

排污许可证执行报告
(季报)

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年第03季
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：2022年10月13日

承诺书

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：

企业基本信息

(一)排污单位基本信息

表1-1 排污单位基本信息 (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	原料	半检车间				
		原料制备				
		原料车间	彰武土	284.1	t	
			瓷石	488.8	t	
			砂岩	254.7	t	
			章村土	577	t	
			球土	65.15	t	
			沁阳土	624	t	
			子木节	614.1	t	

			承德土	285.8	t	
		成型车间				
		施釉车间				
		烧成				
		破碎车间				
		磨瓷间				
		半检车间				
		原料制备				
		原料车间				
		成型车间				
2	辅料	施釉车间				
		烧成				
		破碎车间				
		磨瓷间				
3	能源消耗	半检车间	用电量	10.12	KWh	
			蒸汽消耗量		MJ	
			天然气	用量	t	
				硫分	%	
				灰分	%	
				挥发分	%	
				热值	MJ/kg	
		原料制备	天然气	用量	t	
				硫分	%	
				灰分	%	
				挥发分	%	
				热值	MJ/kg	
			用电量	21.32	KWh	
			蒸汽消耗量		MJ	
			用电量	10.42	KWh	
			蒸汽消耗量		MJ	
			天然气	用量	t	
				硫分	%	
				灰分	%	
				挥发分	%	
				热值	MJ/kg	
		成型车间	用电量	32.57	KWh	
			蒸汽消耗量		MJ	
			天然气	用量	t	
				硫分	%	
				灰分	%	
				挥发分	%	
				热值	MJ/kg	
		施釉车间	用电量	10.07	KWh	
			蒸汽消耗量		MJ	
			天然气	用量	t	
				硫分	%	
				灰分	%	
				挥发分	%	
				热值	MJ/kg	
		烧成	用电量	52.13	KWh	
			蒸汽消耗量		MJ	
			天然气	用量	100.48	t
				硫分	0.001	%
				灰分	0	%
				挥发分	0	%
				热值	49.94	MJ/kg
		破碎车间	用电量	10.16	KWh	
			蒸汽消耗量		MJ	
			天然气	用量	t	
				硫分	%	
				灰分	%	
				挥发分	%	
				热值	MJ/kg	
		磨瓷间	用电量	10.82	KWh	
			蒸汽消耗量		MJ	
			天然气	用量	t	
				硫分	%	
				灰分	%	
				挥发分	%	
				热值	MJ/kg	
4	主要产品	成型车间				
		烧成	卫生陶瓷	45	其它	万件
5	运行时间和生产负荷	半检车间	正常运行时间	1704	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	504	h	
			生产负荷	77.17	%	
		原料制备	正常运行时间	1704	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	504	h	
			生产负荷	77.17	%	
		原料车间	正常运行时间	1704	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	504	h	
			生产负荷	77.17	%	
		成型车间	正常运行时间	1704	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	504	h	
			生产负荷	77.17	%	
		施釉车间	正常运行时间	1704	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	504	h	
			生产负荷	77.17	%	

		烧成	正常运行时间	1704	h	
			非正常运行时间	504	h	
			停产时间	504	h	
		破碎车间	生产负荷	77.17	%	
			正常运行时间	1704	h	
			非正常运行时间	0	h	
		磨瓷间	停产时间	504	h	
			生产负荷	77.17	%	
			正常运行时间	1704	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	504	h	
			生产负荷	77.17	%	
6	主要产品产量	成型车间	卫生陶瓷			
		烧成	卫生陶瓷	33.13	其它	万件
7	取排水	半检车间	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		原料制备	废水排放量	0	t	
			工业新鲜水	10999	t	
			回用水	10449.05	t	
			生活用水	0	t	
		原料车间	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		成型车间	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		施釉车间	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		烧成	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		破碎车间	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		磨瓷间	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		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	

(二)燃料分析表

表2-1 燃料分析表

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

实际排放情况及达标判定分析

(一)实际排放量信息

表3-1 废气排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量（吨）				备注
				7月份	8月份	9月份	季度合计	
有组织废气主要排放口	DA009	新厂区隧道窑排放口	氯化物	0.0272	0.0259	0.0388	0.0919	
			镍及其化合物	0.00005	0.00005	0.00007	0.00017	
			氟化物	0.0024	0.0022	0.0034	0.008	
			颗粒物	0.0086	0.0082	0.0123	0.0291	
			二氧化硫	0.0263	0.025	0.0376	0.0889	
			林格曼黑度	/	/	/	/	
			铅及其化合物	0.00015	0.00014	0.00021	0.0005	
			氮氧化物	0.1615	0.1538	0.2307	0.546	
			镉及其化合物	0	0	0	0	
	DA014	老厂区隧道窑排放口	镉及其化合物	0	0	0	0	
			铅及其化合物	0.00015	0.00014	0.00021	0.0005	
			二氧化硫	0.0253	0.0241	0.0362	0.0856	
			林格曼黑度	/	/	/	/	
			颗粒物	0.0162	0.0155	0.0232	0.0549	
			氯化物	0.0272	0.0259	0.0388	0.0919	
			镍及其化合物	0.00005	0.00005	0.00007	0.00017	
			氮氧化物	0.1267	0.1207	0.1811	0.4285	
			氟化物	0.0024	0.0022	0.0034	0.008	
其他合计			颗粒物	0.0773	0.0737	0.1104	0.2614	
全厂合计			VOCs	/	/	/	0	
			NOx	0.2882	0.2745	0.4118	0.9745	
			颗粒物	0.1021	0.0974	0.1459	0.3454	
			SO2	0.0516	0.0491	0.0738	0.1745	

表3-2 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	实际排放量（吨）				备注

				7月份	8月份	9月份	季度合计	
一般排放口	间接排放合计	可吸附有机卤化物	0	0	0	0		
		总钴	0	0	0	0		
		总镍	0	0	0	0		
		总镉	0	0	0	0		
		总铍	0	0	0	0		
		总铬	0	0	0	0		
		总铅	0	0	0	0		
	全厂间接排放合计	可吸附有机卤化物	0	0	0	0		
		总钴	0	0	0	0		
		总镍	0	0	0	0		
		总镉	0	0	0	0		
		总铍	0	0	0	0		
		总铬	0	0	0	0		
		总铅	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4-1 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4-2 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)污染治理设施异常运转信息

表5-1 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
开始时段-结束时段				污染因子	排放范围	

(四)结论

2022年第三季度废气颗粒物实际排放量为：颗粒物：0.3454t、二氧化硫：0.1745t、氮氧化物：0.9745t、氟化物：0.016t、镉及其化合物：0t、铅及其化合物：0.001t、镍及其化合物：0.00034t、氯化物：0.1838t。

自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

（一）自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表7-1 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控技术要求的情况	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相关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，环境保护图形标志应符合 GB 15	否	否	否	否	/