

排污许可证执行报告
(年报)

排污许可证编号：91320623783393495E001P
单位名称：东力（南通）化工有限公司
报告时段：2023年
法定代表人（实际负责人）：周建
技术负责人：徐林
固定电话：051384816222
移动电话：13912864133

排污单位名称（盖章）

报告日期：2024年01月19日

南通市生态环境局：

东力（南通）化工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

表1-1 排污许可执行情况汇总表

项目	内容	报告周期内执行情况	原因分析
	单位名称	否	
	注册地址	否	
	邮政编码	否	
	生产经营场所地址	否	
	行业类别	否	

(一) 排污单位基本信息	生产经营场所中心经度		否			
	生产经营场所中心纬度		否			
	组织机构代码		否			
	统一社会信用代码		否			
	技术负责人		否			
	联系电话		否			
	所在地是否属于重点区域		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		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			
	排污单位基本情况	废气	TA023-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			
TA024-米屈肼二车间废气治理系统			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-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			
TA026-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			
TA027-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				
TA028-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				
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-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				
TA031-溴盐/硫酸盐废气治理系统		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-异戊酰氯车间废气治理系统	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					
TA033-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					
TA034-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					
TA035-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					
固体废物	TS001-丁类危废仓库	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			
	TS002-废液焚烧炉暂存储罐	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			
	TS003-甲类危废仓库	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			

环境管理要求	自行监测要求	DA005		产生环节	否
		挥发性有机物	监测设施	自行贮存、自行利用/处置设施	否
		DW001			
		总磷 (以P计)	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		氨氮 (NH3-N)	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		pH值	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		化学需氧量	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		流量	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	

二、企业基本信息

表2-1 排污单位基本信息 (化学药品原料药制造+有机化学原料制造)

序号	记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注	
1	主要原料用量	3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯盐生产线 (溴盐/硫酸盐车间)	溴甲烷	0	t		
			硫酸二甲酯	0	t		
			丙烯酸甲酯	0	t		
		3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸盐生产线	氢氧化钾	0	t	全年停产	
			3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯溴盐	0	t		
			3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯硫酸盐	0	t		
		40%甲基胂水溶液生产装置1	甲醇	186.68	t		
			80%水合胂	303.84	t		
		40%甲基胂水溶液生产装置2	甲醇	572.73	t		
			80%水合胂	1192.898	t		
		40%甲基胂水溶液生产装置3	甲醇	1535.17	t/a		
			80%水合胂	1800	t/a		
			供排水系统				
	储存系统						
	其他公用单元						
异戊酰氯生产线 (异戊酰氯车间)	氯化亚砷	0	t				
	异戊酸	0	t	全年停产			
	异丙醇	0	t				
2	主要辅料用量	3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯盐生产线 (溴盐/硫酸盐车间)	甲苯	0	t	全年未生产	
			乙醇	0	t	全年未生产	
			盐酸	100.42	t		
		40%甲基胂水溶液生产装置1	盐酸	219.41	t		
			盐酸	860.02	t		
			供排水系统				
			储存系统				
			其他公用单元				
		异戊酰氯生产线 (异戊酰氯车间)	30%液碱	0	t	全年未生产	
3	能源消耗	3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯盐生产线 (溴盐/硫酸盐车间)	用电量	/	KWh		
			蒸汽消耗量	/	MJ		
		3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸盐生产线	用电量	/	KWh		
			蒸汽消耗量	/	MJ		
		40%甲基胂水溶液生产装置1	用电量	/	KWh		
			蒸汽消耗量	/	MJ		
		40%甲基胂水溶液生产装置2	用电量	/	KWh		
			蒸汽消耗量	/	MJ		
		40%甲基胂水溶液生产装置3	用电量	/	KWh		
			蒸汽消耗量	/	MJ		
		供排水系统	用电量	/	KWh		
			蒸汽消耗量	/	MJ		
		储存系统	用电量	/	KWh		
			蒸汽消耗量	/	MJ		
		全厂	用电量	4859091	KWh		
			蒸汽消耗量	50812	吨		
		其他公用单元	用电量	0	KWh		
			蒸汽消耗量	0	MJ		
异戊酰氯生产线 (异戊酰氯车间)	用电量	0	KWh	全年停产			
	蒸汽消耗量	0	MJ				
4	生产规模	3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯盐生产线 (溴盐/硫酸盐车间)	3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯硫酸盐	100	t		
			3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯溴盐	300	t		
		3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸盐生产线	副产品甲基硫酸钾	25.76	t		
			副产品溴化钾	46.56	t		
		40%甲基胂水溶液生产装置1	40%甲基胂水溶液	1000	t		
		40%甲基胂水溶液生产装置2	40%甲基胂水溶液	1500	t		
		40%甲基胂水溶液生产装置3	40%甲基胂水溶液	1500	t		
			供排水系统				
			储存系统				
	其他公用单元						
异戊酰氯生产线 (异戊酰氯车间)	异戊酰氯	600	t				
		正常运行时间	0	h			

5	运行时间和生产负荷	3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯盐生产线 (溴盐/硫酸盐车间)	非正常运行时间	0	h	
			停产时间	7200	h	
		3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸盐生产线	生产负荷	0	%	
			正常运行时间	0	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	7200	h	
		40%甲基胂水溶液生产装置1	生产负荷	0	%	
			正常运行时间	7200	h	
			非正常运行时间	0	h	
		40%甲基胂水溶液生产装置2	停产时间	1440	h	
			生产负荷	80	%	
			正常运行时间	7200	h	
		40%甲基胂水溶液生产装置3	非正常运行时间	0	h	
			停产时间	1440	h	
			生产负荷	80	%	
		供排水系统	正常运行时间	/	h	
			非正常运行时间	/	h	
			停产时间	/	h	
			生产负荷	/	%	
		储存系统	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	/	h			
	非正常运行时间	/	h			
	停产时间	/	h			
	生产负荷	/	%			
异戊酰氯生产线 (异戊酰氯车间)	正常运行时间	0	h			
	非正常运行时间	0	h			
	停产时间	8760	h			
	生产负荷	0	%			
6	主要产品产量	3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯盐生产线 (溴盐/硫酸盐车间)	3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯硫酸盐	0	t	
			3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯溴盐	0	t	全年停产
		3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸盐生产线	副产品甲基硫酸钾	0	t	
			副产品溴化钾	0	t	
			3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸盐	0	t	全年停产
		40%甲基胂水溶液生产装置1	40%甲基胂水溶液	424.52	t	
		40%甲基胂水溶液生产装置2	40%甲基胂水溶液	1670.01	t	
		40%甲基胂水溶液生产装置3	40%甲基胂水溶液	2356.448	t	
		异戊酰氯生产线 (异戊酰氯车间)	副产品85%亚硝酸钠	0	t	全年停产
			异戊酰氯	0	t	全年停产
副产品30%盐酸	0		t			
7	取排水	3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯盐生产线 (溴盐/硫酸盐车间)	工业新鲜水	0	t	全年停产
			回用水	0	t	
			生活用水	0	t	
			废水排放量	0	t	
		3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸盐生产线	工业新鲜水	0	t	
			回用水	0	t	
			生活用水	0	t	
			废水排放量	0	t	
		40%甲基胂水溶液生产装置1	工业新鲜水	/	t	
			回用水	/	t	
			生活用水	/	t	
			废水排放量	/	t	
		40%甲基胂水溶液生产装置2	工业新鲜水	/	t	
			回用水	/	t	
			生活用水	/	t	
			废水排放量	/	t	
		40%甲基胂水溶液生产装置3	工业新鲜水	/	t	
			回用水	/	t	
			生活用水	/	t	
			废水排放量	/	t	
		供排水系统	工业新鲜水	/	t	
			回用水	/	t	
			生活用水	/	t	
			废水排放量	/	t	
		储存系统	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	/	t			
	回用水	/	t			
	生活用水	/	t			
	废水排放量	/	t			
异戊酰氯生产线 (异戊酰氯车间)	工业新鲜水	0	t			
	回用水	0	t			

	溴甲烷	手工	/	/	/	/	0	0		
	甲醇	手工	50	2	4.58	5.1	4.8	0	0	
	挥发性有机物	手工	60	12	1.62	1.72	1.68	0	0	
DA007	甲醇	手工	50	2	4.6	4.74	4.65	0	0	
	臭气浓度	手工	1000	0	98	174	136	0	0	
	甲基肼	手工	0.8	0	/	/	/	/	/	暂无监测方法标准
	挥发性有机物	手工	60	12	1.8	1.96	1.89	0	0	

表5-2 有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	许可排放速率(kg/h)	排放速率有效监测数据数量	实际排放速率(kg/h)			超标数据数量	超标率(%)	超标原因
				最小值	最大值	平均值			
DA005	异丙醇								
	氯化亚砷								
	甲苯								
	氯化氢								
	乙醇								
	颗粒物								
	硫酸二甲酯								
	甲基肼								
	1,1,-二甲基肼								
	甲醇								
	挥发性有机物								
	苯系物								
	二氧化硫								
	丙烯酸甲酯								
	氮氧化物								
	总挥发性有机物								
DA006	溴甲烷								
	臭气浓度								
	硫化氢								
	氨(氨气)								
	甲苯								
	氯化亚砷								
	乙醇								
	溴甲烷								
DA007	甲醇								
	挥发性有机物								
	臭气浓度								
	甲基肼								

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

表5-3 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

序号	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/m3)	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	是否超标及超标原因
1	MF0707	挥发性有机物	20	厂内	20230216	0.21	否
			6	厂内	20230216	0.13	否
		甲苯	0.6	上风向O1#	20230216	0.0	否, 未检出
			0.6	下风向O2#	20230216	0.0	否, 未检出
			0.6	下风向O3#	20230216	0.0	否, 未检出
			0.6	下风向O4#	20230216	0.0	否, 未检出
			0.6	上风向O1#	20230704	0.0	否, 未检出
			0.6	下风向O2#	20230704	0.0	否, 未检出
			0.6	下风向O3#	20230704	0.0	否, 未检出
			0.6	下风向O4#	20230704	0.0	否, 未检出
		挥发性有机物	4	上风向O1#	20230216	0.96	否
			4	下风向O2#	20230216	1.57	否
			4	下风向O3#	20230216	1.7	否
			4	下风向O4#	20230216	1.63	否
			4	上风向O1#	20230420	1.13	否
			4	下风向O2#	20230420	1.62	否
			4	下风向O3#	20230420	1.69	否
			4	下风向O4#	20230420	1.67	否
			4	上风向O1#	20230704	1.16	否
			4	下风向O2#	20230704	1.72	否
			4	下风向O3#	20230704	1.76	否
			4	下风向O4#	20230704	1.13	否
			4	上风向O1#	20231117	1.65	否
			4	下风向O2#	20231117	1.69	否
			4	下风向O3#	20231117	1.69	否
			4	下风向O4#	20231117	1.67	否
		甲醇	1	上风向O1#	20230216	0.0	否, 未检出
			1	下风向O2#	20230216	0.0	否, 未检出
			1	下风向O3#	20230216	0.0	否, 未检出
			1	下风向O4#	20230216	0.0	否, 未检出
			1	上风向O1#	20230704	0.0	否, 未检出
			1	下风向O2#	20230704	0.0	否, 未检出
			1	下风向O3#	20230704	0.0	否, 未检出
			1	下风向O4#	20230704	0.0	否, 未检出
	/	上风向O1#	20230216	0.0	否, 未检出		
	/	下风向O2#	20230216	0.0	否, 未检出		
	/	下风向O3#	20230216	0.0	否, 未检出		

异丙醇	/	下风向O4#	20230216	0.0	否, 未检出
	/	上风向O1#	20230420	0.0	否, 未检出
	/	下风向O2#	20230420	0.0	否, 未检出
	/	下风向O3#	20230420	0.0	否, 未检出
氨(氨气)	1.5	下风向O4#	20230420	0.0	否, 未检出
	1.5	上风向O1#	20230216	0.0	否, 未检出
	1.5	下风向O2#	20230216	0.0	否, 未检出
	1.5	下风向O3#	20230216	0.0	否, 未检出
	1.5	下风向O4#	20230216	0.0	否, 未检出
	1.5	上风向O1#	20230420	0.0	否, 未检出
	1.5	下风向O2#	20230420	0.0	否, 未检出
	1.5	下风向O3#	20230420	0.0	否, 未检出
	1.5	下风向O4#	20230420	0.0	否, 未检出
	1.5	上风向O1#	20230704	0.0	否, 未检出
	1.5	下风向O2#	20230704	0.0	否, 未检出
	1.5	下风向O3#	20230704	0.0	否, 未检出
	1.5	下风向O4#	20230704	0.0	否, 未检出
	1.5	上风向O1#	20231117	0.0	否, 未检出
	1.5	下风向O2#	20231117	0.0	否, 未检出
	1.5	下风向O3#	20231117	0.0	否, 未检出
1.5	下风向O4#	20231117	0.0	否, 未检出	
二氧化硫	0.4	上风向O1#	20230216	0.0	否, 未检出
	0.4	下风向O2#	20230216	0.0	否, 未检出
	0.4	下风向O3#	20230216	0.0	否, 未检出
	0.4	下风向O4#	20230216	0.0	否, 未检出
	0.4	上风向O1#	20230704	0.0	否, 未检出
	0.4	下风向O2#	20230704	0.0	否, 未检出
	0.4	下风向O3#	20230704	0.0	否, 未检出
	0.4	下风向O4#	20230704	0.0	否, 未检出
硫化氢	0.06	上风向O2#	20231117	0.0	否, 未检出
	0.06	上风向O1#	20230216	0.0	否, 未检出
	0.06	下风向O2#	20230216	0.0	否, 未检出
	0.06	下风向O3#	20230216	0.0	否, 未检出
	0.06	下风向O4#	20230216	0.0	否, 未检出
	0.06	上风向O1#	20230420	0.0	否, 未检出
	0.06	下风向O2#	20230420	0.0	否, 未检出
	0.06	下风向O3#	20230420	0.0	否, 未检出
	0.06	下风向O4#	20230420	0.0	否, 未检出
	0.06	上风向O1#	20230704	0.0	否, 未检出
	0.06	下风向O2#	20230704	0.0	否, 未检出
	0.06	下风向O3#	20230704	0.0	否, 未检出
	0.06	下风向O4#	20230704	0.0	否, 未检出
	0.06	上风向O1#	20231117	0.0	否, 未检出
	0.06	下风向O2#	20231117	0.0	否, 未检出
	0.06	下风向O3#	20231117	0.0	否, 未检出
0.06	下风向O4#	20231117	0.0	否, 未检出	
颗粒物	0.5	上风向O1#	20230216	0.206	否
	0.5	下风向O2#	20230216	0.34	否
	0.5	下风向O3#	20230216	0.332	否
	0.5	下风向O4#	20230216	0.316	否
	0.5	上风向O1#	20230420	0.191	否
	0.5	下风向O2#	20230420	0.332	否
	0.5	下风向O3#	20230420	0.282	否
	0.5	下风向O4#	20230420	0.306	否
	0.5	上风向O1#	20230704	0.22	否
	0.5	下风向O2#	20230704	0.294	否
	0.5	下风向O3#	20230704	0.324	否
	0.5	下风向O4#	20230704	0.346	否
	0.5	上风向O1#	20231117	0.206	否
	0.5	下风向O2#	20231117	0.322	否
0.5	下风向O3#	20231117	0.313	否	
0.5	下风向O4#	20231117	0.323	否	
臭气浓度	20	上风向O1#	20230216	10.0	否
	20	下风向O2#	20230216	10.0	否
	20	下风向O3#	20230216	10.0	否
	20	下风向O4#	20230216	10.0	否
	20	上风向O1#	20230420	10.0	否
	20	下风向O2#	20230420	10.0	否
	20	下风向O3#	20230420	10.0	否
	20	下风向O4#	20230420	10.0	否
	20	上风向O1#	20230704	10.0	否
	20	下风向O2#	20230704	10.0	否
	20	下风向O3#	20230704	10.0	否
	20	下风向O4#	20230704	10.0	否
	20	上风向O1#	20231117	10.0	否
	20	下风向O2#	20231117	10.0	否
20	下风向O3#	20231117	10.0	否	
20	下风向O4#	20231117	10.0	否	
	0.2	上风向O1#	20230216	0.0	否
	0.2	下风向O2#	20230216	0.0	否
	0.2	下风向O3#	20230216	0.0	否

	氯化氢	0.2	下风向O4#	20230216	0.0	否
		0.2	上风向O1#	20230420	0.0	否
		0.2	下风向O2#	20230420	0.0	否
		0.2	下风向O3#	20230420	0.0	否
		0.2	下风向O4#	20230420	0.0	否
		0.2	上风向O1#	20230704	0.0	否
		0.2	下风向O2#	20230704	0.0	否
		0.2	下风向O3#	20230704	0.0	否
		0.2	下风向O4#	20230704	0.0	否
		0.2	上风向O1#	20231117	0.0	否
		0.2	下风向O2#	20231117	0.0	否
		0.2	下风向O3#	20231117	0.0	否
		3	设备与管线组件动静密封点	挥发性有机物	厂区内	20230216
厂区内	20230704				1.42	否
厂区内	20231117				0.9	否

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-4 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	硫化物	手工	1.0	12.0	0.14	0.19	0.165	0	0	
	总有机碳	手工	200	4.0	1.2	1.3	1.25	0	0	
	五日生化需氧量	手工	300	4.0	54.8	64.8	59.8	0	0	
	pH值	自动	6-9	365.0	6.72	8.83	7.775	0	0	
	悬浮物	手工	400	12.0	92.0	108.0	100.0	0	0	
	总氮 (以N计)	手工	45	12.0	16.6	17.6	17.1	0	0	
	水合肼	手工	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	全盐量	手工	5000	2.0	1825.0	1960.0	1892.0	0	0	
	氨氮 (NH3-N)	自动	35	365.0	3.895	34.0	18.9475	0	0	
	甲苯	手工	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	总磷 (以P计)	自动	8	365.0	0.7	0.78	0.74	0	0	
	化学需氧量	自动	500	365.0	35.34	460.98	248.16	0	0	
	石油类	手工	20	12.0	0.47	0.5	0.485	0	0	

(二)非正常时段排放信息

表5-5 非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

起止时间	排放口编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

表5-6 非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

起止时间	生产设施/无组织排放编号	监测时间	污染物种类	监测次数	许可排放浓度限值 (mg/m3)	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	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

表5-7 特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

记录日期	排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

(三)小结

本年度内，3-(2,2,2-三甲基胍)丙酸盐、异戊酰氯、3-(2,2,2-三甲基胍)丙酸甲酯盐中间体全年停产，40%甲基胍水溶液产品1月停产1个月。我单位基本按照排污许可证要求开展废气、废水、噪声等自行监测工作。

五、台账管理信息

(一)台账管理表

表6-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	1、正常工况：运行状态（是否正常运行，主要参数名称及数值），生产负荷（主要产品产量与设计生产能力之比），主要产品产量（名称、产量），原辅料（名称、用量、硫元素占比、VOCs成分占比（如有）、有毒有害物质及成分占比（如有）），燃料（名称、用量、硫元素占比、热值等），其他（用电量等）等。对于无实际产品、燃料消耗的相关生产设施，仅记录正常工况下的运行状态和生产负荷信息。 2、非正常工况：起止时间、产品产量、原辅料及燃料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等。	是	
2	(1) 生产设施运行时间、运行状态、投料量、产品产量等。记录内容参见HJ853附录E中表E.1~E10、HJ858.1附录E中表E.1~E3；(2) 污染防治设施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，还应记录落实情况及问题整改情况等。	是	
3	(1) 对手工监测记录、自动监测运行维护记录、信息报告、应急报告内容的要求进行台账记录。(2) 监测质量控制根据HJ/T 373、HJ/T 819要求执行，同时记录监测时的生产工况，系统校准、校验工作等必检项目和记录，以及仪器说明书及相关标准，规范中规定的手工监测应记录手工监测的日期、时间、污染物排放口和监测点位、监测内容、监测方法、监测频次、手工监测仪器及型号、采样方法及个数、监测结果、是否超标等。	是	
4	a)按规范中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。d)重污染天气应对期间等特殊时段管理要求、执行情况（包括特殊时段生产设施和污染治理设施运行管理信息）等。f)其它信息：法律法规、标准规范确定的其它信息，企业自主记录的环境管理信息。	是	
5	1、正常情况：(1) 运行情况（是否正常运行；治理效率、副产物产生量等），主要药剂添加情况（添加（更换）时间、添加量等）等；涉及DCS系统的，还应记录DCS曲线图。DCS曲线图应按不同污染物分别记录，至少包括烟量、污染物进出口浓度等。(2) 废气处理设施记录废气治理设施运行参数（包括运行工况等）、污染物排放情况、停运时段、药剂投加时间及投加量等。记录内容参见HJ853附录E中表E.11~22、HJ858.1附录E中表E.4、E.5。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，具见HJ853附录E中表E.23。(3) 废水处理设施包括预处理、综合废水处理、生化处理设施、中水回用处理设施，记录每日运行参数（包括运行工况等）、进水水质及水量、回用水量、出水水质及水量、停运时段、电耗、药剂投加时间及投加量、污泥含水率、污泥产生量、污泥外运量等。记录内容参见具见HJ853附录E中表E.24、HJ858.1附录E中表E.5。(4) 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。2、异常情况：起止时间、污染物排放浓度、异常原因、应对措施、是否报告等。	是	
6	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本信息及流向信息，所有产废单位均应当填写。b.选填信息 一般工业固体废物产生环节记录表一般工业固体废物贮存环节记录表一般工业固体废物自行利用环节记录表一般工业固体废物自行处置环节记录表为选填信息，主要用于记录固体废物在产废单位内部的贮存、利用、处置等信息。上述4张表，根据地方及企业管理需要填写。填写时应确保固体废物的来源信息、流向信息完整准确。		

(二)小结

本年度内，我单位按照相关要求建立了相关台账。

六、实际排放情况及达标判定分析

(一)实际排放量信息

表7-1 废气排放量

排放口编	许可排放量 (吨)	实际排放量 (吨)
------	-----------	-----------

排放口类型	码	排放口名称	污染物	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	备注
有组织废气主要排放口	DA005	工艺废气排口	异丙醇	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			氯化亚砷	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			甲苯	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			氯化氢	-	-	-	-	/	0.01022	0	0.00861	0.022838	0.041668	
			乙醇	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			颗粒物	-	-	-	-	0.63	0.00498	0.00689	0.00516	0.0111	0.02813	
			硫酸二甲酯	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			甲基肼	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			1,1,-二甲基肼	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			甲醇	-	-	-	-	/	0	0	0.0123	0	0.0123	
			挥发性有机物	-	-	-	-	4.1745	0.14257	0.19067	0.07317	0.13198	0.53839	
			苯系物	-	-	-	-	/	0	0	0	0.03192	0.03192	
			二氧化硫	-	-	-	-	0.094	0	0.01635	0	0	0.01635	
			丙烯酸甲酯	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			氮氧化物	-	-	-	-	2.466	0	0.0934	0	0	0.0934	
			总挥发性有机物	-	-	-	-	/	0.14257	0	0	0	0.14257	
	溴甲烷	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0			
	DA006	污水站及危废仓库废气排口	臭气浓度	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
	硫化氢		-	-	-	-	/	0.00005	0	0.000028	0.000036	0.000114		
	氨(氨气)		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	甲苯		-	-	-	-	/	0	0	0.00056	0	0.00056		
	氯化亚砷		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	乙醇		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	溴甲烷		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	甲醇		-	-	-	-	/	0	0	0.00189	0	0.00189		
	挥发性有机物	-	-	-	-	0.8349	0.00542	0.00532	0.00519	0.006813	0.022743			
	DA007	甲类危废仓库废气排口	甲醇	-	-	-	-	/	0	0	0.00233	0	0.00233	
	臭气浓度		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	甲基肼		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	挥发性有机物		-	-	-	-	0.5566	0.05899	0.0093	0.00688	0.00884	0.08401		
其他合计	颗粒物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	1,1,-二甲基肼	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	硫酸二甲酯	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	乙醇	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	二氧化硫	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	氯化亚砷	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	臭气浓度	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	氨(氨气)	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	丙烯酸甲酯	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	挥发性有机物	-	-	-	-	/	0	0.07116	0.0054	0.06714	0.1437			
	甲苯	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	甲基肼	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	溴甲烷	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	硫化氢	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	甲醇	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
	氯化氢	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0		
异丙醇	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	0			
全厂合计	颗粒物	-	-	-	-	0.63	0	0	0	0	0	0		
	VOCs	-	-	-	-	11.2336	0.20713	0.27645	0.09064	0.214773	0.788993			
	SO2	-	-	-	-	0.094	0	0	0	0	0			

NOx	-	-	-	-	2.466	0	0.0934	0	0	0.0934
-----	---	---	---	---	-------	---	--------	---	---	--------

表7-2 废水排放量

排放口类型	排放方式	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量 (吨)					实际排放量 (吨)					备注
					1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	
主要排放口	间接排放	DW001	综合废水排放口	硫化物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总有机碳	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				五日生化需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
				悬浮物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总氮 (以N计)	-	-	-	-	0.871	0.05018	0.06083	0.07259	0.0864	0.27	
				水合肼	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				全盐量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				氨氮 (NH3-N)	-	-	-	-	0.4106	0.0287	0.039808	0.0388	0.1303	0.237608	
				甲苯	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总磷 (以P计)	-	-	-	-	0.008	0.00122	0.000354	0.000834	0.002479	0.004887	
				化学需氧量	-	-	-	-	5.156	0.191269	0.101828	0.17382	0.42005	0.886967	
				石油类	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
全厂间接排放合计				悬浮物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				硫化物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总氮 (以N计)	-	-	-	-	0.871	0.05018	0.06083	0.07259	0.0864	0.27	
				总有机碳	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总磷 (以P计)	-	-	-	-	0.008	0.00122	0.000354	0.000834	0.002479	0.004887	
				氨氮 (NH3-N)	-	-	-	-	0.4106	0.0496	0.039808	0.0388	0.1303	0.258508	
				pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
				甲苯	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				石油类	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				化学需氧量	-	-	-	-	5.156	0.191269	0.101828	0.17382	0.42005	0.886967	
				水合肼	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				五日生化需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				全盐量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量
(二)超标排放信息

表7-3 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
------	--------	-------	---------	--------------------	--------

表7-4 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

表7-5 特殊时段废气污染物实际排放量

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	备注
----	------	------------	-------	------------	------------	-----------	----

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	备注
----	------	------------	-------	-----------	-----------	-----------	----

(四)小结

本年度异戊酰氯、3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸甲酯硫酸盐、3-(2,2,2-三甲基胂)丙酸盐全年未生产，，甲基胂产品1月份停产。生产期间无异常情况。生产运行期间，各污染治理设施均正常运行，各废气废水排口排放的污染物均能达标排放，且主要排口污染物的排放总量未突破排污许可证的许可排放总量。本年度内各类污染物实际排放量均未突破排污许可证的许可排放量。

七、信息公开情况

(一)信息公开情况报表

表8-1 信息公开情况表

序号	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	1、企业环境信息依法披露系统；2、全国排污许可证管理信息平台。自行监测数据应在江苏省自测平台 (http://218.94.78.61:8080/newPub/web/home.htm) 联网上报。	通过国家排污许可信息公开平台进行信息公示	是	

1	时 间 节 点	1、纳入环境信息依法披露企业名单的企业应当于每年3月15日前披露上一年度1月1日至12月31日的环境信息，上传至企业环境信息依法披露系统；2、企业存在收到相关法律文书、对已披露的环境信息进行变更情形时，公开时间按照《企业环境信息依法披露管理办法》中第十七条、第十八条、第二十条规定执行。3、及时公开，及时更新。	满足排污许可证、法律、法规对于信息公开节点的要求	是	
	公 开 内 容	1、纳入环境信息依法披露企业名单的企业应当按照《企业环境信息依法披露格式准则》编制年度环境信息依法披露报告和临时环境信息依法披露报告；2、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。	企业基本信息、环评等信息通过国家排污许可信息公开平台进行信息公示相关信息，并且定期提交执行报告等情况，公示运行管理、污染物排放情况	是	

(二)小结

本年度内，我单位通过在全国排污许可证信息管理平台进行环保信息公开，公开内容为（一）基础信息，包括单位名称、组织机构代码、法定代表人、生产地址、联系方式、以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模；（二）排污信息，包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况，以及执行的污染物排放标准，核定排放总量；（三）防治污染设施的建设和运行情况等。

八、企业内部环境管理体系建设与运行情况

说明企业内部环境管理体系的设置、人员保障、设施配备、企业环境保护规划、相关规章制度的建设和实施情况、相关责任的落实情况等。

公司成立了以董事长周建为组长、安环副总、环保总监徐林、圣亚苏为副组长、以及环保专员和各个部门主要领导组成的环境保护领导小组，推行绿色环保、和谐环境的管理理念，制定各项环境管理制度：污染治理设施管理制度、环境监测管理制度、环境保护培训教育制度、环境应急管理管理制度、危险废物管理制度、污染防治管理制度和环境风险管理制度等；根据环境保护的相关要求，安装VOCs在线监测系统、废水在线监测系统、雨水在线监测系统，并委托尚维斯和聚光科技进行运维，确保在线监测系统运行正常，同时购置多水质监测仪（COD、氨氮、总磷）、PH计、盐度计和便携式VOCs检测仪等相关监测仪器进行手工监测；转移至园区废水集中处理厂废水12380吨；委托第三方检测机构进行废水、废气（有组织、无组织）、噪声监测，均达标。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

VOCS和废气在线监测数据系统均已联网，数据实施传输，季度监测结果及时在企业显示屏及管网公示

十、其他需要说明的情况

无