

2024 年自行监测开展情况年度报告

企业名称	江西洪城水业环保有限公司定南分公司			
监测方案执行情况	按照排污许证要求进行监测，污水总排放口监测因子：PH 值、化学需氧量、总氮、氨氮、总磷、流量、水温（以上参数每天监测），色度、悬浮物、五日生化需氧量、粪大肠菌群数、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油（以上参数，开展手工监测 1 次/月），总汞、总镉、总铬、六价铬、总砷、总铅（以上参数，1 次/季）、烷基汞（1 次/半年）；进水口监测因子（每天监测）：PH 值、化学需氧量、总氮、氨氮、总磷、流量；雨水排放口监测因子（下雨时监测 1 次/月）：PH 值、氨氮、悬浮物、化学需氧量；地表水（入河排污口（定南河）上游 0.5km 和下游 1.5km）监测因子（3 次/年）：PH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、石油类、余氯；无组织废气监测因子（1 次/半年）：臭气浓度、氨（氨气）、硫化氢、甲烷（1 次/年）；厂界噪声监测监测因子（1 次/季度）：昼、夜噪声。			
全年生产天数	366	监测天数 ^[1]	366	
监测点位	监测项目	应监测次数	实际监测次数 ^[2]	达标次数
废水排放口	pH 值	366	366	366
	化学需氧量	366	366	366
	总氮	366	366	366
	氨氮	366	366	366
	总磷	366	366	366
	流量	365	365	366
	水温	366	366	366
	色度	12	12	12
	悬浮物	12	12	12
	五日生化需氧量	12	12	12
	粪大肠菌群数	12	12	12
	阴离子表面活性剂	12	12	12
	石油类	12	12	12
	动植物油	12	12	12
	总汞	4	4	4
	总镉	4	4	4
	总铬	4	4	4
	六价铬	4	4	4

	总砷	4	4	4
	总铅	4	4	4
	烷基汞	2	2	2
进水口	pH 值	366	366	366
	化学需氧量	366	366	366
	氨氮	366	366	366
	流量	366	366	366
	总氮	366	366	366
	总磷	366	366	366
雨水排放口	pH 值	12	10	10
	氨氮	12	10	10
	悬浮物	12	10	10
	化学需氧量	12	10	10
地表水(入河排污口(定南河)上游 0.5km 和下游 1.5km)	PH 值	3	3	3
	悬浮物	3	3	3
	化学需氧量	3	3	3
	五日生化需氧量	3	3	3
	氨氮	3	3	3
	总磷	3	3	3
	总氮	3	3	3
	石油类	3	3	3
	余氯	3	3	3
全年废水污染物产生量	化学需氧量(吨)	59.00		
	氨氮(吨)	2.895		
	总磷(吨)	0.814		
	总氮(吨)	63.44		
计算依据	废水产生量：904.9467 万吨/年 1、化学需氧量平均浓度为 6.52 毫克/升；产生量=904.9467×10000×1000×6.52=59002524840 毫克=59002.52484 千克=59.00252484 吨 2、氨氮平均浓度为 0.32 毫克/升；产生量=904.9467×10000×1000×0.32=2894549440 毫克=2894.54944 千克=2.89454944 吨 3、总磷平均浓度为 0.09 毫克/升；产生量=904.9467×10000×1000×0.09=814452030 毫克=814.45203 千克=0.81445203 吨 4、总氮平均浓度为 7.01 毫克/升；产生量=904.9467×10000×1000×7.01=63436763670 毫克=63436.76367 千克=63.43676367 吨 注：1 万吨×10000=10000 吨 1 吨=1 立方米=1000 升 计算公式：化学需氧量(吨)=全年废水产生量×化学需氧量平均浓度			
固体废弃物	产生数量	处置方式	去向	



湿污泥(含水率小于等于60%)	1786.8	填埋	龙南县固源环境发展有限公司
周边环境质量影响状况监测结果			
无组组废气臭气浓度 10 无量纲、氨气 0.34mg/Nm3、硫化氢 0.008mg/Nm3、甲烷 0.0003% 达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)二级标准排放,厂界噪声昼 59.1dB(夜 48.3dB)达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类标准。(说明:这里说的无组织废气、噪声数值是本年度监测的最大值)			

- ① 如监测天数少于生产天数,需附页说明原因
- ② 如实际监测次数小于应监测次数,需附页说明原因



(公章)

2025 年 1 月 20 日

雨水排口 2024 年 10 月不监测原因

根据赣环监测(2022)32号文件要求,排污单位自行监测技术指南水处理(HJ1083—2020)文件监测因子跟监测频次要求,我厂雨水排口执行1次/月的监测频次开展自行监测,因10月以来气候干燥少有降雨,雨水排口无雨水排出,故2024年10月未做雨水排口监测。

江西洪城水业环保有限公司定南分公司

2024年10月31日



雨水排口 2024 年 12 月不监测原因

根据排污单位自行监测技术指南水处理(HJ1083—2020)文件监测因子跟监测频次要求，我厂雨水排口执行 1 次/月的监测频次开展自行监测，因 12 月以来气候干燥未有降雨，雨水排口无雨水排出，故 2024 年 12 月未做雨水排口监测。

江西洪城水业环保有限公司定南分公司

2024 年 12 月 26 日

