

排污许可证执行报告
(年报)

排污许可证编号：913502006120073502001Q
单位名称：厦门泰利眼镜工业有限公司
报告时段：2022年
法定代表人（实际负责人）：张清男
技术负责人：钟文灵
固定电话：0592-6242033
移动电话：13906024592

排污单位名称（盖章）

报告日期：2023年01月10日

承诺书

厦门泰利眼镜工业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、排污许可证执行情况汇总表

表1-1 排污许可证执行情况汇总表

项目	内容	报告周期内执行情况	原因分析
	(一) 排污单位 基本信息	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
		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

排污单位基本情况		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			
		废气	TA001-有机废气收集治理系统	污染物种类		否	
				污染治理设施工艺		否	
				排放形式		否	
TA002-氯化氢废气净化设施	排放口位置			否			
	污染物种类			否			
	污染治理设施工艺			否			
TA003-铬酸雾净化设施	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-有机废气收集治理系统	排放口位置		是	与TA001有机废气处理设施合并一个排放口			
	排放形式		否				
	污染治理设施工艺		否				
TA006-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				
TA007-氯化氢废气净化设施	排放口位置		否				
	排放形式		否				
	污染治理设施工艺		否				
TA008-酸碱废气净化设施	排放口位置		否				
	排放形式		否				
	污染治理设施工艺		否				
TA009-铬酸雾净化设施	排放口位置		否				
	排放形式		否				
	污染治理设施工艺		否				
TA010-酸碱废气净化设施	排放口位置		否				
	排放形式		否				
	污染治理设施工艺		否				
TA011-氨废气净化设施	排放口位置		否				
	排放形式		否				
	污染治理设施工艺		否				
TA012-有机废气净化设施	排放口位置		否				
	排放形式		否				
	污染治理设施工艺		否				
废水	TW001-重金属废水-含镍废水处理设施	排放口位置		否			
		排放形式		否			
		污染治理设施工艺		否			
	TW002-含铬废水处理设施	排放口位置		否			
		排放形式		否			
		污染治理设施工艺		否			
TW003-含氟废水处理设施	排放口位置		否				
	排放形式		否				
	污染治理设施工艺		否				
TW004-重金属废水-含银废水处理设施	排放口位置		否				
	排放形式		否				
	污染治理设施工艺		否				
TW005-综合废水处理系统	排放口位置		否				
	排放形式		否				
	污染治理设施工艺		否				
TW006-生活污水处理设施	排放口位置		否				
	排放形式		否				
	污染治理设施工艺		否				
环境管理要求	自行监测要求	DW001					
		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			
		DW002					
总铬	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					

DW006	pH值	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	原料	镀铜、镍、仿金、古铜、浅古铜、金、玫瑰金、纯钯生产线	铬酸酐/铬前活化剂	1.253	t			
			镍板	1.128	t			
			铜板	42.634	t			
			氰化银钾	0.45	t			
2	辅料	镀铜、镍、仿金、古铜、浅古铜、金、玫瑰金、纯钯生产线	银保护剂	0.031	t			
			氯化镍	10.394	t			
			硼酸	4.501	t			
			亲水剂	1.135	t			
			氨水	7.02	t			
			盐酸	134.649	t			
			硝酸		t			
			焦磷酸铜	1.02	t			
			氢氧化钠	3.909	t			
			硫酸铜	21.756	t			
			硫酸	141.947	t			
			硫酸镍	30.49	t			
			除油粉	2.103	t			
			3	能源消耗	公用单元	液化石油气	用量	135030
硫分	/	%						
灰分	/	%						
挥发分	/	%						
热值	101.7	MJ/kg						
用电量	171023	KWh						
塑胶眼镜喷漆	液化石油气	用量				/	t	
		硫分				/	%	
		灰分				/	%	
		挥发分				/	%	
热值	/	MJ/kg						
用电量	253903	KWh						
蒸汽消耗量	/	MJ						
电泳生产线	液化石油气	用量	/	t				
		硫分	/	%				
		灰分	/	%				
		挥发分	/	%				
热值	/	MJ/kg						
用电量	16588	KWh						
蒸汽消耗量	/	MJ						
金属眼镜喷涂	液化石油气	用量	/	t				
		硫分	/	%				
		灰分	/	%				
		挥发分	/	%				
热值	/	MJ/kg						
用电量	132106	KWh						
蒸汽消耗量	/	MJ						
镀铜、镍、仿金、古铜、浅古铜、金、玫瑰金、纯钯生产线	液化石油气	用量	/	t				
		硫分	/	%				
		灰分	/	%				
		挥发分	/	%				
热值	/	MJ/kg						
用电量	/	KWh						
蒸汽消耗量	/	MJ						
镀铜镍铬生产线	液化石油气	用量	/	t				
		硫分	/	%				
		灰分	/	%				
		挥发分	/	%				
热值	/	MJ/kg						
用电量	2618049	KWh						
蒸汽消耗量	/	MJ						
镀银生产线	液化石油气	用量	/	t				
		硫分	/	%				
		灰分	/	%				
		挥发分	/	%				
热值	/	MJ/kg						
用电量	192986	KWh						
蒸汽消耗量	/	MJ						
4	生产规模	塑胶眼镜喷漆	眼镜	110000	其它	支		
		电泳生产线	金属眼镜框	48480	其它	支		
		金属眼镜喷涂	金属眼镜框	300000	其它	支		
		镀铜、镍、仿金、古铜、浅古铜、金、玫瑰金、纯钯生产线						
		镀铜镍铬生产线	卫浴水暖件	3000	其它	万个		
		镀银生产线	金属制品	60	其它	万个		
		正常运行时间	2584	h				

5	运行时间和生产负荷	公用单元	非正常运行时间	/	h	
			停产时间	0	h	
			生产负荷	89	%	
		塑胶眼镜喷漆	正常运行时间	2616	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	0	h	
			生产负荷	88	%	
		电泳生产线	正常运行时间	2584	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	0	h	
			生产负荷	81.325	%	
		金属眼镜喷涂	正常运行时间	2632	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	0	h	
			生产负荷	82	%	
		镀铜、镍、仿金、古铜、浅古铜、金、玫瑰金、纯钯生产线	正常运行时间	0	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	2584	h	
			生产负荷	0	%	
		镀铜镍铬生产线	正常运行时间	2584	h	
			非正常运行时间	0	h	
停产时间	0		h			
生产负荷	89		%			
镀银生产线	正常运行时间	2584	h			
	非正常运行时间	0	h			
	停产时间	0	h			
	生产负荷	88	%			
6	主要产品产量	塑胶眼镜喷漆	眼镜	97103	其它	支
		电泳生产线	金属眼镜框	39427	其它	支
		金属眼镜喷涂	金属眼镜框	259425	其它	支
		镀铜、镍、仿金、古铜、浅古铜、金、玫瑰金、纯钯生产线	金属制品	0	m'	
		镀铜镍铬生产线	卫浴水暖件	2676	其它	万个
		镀银生产线	金属制品	53	其它	万个
7	取排水	公用单元	工业新鲜水	2138	t	
			回用水	225	t	
			生活用水	107	t	
			废水排放量	2021	t	
		塑胶眼镜喷漆	工业新鲜水	2191	t	
			回用水	0	t	
			生活用水	157	t	
			废水排放量	2113	t	
		电泳生产线	工业新鲜水	310	t	
			回用水	0	t	
			生活用水	54	t	
			废水排放量	328	t	
		金属眼镜喷涂	工业新鲜水	1918	t	
			回用水	0	t	
			生活用水	269	t	
			废水排放量	1968	t	
		镀铜、镍、仿金、古铜、浅古铜、金、玫瑰金、纯钯生产线	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	
		镀铜镍铬生产线	工业新鲜水	10684	t	
			回用水	0	t	
			生活用水	1095	t	
			废水排放量	10601	t	
镀银生产线	工业新鲜水	3323	t			
	回用水	0	t			
	生活用水	461	t			
	废水排放量	3406	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-含镍废水处理设施	TW001	废水防治设施运行时间	2632	h	
			耗电量	15183	KWh	
			药剂使用量	44.42	t	片碱21t,PAC6.2t,PAM0.12t,辅助剂6.6t,氧化剂10.5t
			运行费用	18.5	万元	
2	含铬废水处理设施	TW002	废水防治设施运行时间	2632	h	
			耗电量	14000	KWh	
			药剂使用量	40.22	t	片碱11.5t,PAC5.2t,PAM0.12t,焦亚23.4t
			运行费用	12.5	万元	
3	含氰废水处理设施	TW003	废水防治设施运行时间	2632	h	
			耗电量	13069	KWh	
			药剂使用量	21.84	kg	硫酸0.50t,漂白水21.34t
			运行费用	4.0	万元	
4	重金属废水-含银废水处理设施	TW004	废水防治设施运行时间	2632	h	
			耗电量	7690	KWh	

5	综合废水处理系统	TW005	运行费用	1.0	万元	
			废水防治设施运行时间	2632	h	
			耗电量	91080	KWh	
			药剂使用量	193.9	kg	片碱95.6t,PAC26.5t,PAM0.6t,焦亚37.5t,辅助剂21.2t,氧化剂12.5t
6	生活污水处理设施	TW006	运行费用	253	万元	
			废水防治设施运行时间	2632	h	
			耗电量	7709	KWh	
			运行费用	0.83	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	有机废气收集治理系统	TA001	除VOCs设施	运行时间	2632	h	
				去除效率	75	%	
2	氰化氢废气净化设施	TA002	其他设施,其他设施	运行时间	2632	h	
				药剂用量	1.8	t	片碱、次氯酸钠
3	铬酸雾净化设施	TA003	其他设施,其他设施	运行时间	2632	h	
				药剂用量	0.12	t	焦亚
4	酸碱废气净化设施	TA004	其他设施,	运行时间	2632	h	
				药剂用量	0.64	t	片碱
5	有机废气收集治理系统	TA005	其他设施,其他设施	运行时间	2632	h	
				去除效率	75	%	
6	酸碱废气净化设施	TA006	其他设施,	运行时间	2632	h	
				药剂用量	0.58	t	片碱
7	氰化氢废气净化设施	TA007	其他设施,其他设施	运行时间	2632	h	
				药剂用量	1.5	t	片碱、次氯酸钠
8	酸碱废气净化设施	TA008	其他设施,其他设施	运行时间	2632	h	
				药剂用量	0.68	t	片碱
9	铬酸雾净化设施	TA009	其他设施,其他设施	运行时间	2632	h	
				药剂用量	0.15	t	焦亚
10	酸碱废气净化设施	TA010	其他设施,其他设施	运行时间	2632	h	
				药剂用量	0.7	t	片碱
11	氨废气净化设施	TA011	其他设施,其他设施	运行时间	2632	h	
				药剂用量	0.9	t	片碱
12	有机废气净化设施	TA012	除VOCs设施	运行时间	2632	h	
				运行费用	21	万元	

(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

开始时段-结束时段	(超标时段)	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

2022年厦门泰利眼镜工业有限公司废水和废气污染治理设施均正常运转,无异常运转信息。

(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

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	二甲苯	手工	12	6	4.28	11.1	8.615	0	0	
	甲苯	手工	3	6	0.47	2.28	1.2005	0	0	
	乙酸乙酯	手工	50	6	0.061	0.37	0.2405	0	0	
	非甲烷总烃	手工	40	6	13.5	34.0	25.5	0	0	
DA002	氰化氢	手工	0.5	6	未检出	未检出	0.045	0	0	
DA003	铬酸雾	手工	0.05	6	未检出	未检出	0.0025	0	0	
DA004	氮氧化物	手工	200	6	1.6	44	12.95	0	0	
	硫酸雾	手工	10	6	未检出	0.4	0.45	0	0	
DA005	甲苯	手工	3	0	0	0	0	0	0	
	二甲苯	手工	12	0	0	0	0	0	0	
	乙酸乙酯	手工	50	0	0	0	0	0	0	
	非甲烷总烃	手工	40	0	0	0	0	0	0	
DA006	氰化氢	手工	30	6	4.1	7.9	5.05	0	0	
	氮氧化物	手工	200	6	9	24.4	17.15	0	0	
DA007	氰化氢	手工	0.5	6	未检出	0.19	0.1075	0	0	
DA008	氰化氢	手工	30	6	2.5	4.7	3.9	0	0	
	硫酸雾	手工	10	6	未检出	0.7	0.4	0	0	
DA009	铬酸雾	手工	0.05	6	未检出	未检出	0.0025	0	0	
DA010	硫酸雾	手工	10	6	未检出	0.7	0.35	0	0	
DA011	氨(氨气)	手工	/	6	0.82	10.3	4.91	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			
DA001	二甲苯		6.0	0.042	0.208	0.113	0	0	
	甲苯		6.0	0.00628	0.018	0.01271	0	0	
	乙酸乙酯		6.0	0.0014	0.00474	0.00229	0	0	
	非甲烷总烃		6.0	0.154	0.58	0.318	0	0	
DA002	氟化氢		6.0	1.68E-4	2.36E-4	2.02E-4	0	0	
DA003	铬酸雾		6.0	7.45E-5	8.95E-5	0.0025	0	0	
DA004	氮氧化物		6.0	0.012	0.289	0.085	0	0	
	硫酸雾		6.0	0.00129	0.00153	0.001405	0	0	
DA005	甲苯		0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	二甲苯		0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	乙酸乙酯		0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	非甲烷总烃		0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
DA006	氟化氢		6.0	0.019	0.079	0.0405	0	0	
	氮氧化物		6.0	0.048	0.249	0.14	0	0	
DA007	氟化氢		6.0	7.16E-4	0.00187	0.0012	0	0	
DA008	氟化氢		6.0	0.034	0.058	0.041	0	0	
	硫酸雾		6.0	0.00155	0.00278	0.00216	0	0	
DA009	铬酸雾		6.0	6.15E-5	6.7E-5	6.375E-5	0	0	
DA010	硫酸雾		6.0	0.00193	0.00494	0.00347	0	0	
DA011	氨(氨气)		6.0	0.00595	0.073	0.03499	0	0	

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	0.6	厂界下风向	20221104	0.006	达标
		非甲烷总烃	2	厂界下风向	20221104	0.66	达标
		氮氧化物	0.12	厂界下风向	20221104	0.062	达标
		二甲苯	0.2	厂界下风向	20221104	0.034	达标
		氟化氢	0.2	厂界下风向	20221104	0.15	达标
		乙酸乙酯	1.0	厂界下风向	20221104	0.065	达标
		甲苯	0.4	厂界下风向	20221104	0.051	达标
		氟化氢	0.024	厂界下风向	20221104	0.001	达标
		铬酸雾	0.006	厂界下风向	20221104	5.0E-4	达标

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	总镍	自动	0.5	329.0	0.001	0.272	0.102	0	0	
DW002	六价铬	手工	0.1	12.0	0.0	0.064	0.027	0	0	
	总铬	自动	0.5	329.0	0.004	0.595	0.14	0	0	
DW004	总银	手工	0.3	12.0	0.0	0.23	0.078	0	0	
DW005	总氰化物	手工	0.3	12.0	0.0	0.273	0.077	0	0	
	pH值	手工	6-9	12.0	7.1	7.6	7.4	0	0	
	总锡	手工	5	12.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	总铜	手工	0.5	12.0	0.08	0.41	0.23	0	0	
	总锌	手工	1.5	12.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
DW006	五日生化需氧量	手工	300	12.0	4.7	30.1	9.07	0	0	
	化学需氧量	手工	500	12.0	11.0	81.0	34.08	0	0	
	动植物油	手工	100	12.0	0.0	0.17	0.12	0	0	
	氨氮 (NH3-N)	手工	45	12.0	1.23	28.7	9.42	0	0	
	悬浮物	手工	400	12.0	0.0	17.0	9.0	0	0	
	pH值	自动	6-9	329.0	7.2	7.6	7.4	0	0	
	总氮 (以N计)	手工	70	12.0	4.14	69.1	34.94	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

厦门泰利眼镜工业有限公司废水中总镍和总铬为自动在线监测，其它废水污染物与废气根据检测报告可知，均可达标排放。厦门泰利眼镜工业有限公司均为正常时段排放，无非正常时段排放信息。

五、台账管理信息

表6-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	排污单位名称、生产经营场所、行业类别、法定代表人、统一社会信用代码、环境影响评价审批意见文号、排污权交易文件及排污许可证编号等。	是	
2	a) 正常工况：运行状态、生产负荷、主要产品产量、原辅料及燃料等。b) 非正常工况：起止时间、产品产量、原辅料及燃料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等。	是	
3	污染治理设施运行、维护、管理等相关信息，包括设施名称、运行时间、检查维护次数、管理人员情况等；厂区降尘洒水、清扫频次，原料或产品场地封闭、遮盖方式，日常检查维护频次及情况等；非正常工况和特殊时段的环境管理信息等。	是	
4	a) 正常工况：明确记录各治理设施作用的生产环节、治理工艺，分系统记录所有环保设施的运行情况、污染物排放情况、主要药剂添加情况等。b) 非正常工况：污染治理设施应记录设施名称、编号、设施非正常（停运）时刻、恢复（启动）时刻、污染物排放量、排放浓度、事件原因、是否报告等。	是	
5	a) 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、巡检日期等信息。b) 手工监测记录信息：记录开展手工监测的日期、时间、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、采样方法等。	是	

(二)小结

厦门泰利眼镜工业有限公司2021年均按照要求记录台账，全面记录了生产和环保设施的正常和非正常工况下的情况、自动监测运维记录、污染治理设施运行、维护、管理等相关信息等信息。

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	
其他合计			氮氧化物	-	-	-	-	/	0.10752	0.148392	0.16488	0.032848	0.45364	
			铬酸雾	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			甲苯	-	-	-	-	/	0.002267	0.0061	0.00679	0.0105	0.025657	
			硫酸雾	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			氯化氢	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			二甲苯	-	-	-	-	/	0.002431	0.034344	0.03816	0.113488	0.188423	
			氰化氢	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			乙酸乙酯	-	-	-	-	/	0	0.001322	0.001469	0.001667	0.004458	
			氨(氨气)	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			非甲烷总烃	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
全厂合计			氯化氢	-	-	-	-	/	0.01502	0.03897	0.04329	0.03608	0.13336	
			氰化氢	-	-	-	-	/	0.000673	0.000616	0.000685	0	0.001974	
			VOCs	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			硫酸雾	-	-	-	-	/	0.00546	0.00594	0.00659	0	0.01799	
			氨(氨气)	-	-	-	-	/	0.01513	0.04082	0.04535	0.00459	0.10589	
			颗粒物	-	-	-	-	/	0.001376	0.001172	0.002034	0.001108	0.00569	
			NOx	-	-	-	-	/	0.10752	0.148392	0.16488	0.032848	0.45364	
			铬酸雾	-	-	-	-	/	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	0.00035	
SO2	-	-	-	-	/	0.002393	0.004812	0.015544	0.008134	0.030883				

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	DW005	综合废水排放口	总氰化物	-	-	-	-	0.0003	0.000168	0.000125	0.000088	0.000096	0.000477	
				pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
				总锡	-	-	-	-	0.00423	0	0	0	0	0	
				总铜	-	-	-	-	0.019	0.000923	0.000829	0.001529	0.001001	0.004282	
				总锌	-	-	-	-	0.00042	0	0	0	0	0	
		DW006	废水总排口	五日生化需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0.00871	0.00871	
				化学需氧量	-	-	-	-	14.2	0.095568	0.20988	0.212982	0.1724	0.69083	
				动植物油	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				氨氮(NH3-N)	-	-	-	-	0.28	0.014073	0.046268	0.090911	0.043402	0.194654	
				悬浮物	-	-	-	-	/	0.036012	0.074718	0.031719	0.00984	0.152289	
		DW004	含银废水排放口	pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
				总氮(以N计)	-	-	-	-	5.096	0.085468	0.163854	0.280158	0.183368	0.712848	
				总银	-	-	-	-	0.00015	0.000018	0.00001	0.000015	0.000003	0.000046	
				总镍	-	-	-	-	0.03495	0.000151	0.000166	0.000169	0.000168	0.000654	
DW001	含镍废水排放口	六价铬	-	-	-	-	0.006	0.000028	0.00001	0.000198	0.000013	0.000249			
		总铬	-	-	-	-	0.018	0.000149	0.000175	0.000045	0.000154	0.000523			
DW002	含铬废水排放口	总锡	-	-	-	-	0.00423	0	0	0	0	0			
		氨氮(NH3-N)	-	-	-	-	0.28	0.014073	0.046268	0.090912	0.043402	0.194655			
全厂间接排放合计			悬浮物	-	-	-	-	/	0.036012	0.074718	0.031719	0.00984	0.152289		
			总氮(以N计)	-	-	-	-	5.096	0.085468	0.163854	0.280158	0.183368	0.712848		
			总镍	-	-	-	-	0.03495	0.000152	0.000166	0.000168	0.000168	0.000654		
			总锡	-	-	-	-	0.00423	0	0	0	0	0		
			氨氮(NH3-N)	-	-	-	-	0.28	0.014073	0.046268	0.090912	0.043402	0.194655		
			pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/		
			总氰化物	-	-	-	-	0.0003	0.000168	0.000125	0.000088	0.000096	0.000477		
			六价铬	-	-	-	-	0.006	0.000027	0.00001	0.000198	0.000013	0.000248		
			动植物油	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
			化学需氧量	-	-	-	-	14.2	0.095568	0.20988	0.212982	0.1724	0.69083		
			总铜	-	-	-	-	0.019	0.000923	0.000829	0.001529	0.001002	0.004283		
			总铬	-	-	-	-	0.018	0.000149	0.000175	0.000045	0.000154	0.000523		
			总银	-	-	-	-	0.00015	0.000018	0.000009	0.000015	0.000003	0.000045		
			五日生化需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0.00871	0.00871		
总锌	-	-	-	-	0.00042	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

2022年厦门泰利眼镜工业有限公司废水和废气污染治理设施均正常运转，无异常运转信息。厦门泰利眼镜工业有限公司第四季度废气排放情况见第四季度季报，无另外补充。无特殊排放时段。

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	国家排污许可证信息公开系统	国家排污许可证信息公开系统进行信息公开	是	
	时间节点	及时公开、及时更新	信息公开及时公开、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、以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模；2、排污信息。包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况，以及执行的污染物排放标准，核定的排放总量；3、防治污染设施的建设和运行情况；4、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；5、年度排污许可证执行报告中的相关内容；6、其他应当公开的环境信息。	按照要求进行相应的内容公开	是	

(二)小结

在国家排污许可证信息公开系统上进行信息公开，信息公开及时；并按照要求进行相应的内容公开

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。

公司生产规模和工艺均符合国家 and 地方相关产业政策，拥有健全的环境管理体系和完备的管理文件，设置了专门的环保监督管理办公室，由厂务主任杜荣华专人负责日常的环境管理，开展环保有关工作，定期对排污情况和环境污染治理设施运行情况进行监督、登记，并建立环保台账，落实对环保设施处理情况的监督管理。公司制订了《企业环境管理制度》、《危废管理制

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

本公司均已按排污许可证规定内容执行。

十、其他需要说明的情况

无