



报告声明

1、本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测结果负责。

2、本公司不承担因检测结果引发的任何法律责任。

3、本公司的检测行为按照国家现行法律法规和本公司的操作规程及作业指导书执行。

4、报告使用者应妥善保管报告，不得随意复制或传播。

5、本公司对报告的真实性负责，但不承担因报告使用者不当使用而产生的任何后果。

6、本报告的有效性依赖于检测对象的真实性和完整性，如有任何篡改或隐瞒，本公司概不承认。

报告编号: BYTEST-2024-1167

2024-11-16

续表 2 检测方法、使用仪器及检出限一览表

项目/元素/检测物质	检测方法	使用仪器/设备	方法检出限
------------	------	---------	-------

项目/元素/检测物质	检测方法	使用仪器/设备	方法检出限
总磷	钼钼蓝分光光度法	分光光度计	0.001mg/L
总氮	萘酚砷钼法	分光光度计	0.001mg/L
氨氮	纳氏试剂分光光度法	分光光度计	0.001mg/L
亚硝酸盐氮	二色法	分光光度计	0.001mg/L
硝酸盐氮	镉还原分光光度法	分光光度计	0.001mg/L
总有机碳	总有机碳测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机磷	总有机磷测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机氯	总有机氯测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机硫	总有机硫测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机氟	总有机氟测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机硅	总有机硅测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机硼	总有机硼测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机碘	总有机碘测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机溴	总有机溴测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铝	总有机铝测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铁	总有机铁测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铜	总有机铜测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机锌	总有机锌测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机镍	总有机镍测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铬	总有机铬测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机锰	总有机锰测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机钾	总有机钾测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机钠	总有机钠测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机钙	总有机钙测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机镁	总有机镁测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机磷	总有机磷测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机氮	总有机氮测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机碳	总有机碳测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机硫	总有机硫测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机氯	总有机氯测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机氟	总有机氟测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机硅	总有机硅测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机硼	总有机硼测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机碘	总有机碘测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机溴	总有机溴测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铝	总有机铝测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铁	总有机铁测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铜	总有机铜测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机锌	总有机锌测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机镍	总有机镍测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铬	总有机铬测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机锰	总有机锰测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机钾	总有机钾测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机钠	总有机钠测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机钙	总有机钙测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机镁	总有机镁测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L

项目/元素/检测物质	检测方法	使用仪器/设备	方法检出限
总磷	钼钼蓝分光光度法	分光光度计	0.001mg/L
总氮	萘酚砷钼法	分光光度计	0.001mg/L
氨氮	纳氏试剂分光光度法	分光光度计	0.001mg/L
亚硝酸盐氮	二色法	分光光度计	0.001mg/L
硝酸盐氮	镉还原分光光度法	分光光度计	0.001mg/L
总有机碳	总有机碳测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机磷	总有机磷测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机氯	总有机氯测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机硫	总有机硫测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机氟	总有机氟测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机硅	总有机硅测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机硼	总有机硼测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机碘	总有机碘测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机溴	总有机溴测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铝	总有机铝测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铁	总有机铁测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铜	总有机铜测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机锌	总有机锌测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机镍	总有机镍测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机铬	总有机铬测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机锰	总有机锰测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机钾	总有机钾测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机钠	总有机钠测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机钙	总有机钙测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L
总有机镁	总有机镁测定仪	TOC测定仪	0.001mg/L

六、检测结果

表 6 固体废物检测结果

检测项目	检测结果	检出限	判定	备注
砷, mg/L	/	4.2×10^{-3}	0.25	
镉, mg/L	/	1.5×10^{-3}	0.15	
铍, mg/L	/	7×10^{-4}	0.02	
钡, mg/L	/	0.701	25	
钼, mg/L	/	0.0040	0.5	
钾, mg/L	/	3.58×10^{-3}	0.3	
总铬, mg/L	/	0.0169	4.5	
六价铬, mg/L	/	0.004 ₁	1.5	
硒, mg/L	/	8.06×10^{-3}	0.1	
热灼减率, %	3.87	/	5	

“/”表示检测结果低于方法检出限。

表 6 废气检测结果

项目类别	有组织废气	检测类别	<input type="checkbox"/> 送检 <input checked="" type="checkbox"/> 委托抽/采样
采样时间	2024.02.05		
治理设施	废气经布袋除尘+干法脱硝/半干法+活性炭吸附处理后由 80m 高排气筒排放		

治理后	络	扬尘	70075	1.25×10^{-3}	0.06×10^{-3}
铅	70075	2.30×10^{-3}	1.66×10^{-3}	8.5×10^{-3}	

检测结果按照《环境空气质量标准》计算

现场采样示意图：



