组件	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脲		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
异丙苯			t/a		
混三低油		t/a			
氯苯		t/a			
丙烯		t/a			

		氧气		t/a	
		邻二氯苯		t/a	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
	间二氯苯生产装置	精制盐		万t/a	
		磷酸三辛酯		t/a	
		四丁基脌		t/a	
		氢气		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		重芳烃		t/a	
		2-乙基蒽醌		t/a	
		双酚A		t/a	
		环氧氯丙烷		t/a	
		二甲苯		t/a	
		丙酮		t/a	
		烧碱		t/a	
		双氧水		t/a	
		苯酚		t/a	
		BPA 浓缩反应器催化剂		t/a	
		硝酸		t/a	
		丙烷		t/a	
		氯气		t/a	
		异丙苯		t/a	
		混三低油		t/a	
		氯苯		t/a	
		丙烯		t/a	

		氧气		t/a	
		邻二氯苯	15344.37	t	
		乙烯		t/a	
		氯丙烯		t/a	
		压缩空气		t/a	
		混三氯苯		t/a	
		苯		t/a	
主要辅料用量	三氯苯生产装置	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷（BMTP）		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
BPA浓缩反应器催化剂		t/a			
加氢催化剂		t/a			

		氨水		t/a
		二氯苯的粗邻位		t/a
		烃化催化剂		t/a
		水合肼		t/a
		絮凝剂		t/a
		二氯苯对位低油		t/a
		三氯化铝		t/a
		双-（甲硫基）丙烷		t/a
		片碱		t/a
		丙烯一级吸附剂		t/a
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a
		胶体氧化铝		t/a
		浓硫酸		t/a
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a
		正戊烷		t/a
		TS-1催化剂		t/a
		苯一级吸附剂		t/a
		CATOFIN催化剂		t/a
		葡萄糖		t/a
		消泡剂		t/a
		丙烯二级吸附剂		t/a
		己二胺		t/a
		活体氧化铝		t/a
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a
		离子交换树脂		t/a
	丙烷脱氢生产 装置	硫酸		万t/a
		纯碱		万t/a
		活性氧化铝		t/a
		活性炭		t/a
		树脂		t/a

		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
		二甲基二硫醚	2.88	t	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水	115.77	t	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	

		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	二氯乙烷装置	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱	462.97	t	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	

		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器		t/a	

		催化剂			
		离子交换树脂		t/a	
	产品精制	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸	29.46	t	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 （BMTP）		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
	二氯苯的粗邻位		t/a		
	烃化催化剂		t/a		
	水合肼		t/a		
	絮凝剂		t/a		

		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	产品精制单元	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	

		硅藻土		t/a
		氮气		kNm3
		甲苯		t/a
		乙二酸		t/a
		三氯苯脱氢液		t/a
		盐酸		t/a
		异丙醚		t/a
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a
		二甲基二硫醚		t/a
		反烃化催化剂		t/a
		苯二级吸附剂		t/a
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a
		加氢催化剂		t/a
		氨水		t/a
		二氯苯的粗邻位		t/a
		烃化催化剂		t/a
		水合肼		t/a
		絮凝剂		t/a
		二氯苯对位低油		t/a
		三氯化铝		t/a
		双-（甲硫基）丙烷		t/a
		片碱		t/a
		丙烯一级吸附剂		t/a
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a
		胶体氧化铝		t/a
		浓硫酸		t/a
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a
		正戊烷		t/a
		TS-1催化剂		t/a
		苯一级吸附剂		t/a

		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	储运工程	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
二甲基二硫醚			t/a		
反烃化催化剂		t/a			
苯二级吸附剂		t/a			
BPA浓缩反应器催		t/a			

		化剂			
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	公用单元	硫酸		万t/a	
	公用单元	纯碱		万t/a	
	公用单元	活性氧化铝		t/a	
	公用单元	活性炭		t/a	

	树脂		t/a	
	催化剂		t/a	
	磷酸		t/a	
	甲醇		t/a	
	聚乙二醇		t/a	
	甲基异丁基酮		t/a	
	液碱		t/a	
	硅藻土		t/a	
	氮气		kNm3	
	甲苯		t/a	
	乙二酸		t/a	
	三氯苯脱氢液		t/a	
	盐酸		t/a	
	异丙醚		t/a	
	双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
	二甲基二硫醚		t/a	
	反烃化催化剂		t/a	
	苯二级吸附剂		t/a	
	BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
	加氢催化剂		t/a	
	氨水		t/a	
	二氯苯的粗邻位		t/a	
	烃化催化剂		t/a	
	水合肼		t/a	
	絮凝剂		t/a	
	二氯苯对位低油		t/a	
	三氯化铝		t/a	
	双-（甲硫基）丙烷		t/a	
	片碱		t/a	
	丙烯一级吸附剂		t/a	
	BPA异构化反应器		t/a	

		催化剂			
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	其他公用单元	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	

		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	

		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	原料预处理/制 备单元	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 （BMTP）		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
加氢催化剂		t/a			
氨水		t/a			
二氯苯的粗邻位		t/a			
烃化催化剂		t/a			
水合肼		t/a			

		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	双酚A扩建装置	硫酸	111.184	t	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	

		液碱	116.751	t	20%
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	

		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	双酚A装置	硫酸	158.594	t	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱	117.22	t	20%
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 （BMTP）		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
	苯二级吸附剂		t/a		

		BPA浓缩反应器催化剂	t/a	
		加氢催化剂	t/a	
		氨水	t/a	
		二氯苯的粗邻位	t/a	
		烃化催化剂	t/a	
		水合肼	t/a	
		絮凝剂	t/a	
		二氯苯对位低油	t/a	
		三氯化铝	t/a	
		双-（甲硫基）丙烷	t/a	
		片碱	t/a	
		丙烯一级吸附剂	t/a	
		BPA异构化反应器催化剂	t/a	
		胶体氧化铝	t/a	
		浓硫酸	t/a	
		二氯苯混三氯苯的低油	t/a	
		正戊烷	t/a	
		TS-1催化剂	t/a	
		苯一级吸附剂	t/a	
		CATOFIN催化剂	t/a	
		葡萄糖	t/a	
		消泡剂	t/a	
		丙烯二级吸附剂	t/a	
		己二胺	t/a	
		活体氧化铝	t/a	
		BPA 异构化反应器催化剂	t/a	
		离子交换树脂	t/a	
	反应单元	硫酸	万t/a	
		纯碱	万t/a	
		活性氧化铝	t/a	

		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	

		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	固体环氧树脂 装置	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
	乙二酸		t/a		

		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	

		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	工作液后处理 单元	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
加氢催化剂		t/a			
氨水		t/a			
二氯苯的粗邻位		t/a			
烃化催化剂		t/a			

		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	异丙苯装置	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	

		甲基异丁基酮		t/a
		液碱		t/a
		硅藻土		t/a
		氮气		kNm3
		甲苯		t/a
		乙二酸		t/a
		三氯苯脱氢液		t/a
		盐酸		t/a
		异丙醚		t/a
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a
		二甲基二硫醚		t/a
		反烃化催化剂		t/a
		苯二级吸附剂		t/a
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a
		加氢催化剂		t/a
		氨水		t/a
		二氯苯的粗邻位		t/a
		烃化催化剂		t/a
		水合肼		t/a
		絮凝剂		t/a
		二氯苯对位低油		t/a
		三氯化铝		t/a
		双-（甲硫基）丙烷		t/a
		片碱		t/a
		丙烯一级吸附剂		t/a
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a
		胶体氧化铝		t/a
		浓硫酸		t/a
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a
		正戊烷		t/a

		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	氯丙烯生产装置	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双- (甲硫基) 丙烷 (BMTP)		t/a	
二甲基二硫醚		t/a			
反烃化催化剂		t/a			

		苯二级吸附剂		t/a
		BPA浓缩反应器催化剂		t/a
		加氢催化剂		t/a
		氨水		t/a
		二氯苯的粗邻位		t/a
		烃化催化剂		t/a
		水合肼		t/a
		絮凝剂		t/a
		二氯苯对位低油		t/a
		三氯化铝		t/a
		双-（甲硫基）丙烷		t/a
		片碱		t/a
		丙烯一级吸附剂		t/a
		BPA异构化反应器催化剂		t/a
		胶体氧化铝		t/a
		浓硫酸		t/a
		二氯苯混三氯苯的低油		t/a
		正戊烷		t/a
		TS-1催化剂		t/a
		苯一级吸附剂		t/a
		CATOFIN催化剂		t/a
		葡萄糖		t/a
		消泡剂		t/a
		丙烯二级吸附剂		t/a
		己二胺		t/a
		活体氧化铝		t/a
		BPA 异构化反应器催化剂		t/a
		离子交换树脂		t/a
	液体环氧树脂装置	硫酸		万t/a
		纯碱		万t/a

		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	

		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	环氧丙烷生产 装置	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	

		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	

		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	环氧氯丙烷生 产装置	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 （BMTP）		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
	反烃化催化剂		t/a		
	苯二级吸附剂		t/a		
BPA浓缩反应器催 化剂		t/a			
加氢催化剂		t/a			
氨水		t/a			
二氯苯的粗邻位		t/a			

		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	硝基氯苯装置	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	

		聚乙二醇		t/a
		甲基异丁基酮		t/a
		液碱	30928.96	t 2%
		硅藻土		t/a
		氮气		kNm3
		甲苯		t/a
		乙二酸		t/a
		三氯苯脱氢液		t/a
		盐酸		t/a
		异丙醚		t/a
		双-（甲硫基）丙烷 （BMTP）		t/a
		二甲基二硫醚		t/a
		反烃化催化剂		t/a
		苯二级吸附剂		t/a
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a
		加氢催化剂		t/a
		氨水		t/a
		二氯苯的粗邻位		t/a
		烃化催化剂		t/a
		水合肼		t/a
		絮凝剂		t/a
		二氯苯对位低油		t/a
		三氯化铝		t/a
		双-（甲硫基）丙烷		t/a
		片碱		t/a
		丙烯一级吸附剂		t/a
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a
		胶体氧化铝		t/a
		浓硫酸		t/a
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a

		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	精品分离单元	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	

		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	苯酚丙酮装置	硫酸	3512.12	t	

		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱	11756.99	t	32%
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 （BMTP）		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	

		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	设备与管线组 件	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm3	

		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 (BMTP)		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
		BPA浓缩反应器催 化剂		t/a	
		加氢催化剂		t/a	
		氨水		t/a	
		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	

		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
	间二氯苯生产 装置	硫酸		万t/a	
		纯碱		万t/a	
		活性氧化铝		t/a	
		活性炭		t/a	
		树脂		t/a	
		催化剂		t/a	
		磷酸		t/a	
		甲醇		t/a	
		聚乙二醇		t/a	
		甲基异丁基酮		t/a	
		液碱		t/a	
		硅藻土		t/a	
		氮气		kNm ³	
		甲苯		t/a	
		乙二酸		t/a	
		三氯苯脱氢液		t/a	
		盐酸		t/a	
		异丙醚		t/a	
		双-（甲硫基）丙烷 （BMTP）		t/a	
		二甲基二硫醚		t/a	
		反烃化催化剂		t/a	
		苯二级吸附剂		t/a	
BPA浓缩反应器催 化剂		t/a			
加氢催化剂		t/a			
氨水		t/a			

		二氯苯的粗邻位		t/a	
		烃化催化剂		t/a	
		水合肼		t/a	
		絮凝剂		t/a	
		二氯苯对位低油		t/a	
		三氯化铝	2727.76	t	
		双-（甲硫基）丙烷		t/a	
		片碱		t/a	
		丙烯一级吸附剂		t/a	
		BPA异构化反应器 催化剂		t/a	
		胶体氧化铝		t/a	
		浓硫酸		t/a	
		二氯苯混三氯苯的 低油		t/a	
		正戊烷		t/a	
		TS-1催化剂		t/a	
		苯一级吸附剂		t/a	
		CATOFIN催化剂		t/a	
		葡萄糖		t/a	
		消泡剂		t/a	
		丙烯二级吸附剂		t/a	
		己二胺		t/a	
		活体氧化铝		t/a	
		BPA 异构化反应器 催化剂		t/a	
		离子交换树脂		t/a	
能源消耗	三氯苯生产装置	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	7683570	KWh	
		蒸汽消耗量	88007	MJ	

	丙烷脱氢生产装置	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	111396453	KWh	
		蒸汽消耗量	1737	MJ	
	二氯乙烷装置	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	3356749	KWh	
		蒸汽消耗量	14324	MJ	
	产品精制	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	344628868	KWh	
		蒸汽消耗量	21403	MJ	
	产品精制单元	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	40965612	KWh	
		蒸汽消耗量	26129.81	MJ	
储运工程	天然气	用量	t		
	天然气	硫分	%		

		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	4770453	KWh	
		蒸汽消耗量	38481	MJ	
	公用单元	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量		KWh	
		蒸汽消耗量		MJ	
	其他公用单元	天然气	用量或1842.3266	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	46465887	KWh	
		蒸汽消耗量	6737	MJ	
	原料预处理/制备单元	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量		KWh	
蒸汽消耗量			MJ		
双酚A扩建装置	天然气	用量	t		
	天然气	硫分	%		
	天然气	灰分	%		
	天然气	挥发分	%		
	天然气	热值	MJ/kg		

		用电量	10992365.02	KWh		
		蒸汽消耗量	141693.818	MJ		
	双酚A装置	天然气	用量		t	
		天然气	硫分		%	
		天然气	灰分		%	
		天然气	挥发分		%	
		天然气	热值		MJ/kg	
		用电量	42681979.48	KWh		
		蒸汽消耗量	544520.19	MJ		
	反应单元	天然气	用量		t	
		天然气	硫分		%	
		天然气	灰分		%	
		天然气	挥发分		%	
		天然气	热值		MJ/kg	
		用电量		KWh		
		蒸汽消耗量		MJ		
	固体环氧树脂装置	天然气	用量		t	
		天然气	硫分		%	
		天然气	灰分		%	
		天然气	挥发分		%	
		天然气	热值		MJ/kg	
		用电量		KWh		
		蒸汽消耗量		MJ		
	工作液后处理单元	天然气	用量		t	
		天然气	硫分		%	
		天然气	灰分		%	
天然气		挥发分		%		
天然气		热值		MJ/kg		
用电量			KWh			
蒸汽消耗量			MJ			

	异丙苯装置	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	3323231.419	KWh	
		蒸汽消耗量	201910.467	MJ	
	氯丙烯生产装置	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	50448607	KWh	
		蒸汽消耗量	132986	MJ	
	液体环氧树脂装置	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	21335639	KWh	
		蒸汽消耗量	229249	MJ	
	环氧丙烷生产装置	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
天然气		挥发分	%		
天然气		热值	MJ/kg		
用电量		3637900	KWh		
蒸汽消耗量		11000	MJ		
环氧氯丙烷生产装置	天然气	用量	t		
	天然气	硫分	%		
	天然气	灰分	%		

		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	17220867	KWh	
		蒸汽消耗量	115418	MJ	
	硝基氯苯装置	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	16720915	KWh	
		蒸汽消耗量	169930	MJ	
	精品分离单元	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量		KWh	
		蒸汽消耗量		MJ	
	苯酚丙酮装置	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	
		用电量	81567821.09	KWh	
		蒸汽消耗量	513193	MJ	
	设备与管线组件	天然气	用量	t	
		天然气	硫分	%	
		天然气	灰分	%	
		天然气	挥发分	%	
		天然气	热值	MJ/kg	

		用电量		KWh		
		蒸汽消耗量		MJ		
	间二氯苯生产装置	天然气	用量		t	
		天然气	硫分		%	
		天然气	灰分		%	
		天然气	挥发分		%	
		天然气	热值		MJ/kg	
		用电量	7683570		KWh	
蒸汽消耗量	88007		MJ			
生产规模	三氯苯生产装置	1,2,3-三氯苯、1,2,4-三氯苯	1	t		
	丙烷脱氢生产装置	丙烯	60	万t/a		
	二氯乙烷装置	1,2-二氯乙烷	8	万t/a		
	产品精制	硫酸钠			其他	
		盐酸			万t/a	
		次氯酸钠			其他	
		氯气			万t/a	
		氢气			其他	
		烧碱	12		万t/a	
	产品精制单元	50%双氧水	12		万t/a	
		35%双氧水	14.5		万t/a	
	储运工程	-		--		
	公用单元	50%双氧水			万t/a	
		硫酸钠			其他	
		盐酸			万t/a	
次氯酸钠				其他		
氯气				万t/a		
氢气				其他		
烧碱				万t/a		
35%双氧水				万t/a		
其他公用单元	/		--			
原料预处理/制	硫酸钠			其他		

	备单元					
		盐酸			万t/a	
		次氯酸钠			其他	
		氯气			万t/a	
		氢气			其他	
		烧碱			万t/a	
	双酚A扩建装置	双酚A	24		万t/a	
	双酚A装置	双酚A	24		万t/a	
	反应单元	50%双氧水			万t/a	
		硫酸钠			其他	
		盐酸			万t/a	
		次氯酸钠			其他	
		氯气			万t/a	
		氢气			其他	
			烧碱			万t/a
		35%双氧水			万t/a	
	固体环氧树脂装置	固体环氧树脂,环氧树脂	2		万t/a	
	工作液后处理单元	50%双氧水			万t/a	
		35%双氧水			万t/a	
	异丙苯装置	异丙苯	55		万t/a	
氯丙烯生产装置	3-氯丙烯	13		万t/a		
液体环氧树脂装置	液体环氧树脂	16		万t/a		
环氧丙烷生产装置	环氧丙烷	40		万t/a		
环氧氯丙烷生产装置	环氧氯丙烷	15		万t/a		
硝基氯苯装置	硝基氯苯	8		万t/a		
精品分离单元	50%双氧水			万t/a		
	35%双氧水			万t/a		
苯酚丙酮装置	苯酚、丙酮	65		万t/a		
设备与管线组件	50%双氧水			万t/a		
	35%双氧水			万t/a		
间二氯苯生产装置	间二氯苯	1		万t/a		

运行时间和生产负荷	三氯苯生产装置	正常运行时间	5016	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	336	h	
		生产负荷	100	%	
	丙烷脱氢生产装置	正常运行时间	819	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	205	h	
		生产负荷	5	%	
	二氯乙烷装置	正常运行时间	2160	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	6624	h	
		生产负荷	14	%	
	产品精制	正常运行时间	8712	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	168	h	
		生产负荷	93	%	
	产品精制单元	正常运行时间	8604	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	48	h	
		生产负荷	60	%	
	储运工程	正常运行时间	8760	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	100	%	
公用单元	正常运行时间		h		
	非正常运行时间		h		
	停产时间		h		
	生产负荷		%		
其他公用单元	正常运行时间	8760	h		
	非正常运行时间	0	h		
	停产时间		h		

		生产负荷		%	
	原料预处理/制备单元	正常运行时间		h	
		非正常运行时间		h	
		停产时间		h	
		生产负荷		%	
	双酚A扩建装置	正常运行时间	2160	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	16	%	
	双酚A装置	正常运行时间	6144	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	240	h	
		生产负荷	54	%	
	反应单元	正常运行时间		h	
		非正常运行时间		h	
		停产时间		h	
		生产负荷		%	
	固体环氧树脂装置	正常运行时间		h	
		非正常运行时间		h	
		停产时间		h	
		生产负荷		%	
	工作液后处理单元	正常运行时间		h	
		非正常运行时间		h	
		停产时间		h	
		生产负荷		%	
	异丙苯装置	正常运行时间	5760	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	768	h	
		生产负荷	59	%	
	氯丙烯生产装置	正常运行时间	8520	h	

		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	264	h	
		生产负荷	58	%	
	液体环氧树脂装置	正常运行时间	8376	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	216	h	
		生产负荷	68	%	
	环氧丙烷生产装置	正常运行时间		h	
		非正常运行时间		h	
		停产时间		h	
		生产负荷		%	
	环氧氯丙烷生产装置	正常运行时间	2640	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	6144	h	
		生产负荷	11	%	
	硝基氯苯装置	正常运行时间	8496	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	412	h	
		生产负荷	89	%	
	精品分离单元	正常运行时间		h	
非正常运行时间			h		
停产时间			h		
生产负荷			%		
苯酚丙酮装置	正常运行时间	5464	h		
	非正常运行时间	0	h		
	停产时间	1088	h		
	生产负荷	60	%		
设备与管线组件	正常运行时间		h		
	非正常运行时间		h		
	停产时间		h		
	生产负荷		%		

	间二氯苯生产装置	正常运行时间	8520	h		
		非正常运行时间	0	h		
		停产时间	336	h		
		生产负荷	100	%		
主要产品产量	三氯苯生产装置	1,2,3-三氯苯、1,2,4-三氯苯	8352	t		
	丙烷脱氢生产装置	丙烯	29234.54	t		
	二氯乙烷装置	1,2-二氯乙烷	12175.13	t		
	产品精制	硫酸钠				
		盐酸			万t/a	
		次氯酸钠				
		氯气			万t/a	
		氢气				
		烧碱	132895.09		万t/a	
	产品精制单元	50%双氧水	78075.47		t	
		35%双氧水	234811.22		t	
	储运工程	-				
	公用单元	50%双氧水			万t/a	
		硫酸钠				
		盐酸			万t/a	
		次氯酸钠				
		氯气			万t/a	
		氢气				
		烧碱			万t/a	
		35%双氧水			万t/a	
其他公用单元	/					
原料预处理/制备单元	硫酸钠					
	盐酸			万t/a		
	次氯酸钠					
	氯气			万t/a		
	氢气					

		烧碱		万t/a	
	双酚A扩建装置	双酚A	183369.66	t	
	双酚A装置	双酚A	36684.05	t	
	反应单元	50%双氧水		万t/a	
		硫酸钠			
		盐酸		万t/a	
		次氯酸钠			
		氯气		万t/a	
		氢气			
		烧碱		万t/a	
		35%双氧水		万t/a	
	固体环氧树脂装置	固体环氧树脂,环氧树脂	3036.28	t	
	工作液后处理单元	50%双氧水		万t/a	
		35%双氧水		万t/a	
	异丙苯装置	异丙苯	366430.24	t	
	氯丙烯生产装置	3-氯丙烯	12480	t	
	液体环氧树脂装置	液体环氧树脂	109857.34	t	
	环氧丙烷生产装置	环氧丙烷	562.61	t	
	环氧氯丙烷生产装置	环氧氯丙烷	16283.56	t	
	硝基氯苯装置	硝基氯苯	91922.12	t	
	精品分离单元	50%双氧水		万t/a	
		35%双氧水		万t/a	
	苯酚丙酮装置	苯酚、丙酮	452424.35	t	
	设备与管线组件	50%双氧水		万t/a	
		35%双氧水		万t/a	
	间二氯苯生产装置	间二氯苯	11135.23	t	
取排水	三氯苯生产装置	工业新鲜水	16081	t	
		回用水		t	
		生活用水	90	t	
		废水排放量	0	t	
	丙烷脱氢生产	工业新鲜水	0	t	

	装置					
		回用水			t	
		生活用水	0		t	
		废水排放量	0		t	
	二氯乙烷装置	工业新鲜水	8928		t	
		回用水			t	
		生活用水	0		t	
		废水排放量	3945		t	
	产品精制	工业新鲜水	413769		t	
		回用水			t	
		生活用水	506		t	
		废水排放量	0		t	
	产品精制单元	工业新鲜水	173594		t	
		回用水			t	
		生活用水	9987		t	
		废水排放量	9209		t	
	储运工程	工业新鲜水	4911		t	
		回用水			t	
		生活用水	15063		t	
		废水排放量	1474.7		t	
公用单元	工业新鲜水			t		
	回用水			t		
	生活用水			t		
	废水排放量			t		
其他公用单元	工业新鲜水	362640		t		
	回用水			t		
	生活用水	21807		t		
	废水排放量	488539		t		
原料预处理/制备单元	工业新鲜水			t		
	回用水			t		
	生活用水			t		

		废水排放量		t	
双酚A扩建装置		工业新鲜水	150450.42	t	
		回用水		t	
		生活用水	0	t	
		废水排放量	6866	t	
双酚A装置		工业新鲜水	4900.38	t	
		回用水		t	
		生活用水		t	
		废水排放量	3018	t	
反应单元		工业新鲜水		t	
		回用水		t	
		生活用水		t	
		废水排放量		t	
固体环氧树脂装置		工业新鲜水		t	
		回用水		t	
		生活用水		t	
		废水排放量		t	
工作液后处理单元		工业新鲜水		t	
		回用水		t	
		生活用水		t	
		废水排放量		t	
异丙苯装置		工业新鲜水	735.5	t	
		回用水		t	
		生活用水	0	t	
		废水排放量	45.11	t	
氯丙烯生产装置		工业新鲜水	220495	t	
		回用水		t	
		生活用水	0	t	
		废水排放量	17185	t	
液体环氧树脂装置		工业新鲜水	28470	t	
		回用水		t	

		生活用水	0	t	
		废水排放量	3710.5	t	
	环氧丙烷生产装置	工业新鲜水		t	
		回用水		t	
		生活用水		t	
		废水排放量		t	
	环氧氯丙烷生产装置	工业新鲜水	41951	t	
		回用水		t	
		生活用水	0	t	
		废水排放量	10740	t	
	硝基氯苯装置	工业新鲜水	77846	t	
		回用水		t	
		生活用水	3395	t	
		废水排放量	36897	t	
	精品分离单元	工业新鲜水		t	
		回用水		t	
		生活用水		t	
		废水排放量		t	
	苯酚丙酮装置	工业新鲜水	83691.5	t	
		回用水		t	
生活用水		0	t		
废水排放量		127536.27	t		
设备与管线组件	工业新鲜水		t		
	回用水		t		
	生活用水		t		
	废水排放量		t		
间二氯苯生产装置	工业新鲜水	47593	t		
	回用水		t		
	生活用水	90	t		
	废水排放量	453.6	t		

污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	TA001-TA027、TW001-TW005		
		治理设施类型	吸收法、冷凝法、吸附法、库房废气收集；废水：中和、催化氧化、电渗析、纳滤、蒸发脱盐、厌氧、好氧、沉淀		
		开工时间	2017.12		
		建设投产时间	2019.11		
		计划总投资	1900000	万元	
		报告周期内累计完成投资	1900000	万元	

(二) 燃料分析表

燃料分析表

主要生产单元名称	生产设施编号	生产设施名称	燃料名称	实物使用量 (万t/a、万m ³ /a)	固体或液体燃料报表填报					气体燃料报表填报		
					收到基灰分Aar (%)	收到基全硫St.ar (%)	收到基碳Car (%)	干燥无灰基Vdaf挥发分 (%)	收到基低位发热量Qnet.ar (MJ/kg、MJ/m ³)	硫化氢 (%)、mg/m ³	总硫 (%)、mg/m ³	低位发热量 (MJ/m ³)

三、污染治理设施运行情况

(一) 正常运转信息

污染治理设施正常运转情况表

污染源	设施名称	设施编号	设施类型	参数	数量	单位	备注
废气	挥发性有机物回收或治理设施	TA001	除VOCs设施	去除效率	99.9	%	
				固废产生量	3.14	t	
				运行时间	8000	h	二三氯苯树脂吸附+活性炭吸附
				运行费用	100	万元	
		TA002	除VOCs设施	去除效率	99.9	%	
				固废产生量	0.72	t	
				运行时间	8000	h	硝基氯苯气体渗透膜+树脂吸附+活性炭吸附
				运行费用	100	万元	
		TA005	除VOCs设施	去除效率	99.9	%	
				固废产生量	1	t	
				运行时间	8000	h	罐组三活性炭吸附脱附
				运行费用	11.43	万元	
		TA006	除VOCs设施	去除效率	99.9	%	
				固废产生量	1	t	
				运行时间	8000	h	罐组四活性炭吸附脱附
				运行费用	11.43	万	

					元	
TA008	除VOCs设施	去除效率	99.9	%		
		固废产生量	0.5	t		
		运行时间	8000	h	固废库1活性炭吸附	
		运行费用	6.52	万元		
TA009	除VOCs设施	去除效率	99.9	%		
		固废产生量	0.5	t		
		运行时间	8000	h	固废库2活性炭吸附	
		运行费用	6.52	万元		
TA010	除VOCs设施	去除效率	99.9	%		
		固废产生量	0.5	t		
		运行时间	8000	h	固废库3活性炭吸附	
		运行费用	6.52	万元		
TA012	除VOCs设施	去除效率	99	%		
		固废产生量	24.88	t	废活性炭	
		运行时间	8000	h	RTO焚烧炉	
		运行费用	528.668 2	万元		
TA021	除VOCs设施	去除效率	98	%		
		运行时间	8000	h	环氧树脂	
		运行费用	35	万元	二级树脂吸附	
TA022	除VOCs设施	去除效率	98	%		
		固废产生量	7.2	t		
		运行时间	8000	h	3#RTO	
		运行费用	120	万元	环氧树脂	
TA023	除VOCs设施	去除效率	98	%		
		固废产生量	6.75	t		
		运行时间	8000	h	环氧树脂	
		运行费用	35	万元	二级碳纤维吸附	
TA026	除VOCs设施	去除效率	95	%		
		运行时间	8000	h	环氧氯丙烷	

			运行费用	50	万元	二级树脂吸附
	TA028	其他设施	其他			
	TA035	除VOCs设施	去除效率	90	%	
			固废产生量	0.5	t	
			运行时间	8760	h	质监楼1
			运行费用	10	万元	
	TA043	除VOCs设施	去除效率	90	%	
			固废产生量	0.5	t	
			运行时间	8760	h	质监楼2
			运行费用	10	万元	
其他	TA003	碱吸收	去除效率	99.9	%	
			药剂用量	163	t	
			运行时间	8000	h	罐组一
			运行费用	17.548	万元	
	TA004	碱吸收	去除效率	99.9	%	
			药剂用量	219	t	
			运行时间	8000	h	罐组二
			运行费用	24.68	万元	
	TA024	协同处置设施	固废产生量	56.42	t	
			脱硝剂使用量	180.24	t	
			脱硝效率	99	%	
			脱硫剂使用量	5.64	t	
			运行时间	8000	h	固废焚烧炉
			运行费用	1349.25	万元	
			除VOCs效率	99	%	
			除尘效率	99	%	
	TA029	协同处置设施	固废产生量	3562	t	
			脱硝剂使用量	68.14	t	氨水
			脱硝效率	99	%	
			脱硫效率	90	%	

				运行时间	8000	h	废盐焚烧炉
				运行费用	5860.60	万元	环保车间
				除VOCs效率	99	%	
				除尘效率	99	%	
		TA036	脱硝设施	平均脱硝效率	90	%	
				脱硝剂用量	5.6	t	丙烷脱氢
				脱硝固废产生量	5.6	t	
				脱硝设施运行时间	1100	h	原料加热炉
				运行费用	1	万元	
		TA037	协同处置设施	脱硝剂使用量	25.6	t	
				脱硝效率	65	%	
				运行时间	1100	h	废余热锅炉
				除VOCs效率	95	%	
挥发性有机废气治理设施	TA011	除VOCs设施	去除效率	99	%		
			固废产生量	0	t		
			运行时间	8000	h	双氧水车间	
			运行费用	8	万元	氢化尾气活性炭吸附	
尾气吸收装置	TA013	两级降膜+一级水洗	去除效率	99.9	%		
			运行时间	8000	h	离子膜装置	
			运行费用	100	万元		
	TA014	三级碱吸收	去除效率	99.9	%		
			运行时间	8000	h	离子膜装置	
			运行费用	100	万元		
	TA017	除VOCs设施	去除效率	99	%		
			固废产生量	0	t		
			运行时间	8000	h	双氧水车间	
运行费用			6	万元	三级水吸收		
挥发性有机物治理设施	TA016	除VOCs设施	去除效率	99	%		
			固废产生量	0	t		
			运行时间	8000	h	双氧水车间	

				运行费用	50	万元	碳纤维+活性炭二级吸附脱附
		TA039	除VOCs设施	去除效率	99.9	%	
				运行时间	8000	h	TO炉
				运行费用	1600	万元	环氧丙烷
除尘设施	TA020	除尘设施	平均除尘效率	99	%		
			运行费用	5	万元		
			除尘设施运行时间	8000	h	环氧树脂	
	TA031	除尘设施	平均除尘效率	99.9	%		
			除尘设施运行时间	8000	h	双酚A装置	
	TA038	除尘设施	平均除尘效率	99.9	%		
			粉煤灰产生量	44.5	t		
			除尘设施运行时间	1556	h	扩建双酚A	
	脱硝设施	TA042	脱硝设施	平均脱硝效率	85	%	
脱硝剂用量				5	t	环氧丙烷	
脱硝固废产生量				5	t		
脱硝设施运行时间				8000	h	TO炉	
运行费用				8	万元		
废水	装置区预处理设施	TW002	污染物处理效率	85	%		
			污水回用量	0	t		
			污水处理量	54862	t		
			污水排放量	0	t		
			耗电量	2789234	KWh		
			药剂使用量	2024.51	t	98%硫酸：453.29t，液碱：43.14t，27.5%双氧水：497.08t，液氧：1031t	
			运行时间	8000	h	AOP氧化+超滤+电渗析+MVR蒸发	
			运行费用	369.8539	万元		
	TW008		污染物处理效率	90	%		
			污水回用量	0	t		
			污水处理量	233509	t		
			污水排放量	233509	t		
			耗电量	664038	KW		

					9	h	
				药剂使用量	5843.7	kg	32%液碱: 2280.28t, 98%硫酸: 1270.02t, 液氧: 2293.4t
				运行时间	8000	h	湿氧装置
				运行费用	9945.14 21	万元	
1#污水处理设施	TW003			污染物处理效率	91.6	%	
				污水回用量	0	t	
				污水处理量	426210	t	
				污水排放量	426210	t	
				耗电量	119520 0	KW h	
				药剂使用量	1420.43	kg	葡萄糖: 1203.45t, 消泡剂: 21.7t, 絮凝剂: 195.28t
				运行时间	8000	h	
				运行费用	758.059 4	万元	
废盐焚烧炉	TW009			污染物处理效率	99	%	
				污水回用量	0	t	
				污水处理量	34502	t	
				污水排放量	0	t	
				耗电量	430781 1	KW h	
				药剂使用量	68.14	kg	氨水
				运行时间	8000	h	
				运行费用	5860.6	万元	

(二) 异常运转信息

污染治理设施异常运转情况表

故障类型	超标时段(开始时段-结束时段)	故障设施	故障原因	各排放因子浓度 (mg/m ³ 或者dB (A))		应对措施
				污染因子	排放范围	

(三) 自行贮存/利用/处置设施合规情况说明表

自行贮存/利用/处置设施合规情况说明表

自行贮存/利用/处置设施编号	减少工业固体废物产生、促进综合利用的具体措施	是否超能力贮存/利用/处置	是否超种类贮存/利用/处置	是否超期贮存	是否存在不符合排污许可证规定污染防治技术要求的情况	如存在一项以上选择“是”的, 请说明具体情况和原因
双酚A苯酚回收残液罐 - TS01		否	否	否	否	

1						
废硫酸储罐2 (危废暂存罐) - TS010		否	否	否	否	
危废库4 - TS008		否	否	否	否	
固废库1 - TS001		否	否	否	否	
危废库2 - TS005		否	否	否	否	
固废库3 - TS003		否	否	否	否	
固废焚烧炉 - TS007		否	否	否	否	
废硫酸储罐 (危废暂存罐) - TS009		否	否	否	否	
苯酚丙酮废焦油罐 - TS012		否	否	否	否	
固废库2 - TS002		否	否	否	否	
危废库1 - TS004		否	否	否	否	
危废库3 - TS006		否	否	否	否	
一般固废库 - TS013		否	否	否	否	

(四) 小结

各污染防治设施运行正常

四、自行监测情况

(一) 正常时段排放信息

有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m ³)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DA001	挥发性有机物	自动	80	8760	0.220	1.109	0.569			
	氯化氢	手工	30	12	0.35	14.6	4.78			
	氯苯类	手工	20	6	/	0.26	0.055			
DA002	挥发性有机物	自动	80	8760	0.114	0.913	0.452			
	氮氧化物	手工	100	36	4	9	1.3			
	氯苯类	手工	20	6	/	/	/			
	硝基苯类	手工	12	6	/	/	/			
	苯	手工	4	6	0.012	1.13	0.225			
DA003	1, 3-二氯丙烯	手工	20	6	/	/	/			
	二氧化硫	自动	50	8760	0.07	0.26	0.15			

	二氯乙烷	手工	1	12	0.012	0.105	0.01			
	反式-1, 3-二氯丙烯	手工	20	6	/	/	/			
	挥发性有机物	自动	80	8760	2.734	6.010	4.282			
	氨 (氨气)	手工	/	6	0.28	0.89	0.89			
	氮氧化物	自动	100	8760	11.3	31.5	18.3			
	氯苯类	手工	20	6	/	/	/			
	环氧氯丙烷	手工	10	6	/	/	/			
	甲醇	手工	50	6	/	/	/			
	硝基苯类	手工	12	6	/	/	/			
	硫化氢	手工	/	6	/	/	/			
	臭气浓度	手工	1500	6	263	724	486			
	颗粒物	自动	20	8760	0.127	5.883	1.742			
DA004	硝酸雾	手工	100	6	1.2	98.6	39.7			
DA005	氯 (氯气)	手工	5	36	0.2	0.6	0.08			
DA006	氯化氢	手工	20	12	0.43	1.06	0.25			
	氯 (氯气)	手工	5	12	0.2	0.3	0.12			
DA007	挥发性有机物	自动	80	8760	1.247	13.937	7.636			
DA008	挥发性有机物	自动	80	8760	0.709	14.802	4.348			
DA009	挥发性有机物	自动	80	8760	0.372	0.951	0.525			
	甲醇	手工	50	6	/	/	/			
DA010	氯化氢	手工	30	12	0.23	8.34	0.77			
DA011	颗粒物	手工	20	36	1.2	1.9	0.35			
DA012	挥发性有机物	自动	60	8760	1.490	20.764	5.646			
	环氧氯丙烷	手工	15	6	/	/	/			
DA013	挥发性有机物	自动	80	3693	0.2	17.5	1.35			
	臭气浓度	手工	1500	6	173	416	295			
DA015	1, 2-二氯丙烷	手工	100							
	1, 3-二氯丙烯	手工	20	72	/	/	/			
	一氧化碳	自动	80	8760	0.147	133.953	13.100			
	二噁英类	手工	0.5							

	二氧化硫	自动	80	8760	0.20	19.03	7.95			
	二氯乙烷	手工	1	36	/	/	/			
	挥发性有机物	自动	80	8760	1.698	128.010	14.673			
	氮氧化物	自动	250	8760	54.4	159.5	80.2			
	氯化氢	自动	50	8760	0.470	59.898	7.479			
	环氧氯丙烷	手工	10	36	/	/	/			
	甲醇	手工	50	36	/	21	17.7			
	颗粒物	自动	20	8760	0.166	12.543	1.515			
DA016	一氧化碳	手工	/	36	/	/	/			
	丙酮	手工	40	6	/	/	/			
	二氧化硫	自动	50	8760	0.01	0.09	0.04			
	二甲苯	手工	20	6	/	0.231	0.057			
	挥发性有机物	自动	60	8760	1.501	8.434	3.070			
	氮氧化物	自动	100	8760	3.4	7.6	4.7			
	甲苯	手工	8	6	0.041	0.252				
	颗粒物	自动	20	8760	0.157	4.717	2.086			
DA017	一氧化碳	自动	80	8760	0.012	24.848	0.963			
	二氧化硫	自动	80	8760	0.05	57.89	12.56			
	挥发性有机物	自动	80	8760	2.103	162.333	12.370			
	氨(氨气)	手工	/	30	/	3.25	0.79			
	氮氧化物	自动	250	8760	0	160.2	80			
	硫化氢	手工	/	6	/	/	/			
	臭气浓度	手工	40000	6	263	363	287			
	颗粒物	自动	20	8760	0.350	203.183	16.754			
DA018	颗粒物	手工	20	36	/	4.5	1.95			
DA019	丙酮	手工	40	6	/	0.28	0.09			
	二氧化硫	自动	50	8760	0.15	0.51	1.55			
	异丙苯	手工	/							无国家污染物监测方法标准
	异丙醚	手工	/							无国家污染物监测方法标准
	挥发性有机物	自动	80	8760	17.639	35.306	26.472			
	氮氧化物	自动	100	8760	6.0	30.7	32.7			

	甲硫醇	手工	/	6	/	/	/			
	甲酸	手工	80	3	/	/	/			
	甲醇	手工	50	6	/	/	/			
	苯	手工	4	6	0.017	0.1	0.34			
	苯酚	手工	20	6	/	/	/			
	颗粒物	自动	20	8760	0.007	6.221	3.114			
DA022	二氧化硫	自动	50							未开车
	挥发性有机物	自动	80							未开车
	氨 (氨气)	手工	/							未开车
	氮氧化物	自动	100							未开车
	硫化氢	手工	/							未开车
	臭气浓度	手工	1500							未开车
	颗粒物	自动	20							未开车
DA024	挥发性有机物	手工	80	20	0.19	2.07	0.69			
DA025	二氧化硫	自动	50	1440	0.09	0.42	0.26			
	挥发性有机物	自动	80	1440	4.494	18.267	11.38			
	氨 (氨气)	手工	/	3	/	/	/			
	氮氧化物	自动	100	1440	60.8	139	99			
	颗粒物	自动	20	1440	0.117	0.731	0.424			
DA026	二氧化硫	自动	50	1440	/	/	/			
	挥发性有机物	自动	80	1440	/	/	/			
	氨 (氨气)	手工	/	3	/	0.26	0.08			
	氮氧化物	自动	100	1440	/	/	/			
	颗粒物	自动	20	1440	/	/	/			
DA027	颗粒物	手工	20	12	/	2.1	/			
DA028	挥发性有机物	自动	80							未开车
DA029	挥发性有机物	自动	80							未开车
DA030	挥发性有机物	自动	80							未开车
	甲醇	手工	60							未开车
DA031	丙醇	手工	/							

	氯苯类		6.0	0.0	0.0	0.0			
	环氧氯丙烷								
	甲醇								
	硝基苯类		6.0	0.0	0.0	0.0			
	硫化氢		6.0	0.0	0.0	0.0			
	臭气浓度								
	颗粒物								
DA004	硝酸雾								
DA005	氯（氯气）								
DA006	氯化氢								
	氯（氯气）								
DA007	挥发性有机物		3960.0	0.01	0.44	0.12			
DA008	挥发性有机物		3960.0	9.56	18.39	13.81			
DA009	挥发性有机物		3960.0	0.2	1.87	1.35			
	甲醇								
DA010	氯化氢								
DA011	颗粒物								
DA012	挥发性有机物								
	环氧氯丙烷								
DA013	挥发性有机物		3693.0	2.07	3.6	2.82			
	臭气浓度								
DA015	1, 2-二氯丙烷								
	1, 3-二氯丙烯								
	一氧化碳								
	二噁英类								
	二氧化硫								
	二氯乙烷								
	挥发性有机物		3960.0	2.7	9.59	7.89			
	氮氧化物								
	氯化氢								

	颗粒物								
DA022	二氧化硫								
	挥发性有机物								
	氨（氨气）								
	氮氧化物								
	硫化氢								
	臭气浓度								
	颗粒物								
DA024	挥发性有机物		20.0	0.0047	0.0357	0.0122			
DA025	二氧化硫								
	挥发性有机物		1440.0	2.02	6.06	4.04			
	氨（氨气）		3.0	0.0	0.0	0.0			
	氮氧化物								
	颗粒物								
DA026	二氧化硫								
	挥发性有机物		1440.0	0.5	12.04	6.27			
	氨（氨气）		3.0	0.0	0.207	0.069			
	氮氧化物								
	颗粒物								
DA027	颗粒物								
DA028	挥发性有机物								
DA029	挥发性有机物								
DA030	挥发性有机物								
	甲醇								
DA031	丙醇								
	二氧化硫								
	挥发性有机物		1440.0	1.1	3.38	2.24			
	氨（氨气）		3.0	0.00728	0.0137	0.007			
	氮氧化物								
	环氧丙烷								

	甲烷								
	甲醇								
	颗粒物								
DA032	挥发性有机物		20.0	0.00234	0.0451	0.009			
DA033	挥发性有机物								
	氨(氨气)								
	硫化氢								
	臭气浓度								

注：超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。如排污许可证未许可排放速率，可不填

无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)	是否超标及超标原因
--------------	-------	-------------------------------	---------	------	---------------------------------------	-----------

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

废水污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/L)	有效监测数据 (日均值) 数量	浓度监测结果 (日均浓度,mg/L)			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DW001	1, 2-二氯乙烷	手工	0.3	2	0.102	0.118	0.111			
	1, 3-二氯苯	手工	0.4	2	0.00035	0.00035	0.00035			
	pH值	自动	6-9	365	6.92	8.09	7.34			
	三氯苯(总)	手工	0.2	2	0.00008	0.00011				
	五日生化需氧量	手工	150	4	19.6	60.4	47			
	全盐量	手工	5000	2	736	1780	1260			
	化学需氧量	自动	500	365	67.5	158.5	116.7			
	双酚A	手工	0.1	2	0.01	0.01	0.01			
	可吸附有机卤化物	手工	5.0	4	0.56	1.72	1.14			
	异丙苯	手工	/	2	0.003	0.01	0.006			
	总有机碳	手工	/	4	23.5	48.2	48.5			
	总氮(以N计)	自动	45	365	3.45	19.29	9.7			
	总磷(以P计)	自动	6	365	0.13	1.57	0.44			
	悬浮物	手工	400	12	8	124	37			
	挥发酚	自动	0.5	365	0.13	0.36	0.22			
氨氮(NH ₃ -N)	自动	35	365	0.8	9.98	4.54				

	氯苯	手工	0.2	2	0.01	0.01	0.01			
	环氧氯丙烷	手工	0.02	2	0.0023	0.0023	0.0023			
	甲苯	手工	0.1	2	0.002	0.002	0.002			
	石油类	手工	20	12	0.09	0.73	0.24			
	硝基苯类	手工	2.0	2	0.002	0.002	0.002			
	色度	手工	64	2	4	8	6			
	苯	手工	0.1	2	0.002	0.276	0.262			
	苯酚	手工	0.5	1	0.0005	0.0005	0.0005			
DW002	pH值	自动	6-9	365	7.23	8.39	7.87			
	化学需氧量	自动	120	365	13.8	35.3	21.7			
	总氮 (以N计)	自动	10	365	3.11	8.33	5.8			
	总磷 (以P计)	自动	1	365	0.04	0.12	0.08			
	悬浮物	手工	30	365	1	25	6			
	氨氮 (NH3-N)	自动	/	365	0.06	0.66	0.19			

噪声监测结果统计表

监测点名称	监测点位置	监测点数量	厂界外声环境功能区类别	监测日期	工业企业厂界噪声监测结果/dB(A)								是否达标	超标原因
					昼间等效声级	评价标准	夜间等效声级	评价标准	频发噪声最大声级	评价标准	偶发噪声最大声级	评价标准		
东厂界	东厂界1#监测点	1	3		2023-03-13 15:34	59	65	49.3	55		65	57.9	70	是
东厂界	东厂界1#监测点	1	3		2023-05-08 16:59	56.9	65	51.3	55		65	60.3	70	是
东厂界	东厂界1#监测点	1	3		2023-08-24 09:08	58.8	65	54	55		59.9	65	70	是
东厂界	东厂界1#监测点	1	3		2023-11-20 10:38	59.2	65	53.9	55		59.2	65	70	是
北厂界	北厂界2#监测点	1	3		2023-08-24 08:59	56.2	65	52.7	55		57.3	65	70	是
北厂界	北厂界2#监测点	1	3		2023-11-20 10:30	56.7	65	51.9	55		59.5	65	70	是
北厂界	北厂界2#监测点	1	3		2023-03-13 16:02	57	65	49.7	55		65	51.3	70	是
北厂界	北厂界2#监测点	1	3		2023-05-08 17:07	56.5	65	52.1	55		65	57.1	70	是
南厂界	南厂界3#监测点	1	3		2023-05-08 17:15	55.9	65	51.0	55		65	54.7	70	是
南厂界	南厂界3#监测点	1	3		2022-08-24 09:17	58	65	53.3	55		58.5	65	70	是
南厂界	南厂界3#监测点	1	3		2023-11-20 10:48	57.3	65	52.1	55		60.8	65	70	是
南厂界	南厂界3#监测点	1	3		2023-03-13 15:45	57.5	65	51.4	55		65	56	70	是
西厂界	西厂界4#监测点	1	3		2023-05-08 17:26	54.4	65	50.9	55		65	61.9	70	是
西厂界	西厂界4#监测点	1	3		2023-08-24	58.7	65	53.1	55		61.7	65	70	是

	监测点				4 09:31									
西厂界	西厂界4#监测点	1	3		2023-11-20 11:01	58.4	65	53.2	55	59.1	65		70	是
西厂界	西厂界4#监测点	1	3		2023-03-13 15:54	59.3	65	50.6	55		65	55.1	70	是

(二) 非正常时段排放信息

非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

异常时间	排放口编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

异常时间	生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	监测时间	监测次数	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)	是否超标及超标原因
------	--------------	-------	-------------------------------	------	------	---------------------------------------	-----------

注: 如排污许可证未许可排放速率, 可不填

特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

异常时间	排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)			超标数据数量	超标率(%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

(三) 小结

五、台账管理信息

(一) 台账管理信息

台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	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况及与污染治理、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、火炬、循环水冷却系统运行信息。c) 全厂运行情况 包括原料、辅料、燃料使用量及产品产量, 记录与污染治理设施和污染治理、排放相关的内容。	是	
2	对吸附剂种类及填装情况, 一次性吸附剂更换时间和更换量, 再生型吸附剂再生周期、更换情况, 废吸附剂储存、处置情况进行详细记录。	是	
3	1)危险废物 产废单位结合自身实际情况, 与生产记录相结合, 如实记载危险废物的种类、产生量、流向、贮存、利用处置等信息。根据危险废物的产生工序记录危险废物特性和危险废物产生情况, 如实填写危险废物产生环节记录表、危险废物贮存环节记录表、危险废物产生单位自行利用处置环节记录表危险废物台账企业内部报表等。2)一般工业固体废物 产废单位建立工业固体废物管理台账, 如实记录一般工业固体废物的种类、数量、流向、贮存、利用、处置等信息。a. 必填信息 一般工业固体废物产生清单一般工业固体废物流向汇总表一般工业固体废物出厂环节记录表为必填信息, 主要用于记录固体废物的基础信息及流向信息, 所有产废单位均应当填写。	是	
4	(1)说明排污许可证执行情况, 包括排污单位基本信息、产排污节点、污染物及污染防治设施、环境管理要求等。(2)按照生产单元或主要工艺, 分析排污单位的生产状况, 说明平均生产负荷、原辅料及燃料使用等情况; 说明取水及排水情况; 对于报告期内有污染防治投资的, 还应说明污染防治设施建成运行时间、计划总投资、报告周期内累计完成投资等。(3)说明排放口规范性整改情况 (如有)。(4)新 (改、扩) 建项目环境影响评价及其批复、竣工环境保护验收等情况。(5)其他需要说明的情况, 包括排污许可证变更情况, 以及执行过程中遇到的困难、问题等。包括排污单位生产设施基本信息、污染防治设施基本信息。a) 生产设施基本信息: 主要技术参数及设计值等。b) 污染防治设施基本信息: 主要技术参数及设计值; 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。	是	
5	对于采用手工监测的工业噪声排污单位, 应记录手工监测时段信息、噪声污染防治设施维修和更换情况。手工监测时段信息应记录监测时段内非正常工况情形、事件原因、是否报告、应对措施等; 监测时段内工业噪声排放值超标情况, 包括超标原因、是否报告、应对措施等。噪声污染防治设施维修和更换情况记录内容包括维修、更换时间, 维修、更换内容。	是	

6	a) 各项运行管理要求落实情况、雨水外排情况等。b) 如出现设施故障时, 应记录故障时间、处理措施、污染物排放情况等。c) 如生产设施开停工、检维修时, 应记录起止时间、情形描述、应对措施、及污染物排放浓度等。	是	
7	a) 手工监测记录信息: 包括手工监测日期、采样及测定方法、监测结果等。b) 自动监测运维记录: 包括自动监测及辅助设备运行状况、系统校准、校验记录、定期比对监测记录、维护保养记录、是否故障、故障维修记录、巡检日期等。	是	
8	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) 废水处理设施包括装置预处理设施和污水处理厂预处理设施、生化处理设施、深度处理设施及回用设施三部分, 分别记录每日进水水量、出水水量、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。	是	

(二) 小结

六、实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

废气排放量

排放口类型	排放口编码及名称	污染物	许可排放量 (吨)	实际排放量 (吨)																	备注
			年度合计	1月	2月	3月	1季度	4月	5月	6月	2季度	7月	8月	9月	3季度	10月	11月	12月	4季度	年度合计	
主要排放口	DA001-间二氯苯及三氯苯装置排口	氯化氢	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
		挥发性有机物	2.56	0.000248	0.000156	0.000322	0.000726	0.000159	0.000155	0.000031	0.000624	0.0000505	0.0000593	0.0000614	0.0001707	0.0000754	0.0000239	0.0000208	0.0001201	0.0004258	
		氯苯类	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
	DA002-邻硝基氯苯装置排口	氮氧化物	3.788	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0.001013	0.001013	0.000311	0.0002054	0	0.0005164	0.0006177	
		苯	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
		挥发性有机物	3.308	0.000108	0.0000233	0.0000477	0.0000818	0.0000175	0.0000058	0.0000098	0.0000323	0.0000202	0.0000121	0.0000253	0.0000576	0.0000345	0.0000205	0.0000266	0.0000811	0.0002528	
		氯苯类	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
		硝基苯类	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
	DA003-RTO装置排口	臭气浓度	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
		氨 (氨气)	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
		氮氧化物	12.002	0.23967	0.2291	0.27957	0.74834	0.21648	0.25505	0.3007	0.77223	0.40265	0.67565	0.4194	1.4977	0.52133	0.32392	0.2968	1.14205	4.16032	
		二氧化硫	0.02	0	0	0	0	0	0.0065	0	0.0065	0.00451	0.0006	0.00161	0.01212	0.00387	0.00602	0.00264	0.01253	0.03115	
		硫化氢	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
		环氧氯丙烷	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
		1, 3-二氯丙烯	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
		反式-1, 3-二氯丙烯	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
		甲醇	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
		挥发性有机物	4.019	0.10552	0.083	0.06747	0.25599	0.08609	0.11229	0.08516	0.28354	0.09637	0.06987	0.04333	0.20957	0.05647	0.06935	0.09007	0.21589	0.96499	
		颗粒物	1.0	0.033428	0.024586	0.0023	0.060314	0.043712	0.06267	0.05109	0.157472	0.01399	0.00442	0.011763	0.030173	0.00766	0.13051	0.011177	0.149347	0.397306	
		氯苯类	/				0				0				0	0	0	0	0	0	
硝基苯类	/				0				0				0	0	0	0	0	0			
二氯乙烷	/				0				0				0	0	0	0	0	0			
DA007-氯化尾气排口	挥发性有机物	0.032	0.0004	0.0005	0.0007	0.00016	0.00005	0.00008	0.00008	0.00011	0.00005	0.00012	0.00004	0.00013	0	0	0	0	0.000257		
DA008-工艺废气排口	挥发性有机物	17.92	0.0356	0.101784	0.0744	0.211784	0.014156	0.018053	0.016907	0.049116	0.028108	0.236183	0.480789	0.74508	0.266295	0.094733	0.12161	0.482638	1.488618		
DA009-甲醇不凝气排口	甲醇	/				0				0				0	0	0	0	0	0		
	挥发性有机物	0.08	0.00003	0.00001	0.00005	0.00002	0.00001	0.00003	0.00001	0.00007	0.00001	0.00002	0.00001	0.00003	0.00002	0	0.00005	0.00002	0.00005		
DA011-布袋除尘排口	颗粒物	0.012	0	0.000448	0	0.000448	0	0	0.000612	0.000612	0	0.000426	0	0.000426	0	0	0.0001131	0.0001131	0.0002617		
DA012-固体环	环氧氯丙	/				0				0				0	0	0	0	0	0		

氧树脂装置排口	烷																				
	挥发性有机物	0.124	0.001226	0.000867	0.00407	0.006163	0.001054	0.006954	0.011152	0.01916	0.003977	0.001173	0.001251	0.006401	0.000459	0.000811	0.000696	0.001966	0.03369		
DA013-危废库排口	臭气浓度	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	挥发性有机物	0.934	0.006721	0.009504	0.004757	0.050982	0.018144	0.029938	0.042444	0.090526	0.002758	0.010811	0.004	0.017569	0.00333	0.00307	0.00313	0.00953	0.168607		
DA015-固废焚烧炉排口	氮氧化物	35.576	1.1979	1.3462	2.1653	4.7094	1.5732	1.4992	0.945	4.0174	0.3949	1.62875	1.3216	3.34525	0.96	0.8512	1.7756	3.5868	15.65885		
	一氧化碳	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	氯化氢	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	二氧化硫	5.548	0	0	0	0	0	0	0.05107	0.05107	0.0177	0.003856	0.00584	0.027396	0.01041	0.02649	0.01971	0.05661	0.135076		
	环氧氯丙烷	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	1, 2-二氯丙烷	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	1, 3-二氯丙烯	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	甲醇	/				0			0				0	0	0	0	0	0	0		
	挥发性有机物	0.858	0.06172	0.06172	0.06172	0.056734	0.180175	0.033995	0.03849	0.041839	0.114324	0.03631	0.068734	0.055144	0.160188	0.034886	0.026335	0.046945	0.108165	0.562852	
	二噁英类(10 ⁻⁹ 吨)	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	颗粒物	2.469	0.00475	0.005324	0.005866	0.01594	0.004974	0.00427	0.004096	0.01334	0.000947	0.00374	0.002938	0.007625	0.003297	0.00349	0.004822	0.011609	0.048514		
二氯乙烷	/				0			0				0	0	0	0	0	0				
DA016-3#RTO装置排口	氮氧化物	6.6	0.0286	0.0102	0.0123	0.0511	0.0132	0.025445	0.0113	0.049945	0.0105	0.011932	0.0146	0.037032	0.0116	0.0062	0.0135	0.0313	0.169377		
	一氧化碳	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	二氧化硫	0.03	0.00015	0.00012	0	0.00027	0	0.00022	0.00014	0.00036	0.00025	0.00012	0.00002	0.00039	0.00003	0.00003	0.00015	0.00021	0.00123		
	甲苯	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	二甲苯	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	丙酮	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	挥发性有机物	0.278	0.01432	0.00564	0.026277	0.046237	0.019457	0.007559	0.007444	0.03446	0.008225	0.012492	0.006193	0.02691	0.00434	0.001814	0.003925	0.010079	0.117686		
颗粒物	0.6	0.00077	0.000417	0.000549	0.001736	0.013598	0.010452	0.001552	0.025602	0.004021	0.012893	0.010558	0.027472	0.008739	0.004142	0.002858	0.015739	0.070549			
DA017-废盐焚烧炉排口	臭气浓度	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	氨(氨气)	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	氮氧化物	40		1.3462	1.9306	3.2768	3.6599	2.3341	5.0127	11.0067	4.3645	1.223119	1.967	7.554619	2.4634	2.4708	2.3725	7.3067	29.144819		
	一氧化碳	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	二氧化硫	1.168		0.08458	0.00869	0.09327	0	0	0	0	0.00703	0.003685	0.02935	0.040065	0.00159	0.00162	0.245064	0.248274	0.381609		
	硫化氢	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	挥发性有机物	2.47		0.061721	0.08288	0.144599	0.116737	0.11262	0.088534	0.317891	0.116702	0.105424	0.069863	0.291989	0.069219	0.088949	0.105655	0.263823	1.018302		
颗粒物	2.1		0.005324	0.017926	0.02325	0.01328	0.01122	0.010962	0.035462	0.011499	0.012001	0.02252	0.04602	0.014239	0.042541	0.32867	0.38545	0.490182			
DA019-2#RTO装置排口	氮氧化物	20.7			0.3363	0.3363	0.406	0.4111	0.0063	0.8234	0.1989	0.114768	0.2276	0.541268	0.3938	0.36	0.3334	1.0872	2.788168		
	二氧化硫	0.412			0	0	0.01342	0	0.00014	0.01356	0.00591	0.002375	0.00579	0.014075	0.01638	0.01489	0.00943	0.0407	0.068335		
	苯酚	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	苯	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	异丙苯	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	异丙醚	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	甲醇	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	甲硫醇	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
	丙酮	/				0			0				0	0	0	0	0	0			
甲酸	/				0			0				0	0	0	0	0	0				
挥发性有机物	27.517			0.70307	0.70307	1.005136	1.0762	0.003114	2.08445	0.950336	0.7635	1.1293	2.843136	1.4197	1.278948	1.60071	4.299358	9.930014			

	二甲苯	/					0				0				0	0	0	0	0	0	
	甲醇	/					0				0				0	0	0	0	0	0	
	丙酮	/					0				0				0	0	0	0	0	0	
	挥发性有机物	/					0				0				0	0	0	0	0	0	
	硝酸雾	/					0				0				0	0	0	0	0	0	
	颗粒物	/					0			0.003794	0.003794	0.004216	0.000377	0.001116	0.005709	0	0	0.003341	0.003341	0.012844	
	氯苯类	/					0				0				0	0	0	0	0	0	
	硝基苯类	/					0				0				0	0	0	0	0	0	
	非甲烷总烃	/					0				0				0	0	0	0	0	0	
全厂合计	NOx	406.56	1.46617	2.9317	4.72407	9.12194	5.86878	4.524895	6.276	16.669675	5.37145	3.654219	3.951213	12.976882	4.35324	5.566474	16.3507	26.270414	65.038911		
	SO2	39.16	0.00015	0.0847	0.00869	0.09354	0.01342	0.00672	0.05135	0.07149	0.0354	0.016036	0.04261	0.094046	0.03228	0.05466	0.366904	0.453844	0.71292		
	颗粒物	72.016	0.038948	0.036099	0.212195	0.28724	0.085741	0.099052	0.072272	0.257065	0.043474	0.041403	0.059545	0.144422	0.045155	0.27533	0.407125	0.72761	1.416339		
	VOCs	187.8392	0.225471	0.354641	1.020477	1.600588	1.295124	1.402427	0.297031	2.994582	1.243504	1.269046	1.803667	4.316217	1.864359	1.621787	13.67572	17.161866	26.073253		

表废水排放量

排放口类型	排放方式	排放口编码及名称	污染物	许可排放量 (吨)	实际排放量 (吨)																			备注
				年度合计	1月	2月	3月	1季度	4月	5月	6月	2季度	7月	8月	9月	3季度	10月	11月	12月	4季度	年度合计			
主要排放口	间接排放口	DW001-废水排口1	pH值	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
			色度	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			全盐量	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			悬浮物	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			五日生化需氧量	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			化学需氧量	442.582	8.7932	7.7558	12.3117	28.8607	8.4727	12.6	5.22	26.2927	6.1	5.03	7.32	18.45	6.78	5.65	13.9403	26.3703	99.9737			
			总有机碳	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			总氮 (以N计)	11.17	0.2596	0.30685	0.7707	1.33715	0.6027	1.23	0.712	2.5447	0.393	0.459	0.676	1.528	0.501	1.03	1.35	2.881	8.29085			
			氨氮 (NH3-N)	1.601	0.046	0.12488	0.15388	0.32476	0.2969	0.369	0.21	0.8759	0.145	0.181	0.502	0.828	0.303	0.602	0.745	1.65	3.67866			
			总磷 (以P计)	0.649	0.0176	0.01685	0.02199	0.05644	0.0247	0.047	0.0439	0.1156	0.028	0.0153	0.0077	0.051	0.0122	0.0128	0.08194	0.10694	0.32998			
			石油类	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			挥发酚	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			苯酚	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			双酚A	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			1, 2-二氯乙烷	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			环氧氯丙烷	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			苯	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			甲苯	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			氯苯	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			1, 3-二氯苯	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
三氯苯 (总)	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
硝基苯类	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
异丙苯	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
可吸附有机卤化物	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
一般排放口 (合计)	间接排放口	pH值	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
		悬浮物	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
		化学需氧量	/	2.3644	1.5334	1.6588	5.5566	1.5416	3.11	3.89	8.5416	5.23	3.79	4.46	13.48	3.52	3.67	4.087	11.277	38.8552				
		总氮 (/	0.80	0.40	0.42	1.64	0.49	1.43	0.85	2.78	1.26	0.85	0	2.12	0.83	0.69	1.25	2.78	9.33				

		以N计)		98	724	443	147	13	3	863	293	6	957		557	576	73	2	506	503		
		氨氮 (NH3-N)	/	0.0101	0.0132	0.02396	0.04726	0.0051	0.0085	0.0603	0.0739	0.0437	0.0142	0.0214	0.0793	0.0318	0.0237	0.0286	0.0841	0.28456		
		总磷 (以P计)	/	0.0065	0.0048	0.00654	0.01784	0.0083	0.00746	0.01389	0.02965	0.01881	0.01223	0	0.03104	0.00992	0.00121	0.01892	0.03005	0.10858		
全厂合计	间接排放口	pH值	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		色度	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		全盐量	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		悬浮物	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		五日生化需氧量	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		化学需氧量	/	11.1576	9.2892	13.9705	34.4173	10.0143	15.71	9.11	34.8343	11.33	8.82	11.78	31.93	10.3	9.32	18.0273	37.6473	138.8289		
		总有机碳	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		总氮 (以N计)	/	1.0694	0.71409	1.19513	2.97862	1.094	2.663	1.57063	5.32763	1.659	1.31857	0.676	3.65357	1.33676	1.7273	2.602	5.66606	17.62588		
		氨氮 (NH3-N)	/	0.0561	0.13808	0.17784	0.37202	0.302	0.3775	0.2703	0.9498	0.1887	0.1952	0.5234	0.9073	0.3348	0.6257	0.7736	1.7341	3.96322		
		总磷 (以P计)	/	0.0241	0.02165	0.02853	0.07428	0.033	0.05446	0.05779	0.14525	0.04681	0.02753	0.0077	0.08204	0.02212	0.01401	0.10086	0.13699	0.43856		
		石油类	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		挥发酚	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		苯酚	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		双酚A	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1, 2-二氯乙烷	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		环氧氯丙烷	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		苯	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		甲苯	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		氯苯	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1, 3-二氯苯	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		三氯苯 (总)	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
硝基苯类	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
异丙苯	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
可吸附有机卤化物	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

(二) 超标排放量信息

有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产设施编号	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/m³)	超标原因说明
------	--------	-------	---------	--------------------	--------

废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/L)	超标原因说明
------	-------	---------	-------------------	--------

(三) 特殊时段废气污染物排放信息

特殊时段废气污染物排放信息

重污染天气应急预警期间等特殊时段

日期	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可日排放量(kg)	实际日排放量(kg)	是否超标及超标原因
----	------	------------	-------	------------	------------	-----------

冬防等特殊时段

月份	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可月排放量(t)	实际月排放量(t)	是否超标及超标原因
----	------	------------	-------	-----------	-----------	-----------

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

(四) 小结

七、信息公开情况

(一) 信息公开信息

信息公开信息

分类	许可证规定内容	实际情况	是否符合排污许可证要求	备注
公开方式	全国排污许可证管理信息平台。		是	
	按法律法规要求及时公开、及时更新。		是	
	按照《排污许可管理条例》第二十三条规定：排污单位应该按照排污许可证规定，如实在全国排污许可证管理信息平台上公开污染物排放信息。污染物排放信息应当包括污染物排放种类、排放浓度和排放量，以及污染防治设施的建设运行情况、排污许可证执行报告、自行监测数据等；其中，水污染物排入市政排水管网的，还应当包括污水接入市政排水管网位置、排放方式等信息。		是	

(二) 小结

八、企业内部情况环境体系建设与运行情况

建立并完善了环境保护工作组织网络体系，设立了专门的环境保护管理机构负责日常环境保护管理工作，配备了专、兼职工作人员，依法制定了环境保护管理制度，并组织落实相关培训工作

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

各执行情况良好

十、其他需要说明的情况

无