

5、第三方水质、大气测服务清单（严格按照排污许可证执行）

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容（1）	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数（2）	手工监测频次（3）	手工测定方法（4）	其他信息
1	废气	DA005	一号污水处理站废气	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量	臭气浓度	手工					非连续采样 至少 4 个	1 次/季度	环境空气和废气臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ1262-2022、恶臭污染环境监测技术规范 HJ905-2017	
2	废气	DA005	一号污水处理站废气	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量	氨（氨气）	手工					非连续采样 至少 4 个	1 次/季度	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
3	废气	DA005	一号污水处理站废气	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟	硫化氢	手工					非连续采样 至少 4 个	1 次/季度	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局（2003）第五篇 污染源	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容（1）	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数（2）	手工监测频次（3）	手工测定方法（4）	其他信息
				气量									监测	
4	废气	DA006	二号污水处理站废气	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量	臭气浓度	手工					非连续采样 至少 4 个	1 次/季度	环境空气和废气臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ1262-2022、恶臭污染环境监测技术规范 HJ905-2017	
5	废气	DA006	二号污水处理站废气	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量	氨（氨气）	手工					非连续采样 至少 4 个	1 次/季度	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
6	废气	DA006	二号污水处理站废气	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量	硫化氢	手工					非连续采样 至少 4 个	1 次/季度	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局（2003）第五篇 污染源监测	
7	废气	污水		温度,	甲烷	手工					按照相关	1 次/季	自行选择相关生	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容（1）	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数（2）	手工监测频次（3）	手工测定方法（4）	其他信息
		处理站周界		气压, 风速, 风向, 湿度							生态环境标准确定		态环境标准或计量认证认定的测定方法	
8	废气	污水处理站周界		温度, 气压, 风速, 风向, 湿度	臭气浓度	手工					按照相关生态环境标准确定	1 次/季	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
9	废气	污水处理站周界		温度, 气压, 风速, 风向, 湿度	氨（氨气）	手工					按照相关生态环境标准确定	1 次/季	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
10	废气	污水处理站周界		温度, 气压, 风速, 风向, 湿度	氯	手工					按照相关生态环境标准确定	1 次/季	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
11	废气	污水处理站周界		温度, 气压, 风速, 风向, 湿度	硫化氢	手工					按照相关生态环境标准确定	1 次/季	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
12	废水	DW001	污水	流量,	pH 值	自动	是	cod 在线	武都路 3	是	按照相关	1 次/12h	自行选择相关生	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容（1）	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数（2）	手工监测频次（3）	手工测定方法（4）	其他信息
			排放口	水温				监测仪	号		生态环境标准确定		态环境标准或计量认证认定的测定方法	
13	废水	DW001	污水排放口	流量, 水温	色度	手工					/	/	/	
14	废水	DW001	污水排放口	流量, 水温	悬浮物	手工					按照相关生态环境标准确定	1 次/周	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
15	废水	DW001	污水排放口	流量, 水温	五日生化需氧量	手工					按照相关生态环境标准确定	1 次/季	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
16	废水	DW001	污水排放口	流量, 水温	化学需氧量	自动	是	cod 在线监测仪	武都路 3 号	是	按照相关生态环境标准确定	1 次/周	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
17	废水	DW001	污水排放口	流量, 水温	阴离子表面活性剂	手工					按照相关生态环境标准确定	1 次/季	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
18	废水	DW001	污水排放口	流量, 水温	氨氮 (NH ₃ -N)	手工					/	/	/	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容（1）	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数（2）	手工监测频次（3）	手工测定方法（4）	其他信息
19	废水	DW001	污水排放口	流量, 水温	石油类	手工					按照相关生态环境标准确定	1 次/季	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
20	废水	DW001	污水排放口	流量, 水温	动植物油	手工					按照相关生态环境标准确定	1 次/季	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
21	废水	DW001	污水排放口	流量, 水温	挥发酚	手工					按照相关生态环境标准确定	1 次/季	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
22	废水	DW001	污水排放口	水温	流量	自动	是	超声波明渠流量计.	武都路 3 号	是	按照相关生态环境标准确定	1 次/6h	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	开展污染物监测时, 同步监测流量
23	废水	DW001	污水排放口	流量, 水温	总氰化物	手工					按照相关生态环境标准确定	1 次/季	自行选择相关生态环境标准或计量认证认定的测定方法	
24	废水	DW001	污水排放口	流量, 水温	总余氯（以 Cl 计）	手工					/	/	/	
25	废水	DW001	污水排放	流量, 水温	粪大肠菌群数/	手工					按照相关生态环境	1 次/月	自行选择相关生态环境标准或计	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容（1）	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数（2）	手工监测频次（3）	手工测定方法（4）	其他信息
			口		（MPN/L）						标准确定		量认证认定的测定方法	
26	废水	DW001	污水排放口	流量，水温	肠道致病菌	手工					/	/	/	
27	废水	DW001	污水排放口	流量，水温	肠道病毒	手工					/	/	/	