

排污许可证执行报告
(年报)

排污许可证编号：91350200751616463F001U
单位名称：诚展光学（厦门）有限公司
报告时段：2023年
法定代表人（实际负责人）：吴当益
技术负责人：郭新从
固定电话：0592-5516018
移动电话：13625016212

排污单位名称（盖章）

报告日期：2024年01月10日

厦门市海沧生态环境局：

诚展光学（厦门）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	生产经营范围中心经度		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	TA001-酸碱废气净化设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
TA002-铬酸雾净化设施			排放口位置	否		
			污染物种类	否		
			污染治理设施工艺	否		
TA003-酸碱废气净化设施			排放形式	否		
			排放口位置	否		
			污染物种类	否		
TA004-酸碱废气净化设施			污染治理设施工艺	否		
			排放形式	否		
			排放口位置	否		
TA005-酸碱废气净化设施			污染物种类	否		
			污染治理设施工艺	否		
			排放形式	否		
TA006-酸碱废气净化设施			排放口位置	否		
			污染物种类	否		
			污染治理设施工艺	否		
TA007-酸碱废气净化设施			排放形式	否		
			排放口位置	否		
			污染物种类	否		
TA008-铬酸雾净化设施			污染治理设施工艺	否		
			排放形式	否		
			排放口位置	否		
TA009-酸碱废气净化设施			污染物种类	否		
			污染治理设施工艺	否		
			排放形式	否		
TA010-有机废气收集治理系统			排放口位置	否		
			污染物种类	否		
			污染治理设施工艺	否		
TA011-除尘系统			排放形式	否		
			排放口位置	否		
			污染物种类	否		
TA012-除尘系统			污染治理设施工艺	否		
			排放形式	否		
			排放口位置	否		
TA013-除尘系统			污染物种类	否		
			污染治理设施工艺	否		
			排放形式	否		
TA014-除尘系统			排放口位置	否		
			污染物种类	否		
			污染治理设施工艺	否		
TA015-除尘系统			排放形式	否		
			排放口位置	否		
			污染物种类	否		
TA016-除尘系统			污染治理设施工艺	否		
			排放形式	否		
			排放口位置	否		

	(二) 产排污环节、污染物及污染治理设施			TA017-除尘系统	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
					污染治理设施工艺	否	
					排放形式	否	
				TA018-除尘系统	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
					污染治理设施工艺	否	
					排放形式	否	
				TA019-除尘系统	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
					污染治理设施工艺	否	
					排放形式	否	
				TA020-有机废气收集治理系统	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
					污染治理设施工艺	否	
					排放形式	否	
				TA021-有机废气收集治理系统	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
					污染治理设施工艺	否	
					排放形式	否	
				TA022-有机废气收集治理系统	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
					污染治理设施工艺	否	
					排放形式	否	
				TA023-有机废气收集治理系统	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
					污染治理设施工艺	否	
					排放形式	否	
				TA024-有机废气收集治理系统	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
					污染治理设施工艺	否	
					排放形式	否	
				TA025-污水处理废气治理设施	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
					污染治理设施工艺	否	
					排放形式	否	
			废水	TW001-重金属废水-含铜废水处理设施	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
					污染治理设施工艺	否	
					排放形式	否	
				TW002-综合废水处理系统	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
					污染治理设施工艺	否	
				TW003-综合废水处理系统	排放口位置	否	
					污染物种类	否	
固体废物	TS001-固体废物贮存池	排放口位置	否				
		工业固体废物种类及废物代码	否				
		产生环节	否				
	TS002-危废仓	排放口位置	否				
		工业固体废物种类及废物代码	否				
		产生环节	否				
	TS003-液体危废仓	排放口位置	否				
		工业固体废物种类及废物代码	否				
		产生环节	否				
	TS004-电镀危废仓	排放口位置	否				
		工业固体废物种类及废物代码	否				
		产生环节	否				
	TS005-其他危废仓	排放口位置	否				
		工业固体废物种类及废物代码	否				
		产生环节	否				
环境管理要求	自行监测要求	DA010					
		非甲烷总烃	监测设施	否			
			自动监测设施安装位置	否			
		DW001					
		pH值	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			
		化学需氧量	监测设施	否			
			自动监测设施安装位置	否			

		总镍	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 (眼镜制造+金属表面处理及热处理加工)

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	铝件化学氧化生产线	硫酸	128.02	kg			
		镀枪线	氯化钴	86.66	kg			
			焦磷酸亚锡	114.23	kg			
			镍板	0.79	t			
			硫酸铜	0.51	t			
			氯化镍	1.38	t			
			铜板	0.61	t			
		镀钯金生产线	镍板	132.35	kg			
			硫酸铜	126.05	kg			
			氯化镍	0.23	t			
			铜板	70.90	kg			
		镀钯钉生产线	金氰化钾	2.05	kg			
			氯化镍	0.20	t			
			镍板	0.12	t			
		镀钯钴生产线	氯化氨钯	7.88	kg			
			氯化钴	0.79	kg			
			镍板	115.02	kg			
			氯化氨钯	0.16	kg			
			金氰化钾	0.39	kg			
			氯化镍	107.93	kg			
		镀铬生产线	硫酸镍	0.31	t			
			焦磷酸亚锡	0.98	kg			
			硫酸镍	0.75	t			
			铬酸酐	0.85	t			
			铜板	0.56	t			
			氯化镍	1.40	t			
		2	主要辅料用量	铝件化学氧化生产线	脱脂剂	23.63	kg	
					磷酸	598.73	kg	
镀枪线	焦磷酸钾			0.65	t			
	硫酸			2.02	t			
	脱脂剂			2.31	t			
	盐酸			3.03	t			
镀钯金生产线	柠檬酸钾			122.11	kg			
	硫酸			29.54	kg			
	硫酸			0.39	t			
	盐酸			0.83	t			
	柠檬酸			78.78	kg			
	脱脂剂			0.80	t			
镀钯钉生产线	盐酸			0.84	t			
	硫酸氨			0.71	t			
	脱脂剂			0.67	t			
	硼酸			35.45	kg			
镀钯钴生产线	硫酸			0.43	t			
	柠檬酸			51.21	kg			
	脱脂剂			0.32	t			
	盐酸				t			
	硫酸铵			6	kg			
	硫酸			112.26	kg			
镀铬生产线	硼酸			43.33	kg			
	氨水			0.40	t			
	硼酸			3.94	kg			
	盐酸			3.28	t			
	硫酸			1.89	t			
	硼酸			0.28	t			
3	能源消耗	公用单元	用电量	971485.94	KWh			
			蒸汽消耗量		MJ			
		塑框眼镜生产线	用电量	846977.26	KWh			
			蒸汽消耗量		MJ			
		配套系统	用电量	548583.38	KWh			
			蒸汽消耗量		MJ			
		金框眼镜生产线	用电量	804009.57	KWh			
			蒸汽消耗量		MJ			
		铝件化学氧化生产线	用电量	83698.07	KWh			
			蒸汽消耗量		MJ			
		镀枪线	用电量	772803.29	KWh			
			蒸汽消耗量		MJ			
		镀钯金生产线	用电量	178582.63	KWh			
			蒸汽消耗量		MJ			

7	取排水	镀锌化子氧化生产线	回用水		t	
			生活用水			
			废水排放量	3726.39	t	
		镀枪线	工业新鲜水	34648.05	t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
		镀钯金生产线	废水排放量	34602.16	t	
			工业新鲜水	8659.72	t	
			回用水		t	
		镀钯钉生产线	生活用水		t	
			废水排放量	8682.66	t	
			工业新鲜水	8728.55	t	
		镀钯钴生产线	回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量	5754.79	t	
		镀铬生产线	工业新鲜水	53995.89	t	
			回用水		t	
生活用水			t			
8	污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号			
			治理设施类型			
			开工时间			
			建设投产时间			
			计划总投资		万元	
			报告周期内累计完成投资		万元	

表2-2 燃料分析表

序号	生产单元	工艺名称	类型	参数	单位	值
----	------	------	----	----	----	---

三、污染防治设施运行情况

(一) 污染治理设施正常运转信息

废水污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	参数	数量	单位	备注
1	重金属废水-含铜废水处理设施	TW001	废水防治设施运行时间	2360	h	
			污水处理量	38701	t	
			污水回用量	0	t	
			污水排放量	38701	t	
			耗电量	120141.48	KWh	
			药剂使用量	1046	kg	
			污染物处理效率	94	%	
2	综合废水处理系统	TW002	运行费用	24	万元	
			废水防治设施运行时间	8760	h	
			污水处理量	123448	t	
			污水回用量	0	t	
			污水排放量	123448	t	
			耗电量	120141.48	KWh	
			药剂使用量	86959.38	kg	
污染物处理效率	85	%				
			运行费用	280823.4	万元	

废气污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	设施类型	参数	数量	单位	备注
1	酸碱废气净化设施	TA001	其他设施,其他设施	运行时间	2360	h	
				去除效率	90	%	
2	铬酸雾净化设施	TA002	其他设施,其他设施	运行时间	2360	h	
				去除效率	90	%	
3	酸碱废气净化设施	TA003	其他设施,其他设施,其他设施	运行时间	2360	h	
				去除效率	90	%	
4	酸碱废气净化设施	TA004	其他设施,其他设施	运行时间	2360	h	
				去除效率	90	%	
5	酸碱废气净化设施	TA005	其他设施,其他设施	运行时间	2360	h	
				去除效率	90	%	
6	酸碱废气净化设施	TA006	其他设施,其他设施	运行时间	2360	h	
				去除效率	90	%	
7	酸碱废气净化设施	TA007	其他设施,其他设施	运行时间	2360	h	
				去除效率	90	%	
8	铬酸雾净化设施	TA008	其他设施,其他设施	运行时间	2360	h	
				去除效率	90	%	
9	酸碱废气净化设施	TA009	其他设施,其他设施	运行时间	2360	h	
				去除效率	90	%	
10	有机废气收集治理系统	TA010	其他设施,其他设施,其他设施,	运行时间	3540	h	
				去除效率	90	%	
11	除尘系统	TA011	除尘设施	除尘设施运行时间	2360	h	
				平均除尘效率	85	%	
12	除尘系统	TA012	除尘设施	除尘设施运行时间	2360	h	

13	除尘系统	TA013	除尘设施	除尘设施运行时间	2360	h	
				平均除尘效率	85	%	
14	除尘系统	TA014	除尘设施	除尘设施运行时间	2360	h	
				平均除尘效率	85	%	
15	除尘系统	TA015	除尘设施	除尘设施运行时间	2360	h	
				平均除尘效率	85	%	
16	除尘系统	TA016	除尘设施	除尘设施运行时间	2360	h	
				平均除尘效率	85	%	
17	除尘系统	TA017	除尘设施	除尘设施运行时间	2360	h	
				平均除尘效率	85	%	
18	除尘系统	TA018	除尘设施	除尘设施运行时间	2360	h	
				平均除尘效率	85	%	
19	除尘系统	TA019	除尘设施	除尘设施运行时间	2360	h	
				平均除尘效率	85	%	
20	有机废气收集治理系统	TA020	其他设施,其他设施	运行时间	3540	h	
				去除效率	90	%	
21	有机废气收集治理系统	TA021	其他设施,其他设施	运行时间	3540	h	
				去除效率	90	%	
22	有机废气收集治理系统	TA022	其他设施,其他设施	运行时间	3540	h	
				去除效率	90	%	
23	有机废气收集治理系统	TA023	其他设施,其他设施	运行时间	3540	h	
				去除效率	90	%	
24	有机废气收集治理系统	TA024	其他设施,其他设施	运行时间	3540	h	
				去除效率	90	%	
25	污水处理废气治理设施	TA025	其他设施,其他设施	运行时间	3540	h	
				去除效率	90	%	

(二)污染治理设施异常运转信息

表3-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

(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/m3)		应对措施
			污染因子	排放范围	

(三)小结

(四) 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表3-1 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

自动贮存/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
其他危废仓 - TS005		* 否	** 否	** 否	* 否	
危废仓 - TS002		* 否	** 否	** 否	* 否	
固体废物贮存池 - TS001		* 否	** 否	** 否	* 否	
液体危废仓 - TS003		* 否	** 否	** 否	* 否	
电镀危废仓 - TS004		* 否	** 否	** 否	* 否	

四、自行监测情况

(一)正常时段排放信息

表5-1 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/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			
DA001	硫酸雾	手工	10	4	5	5	5			
	氯化氢	手工	30	4	0.9	0.9	0.9			
DA002	铬酸雾	手工	0.05	4	0.04	0.04	0.005			
DA003	氯化氢	手工	30	4	0.9	0.9	0.9			
	硫酸雾	手工	10	4	5	5	5			
DA004	硫酸雾	手工	10	4	5	5	5			
DA005	硫酸雾	手工	10	4	5	5	5			
	氯化氢	手工	30	4	0.9	0.9	0.9			
DA006	硫酸雾	手工	10	4	5	5	5			
DA007	氯化氢	手工	30	4	0.9	0.9	0.9			
DA008	铬酸雾	手工	0.05	4	0.04	0.04	0.005			
DA009	硫酸雾	手工	10	4	5	5	5			
DA010	甲苯	手工	3	4	0.09715	0.0015	0.32			
	二甲苯	手工	12	4	0.306125	0.0015	1.22			
	非甲烷总烃	自动	40	24	2.18075	1.651	2.366			
	苯	手工	1	4	0.0015	0.0015	0.0015			
DA011	颗粒物	手工	30	4	20	20	20			
DA012	颗粒物	手工	30	4	20	20	20			
DA013	颗粒物	手工	30	4	20	20	20			
DA014	颗粒物	手工	30	4	20	20	20			
DA015	颗粒物	手工	30	4	20	20	20			
DA016	颗粒物	手工	30	4	20	20	20			
DA017	颗粒物	手工	30	4	20	20	20			
DA018	颗粒物	手工	30	4	20	20	20			
DA019	颗粒物	手工	30	4	20	20	20			
DA020	苯	手工	1	4	0.0015	0.0015	0.0015			
	二甲苯	手工	12	4	0.276375	0.0015	0.611			
	非甲烷总烃	手工	40	4	1.7	3.12	2.38			
	甲苯	手工	3	4	0.0015	0.39	0.165625			
DA021	甲苯	手工	3	4	0.0892	0.444	0.24905			
	非甲烷总烃	手工	40	4	1.7	3.12	2.38			
	苯	手工	1	4	0.0015	0.0015	0.0015			

DA022	二甲苯	手工	12	4	0.0015	0.426	0.107625		
	非甲烷总烃	手工	40	4	1.76	5.73	4.0575		
	苯	手工	1	4	0.0015	0.0015	0.0015		
	甲苯	手工	3	4	0.0015	0.53	0.180875		
DA023	二甲苯	手工	12	4	0.0015	5.28	1.37		
	苯	手工	1	4	0.0015	0.0015	0.0015		
	甲苯	手工	3	4	0.0015	0.682	0.1929		
	非甲烷总烃	手工	40	4	3.57	7.74	6.305		
DA024	二甲苯	手工	12	4	0.0015	0.0015	0.0015		
	非甲烷总烃	手工	40	4	1.07	3.5	2.0325		
	甲苯	手工	3	4	0.0015	0.383	0.096875		
	苯	手工	1	4	0.0015	0.0015	0.0015		
DA025	氨(氨气)	手工	/	1	0.15	0.17	0.16		
	硫化氢	手工	/	1	2.43	2.58	2.52		

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			
DA001	硫酸雾								
DA001	氯化氢								
DA002	铬酸雾								
DA003	氯化氢								
DA003	硫酸雾								
DA004	硫酸雾								
DA005	硫酸雾								
DA005	氯化氢								
DA006	硫酸雾								
DA007	氯化氢								
DA008	铬酸雾								
DA009	硫酸雾								
DA010	甲苯								
DA010	二甲苯								
DA010	非甲烷总烃								
DA010	苯								
DA011	颗粒物								
DA012	颗粒物								
DA013	颗粒物								
DA014	颗粒物								
DA015	颗粒物								
DA016	颗粒物								
DA017	颗粒物								
DA018	颗粒物								
DA019	颗粒物								
DA020	苯								
DA020	二甲苯								
DA020	非甲烷总烃								
DA020	甲苯								
DA021	甲苯								
DA021	非甲烷总烃								
DA021	苯								
DA021	二甲苯								
DA022	二甲苯								
DA022	非甲烷总烃								
DA022	苯								
DA022	甲苯								
DA023	二甲苯								
DA023	苯								
DA023	甲苯								
DA023	非甲烷总烃								
DA024	二甲苯								
DA024	非甲烷总烃								
DA024	甲苯								
DA024	苯								
DA025	氨(氨气)								
DA025	硫化氢								

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	厂界	硫酸雾		厂界	20231212	0.005	

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	总氮(以N计)	手工	70	12.0	10.6	53.7	32.25			
	总铜	手工	0.5	4.0	0.05	0.05	0.05			
	化学需氧量	自动	500	24.0	48.05	218.32	113.93			
	悬浮物	手工	400	4.0	16.0	20.0	18.0			
	pH值	自动	6-9	24.0	6.52	7.17	6.91			
	五日生化需氧量	手工	300	4.0	3.2	32.2	15.68			
	石油类	手工	20	4.0	0.08	0.17	0.12			
	氨氮(NH3-N)	自动	45	24.0	26.923	30.743	28.84			
DW002	总镍	自动	0.5	24.0	0.05	0.05	0.05			

DW003	六价铬	手工	0.2	12.0	0.004	0.008	0.01			
	总铬	手工	1.0	12.0	0.004	0.061	0.04			
DW004	悬浮物	/	400							
	五日生化需氧量	/	300							
	pH值	/	6-9							
	总氮 (以N计)	/	70							
	化学需氧量	/	500							
	氨氮 (NH3-N)	/	45							

(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

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	每条生产线生产设施 (设备) 名称、编号、设施规格、型号、相关参数 (包括参数名称、设计值、单位)、设计生产能力等。	是	
2	建立一般工业固体废物及危险废物环境管理台账, 一般工业固体废物环境管理台账记录应符合生态环境部规定的一般工业固体废物环境管理台账相关标准及管理文件要求; 危险废物环境管理台账记录应符合《危险废物产生单位管理计划制定指南》等标准及管理文件的相关要求, 待危险废物环境管理台账相关标准或管理文件发布实施后, 从其规定。		
3	正常工况下废气治理设施的开关机时间、运行时间、运行状况, 废水治理设施, 流量计运行状况, 污染物排放情况, 主要药剂添加情况	是	
4	非正常工况下废气治理设施、废水治理设施非正常时刻、恢复时刻、污染物排放量, 事件原因、排放浓度、是否报告等	是	
5	含铬废水、含镍废水、综合废水每日流量计读数	是	
6	每条生产线的水耗、电耗情况。	是	
7	原辅材料采购信息。	是	
8	废气处理设施、废水处理设施运行时间、检查维护次数。危险化学品仓库的日常检查维护	是	
9	每条生产线的正常工况; 镀槽等主要电镀设施运行状况 (开始时间、结束时间、是否按生产要求正常运行)、生产负荷 (实际生产能力与设计生产能力之比, 设计顺产能力取最大设计值)、产品产量 (记录统计时段内电镀零件加工量)、原辅材料使用情况 (记录名称、来源地、种类用量、有毒有害成分及占比、是否为危险化学品)	是	
10	废气污染物氯化氢、铬酸雾、硫酸雾监测时间、日期、污染物排放口和监测点位、监测方法、监测频次、监测仪器及型号、采样方法; 废水污染物总铬、总镍、六价铬、悬浮物检测时间、日期、污染物排放口和监测点位、监测方法、监测频次、监测仪器及型号、采样方法	是	
11	每条生产线的非正常工况; 生产设施应记录设施名称、编号、非正常 (停运) 时刻、恢复 (启动) 时刻、产品产量、原辅料消耗量、事件原因、是否报告等。	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

表7-1 废气排放量

排放口类型	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	
有组织废气主要排放口	DA010	有机废气排放口6	甲苯	-	-	-	-	/	0.00004	0.00195	0.00868	0.00004	0.01071	
			二甲苯	-	-	-	-	/	0.00004	0.00004	0.03306	0.00004	0.03318	
			非甲烷总烃	-	-	-	-	/	0.02055	0.07039	0.06359	0.06549	0.22002	
			苯	-	-	-	-	/	0.00004	0.00004	0.00004	0.00004	0.00016	
	DA020	有机废气排放口1	苯	-	-	-	-	/	0.00005	0.00006	0.00006	0.00006	0.00023	
			二甲苯	-	-	-	-	/	0.0111	0.0071	0.00006	0.02229	0.04055	
			非甲烷总烃	-	-	-	-	/	0.05863	0.10099	0.08759	0.11382	0.36103	
			甲苯	-	-	-	-	/	0.00673	0.00732	0.00006	0.01422	0.02833	
	DA021	有机废气排放口2	甲苯	-	-	-	-	/	0.00324	0.01329	0.00307	0.01457	0.03417	
			非甲烷总烃	-	-	-	-	/	0.1943	0.13445	0.25775	0.25385	0.84035	
			苯	-	-	-	-	/	0.00005	0.00006	0.00006	0.00006	0.00023	
			二甲苯	-	-	-	-	/	0.00724	0.03992	0.01194	0.02021	0.07931	
	DA022	有机废气排放口4	二甲苯	-	-	-	-	/	0.00005	0.00006	0.00006	0.01535	0.01552	
			非甲烷总烃	-	-	-	-	/	0.18576	0.07337	0.11471	0.20655	0.58039	
			苯	-	-	-	-	/	0.00005	0.00006	0.00006	0.00006	0.00023	
			甲苯	-	-	-	-	/	0.00005	0.00379	0.00357	0.0191	0.02651	
	DA023	有机废气排放口3	二甲苯	-	-	-	-	/	0.00362	0.00003	0.00003	0.00003	0.00371	
			苯	-	-	-	-	/	0.00003	0.00003	0.00003	0.00003	0.00012	
			甲苯	-	-	-	-	/	0.01441	0.0034	0.00003	0.00003	0.01787	
			非甲烷总烃	-	-	-	-	/	0.02265	0.02233	0.06757	0.04047	0.15302	
DA024	有机废气排放口5	二甲苯	-	-	-	-	/	0.00008	0.00009	0.00008	0.00007	0.00032		
		非甲烷总烃	-	-	-	-	/	0.20784	0.17737	0.12578	0.21862	0.72961		
		甲苯	-	-	-	-	/	0.00008	0.00009	0.00008	0.01907	0.01932		

		苯	-	-	-	-	/	0.00008	0.00009	0.00008	0.00007	0.00032	
其他合计		颗粒物	-	-	-	-	/	0.22054	0.20661	0.21949	0.18123	0.82787	
		铬酸雾	-	-	-	-	/	0.00002	0.000012	0.00015	0.000038	0.00022	
		硫酸雾	-	-	-	-	/	0.04796	0.0117	0.05113	0.04843	0.15922	
		硫化氢	-	-	-	-	/	0	0.003741	0	0	0.003741	
		氯化氢	-	-	-	-	/	0.01918	0.0101	0	0	0.02928	
		氨(氨气)	-	-	-	-	/	0	0.12133	0	0	0.12133	
全厂合计		SO2	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		颗粒物	-	-	-	-	/	0.26852	0.218322	0.27077	0.229698	0.98731	
		NOx	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		VOCs	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	

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	DW003	铬系分排口	六价铬	-	-	-	-	0.01188	0.000005	0.000003	0.00002	0.000011	0.000039	
				总铬	-	-	-	-	0.0594	0.000008	0.000003	0.000003	0.00011	0.00025	
		DW001	污水排放口	总氮(以N计)	-	-	-	-	12.3851	0.3534	1.98615	0.75164	2.2264	5.31759	
				总铜	-	-	-	-	0.0297	0.00166	0.00206	0.00231	0.00207	0.0081	
				化学需氧量	-	-	-	-	18.5	3.30222	0.77968	0.36891	2.03154	6.48235	
				悬浮物	-	-	-	-	/	0.66678	0.78828	0.73781	0.66336	2.85623	
				pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
				五日生化需氧量	-	-	-	-	/	1.07351	0.31598	0.14756	0.81262	2.34967	
				石油类	-	-	-	-	/	0.00567	0.00616	0.00415	0.00331	0.01929	
		氨氮(NH3-N)	-	-	-	-	7.9619	0.8033	0.7879	0.24348	0.83335	2.66803			
DW002	镍系分排口	总镍	-	-	-	-	0.0297	0.000011	0.000005	0.000018	0.000035	0.000069			
一般排放口	间接排放合计		悬浮物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
			总氮(以N计)	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
			化学需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
			氨氮(NH3-N)	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
			pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/		
			五日生化需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
全厂间接排放合计			悬浮物	-	-	-	-	/	0.66678	0.78828	0.73781	0.66336	2.85623		
			六价铬	-	-	-	-	0.01188	0.000005	0.000003	0.00002	0.000011	0.000039		
			石油类	-	-	-	-	/	0.00567	0.00616	0.00415	0.00331	0.01929		
			总氮(以N计)	-	-	-	-	/	0.3534	1.98615	0.75164	2.2264	5.31759		
			总铜	-	-	-	-	0.0297	0.00166	0.00206	0.00231	0.00207	0.0081		
			化学需氧量	-	-	-	-	/	3.30222	0.77968	0.36891	2.03154	6.48235		
			总镍	-	-	-	-	0.0297	0.000011	0.000005	0.000018	0.000035	0.000069		
			总铬	-	-	-	-	0.0594	0.000008	0.000003	0.000003	0.00011	0.00025		
			氨氮(NH3-N)	-	-	-	-	/	0.8033	0.7879	0.24348	0.83335	2.66803		
			pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/		
		五日生化需氧量	-	-	-	-	/	1.07351	0.31598	0.14756	0.81262	2.34967			

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

重污染天气应急预案期间等特殊时段

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

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
1	公开方式	1.国家排污许可信息公开系统 2.其他便于公众知晓的方式		是	
	时间节点	及时公开，及时更新		是	
	公开内容	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；2、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，以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量；3、季度及年度排污许可证执行报告中相关内容；4、其他应当公开的环境信息。			

(二)小结

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。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

十、其他需要说明的情况