

# 排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：91370900676823234F001Q

单位名称：龙泉水务（泰安）有限公司

报告时段：2021 年第 02 季

法定代表人（实际负责人）：涂晓光

技术负责人：王亮

固定电话：0538-5365091

移动电话：15163878083

排污单位名称（盖章）

报告日期：2021 年 07 月 01 日



## 承诺书

泰安市生态环境局：

龙泉水务（泰安）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：

法定代表人：

日期： 2021-7-1



# 实际排放情况及达标判定分析

## (一) 实际排放量信息

表 1-1 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
				4月份	5月份	6月份	季度合计	
		其他合计	臭气浓度	/	/	/	0	
			硫化氢	/	/	/	0	
			甲烷	/	/	/	0	
			氨 (氨气)	/	/	/	0	
		全厂合计	NOx	/	/	/	0	
			SO2	/	/	/	0	
			颗粒物	/	/	/	0	
			VOCs	/	/	/	0	

表 1-2 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
					4月份	5月份	6月份	季度合计	
主要排放口	直接排放	DW001	龙泉水务排放口	苯胺类	0	0	0	0	
				动植物油	0.1901	0.0239	0	0.214	
				烷基汞	0	0	0	0	
				总磷 (以 P 计)	0.0325	0.0278	0.0240	0.0843	
				总铅	0	0.0001	0	0.0001	
				总氮 (以 N 计)	2.2318	2.7206	2.7781	7.7305	
				悬浮物	2.3912	2.4919	2.6810	7.5641	
				氨氮 (NH3-N)	0.0797	0.1673	0.0940	0.341	
				六价铬	0	0	0	0	
				总镉	0.0001	0	0	0.0001	

			pH 值	7.91	7.75	7.84	/	
			总汞	0	0	0	0	
			化学需氧量	7.9708	8.4657	7.5378	23.9743	
			阴离子表面活性剂	0.0521	0.0273	0.0466	0.126	
			总砷	0.0004	0.0003	0.0004	0.0011	
			粪大肠菌群	/	/	/	0	4月0个/L;5月400个/L;6月500个/L
			硫化物	0	0	0	0	
			五日生化需氧量	2.8817	3.0381	2.4090	8.3288	
			总铬	0.0003	0.0002	0.0002	0.0007	
			色度	10	10	10	/	
			石油类	0.0613	0	0	0.0613	
			苯胺类	0	0	0	0	
			氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	0.0797	0.1673	0.094	0.341	
			总铅	0	0.0001	0	0.0001	
			pH 值	7.91	7.75	7.84	/	
			总砷	0.0004	0.0003	0.0004	0.0011	
			五日生化需氧量	2.8817	3.0381	2.409	8.3289	
			动植物油	0.1901	0.0239	0	0.214	
			石油类	0.0613	0	0	0.0613	
			化学需氧量	7.9708	8.4657	7.5378	23.9743	
			硫化物	0	0	0	0	
			总磷 (以 P 计)	0.0325	0.0278	0.024	0.0843	
			色度	10	10	10	/	
			阴离子表面活性剂	0.0521	0.0273	0.0466	0.126	
			烷基汞	0	0	0	0	
			六价铬	0	0	0	0	
			粪大肠菌群	/	/	/	0	
			悬浮物	2.3912	2.4919	2.681	7.5641	
			总汞	0	0	0	0	
全厂直接排放合计								

	总氮（以N计）	2.2318	2.7206	2.7781	7.7305	
	总镉	0.0001	0	0	0.0001	
	总铬	0.0003	0.0002	0.0002	0.0007	

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 2-1 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/m <sup>3</sup> ）	超标原因说明
------	--------	-------	---------	-------------------------------	--------

表 2-2 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 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/m <sup>3</sup> ）		应对措施
			污染因子	排放范围	

## （四）结论

本季度污染治理设施运转正常，出水排放正常，无超标排放情况。

龙泉水务（泰安）有限公司 2021年4月-2021年6月 污染物排放量明细表

序号	项目	4月份				5月份				6月份				计算公式
		水量 (M <sup>3</sup> )	平均浓度		排放量 (吨)	水量 (M <sup>3</sup> )	平均浓度		排放量 (吨)	水量 (M <sup>3</sup> )	平均浓度		排放量 (吨)	
			数值	单位			数值	单位			数值	单位		
1	化学需氧量	306569	26	mg/L	7.9708	341358	24.8	mg/L	8.4657	388547	19.4	mg/L	7.5378	水量 *1000*平 均浓度 /10 <sup>9</sup>
2	氨氮 (以N计)	306569	0.26	mg/L	0.0797	341358	0.49	mg/L	0.1673	388547	0.242	mg/L	0.0940	
3	生化需氧量	306569	9.4	mg/L	2.8817	341358	8.9	mg/L	3.0381	388547	6.2	mg/L	2.4090	
4	悬浮物 (SS)	306569	7.8	mg/L	2.3912	341358	7.3	mg/L	2.4919	388547	6.9	mg/L	2.6810	
5	总磷 (以P计)	306569	0.1060	mg/L	0.0325	341358	0.0814	mg/L	0.0278	388547	0.0618	mg/L	0.0240	
6	动植物油	306569	0.62	mg/L	0.1901	341358	0.07	mg/L	0.0239	388547	0	mg/L	0.0000	
7	石油类	306569	0.2	mg/L	0.0613	341358	0	mg/L	0.0000	388547	0	mg/L	0.0000	
8	阴离子表面活性剂	306569	0.17	mg/L	0.0521	341358	0.08	mg/L	0.0273	388547	0.12	mg/L	0.0466	
9	总氮 (以N计)	306569	7.28	mg/L	2.2318	341358	7.97	mg/L	2.7206	388547	7.15	mg/L	2.7781	
10	色度 (稀释倍数)	306569	10	倍	/	341358	10	倍	/	388547	10	倍	/	
11	pH	306569	7.91	无量纲	/	341358	7.75	无量纲	/	388547	7.84	无量纲	/	
12	粪大肠菌群数	306569	0	个/L	/	341358	400	个/L	/	388547	500	个/L	/	
13	总汞	306569	0.00005	mg/L	0.0000	341358	0.00014	mg/L	0.0000	388547	0.00005	mg/L	0.0000	
14	烷基汞	306569	0	mg/L	0.0000	341358	0	mg/L	0.0000	388547	0	mg/L	0.0000	
15	总铜	306569	0.00018	mg/L	0.0001	341358	0.00005	mg/L	0.0000	388547	0.00006	mg/L	0.0000	
16	总铬	306569	0.00085	mg/L	0.0003	341358	0.00048	mg/L	0.0002	388547	0.00046	mg/L	0.0002	
17	六价铬	306569	0	mg/L	0.0000	341358	0	mg/L	0.0000	388547	0	mg/L	0.0000	
18	总砷	306569	0.00130	mg/L	0.0004	341358	0.00088	mg/L	0.0003	388547	0.00102	mg/L	0.0004	
19	总铅	306569	0.00011	mg/L	0.0000	341358	0.00017	mg/L	0.0001	388547	0	mg/L	0.0000	
20	硫化物	306569	0	mg/L	0.0000	341358	0	mg/L	0.0000	388547	0	mg/L	0.0000	
21	苯胺类	306569	0	mg/L	0.0000	341358	0	mg/L	0.0000	388547	0	mg/L	0.0000	

注：1、水量采用在线监测系统月度查询数据

3、悬浮物、色度采用人工监测数据日均值

2、COD、氨氮、总磷、总氮、PH采用在线自动监测数据均值

4、其他采用委托检测报告月中检测、季度检测数据