



181512341175

正本



ZN20230429-05

# 检测报告

正诺环（检）【2023】第 0473 号（2）

检测项目：地下水检测

受检单位：山东兴亚新材料股份有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2023 年 05 月 17 日

山东正诺检测有限公司



## 检测报告声明

1. 报告无本公司检测专用章、CMA 标志且无骑缝章无效；
2. 报告无授权签发人签字无效；
3. 报告涂改无效；
4. 委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不再受理；
5. 由委托方自行送检的样品，本报告仅对送检样品数据负责，不对样品来源负责；
6. 本报告未经本公司同意不得用于广告宣传；
7. 未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）本报告。

山东正诺检测有限公司

通讯地址：淄博市临淄区齐陵街道办齐陵路 136 号

邮政编码：255430

客服专线：0533-7089668

服务投诉：13969330668

电子信箱：zhengnuo@163.com

1. 基本信息

|        |               |      |                           |
|--------|---------------|------|---------------------------|
| 委托单位   | 山东兴亚新材料股份有限公司 | 受检单位 | 山东兴亚新材料股份有限公司             |
| 受检单位地址 | 淄博市临淄区乙烯北路    |      |                           |
| 联系人    | 王志军           | 联系电话 | 13589576800               |
| 采样日期   | 2023. 05. 05  | 检测日期 | 2023. 05. 05-2023. 05. 08 |
| 样品容器   | 聚乙烯瓶、玻璃瓶      | 样品数量 | 10                        |

2. 检测依据及检验设备

| 样品类别 | 检测项目   | 检测标准              | 检验设备及编号                         | 检出限         |
|------|--------|-------------------|---------------------------------|-------------|
| 地下水  | pH     | HJ 1147-2020      | PHBJ-260 pH 计 (ZNJC-095)        | -           |
|      | 总硬度    | GB/T 5750. 4-2006 | 滴定管 ZNJC-J25-02                 | 1. 0 mg/L   |
|      | 溶解性总固体 |                   | FA2004 电子天平 (ZNJC-009)          | -           |
|      | 氨氮     | HJ 535-2009       | 721G 可见分光光度计 (ZNJC-079)         | 0. 025 mg/L |
|      | 亚硝酸盐氮  | GB/T 7493-1987    | TU-1810DPC 紫外可见分光光度计 (ZNJC-002) | 0. 003 mg/L |
|      | 硝酸盐氮   | HJ/T 346-2007     |                                 | 0. 08 mg/L  |
|      | 挥发酚    | GB/T 5750. 4-2006 |                                 | 0. 002 mg/L |
|      | 氰化物    | GB/T 5750. 5-2006 |                                 | 0. 002 mg/L |
|      | 六价铬    | GB/T 5750. 6-2006 |                                 | 0. 004 mg/L |
|      | 硫酸盐    | HJ/T 342-2007     |                                 | 8mg/L       |

|     |        |                   |                                      |              |
|-----|--------|-------------------|--------------------------------------|--------------|
| 地下水 | 氟化物    | GB/T 7484-1987    | PXSJ-216 离子计 (ZNJC-025)              | 0.05<br>mg/L |
|     | 汞      | HJ 694-2014       | AF-640A 原子荧光光谱仪<br>(ZNJC-023)        | 0.04<br>µg/L |
|     | 砷      |                   |                                      | 0.3<br>µg/L  |
|     | 镉      | GB/T 5750.6-2006  | WFX-200 原子吸收分光光度计<br>(ZNJC-018)      | 0.5<br>µg/L  |
|     | 锌      | GB/T 7475-1987    |                                      | 0.05<br>mg/L |
|     | 铁      | GB/T 11911-1989   |                                      | 0.03<br>mg/L |
|     | 锰      | GB/T 11911-1989   |                                      | 0.01<br>mg/L |
|     | 铅      | GB/T 5750.6-2006  |                                      | 2.5<br>µg/L  |
|     | 钠      | GB/T 11904-1989   |                                      | 0.01<br>mg/L |
|     | 氯化物    | GB/T 5750.5-2006  | 滴定管 (ZNJC-J25-01)                    | 1.0<br>mg/L  |
|     | 总大肠菌群  | GB/T 5750.12-2006 | BK • B11-150 电热恒温<br>培养箱 (SDJS/JD08) | —            |
|     | 高锰酸钾指数 | GB/T 5750.7-2006  | 滴定管 (ZNJC-J25-01-02)                 | 0.05<br>mg/L |

3. 检测结果

3.1 地下水检测项目及结果：

|            |                |
|------------|----------------|
| 采样时间       | 2023.05.05     |
| 采样点位       | 地下水监测井         |
| 样品编号       | 23042905S00201 |
| 检测项目       | 检测结果           |
| pH         | 7.2            |
| 总硬度 (mg/L) | 739            |

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| 溶解性总固体（mg/L）     | 1.32×10 <sup>3</sup>     |
| 氨氮（mg/L）         | 0.405                    |
| 亚硝酸盐氮（mg/L）      | ND                       |
| 硝酸盐氮（mg/L）       | 6.78                     |
| 挥发酚（mg/L）        | ND                       |
| 氰化物（mg/L）        | ND                       |
| 六价铬（mg/L）        | ND                       |
| 硫酸盐（mg/L）        | 50                       |
| 氟化物（mg/L）        | 0.30                     |
| 汞（μg/L）          | ND                       |
| 砷（μg/L）          | ND                       |
| 镉（μg/L）          | ND                       |
| 锌（mg/L）          | ND                       |
| 铁（mg/L）          | ND                       |
| 锰（mg/L）          | 0.04                     |
| 铅（μg/L）          | ND                       |
| 钠（mg/L）          | 50.0                     |
| 氯化物（mg/L）        | 251                      |
| 总大肠菌群（MPN/100mL） | < 2                      |
| 高锰酸钾指数（mg/L）     | 1.69                     |
| 样品状态             | 无色、透明                    |
| 备注               | 1. ND 表示未检出；2. 对检测结果不予评价 |

#### 4. 样品分包情况

地下水检测总大肠菌群项目分包于山东九盛检测科技有限公司，资质认定证书编号：  
181512342032

#### 5. 质量控制

|      |                                                 |
|------|-------------------------------------------------|
| 质控措施 | 现场检查、检测布点、样品采集、分析测定、数据处理等均按国家环境检测的有关标准、规定、规范进行。 |
|------|-------------------------------------------------|

\*\*\* 报告结束 \*\*\*

编写人：刘晨 审核人：周慧艳 批准人：李顺 签发日期：2023.05.17