



230712050202

检测报告

报告编号：HYJC-WS-2403-020

项目名称：吉林省固体废物处理有限责任公司
污水水质检测项目

委托单位：吉林省固体废物处理有限责任公司

受检单位：吉林省固体废物处理有限责任公司

检测类别：委托检测

吉林汇洋检测有限公司



声明

- 1、本报告无  标识、检测专用章和授权签字人签字无效。
- 2、委托单位对报告数据如有异议，请于收到报告十五日内向本公司提出书面复测申请。
- 3、本报告仅对当时环境（客户送达样品）所检测结果负责。
- 4、本单位有权在报告完成后处理样品。
- 5、本单位保证工作的科学、公正、及时、准确，对委托单位的商业信息、技术文件等履行保密义务。
- 6、未经本机构批准不得复印（全文复制除外）报告及证书，否则本公司将对上述行为追究其相应的法律责任。

地址：吉林市船营区西城首府 30#-4 号

电话：0432-62253699

邮箱：1824492608@qq.com

公司网址：<http://www.jlhyjcg.com>

报告编号：HYJC-WS-2403-020

一、项目基本情况

| | | | |
|------|-------------------------|------|-------------------------|
| 项目名称 | 吉林省固体废物处理有限责任公司污水水质检测项目 | | |
| 委托单位 | 吉林省固体废物处理有限责任公司 | 联系方式 | 张磊 130 3927 9830 |
| 采样方式 | 现场采样 | 采样日期 | 2024. 3. 21 |
| 采样地点 | 吉林市龙潭区龙北路大砬子村 2 队 | 检测日期 | 2024. 3. 21-2024. 3. 23 |
| 备注 | | | |

二、检测项目、方法及人员

| 样品类别 | 检测项目 | 检测依据 | 检出限 | 检测人员 |
|------|--------|--|-------------|------|
| 污水 | 总汞 | 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014 | 0.00004mg/L | 李欣儒 |
| | 甲基汞 | 水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993 | 10ng/L | 范静 |
| | 乙基汞 | 水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993 | 20ng/L | 范静 |
| | 总镉 | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014 | 0.00005mg/L | 彭玉柔 |
| | 总铬 | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014 | 0.00011mg/L | 彭玉柔 |
| | 六价铬 | 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987 | 0.004mg/L | 李欣儒 |
| | 总砷 | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014 | 0.00012mg/L | 彭玉柔 |
| | 总铅 | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014 | 0.00009mg/L | 彭玉柔 |
| | 镍 | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014 | 0.00006mg/L | 彭玉柔 |
| | 总银 | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014 | 0.00004mg/L | 彭玉柔 |
| | 总铍 | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014 | 0.00004mg/L | 彭玉柔 |
| | 苯并(a)芘 | 水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009 | 0.0004 μg/L | 范静 |

报告编号：HYJC-WS-2403-020

三、分析仪器

| 检测项目 | 分析仪器 | 型号 | 编号 | 有效性期限 |
|----------|-----------------|-----------|-------------|------------|
| 总汞 | 原子荧光光度计 | AFS-8510 | HY-YQ-S-125 | 2025/2/20 |
| 甲基汞 | 气相色谱仪 (FPD+ECD) | GC-9790II | HY-YQ-S-005 | 2024/7/29 |
| 乙基汞 | 气相色谱仪 (FPD+ECD) | GC-9790II | HY-YQ-S-005 | 2024/7/29 |
| 总镉 | 电感耦合等离子体质谱仪 | 7800 | HY-YQ-S-046 | 2024/12/27 |
| 总铬 | 电感耦合等离子体质谱仪 | 7800 | HY-YQ-S-046 | 2024/12/27 |
| 六价铬 | 双光束紫外可见分光光度计 | TU-1901 | HY-YQ-S-102 | 2024/12/27 |
| 总砷 | 电感耦合等离子体质谱仪 | 7800 | HY-YQ-S-046 | 2024/12/27 |
| 总铅 | 电感耦合等离子体质谱仪 | 7800 | HY-YQ-S-046 | 2024/12/27 |
| 镍 | 电感耦合等离子体质谱仪 | 7800 | HY-YQ-S-046 | 2024/12/27 |
| 总银 | 电感耦合等离子体质谱仪 | 7800 | HY-YQ-S-046 | 2024/12/27 |
| 总铍 | 电感耦合等离子体质谱仪 | 7800 | HY-YQ-S-046 | 2024/12/27 |
| 苯并 (a) 芘 | 液相色谱仪 | RF-10AXL | HY-YQ-S-012 | 2025/7/27 |

报告编号: HYJC-WS-2403-020

四、检测结果

| 采样日期 | 采样点位 | 样品状态 | 样品编号 | 检测项目/ (单位) | 检测结果 | 备注 |
|----------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------|--------------|----------|-----|
| 2024年 3月21日 | DW001 渗滤液排口 | 棕色、浑浊、有气味、少量悬浮物 | WS-2403-020 -WSN-01-01 | 汞/(mg/L) | 0.00059 | --- |
| | | | WS-2403-020 -WSP-01-01 | 铬/(mg/L) | 0.00011L | --- |
| | | | | 镉/(mg/L) | 0.00005L | --- |
| | | | | 铅/(mg/L) | 0.00009L | --- |
| | | | | 银/(mg/L) | 0.00008 | --- |
| | | | WS-2403-020 -WSP-01-01 | 砷/(mg/L) | 0.0360 | --- |
| | | | | 镍/(mg/L) | 0.00078 | --- |
| | | | | 铍/(mg/L) | 0.00004L | --- |
| | | | WS-2403-020 -WSO-01-01 | 铬(六价)/(mg/L) | 0.004L | --- |
| | | | WS-2403-020 -WSQ-01-01 | 甲基汞/(ng/L) | 10L | --- |
| | 乙基汞/(ng/L) | 20L | | --- | | |
| | WS-2403-020 -WSU-01-01 | 苯并[a]芘/(μg/L) | 0.0004L | --- | | |
| | DW002 焚烧车间废水排口 | 褐色、浑浊、有气味、少量悬浮物 | WS-2403-020 -WSP-02-01 | 汞/(mg/L) | 0.00042 | --- |
| 镉/(mg/L) | | | | 0.00473 | --- | |
| 铅/(mg/L) | | | | 0.00111 | --- | |
| DW003 总排口 | 污水处理车间未生产，总排口未向外排水，不具备检测条件。 | | | | | |



以下空白

编制人: 
 审核人: 
 签发人: 

编制日期: 2024年 3月 27日
 审核日期: 2024年 3月 27日
 签发日期: 2024年 3月 27日