

排污许可证执行报告
(年报)

排污许可证编号：91130282750288824C001P
单位名称：唐山雷诺瓷业有限公司
报告时段：2022年
法定代表人（实际负责人）：郑福双
技术负责人：郑焕才
固定电话：0315-8597628
移动电话：13933421611

排污单位名称（盖章）

报告日期：2023年01月18日

承诺书

唐山市生态环境局：

唐山雷诺瓷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	
	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	(二) 产排污环节、污染物及污染治理设施	TA027-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	
		TA028-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	
		TA029-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	
		TA030-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	
		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
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
		TA033-封闭料库、雾化喷淋抑尘装置	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			
TA034-封闭车间、湿法抑尘	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-封闭料库、雾化喷淋抑尘装置	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			
TA036-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			
TA037-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			
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-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			
TA040-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			
TA041-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			
TA042-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			
TA043-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			
TA044-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			
TA045-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			
TA046-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			

		TA047-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		
			TA048-脱硫设施	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	
			TA049-脱硝设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
			TA050-脱硫设施	排放口位置	否	
		污染物种类		否		
		污染治理设施工艺		否		
		TA051-脱硝设施	排放形式	否		
			排放口位置	否		
			污染物种类	否		
		废水	TW001-综合废水处理设施 (过滤、沉淀)	污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
污染物种类	否					
TW003-综合废水处理设施 (过滤、沉淀、活性污泥法)	污染治理设施工艺		否			
	排放形式		否			
	排放口位置		否			
	污染物种类		否			
TW004-生产废水预处理设施 (絮凝、沉淀)	污染治理设施工艺	否				
	排放形式	否				
	排放口位置	否				
TW005-生产废水预处理设施 (絮凝、沉淀)	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-工业固体废物堆场	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	DA041				
		颗粒物	监测设施	否		
			自动监测设施安装位置	否		
		二氧化硫	监测设施	否		
			自动监测设施安装位置	否		
		氮氧化物	监测设施	否		
			自动监测设施安装位置	否		
		DA042				
		二氧化硫	监测设施	否		
			自动监测设施安装位置	否		
		氮氧化物	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 (卫生陶瓷制品制造)

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	产品修整系统	瓷石	1376.72	t/a	
			承德土	802.48	t/a	
			章村土	1734.52	t/a	
			砂岩	923.2	t/a	
			球土	223.05	t/a	
			彰武土	1024.7	t/a	
			子木节	1901.22	t/a	
			沁阳土	1855	t/a	
		半检系统	沁阳土	1855	t/a	
			瓷石	1376.72	t/a	
			承德土	802.48	t/a	
			章村土	1734.52	t/a	
			砂岩	923.2	t/a	
			球土	223.05	t/a	
			彰武土	1024.7	t/a	
			子木节	1901.22	t/a	
		原燃料制备	沁阳土	1855	t/a	
			瓷石	1376.72	t/a	
			承德土	802.48	t/a	
			章村土	1734.52	t/a	
			砂岩	923.2	t/a	
			球土	223.05	t/a	
			彰武土	1024.7	t/a	
			子木节	1901.22	t/a	
		成型干燥系统	瓷石	1376.72	t/a	
			承德土	802.48	t/a	
			章村土	1734.52	t/a	
			砂岩	923.2	t/a	
球土	223.05		t/a			
彰武土	1024.7		t/a			
子木节	1901.22		t/a			
沁阳土	1855		t/a			
	瓷石	1376.72	t/a			

			承德土		802.48	t/a	
		施釉与装饰系统	章村土		1734.52	t/a	
			砂岩		923.2	t/a	
			球土		223.05	t/a	
			彰武土		1024.7	t/a	
			子木节		1901.22	t/a	
			沁阳土		1855	t/a	
		次品回收系统					
		烧成系统	沁阳土		1855	t/a	
			瓷石		1376.72	t/a	
			承德土		802.48	t/a	
			章村土		1734.52	t/a	
			砂岩		923.2	t/a	
			球土		223.05	t/a	
			彰武土		1024.7	t/a	
			子木节		1901.22	t/a	
2	主要辅料用量	产品修整系统	釉料		630.9	t/a	
		半检系统					
		原燃料制备					
		成型干燥系统					
		施釉与装饰系统	釉料		630.9	t/a	
		次品回收系统					
		烧成系统					
3	能源消耗	产品修整系统	用电量		442.89	万kWh	
			蒸汽消耗量			MJ	
			天然气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
		热值			MJ/kg		
		半检系统	用电量		442.89	万kWh	
			蒸汽消耗量			MJ	
			天然气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
		热值			MJ/kg		
		原燃料制备	用电量		442.89	万kWh	
			蒸汽消耗量			MJ	
			天然气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
		热值			MJ/kg		
		成型干燥系统	天然气	用量	442.89	万kWh	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
			用电量			KWh	
		施釉与装饰系统	蒸汽消耗量			MJ	
			天然气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
		用电量		442.89	万kWh		
		次品回收系统	蒸汽消耗量			MJ	
			天然气	用量		t	
硫分				%			
灰分				%			
挥发分				%			
热值				MJ/kg			
用电量		442.89	万kWh				
烧成系统	蒸汽消耗量			MJ			
	天然气	用量	442.89	t			
		硫分	0.001	%			
		灰分	/	%			
		挥发分	/	%			
		热值	49.94	MJ/kg			
4	生产规模	烧成系统	卫生陶瓷		180	其它	万件/年
5	运行时间和生产负荷	产品修整系统	正常运行时间		6024	h	
			非正常运行时间		0	h	
			停产时间		1176	h	
			生产负荷		57.4	%	
		半检系统	正常运行时间		6024	h	
			非正常运行时间		0	h	
			停产时间		1176	h	
			生产负荷		57.4	%	
		原燃料制备	正常运行时间		6024	h	
			非正常运行时间		0	h	
			停产时间		1176	h	
			生产负荷		57.4	%	
		成型干燥系统	正常运行时间		6024	h	
			非正常运行时间		0	h	
			停产时间		1176	h	
			生产负荷		57.4	%	
		施釉与装饰系统	正常运行时间		6024	h	
			非正常运行时间		0	h	
停产时间			1176	h			

		次品回收系统	生产负荷	57.4	%	
			正常运行时间	6024	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	1176	h	
		烧成系统	生产负荷	57.4	%	
			正常运行时间	6024	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	1176	h	
6	主要产品产量	烧成系统	卫生陶瓷	103.33	其它	万件/年
7	取排水	产品修整系统	工业新鲜水	26541	t	
			回用水	26541	t	
			生活用水	1255	t	
			废水排放量	0	t	
		半检系统	工业新鲜水	26541	t	
			回用水	26541	t	
			生活用水	1255	t	
			废水排放量	0	t	
		原燃料制备	工业新鲜水	26541	t	
			回用水	26541	t	
			生活用水	1255	t	
			废水排放量	0	t	
		成型干燥系统	工业新鲜水		t	
			回用水	26541	t	
			生活用水	1255	t	
			废水排放量	0	t	
		施釉与装饰系统	废水排放量	0	t	
			工业新鲜水	26541	t	
			回用水	26541	t	
			生活用水	1255	t	
次品回收系统	工业新鲜水	26541	t			
	回用水	26541	t			
	生活用水	1255	t			
	废水排放量	0	t			
烧成系统	工业新鲜水	26541	t			
	回用水	26541	t			
	生活用水	1255	t			
	废水排放量	0	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	综合废水处理设施（过滤、沉淀）	TW001	废水防治设施运行时间	6024	h	
			污水处理量	26541	t	
			污水回用量	26541	t	
			污水排放量	0	t	
			耗电量	8.7	万kWh	
			污染物处理效率	85	%	
			运行费用	6.2	万元	
2	综合废水处理设施（过滤、沉淀、活性污泥法）	TW003	废水防治设施运行时间	6024	h	
			污水处理量	26541	t	
			污水回用量	26541	t	
			污水排放量	0	t	
			耗电量	8.7	万kWh	
			污染物处理效率	85	%	
			运行费用	6.2	万元	
3	生产废水预处理设施（絮凝、沉淀）	TW004	废水防治设施运行时间	6024	h	
			污水处理量	26541	t	
			污水回用量	26541	t	
			污水排放量	0	t	
			耗电量	8.7	万kWh	
			污染物处理效率	85	%	
			运行费用	6.2	万元	
4	生产废水预处理设施（絮凝、沉淀）	TW005	废水防治设施运行时间	6024	h	
			污水处理量	26541	t	
			污水回用量	26541	t	
			污水排放量	0	t	
			耗电量	8.7	万kWh	
			污染物处理效率	85	%	
			运行费用	6.2	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	除尘设施	TA027	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.86	t	
				除尘设施运行时间	2008	h	

2	除尘设施	TA028	除尘设施	平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.97	t	
3	除尘设施	TA029	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.67	t	
4	除尘设施	TA030	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.94	t	
5	除尘设施	TA031	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.71	t	
6	除尘设施	TA032	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	1.12	t	
7	封闭料库、雾化喷淋抑尘装置	TA033	其他设施,其他设施,其他设施,其他设施	其他	/	/	/
8	封闭车间、湿法抑尘	TA034	其他设施,其他设施,其他设施	其他	/	/	/
9	封闭料库、雾化喷淋抑尘装置	TA035	其他设施,其他设施	其他	/	/	/
10	除尘设施	TA036	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.54	t	
11	除尘设施	TA037	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.59	t	
12	除尘设施	TA038	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.57	t	
13	除尘设施	TA039	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.79	t	
14	除尘设施	TA040	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.24	t	
15	除尘设施	TA041	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.64	t	
16	除尘设施	TA042	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.53	t	
17	除尘设施	TA043	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.39	t	
18	除尘设施	TA044	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.42	t	
19	除尘设施	TA045	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.48	t	
20	除尘设施	TA046	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.81	t	
21	除尘设施	TA047	除尘设施	除尘设施运行时间	2008	h	
				平均除尘效率	99	%	
				粉煤灰产生量	0.61	t	
22	脱硫设施	TA048	脱硫设施	脱硫设施运行时间	6024	h	
				平均脱硫效率	95	%	
				脱硫固废产生量	0	t	
				运行费用	6.9	万元	
23	脱硝设施	TA049	脱硝设施	脱硝设施运行时间	6024	h	
				平均脱硝效率	95	%	
				运行费用	6.9	万元	
24	脱硫设施	TA050	脱硫设施	脱硫设施运行时间	6024	h	
				平均脱硫效率	95	%	
				运行费用	6.9	万元	
25	脱硝设施	TA051	脱硝设施	脱硝设施运行时间	6024	h	
				平均脱硝效率	95	%	
				运行费用	6.9	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

(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	
开始时段-结束时段					

(三)小结

各污染治理设施运行正常。

(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
工业固体废物堆场-TS001	1、贮存场及收集池的渗透系数满足不大于1.0×10 ⁻⁵ cm/s要求；2、企业应编制突发环境事件应急预案，说明各种可能发生的突发环境事件情景及应急处置措施；3、贮存场应制定运行计划，运行管理人员应定期参加企业的岗位培训；贮存场企业应建立档案管理制度，并按照国家档案管理法律法规进行整理与归档，永久保存。4、贮存场设置清晰、完整的一般工业固体废物标志牌等，环境保护图形标志	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			
DA023	颗粒物	手工	10	1	2.6	3.0	2.8			
DA024	颗粒物	手工	10	1	3.0	3.2	3.1			
DA025	颗粒物	手工	10	1	2.6	3.1	2.9			
DA026	颗粒物	手工	10	1	2.9	3.2	3.1			
DA027	颗粒物	手工	10	1	3.8	4.0	3.9			
DA028	颗粒物	手工	10	1	3.0	3.6	3.4			
DA029	颗粒物	手工	10	1	3.1	3.5	3.3			
DA030	颗粒物	手工	10	1	3.2	3.4	3.3			
DA031	颗粒物	手工	10	1	3.2	3.6	3.4			
DA032	颗粒物	手工	10	1	3.1	3.4	3.2			
DA033	颗粒物	手工	10	1	3.5	4.5	3.9			
DA034	颗粒物	手工	10	1	3.2	3.3	3.3			
DA035	颗粒物	手工	10	1	2.5	3.0	2.8			
DA036	颗粒物	手工	10	1	2.7	2.9	2.8			
DA037	颗粒物	手工	10	1	3.3	3.7	3.5			
DA038	颗粒物	手工	10	1	2.9	3.2	3.0			
DA039	颗粒物	手工	10	1	2.5	2.7	2.6			
DA040	颗粒物	手工	10	1	2.2	2.5	2.3			
DA041	氟化物	手工	3.0	1	1.33	1.44	1.38			
	镉及其化合物	手工	0.1	1	0	0	0			
	氮氧化物	自动	100	7012	11.081	78.235	57.226			
	铅及其化合物	手工	0.1	1	0.05	0.06	0.05			
	林格曼黑度	手工	1	1	1	1	1			
	颗粒物	自动	10	7012	0.001	9.851	0.98			
	镍及其化合物	手工	0.2	1	0.0195	0.0262	0.0208			
	二氧化硫	自动	30	7012	4.17	45.012	22.77			
DA042	氯化物	手工	25	2	5.5	8.3	6.95			
	镍及其化合物	手工	0.2	1	0.1166	0.0187	0.018			
	林格曼黑度	手工	1	1	1	1	1			
	颗粒物	自动	10	4876	0.004	0.131	0.054			
	氟化物	手工	3.0	1	1.22	1.33	1.27			
	氯化物	手工	25	2	4.7	6.8	5.6			
	铅及其化合物	手工	0.1	1	0.05	0.05	0.05			
	二氧化硫	自动	30	4876	0.645	21.866	14.882			
DA041	氮氧化物	自动	100	4876	0.677	49.51	28.675			
	镉及其化合物	手工	0.1	1	0	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			
DA023	颗粒物		1.0	0.0251	0.029	0.026			
DA024	颗粒物		1.0	0.01935	0.01867	0.0203			
DA025	颗粒物		1.0	0.03968	0.04136	0.03455			
DA026	颗粒物		1.0	0.0185	0.01846	0.01688			
DA027	颗粒物		1.0	0.0422	0.04345	0.0448			
DA028	颗粒物		1.0	0.03919	0.03354	0.0401			
DA029	颗粒物		1.0	0.0351	0.0363	0.0397			
DA030	颗粒物		1.0	0.03798	0.03687	0.0358			
DA031	颗粒物		1.0	0.0369	0.0399	0.0356			
DA032	颗粒物		1.0	0.0263	0.0241	0.0251			
DA033	颗粒物		1.0	0.0762	0.0743	0.0955			
DA034	颗粒物		1.0	0.0557	0.0558	0.05467			
DA035	颗粒物		1.0	0.0108	0.01024	0.00917			
DA036	颗粒物		1.0	0.0109	0.01017	0.0106			
DA037	颗粒物		1.0	0.0126	0.01117	0.1212			
DA038	颗粒物		1.0	0.01187	0.01125	0.01088			
DA039	颗粒物		1.0	0.01399	0.01311	0.0142			
DA040	颗粒物		1.0	0.0096	0.0105	0.0092			
DA041	氟化物		1.0	0.0148	0.0159	0.01537			
	镉及其化合物		1.0	0.0	0.0	0.0			
	氮氧化物		7012.0	0.0388	0.119	0.4923			
	铅及其化合物		1.0	5.7E-4	6.9E-4	5.7E-4			
	林格曼黑度								
	颗粒物		7012.0	2.27E-4	2.86	0.0098			
	镍及其化合物		1.0	2.2E-4	2.6E-4	2.4E-4			
	二氧化硫		7012.0	0.0382	0.4125	0.00897			
	氯化物		2.0	0.05128	0.09126	0.07086			
	镍及其化合物		1.0	1.89E-4	2.1E-4	2.0E-4			
	林格曼黑度		1.0	1.0	1.0				
	颗粒物		4876.0						
	氟化物		1.0	0.0135	0.0134	0.0141			

DA042	氯化物		2.0	0.0532	0.06199	0.05759			
	铅及其化合物		1.0	5.7E-4	5.7E-4	5.7E-4			
	二氧化硫		4876.0	0.00682	0.2312	0.15736			
	氮氧化物		4876.0	0.00716	0.5235	0.303			
	镉及其化合物		1.0	0.0	0.0	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	颗粒物	0.5	厂界	20221019	0.406	

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	总铅	手工	0.3	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出
	总镍	手工	0.1	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出
	总镉	手工	0.07	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出
	可吸附有机卤化物	手工	0.1		0.0	0.0	0.0			未检出
	总铍	手工	0.005	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出
	总钴	手工	0.1		0.0	0.0	0.0			未检出
	总铬	手工	0.1	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出
DW002	总镍	手工	0.1	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出
	总钴	手工	0.1	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出
	总铍	手工	0.005	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出
	总铬	手工	0.1	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出
	可吸附有机卤化物	手工	0.1	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出
	总铅	手工	0.3	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出
	总镉	手工	0.07	4.0	0.0	0.0	0.0			未检出

(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

有组织废气和无组织废气均达标排放。

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	一、危险废物环境管理台账记录内容:1.危险废物产生环节,应记录产生批次编码、产生时间、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、产生量、计量单位、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、产生危险废物设施编码、产生部门经办人、去向等。2.危险废物入库环节,应记录入库批次编码、入库时间、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、入库量、计量单位、贮存设施编码、贮存设施类型、运送部门经办人、贮存部门经办人、产生批次编码等。3.危险废物出库环节,应记录出库批次编码、出库时间、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、出库量、计量单位、贮存设施编码、贮存设施类型、出库部门经办人、运送部门经办人、入库批次编码、去向等。4.危险废物委外利用/处置环节,应记录委外利用/处置批次编码、出厂时间、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、委外利用/处置量、计量单位、利用/处置方式、接收单位类型、利用/处置单位名称、许可证编码/出口核准通知单编号、产生批次编码/出库批次编码等。二、一般工业固体废物环境管理台账记录内容:应按照《一般工业固体废物管理台账制定指南》(试行)要求填写。(一)一般工业固体废物管理台账实施分级管理。附表1至附表3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。附表1应当结合环境影响评价、排污许可等材料,根据实际生产运营情况记录固体废物产生信息;附表2记录固体废物的产生、贮存、利用、处置数量和利用、处置方式等信息;附表3填写每一批次固体废物的出厂以及转移信息。(二)附表4至附表7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。根据地方及企业管理需要填写,省级生态环境主管部门可根据工作需要另行规定具体适用范围和记录要求。填写时应确保固体废物的来源信息、流向信息完整准确。	是	
2	工业排污单位应记录污染治理设施检修、故障等非正常情况下的相关信息。记录信息包括非正常起始时刻、非正常恢复时刻、事件原因、是否报告、应对措施,并按生产设施与污染治理设施填写具体情况:生产设施应记录设施名称、编号、产品产量、原辅料消耗量、燃料消耗量等;污染治理设施应记录设施名称及工艺、编号、污染因子、排放浓度排放量等信息。非正常情况下应保留自动监测系统彩色曲线图,相关要求同正常情况下主要排放口的要求。	是	
3	a有组织废气 有组织废气污染物排放情况手工监测记录信息应包括采样日期、采样数量、采样方法、采样人姓名等采样信息,并记录排放口编码、标况烟量、排放口温度、污染因子、许可排放浓度限值、监测浓度、监测浓度(折标)、监测方法以及是否超标等信息。若监测结果超标,应说明超标原因。b无组织废气 无组织废气污染物排放情况手工监测信息应包括记录采样日期、无组织采样点位数量、各点位样品数、采样方法、采样人姓名等采样信息,并记录无组织排放工序、污染因子、排放点位、采样点监测浓度、许可排放浓度限制、测定方法、是否超标。若监测结果超标,应说明超标原因。c废水 废水污染物排放情况手工监测记录信息应包括采样日期、样品数量、采样方法、采样人姓名等信息,并记录排放口编码、废水类型、水温、出口流量、污染因子、出口浓度、许可排放浓度限制测定方法以及是否超标。若监测结果超标,应说明超标原因。	是	
4	包括排污单位名称 生产经营场所地址、行业类别、法定代表人、统一社会信用代码、环保投资情况、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。生产设施基本信息应记录生产设施名称、设备编码、生产负荷等。生产设施运行管理信息应记录正常情况主要产品产量、原辅材料及使用情况等数据。	是	

5	包括废气污染治理设施、无组织废气控制措施以及废水污染治理设施二种类别分别进行管理信息记录。1、有组织废气 有组织废气污染治理设施运行管理信息应按照各生产工艺分别记录所在主要工艺名称、该主要工艺全部排放口治理设施数量、污染治理设施名称及编号，并按班次记录治理设施是否正常运转。2、无组织废气 无组织排放控制措施应记录各主要生产工艺无组织排放污染因子、采用的无组织排放控制措施，并按班次记录控制措施运行参数，运行参数应包括：洒水次数、清扫频次、原料场地检查密闭情况、是否出现破损等。3、废水 废水污染治理设施运行管理信息应记录污染治理设施名称及工艺、污染治理设施编号、类型、治理设施规格参数，并按班次记录污染治理设施运行参数，运行参数包括累计运行时间、废水处理量、废水排放量、废水回用量、药剂投加种类及投加量。全场综合污水处理设施运行参数还应按日记录实际进出水水质，包括PH、化学需氧量、氨氮、流量等。	是
6	生产设施运行管理信息应记录产品、原辅料及燃料信息。其中，生产设施信息按天记录，原辅料及燃料信息按批次记录。生产设施信息记录内容应包括主要生产设施(如：磨机、煤气发生炉、喷雾干燥塔、陶瓷窑、砖瓦窑等)的设施编码、生产负荷、主要产品产能和实际产品产量等；原辅料和燃料信息记录应包括原料、燃料、辅料和能源的消耗量；排污单位可根据管理要求增加需要记录的管理信息要求。	是

(二)小结

生产各项设施运行记录以及自行监测相关记录齐全。

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	DA041	新厂区隧道窑废气排放口	氟化物	-	-	-	-	/	0	0		0.0301	0.0301	
			镉及其化合物	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
			氮氧化物	-	-	-	-	14.881	0	0		0.4386	0.4386	
			铅及其化合物	-	-	-	-	/	0	0		0.00039	0.00039	
			林格曼黑度	-	-	-	-	/	/	/		/	/	
			颗粒物	-	-	-	-	2.0462	0	0		0.0234	0.0234	
			镍及其化合物	-	-	-	-	/	0	0		0.00014	0.00014	
			二氧化硫	-	-	-	-	5.625156	0	0		0.0713	0.0713	
			氯化物	-	-	-	-	/	0	0		0.0501	0.0501	
	DA042	老厂区隧道窑废气排放口	镍及其化合物	-	-	-	-	/	0	0		0.000109	0.000109	
			林格曼黑度	-	-	-	-	/	/	/		/	/	
			颗粒物	-	-	-	-	1.637	0	0		0.0349	0.0349	
			氟化物	-	-	-	-	/	0	0		0.00504	0.00504	
			氯化物	-	-	-	-	/	0	0		0.0581	0.0581	
			铅及其化合物	-	-	-	-	/	0	0		0.00032	0.00032	
			二氧化硫	-	-	-	-	4.419844	0	0		0.0542	0.0542	
			氮氧化物	-	-	-	-	11.905	0	0		0.2715	0.2715	
			镉及其化合物	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
其他合计			颗粒物	-	-	-	-	/	0.1467	0.276	0.2614	0.18146	0.86556	
全厂合计			颗粒物	-	-	-	-	3.6832	0.1467	0.3672	0.3454	0.23976	1.09906	
			VOCs	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			NOx	-	-	-	-	26.786	0.457	1.054	0.9745	0.7101	3.1956	
			SO2	-	-	-	-	10.045	0.0777	0.189	0.1745	0.1255	0.5667	

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	
一般排放口	间接排放合计			可吸附有机卤化物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总钴	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总镍	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总镉	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总铍	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总铬	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总铅	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				全厂间接排放合计				可吸附有机卤化物	-	-	-	-	/	0	0
总钴	-	-	-					-	/	0	0	0	0	0	
总镍	-	-	-					-	/	0	0	0	0	0	
总镉	-	-	-					-	/	0	0	0	0	0	
总铍	-	-	-					-	/	0	0	0	0	0	
总铬	-	-	-					-	/	0	0	0	0	0	
总铅	-	-	-					-	/	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
2022-11-18 08:46 ~ 2023-01-18 10:46	MF0337	DA023	颗粒物	3.0	无超标现象

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

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年度废气颗粒物实际排放量为：颗粒物：1.1206t、二氧化硫：0.5667t、氮氧化物：3.1956t、氟化物：0.0575t、镉及其化合物：0t、铅及其化合物：0.00269t、镍及其化合物：0.00104t、氯化物：0.5199t。

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、依法规定的其他便于公众知晓的方式	按照相关要求进行了公开	是	
	时间节点	按照《企业环境信息依法披露管理办法》的要求执行。	已经按照《企业事业单位环境信息公开办法》的要求执行	是	
	公开内容	1.企业基本信息，包括企业生产和生态环境保护等方面的基础信息；2.企业环境管理信息，包括生态环境行政许可、环境保护税、环境污染责任保险、环保信用评价等方面的信息；3.污染物产生、治理与排放信息，包括污染防治设施，污染物排放，有毒有害物质排放，工业固体废物和危险废物产生、贮存、流向、利用、处置，自行监测等方面的信息；4.碳排放信息，包括排放量、排放设施等方面的信息；5.生态环境应急信息，包括突发环境事件应急预案、重污染天气应急响应等方面的信息；6.生态环境违法信息；7.本年度临时环境信息依法披露情况；8.法律法规规定的其他环境信息。	已经按照要求对1、基础信息 2、排污信息 3、防治污染设施的建设和运行情况 4、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况 5、突发环境事件应急预案 6、执行报告中相关内容 7、其他应当公开的环境信息进行了信息公开	是	

(二)小结

已经按照相关要求进行了信息公开。

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。

我公司以总经理为总负责人建立环境保护领导小组，设环保管理人员 1 人，具有较强烈的环保意识，熟悉生产工艺及易对环境造成污染的生产工序，有能力管理环保设备正常运行，责任心强，监督排污治理工作开展。其主要职责有以下几点：
 (1) 组织贯彻落实国家、地方有关环境保护的方针政策、法律法规、制度和标准；组织建立健全企业环境保护管理制度，

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

无

十、其他需要说明的情况

无