241520343178

# 检 测 报 告

报告编号：YKJC2024HJ04412

委托单位 [redacted]

山东天元 [redacted] 技术有限公司
SHANDONG [redacted] ON TECHNOLOGY CO., LTD.

（加 [redacted] 检测 [redacted] 早）

# 验



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

# 检测报告



[redacted]

| | | | |
|---|---|---|---|
| 联系人 | 刘刚 | [redacted] | |
| 委托单位地址 | 山东省潍坊市昌乐县朱刘街道办事处 | | |

[redacted] 山东省潍坊市昌乐县朱刘街道办事处

| [redacted] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| [redacted] | | | | / | |
| | 嗅和味 | / | | | |
| | 肉眼可见物 | / | | | |
| | 浑浊度 | / | | | |
| 地下水 | 总硬度 | 酸式滴定管 | GB/T 7477-1987 | EDTA 滴定法 | 5.00mg/L |
| | 溶解性总固体 | 电子天平 | GB/T [redacted] | 称量法 | / |
| | 硫酸盐 | 离子色谱仪 | HJ 84-2016 | 离子色谱法 | 0.018mg/L |
| | 氯化物 | 离子色谱仪 | HJ 84-2016 | 离子色谱法 | 0.007mg/L |
| | 挥发性酚类 | 紫外可见分光光[redacted] | HJ 503-2009 | 4-氨基安替比林分光光度法 | 0.0003 mg/L |
| [redacted] | | | | | |
| | 阴离子表面 | 紫外可见分光光 | GB/T | 亚甲基蓝分光光度 | |
| [redacted] | | | | | |

# 检测报告



| | | | |
|---|---|---|---|
| 委托单位名称 | 山东杰富意振兴化工有限公司 | 检测目的 | 委托检测 |
| 联系人 | 刘刚 | | |
| 委托单位地址 | 山东省潍坊市昌乐县朱刘街道办事处 | | |
| 受检单位名称 | 山东杰富意振兴化工有限公司 | 受检单位地址 | 山东省潍坊市昌乐县朱刘街道办事处 |

[redacted]

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 铁 | 电感耦合等离子体质谱仪 | HJ 700-2014 | 电感耦合等离子体质谱法 | 0.82μg/L |
| 镍 | | | | 0.12μg/L |
| 铝 | | | | 1.15μg/L |
| 钒 | 电感耦合等离子 | | 电感耦合等离子体 | 0.01mg/L |

[redacted]

备注　　——

# 检测报告



| | | | |
|---|---|---|---|
| 联系人 | 刘刚 | 联系电话 | 13953676573 |
| 委托单位地址 | 山东省潍坊市昌乐县朱刘街道办事处 | | |

山东省潍坊市昌乐县朱刘街道办事



/

萘 1.0μg/L

本栏以下空白

# 检测结果报告单



[redacted]　　地下水

样品状态　液态，颜色无，浮油无，气味无，悬浮物无。

采样日期　2024.04.30　　完成日期　2024.05.10

| 采样点位 | 样品编号 | 检测项目 | 检测结果 | 单位 |
|---|---|---|---|---|
| 1#地下水监测井 | —— | pH 值 | 7.9（19.9℃） | 无量纲 |
| | 2024HJ04412001 | 色度 | ＜5 | 度 |
| | | 嗅和味 | 无 | / |
| | | 肉眼可见物 | 无 | / |
| | | 浑浊度 | ＜1 | NTU |
| | 2024HJ04412002 | 总硬度 | 200 | mg/L |
| | | 溶解性总固体 | 402 | mg/L |
| | 2024HJ04412003 | 硫酸盐 | 90.0 | mg/L |
| | | 氯化物 | 56.3 | mg/L |
| | 2024HJ04412004 | 挥发性酚类 | 0.0003L | mg/L |
| | 2024HJ04412005 | 阴离子表面活性剂 | 0.050L | mg/L |
| | 2024HJ04412006 | 铜 | 6.30 | μg/L |
| | | 锌 | 2.72 | μg/L |
| | | 镉 | 0.33 | μg/L |
| | | 铅 | 0.1 | μg/L |
| | | 钒 | 0.04 | mg/L |
| | | 钛 | 0.02L | mg/L |
| | | 铁 | 30.6 | μg/L |
| | | 锰 | 0.48 | |

备注　检测结果低于分析方法检出限时，使用方法检出限，并加标志位“L”。

# 检测结果报告单



[redacted]

| 检测类别 | | 地下水 | | |
|---|---|---|---|---|
| 样品状态 | 液态，颜色无，浮油无，气味无，悬浮物无。 | | | |
| 采样日期 | 2024.04.30 | | 完成日期 | 2024.05.10 |
| 采样点位 | 样品编号 | 检测项目 | 检测结果 | 单位 |
| | 2024HJ04412006 | 铝 | 113 | μg/L |
| | 2024HJ04412007 | 耗氧量（$COD_{Mn}$法） | 0.79 | mg/L |
| | 2024HJ04412008、2024HJ04412020 | 氨氮 | 0.032 | mg/L |
| | [redacted] | [redacted] | [redacted] | [redacted] |
| 1#地下水监测井 | 2024HJ04412014 | [redacted] | [redacted] | [redacted] |
| | [redacted] | [redacted] | 50 | [redacted] |
| | 2024HJ04412010 | 钠 | 31.6 | mg/L |
| | 2024HJ04412019、2024HJ04412011 | 亚硝酸盐（以N计） | 0.003 | mg/L |
| | 2024HJ04412023 | 硝酸盐（以N计） | 1.42 | mg/L |
| | 2024HJ04412012、2024HJ04412021 | 二甲苯 | ND | mg/L |
| | | 氰化物 | 0.002L | |
| | | 萘 | 1.0L | |

备注

1、检测结果低于分析方法检出限时，使用方法检出限，并加标志位“L”。

2、ND表示未检出。

[redacted]

# 检测结果报告单



| 检测类别 | 地下水 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 样品状态 | 液态，颜色无，浮油无，气味无，悬浮物无。 | | | |
| 采样日期 | 2024.04.30 | | 完成日期 | 2024.05.10 |
| 采样点位 | 样品编号 | 检测项目 | 检测结果 | 单位 |
| | —— | pH值 | 7.7（20.4℃） | 无量纲 |
| | | 色度 | ＜5 | 度 |
| | | 嗅和味 | 无 | / |
| | 2024HJ04412024 | 肉眼可见物 | 无 | / |
| | | [illegible] | ＜1 | NTU |
| | | [illegible] | 223 | mg/L |
| | 2024HJ04412025 | 溶解性总固体 | 423 | mg/L |
| | | 硫酸盐 | 104 | mg/L |
| | 2024HJ04412026 | 氯化物 | 57.2 | mg/L |
| 2#地下水监测井 | 2024HJ04412027 | 挥发性酚类 | 0.0003L | mg/L |
| | [illegible] | 阴离子表面活性剂 | 0.050L | mg/L |
| | | 铜 | 3.47 | |
| | | 锌 | 3.87 | |
| | | 镉 | 0.14 | |
| | | 铅 | 0.09L | |
| | 2024HJ04412029 | 钼 | 0.04 | |
| | | 钛 | 0.02L | |
| | | 铁 | 20.3 | μg/L |
| | | 锰 | 0.25 | μg/L |
| 备注 | 检测结果低于分析方法检出限时，使用方法检出限，并加标志位“L”。 | | | |

# 检测结果报告单



[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| | 汞 | 0.04L |
| | [redacted] | |
| | 硒 | 0.4 |

| 采样日期 | 2024.04.30 | | 完成　期 | 2024.05.10 |
|---|---|---|---|---|
| 采样点位 | 样品编号 | 检测项目 | 检测结果 | 单位 |
| | 2024HJ04412029 | 铝 | 33.8 | μg/L |
| | 2024HJ04412030 | 耗氧量（$COD_{Mn}$法） | 0.67 | mg/L |
| | 2024HJ04412031、2024HJ04412043 | 氨氮 | 0.158 | mg/L |
| | 2024HJ04412042 2024HJ04412032 | 硝基苯类 | 0.003L | mg/L |
| | [redacted] | 二甲苯 | [redacted] | [redacted] |
| | | 萘 | 1.0L | |

备注　3、检测结果低于分析方法检出限时，使用方法检出限，并加标志位“L”。
4、ND 表示未检出。

[redacted]

# 检测结果报告单



检测类别　　地下水

样品状态　液态，颜色无，浮油无，气味无，悬浮物无。

采样日期　2024.04.30　　完成日期　2024.05.10

| 采样点位 | 样品编号 | 检测项目 | 检测结果 | 单位 |
|---|---|---|---|---|
| 3#地下水监测井 | —— | pH值 | | |
| | 2024HJ04412046 | 色度 | ＜5 | 度 |
| | | 嗅和味 | 无 | / |
| | | 肉眼可见物 | 无 | / |
| | | 浑浊度 | ＜1 | NTU |
| | 2024HJ04412047 | 总硬度 | 233 | mg/L |
| | | 溶解性总固体 | 447 | mg/L |
| | 2024HJ04412048 | 硫酸盐 | 168 | mg/L |
| | | 氯化物 | 25.7 | mg/L |
| | 2024HJ04412049 | 挥发性酚类 | 0.0003L | mg/L |
| | [illegible] | 阴离子表面活性剂 | 0.050L | mg/L |
| | 2024HJ04412051 | 铜 | 3.11 | |
| | | 锌 | 0.26 | |
| | | 镉 | 0.07 | |
| | | 铅 | 0.09L | |
| | | 钡 | 0.04 | |
| | | 钛 | 0.02L | |
| | | 铁 | 35.1 | |
| | | 锰 | 3.18 | |

备注　检测结果低于分析方法检出限时，使用方法检出限，并加标志位“L”。

# 检测结果报告单

报告编号：YKJC2024HJ04412

| 检测类别 | 地下水 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 样品状态 | 液态，颜色无，浮油无，气味无，悬浮物无。 | | | |
| 采样日期 | 2024.04.30 | | 完成日期 | 2024.05.10 |
| 采样点位 | 样品编号 | 检测项目 | 检测结果 | 单位 |
| | 2024HJ04412051 | 铝 | 31.2 | μg/L |
| | 2024HJ04412052 | 耗氧量（$COD_{Mn}$法） | 2.81 | mg/L |
| | 2024HJ04412053、 | 氨氮 | 0.068 | mg/L |
| | 2024HJ04412054 | 硫化物 | 0.002L<br>0.003L | mg/L |
| | 2024HJ04412055 | 钠 | 81.8<br>0.04L | mg/L |
| | | 亚硝酸盐（以N计） | 0.026 | mg/L |
| | 2024HJ04412056<br>2024HJ04412059 | 硝酸盐（以N计） | 0.8<br>0.12<br>0.6 | mg/L |
| 3#地下水监测井 | 2024HJ04412057、<br>2024HJ04412066 | 氰化物 | 0.39 | mg/L |
| | 2024HJ04412058、<br>2024HJ04412067 | 汞 | 0.02L | μg/L |
| | | 砷 | 0.004L | μg/L |
| | | 硒 | | μg/L |
| | | | 51 | |
| | | | 1.5L | |
| | 2024HJ04412064 | 苯 | 1.4L | |
| | | 甲苯 | 1.4L | |
| | | 二甲苯 | ND | |
| | | 萘 | 1.0L | |

备注

5、检测结果低于分析方法检出限时，使用方法检出限，并加标志位“L”。

6、ND表示未检出。

----------报告完----------

报告书包括封面、正文（附页）、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

# 报告声明

1、本检验检测报告无检验检测专用章或公司公章无效，无编制人、审核人、授权签字人签字无效。

2、若对检验检测报告有异议，应于收到报告之日起[redacted]

理。

[redacted]

样品的真实性负责。

**********


单位名称：山东天元盈康检测评价技术有限公司

地　　址：潍坊市寒亭区禹王北街2889号

食品客服电话：0536-3086653　　服务热线：400-100-6566

非食品客服电话：0536-5125928　　邮　　编：261101

网　　址：www.sdtyykjc.com　　邮　　箱：tyykjc@sdtyyk.com