



报告编号 BYJC24040104

200712050211

# 检测报告

项目名称: 吉林市北方荟丰工贸有限公司监测项目

委托单位: 吉林市北方荟丰工贸有限公司

检测类别: 委托检测

样品类别: 有组织废气、废水

吉林柏源环境检测有限公司

## 声 明

- 1、报告无“吉林柏源环境检测有限公司检验检测专用章”无效。
- 2、报告无“ ”专用章无效。
- 3、复制报告未重新加盖“吉林柏源环境检测有限公司检验检测专用章”无效，未经本机构批准部分复制报告无效。
- 4、报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效。
- 5、报告涂改、增减无效。
- 6、对本检测报告若有异议，应于收到之日起十五日内以书面形式向检测单位提出书面复检申请，逾期不予受理。
- 7、本检测报告书仅对本委托项目负责。
- 8、本报告不作为仲裁、诉讼、产品鉴定等依据。
- 9、当公司不负责抽样（如样品是客户提供）时，本检测报告结果仅适用于客户提供的样品。

地址：吉林省吉林市高新区惠安街 329 号

电话：0432-65138597

邮编：132013

## 一、检测基本情况

|      |                   |        |                       |
|------|-------------------|--------|-----------------------|
| 项目名称 | 吉林市北方荟丰工贸有限公司监测项目 | 委托单位地址 | 吉林市龙潭区龙北路 58 号        |
| 委托单位 | 吉林市北方荟丰工贸有限公司     | 任务单编号  | 24040104              |
| 水样外观 | 淡黄色、稍有异味、微浑浊      | 采样日期   | 2024.04.01            |
| 采样人员 | 高敏、宋岩             | 检测日期   | 2024.04.01-2024.04.03 |

## 二、检测方法与检测人员

| 样品类别  | 检测项目  | 检测方法及检测依据                             | 仪器名称       | 仪器型号       | 检出限                   | 检测人员 |
|-------|-------|---------------------------------------|------------|------------|-----------------------|------|
| 有组织废气 | 非甲烷总烃 | 固定污染源废气总烃、甲烷、非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ38-2017 | 气相色谱仪      | GC9790II   | 0.07mg/m <sup>3</sup> | 高林   |
|       | 氨     | 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009    | 紫外可见光分光光度计 | EU-2200R   | 0.25mg/m <sup>3</sup> | 赵婧池  |
| 废水    | pH    | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ1147-2020            | pH 计       | PHSJ-3C    | -                     | 高林   |
|       | COD   | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017          | 标准 COD 消解器 | SCOD-100   | 4mg/L                 | 吕佳泽  |
|       | 悬浮物   | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989         | 电子天平       | PT-104/55S | 4mg/L                 | 高林   |
|       | 石油类   | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018   | 红外分光测油仪    | JKG-205    | 0.06mg/L              | 李翠   |
|       | 硫化物   | 水质 硫化物的测定亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021       | 紫外可见光分光光度计 | EU-2200R   | 0.01mg/L              | 张振华  |
|       | 挥发酚   | 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替吡 啉分光光度法 HJ 503-2009  |            |            | 0.01mg/L              |      |
|       | 总氮    | 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012  |            |            | 0.05mg/L              |      |
|       | 总磷    | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989     |            |            | 0.01mg/L              |      |
|       | 氨氮    | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009        |            |            | 0.025mg/L             | 赵婧池  |

### 三、采样参数气象条件

| 采样日期       | 气温 (℃) | 气压 (kpa) | 风向 | 风速 (m/s) | 天气状况 |
|------------|--------|----------|----|----------|------|
| 2024.04.01 | -15    | 4        | 西风 | 1.6      | 晴    |

### 四、检测结果

#### 有组织废气检测结果

| 采样日期           | 采样点位                   | 采样频次 | 检测项目  | 样品唯一性标识          | 标杆烟气量<br>m³/h | 检测结果<br>mg/m³ | 排放速率<br>kg/h |
|----------------|------------------------|------|-------|------------------|---------------|---------------|--------------|
| 2024.<br>04.01 | DA001<br>生产车间排<br>气筒进口 | 第一次  | 非甲烷总烃 | FQ24040104-01-01 | 2832          | 158           | -            |
|                |                        | 第二次  |       | FQ24040104-01-02 | 2778          | 164           | -            |
|                |                        | 第三次  |       | FQ24040104-01-03 | 2839          | 161           | -            |
|                | DA001<br>生产车间排<br>气筒出口 | 第一次  |       | FQ24040104-02-01 | 2685          | 7.23          | 0.0194       |
|                |                        | 第二次  |       | FQ24040104-02-02 | 2632          | 7.10          | 0.0187       |
|                |                        | 第三次  |       | FQ24040104-02-03 | 2617          | 6.98          | 0.0183       |
|                | DA001<br>生产车间排<br>气筒出口 | 第一次  | 氨     | FQ24040104-02-04 | 2685          | 1.25          | 0.0034       |
|                |                        | 第二次  |       | FQ24040104-02-05 | 2701          | 1.36          | 0.0037       |
|                |                        | 第三次  |       | FQ24040104-02-06 | 2735          | 1.20          | 0.0033       |

#### 废水检测结果

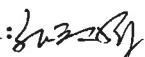
单位: mg/L pH: 无量纲

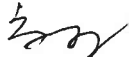
| 采样日期       | 采样点位                | 采样频次 | 检测项目 | 样品唯一性标识          | 检测结果 |
|------------|---------------------|------|------|------------------|------|
| 2024.04.01 | DW001<br>废水总排<br>放口 | 第一次  | pH   | FS24040104-01-01 | 7.1  |
|            |                     | 第二次  |      | FS24040104-01-02 | 7.2  |
|            |                     | 第三次  |      | FS24040104-01-03 | 7.2  |
|            |                     | 第一次  | COD  | FS24040104-01-01 | 157  |
|            |                     | 第二次  |      | FS24040104-01-02 | 163  |
|            |                     | 第三次  |      | FS24040104-01-03 | 177  |
|            |                     | 第一次  | 悬浮物  | FS24040104-01-01 | 35   |
|            |                     | 第二次  |      | FS24040104-01-02 | 28   |
|            |                     | 第三次  |      | FS24040104-01-03 | 30   |
|            |                     | 第一次  | 石油类  | FS24040104-01-04 | 0.21 |
|            |                     | 第二次  |      | FS24040104-01-05 | 0.22 |
|            |                     | 第三次  |      | FS24040104-01-06 | 0.30 |
|            |                     | 第一次  | 硫化物  | FS24040104-01-07 | 0.10 |
|            |                     | 第二次  |      | FS24040104-01-08 | 0.08 |
|            |                     | 第三次  |      | FS24040104-01-09 | 0.09 |
|            |                     | 第一次  | 总氮   | FS24040104-01-01 | 5.03 |
|            |                     | 第二次  |      | FS24040104-01-02 | 4.85 |
|            |                     | 第三次  |      | FS24040104-01-03 | 5.14 |

|  |  |     |     |                  |       |
|--|--|-----|-----|------------------|-------|
|  |  | 第一次 | 总磷  | FS24040104-01-01 | 0.18  |
|  |  | 第二次 |     | FS24040104-01-02 | 0.19  |
|  |  | 第三次 |     | FS24040104-01-03 | 0.20  |
|  |  | 第一次 | 氨氮  | FS24040104-01-01 | 1.63  |
|  |  | 第二次 |     | FS24040104-01-02 | 1.89  |
|  |  | 第三次 |     | FS24040104-01-03 | 1.98  |
|  |  | 第一次 | 挥发酚 | FS24040104-01-01 | 0.01L |
|  |  | 第二次 |     | FS24040104-01-02 | 0.01L |
|  |  | 第三次 |     | FS24040104-01-03 | 0.01L |

注：检测结果低于检出限时，检测结果用“检出限+L”表示。

(以下空白)

编制人: 

审核人: 

授权签字人: 



2024 年 4 月 4 日