

# 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：2020年第04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01月07日



## 承诺书

泰安市行政审批服务局：

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：



# 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
				10月份	11月份	12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			VOCs	/	/	/	0	
			SO2	/	/	/	0	
			颗粒物	/	/	/	0	
			NOx	/	/	/	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
					10月份	11月份	12月份	季度合计	
主要排放口	直接排放	DW001	龙泉水务排放口	总铜	0	0	0	0	
				总磷(以P计)	0.0160	0.0139	0.0182	0.0481	

			悬浮物	1.9425	2.1844	2.4847	6.6116	
			石油类	0	0	0	0	
			六价铬	0	0	0	0	
			烷基汞	0	0	0	0	
			总铅	0	0	0	0	
			五日生化需氧量	2.4346	2.6213	2.8719	7.9278	
			pH值	8.06	7.95	7.85	/	
			化学需氧量	7.1484	6.9319	7.4217	21.502	
			苯胺类	0	0	0	0	
			硫化物	0	0	0	0	
			阴离子表面活性剂	0	0	0	0	
			粪大肠菌群	/	/	/	0	10月200个/L, 11月200个/L, 12月0个/L
			总氮(以N计)	1.6990	1.8291	2.0426	5.5707	
			总汞	0	0	0.0003	0.0003	
			氨氮(NH <sub>3</sub> -N)	0.0733	0.1162	0.1007	0.2902	
			总砷	0.0003	0.0003	0.0003	0.0009	
			动植物油	0	0.0262	0	0.0262	
			总铬	0.0002	0.0002	0.0002	0.0006	

				色度	5	6	8	/	
全厂直接排放合计				苯胺类	0	0	0	0	
				氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	0.0733	0.1162	0.1007	0.2902	
				总铅	0	0	0	0	
				pH 值	8.06	7.95	7.85	/	
				五日生化需氧量	2.4346	2.6213	2.8719	7.9278	
				总砷	0.0003	0.0003	0.0003	0.0009	
				动植物油	0	0.0262	0	0.0262	
				石油类	0	0	0	0	
				化学需氧量	7.1484	6.9319	7.4217	21.502	
				硫化物	0	0	0	0	
				总磷(以P计)	0.016	0.0139	0.0182	0.0481	
				色度	5	6	8	/	
				阴离子表面活性剂	0	0	0	0	
				六价铬	0	0	0	0	
				烷基汞	0	0	0	0	
				粪大肠菌群	/	/	/	0	10月200个/L, 11月200个/L, 12月0个/L
				悬浮物	1.9425	2.1844	2.4847	6.6116	

	总汞	0	0	0.0003	0.0003	
	总氮（以N计）	1.699	1.8291	2.0426	5.5707	
	总镉	0	0	0	0	
	总铬	0.0002	0.0002	0.0002	0.0006	

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)	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	
开始时段-结束时段					

## （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 2020年10月-2020年12月 污染物排放量明细表

序号	项目	10月				11月				12月				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	259000	27.6	mg/L	7.1484	291258	23.8	mg/L	6.9319	322682	23	mg/L	7.4217	水量 *1000*平 均浓度 /10 <sup>9</sup>
2	氨氮(以N计)	259000	0.283	mg/L	0.0733	291258	0.399	mg/L	0.1162	322682	0.312	mg/L	0.1007	
3	生化需氧量	259000	9.4	mg/L	2.4346	291258	9.0	mg/L	2.6213	322682	8.9	mg/L	2.8719	
4	悬浮物(SS)	259000	7.5	mg/L	1.9425	291258	7.5	mg/L	2.1844	322682	7.7	mg/L	2.4847	
5	总磷(以P计)	259000	0.0616	mg/L	0.0160	291258	0.0476	mg/L	0.0139	322682	0.0565	mg/L	0.0182	
6	动植物油	259000	0	mg/L	0.0000	291258	0.09	mg/L	0.0262	322682	0	mg/L	0.0000	
7	石油类	259000	0	mg/L	0.0000	291258	0	mg/L	0.0000	322682	0	mg/L	0.0000	
8	阴离子表面活性剂	259000	0	mg/L	0.0000	291258	0	mg/L	0.0000	322682	0	mg/L	0.0000	
9	总氮(以N计)	259000	6.56	mg/L	1.6990	291258	6.28	mg/L	1.8291	322682	6.33	mg/L	2.0426	
10	色度(稀释倍数)	259000	5	倍	/	291258	6	倍	/	322682	8	倍	/	
11	pH	259000	8.06	无量纲	/	291258	7.95	无量纲	/	322682	7.85	无量纲	/	
12	粪大肠菌群数	259000	200	个/L	/	291258	200	个/L	/	322682	0	个/L	/	
13	总汞	259000	0.00006	mg/L	0.0000	291258	0.00008	mg/L	0.0000	322682	0.00097	mg/L	0.0003	
14	烷基汞	259000	0	mg/L	0.0000	291258	0	mg/L	0.0000	322682	0	mg/L	0.0000	
15	总铜	259000	0.00006	mg/L	0.0000	291258	0	mg/L	0.0000	322682	0	mg/L	0.0000	
16	总铬	259000	0.0006	mg/L	0.0002	291258	0.00079	mg/L	0.0002	322682	0.00065	mg/L	0.0002	
17	六价铬	259000	0	mg/L	0.0000	291258	0	mg/L	0.0000	322682	0	mg/L	0.0000	
18	总砷	259000	0.00109	mg/L	0.0003	291258	0.00088	mg/L	0.0003	322682	0.00079	mg/L	0.0003	
19	总铅	259000	0.00018	mg/L	0.0000	291258	0.00009	mg/L	0.0000	322682	0	mg/L	0.0000	
20	硫化物	259000	0	mg/L	0.0000	291258	0	mg/L	0.0000	322682	0	mg/L	0.0000	
21	苯胺类	259000	0	mg/L	0.0000	291258	0	mg/L	0.0000	322682	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