251812052935

报告编制说明

担责任，已在委托检测书中告知委托方。

检测报告

承担单位：湖南省华朗检测技术有限公司

项目负责人：[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

曾润、黄思远、刘淇、龚登峰

报告编写：[illegible]

签发：[illegible]

签发日期：[illegible]

检测内容及项目	磷、氟化物、氨氮、动植物油类、石油类、铊，记录：流量、水温； ②DW002（雨水排口）：悬浮物、化学需氧量、铊，记录：流量、水温 2、地下水（1次） 矿坑涌水监测井：pH值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、磷酸盐、无机阴离子（[illegible]物）、、石油类、铊，记录：水温。
采样日期	2025.12.27
检测日期	2025.12.27-2026.01.01
1、偏离标准[illegible]情况：无	

检测报告

检测报告

2.2 地下水检测分析方法及仪器设备

表 2-2 地下水检测分析方法及仪器设备

类别	检测项目	分析方法	使用的仪器及编号	检出限
	pH 值	《地下水质 分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法》DZ/T 0064.5-2021	HLJC-XC-70 SX-751 型 便携式 pH/ORP/Cond/DO 测量仪	/
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB 11901-89	HLJC-FX-01-1 PX2250DZH 电子天平	5mg/L
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 535-2009	HLJC-FX-52 UV-25mL 型 双光路分光光度计	0.025mg/L
	磷酸盐	《地下水质 分析方法 第 61 部分：磷酸盐的测定 离子色谱法》DZ/T 0064.61-2021	HLJC-FX-02 LC-2400 型 离子色谱仪	0.006mg/L
	无机阴离子（F-氟化物）	《水质 无机阴离子（F-、Cl-、NO_2^-、Br-、NO_3^-、PO_4^{3-}、SO_3^{2-}、SO_4^{2-}）的测定 离子色谱法》HJ 84-2016	HLJC-FX-06 CIC-D100 离子色谱仪	0.006mg/L

检 测 报 告

3. 检测结果

3.1 废水检测结果

表 3-1 废水检测结果

采样点位	采样时间	检测项目	检测结果				单位
			I	II	III	平均值	
DW001（污水总排口）	2025.12.27					0.40	mg/L
		悬浮物	38.9	20.5	27.6	29.0	mg/L
DW002（雨水排口）	2025.12.27	化学需氧量	8	8	7	8	mg/L
		铊	0.00018	0.00019	0.00017	0.00018	mg/L

备注：DW采样点位由委托方提供

检 测 报 告

3.2 地下水检测结果

表 3-2 地下水检测结果

采样点位	采样时间	检测项目	检测结果	单位
		pH 值	8.04	无量纲
		总磷	0.1	mg/L
		硫化物	0.8	mg/L
矿坑涌水监测井	2025.12.27	氨氮	0.025L	mg/L
		磷酸盐	0.04	mg/L（以 P 计）
		无机阴离子（氟化物）	0.657	mg/L
		石油类	0.01L	mg/L
		铊	0.00014	mg/L

备注：①采样点位由委托方提供。

（报告结束）

附件 1 现场照片



附件 2：废水样品状态

DW002（雨水排口）	无色、无异味、水面无油膜、透明

附件 3：废水流量、水温记录数据表

废水流量、水温记录数据表

采样点位	流量（m³/h）			水温（℃）		
	I	II	III	I	II	III

附件 4：地下水样品状态

采样点位	样品状态

附件 5：地下水水温记录数据表

地下水水温记录数据表