

说 明

- 1、报告未加盖检验检测专用章、骑缝章、CMA 章无效。
- 2、报告无编制人员、审核人员、签发人员签字无效。
- 3、对于委托方送样检测的，仅对样品检测数据负责。
- 4、未经本检验检测机构批准，不得复制本报告（完整复制除外），完全复制报告必须重新加盖检验检测专用章，否则无效。
- 5、涂改、部分提供或部分复制本报告无效。
- 6、如对报告有疑问、异议，请于收到报告之日起 15 日内向本检验检测机构提出书面申诉意见，15 日内向未提出异议者，视为接收本检验检测机构报告。
- 7、本报告未经本检验检测机构同意，不得做商业广告、宣传等使用。
- 8、本报告一式 4 份，正本由送检（委托）单位留存，副本由本检验检测机构留存。

地 址：贵州省兴义市桔山办机场大道富瑞雅轩旁
电 话：(0859)3293111
电子邮箱：gzhxhjjc@163.com
邮 编：562400

编 制： 尹江丽 审 核： 赵远秀
签 发： 张友红 签发日期： 2022.08.29

贵州兴仁登高新材料有限公司自行监测报告

| 委托单号：— | | | 项目类别：自行监测 | | |
|--------------------|---------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|
| 委托单位：贵州兴仁登高新材料有限公司 | | | | | |
| 监 测 内 容 | | | | | |
| 序号 | 监测类别 | 测点位置及样品编号 | 监测项目 | 采样人员 | 采样日期 |
| 1 | 地下水 | JC01 22/1029-XW-1-0812/0813-1 | pH、氨氮、硝酸盐（以 N 计）、亚硝酸盐（以 N 计）、 砷、汞、六价铬、总硬度、铅、氟化物、镉、铁、锌、锰、 溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、石油类、耗氧量。 | 余灿灿 秦 榕 郎学武 | 8 月 12/13 日 |
| | | CK10 22/1029-XW-2-0812/0813-1 | | | |
| | | S3 巴铃镇东街村朱家龙井 22/1029-XW-4-0812/0813-1 | | | |
| | | S28 22/1029-XW-5-0812/0813-1 | | | |
| | | S18 22/1029-XW-6-0812/0813-1 | | | |
| | | S38 22/1029-XW-7-0812/0813-1 | | | |
| | 平行样 22/1029-XW-8-0812-1 | 锌、铁、锰、镉、铅。 | | | |
| | 全程序空白 22/1029-XW-9-0812-1 | | | | |
| 备注：K12 无水，故未采样。 | | | | | |

| 样品状态 | | | | | | |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 序号 | 样品编号 | 监测项目 | 规格 | 数量 | 状态 | |
| 1 | 22/1029-XW-1-0812/0813-1 22/1029-XW-2-0812/0813-1 22/1029-XW-4-0812/0813-1 22/1029-XW-5-0812/0813-1 22/1029-XW-6-0812/0813-1 22/1029-XW-7-0812/0813-1 | 氨氮 | 500mL | 12 | 聚乙烯瓶装 | 采样时： 22/1029-XW-5-0812/0813-1 水样微浑、无异味，22/1029-XW-7-0812/0813-1 水样呈微黄色、无异味，其余水样清澈透明无异味。 需加固定剂的水样已加固定剂，所有水样标签完好，运送过程中无损坏。 |
| | | 氯化物、硫酸盐、氟化物、硝酸盐（以 N 计）、亚硝酸盐（以 N 计） | 500mL | 12 | 聚乙烯瓶装 | |
| | | 耗氧量 | 250mL | 12 | 玻璃瓶装 | |
| | | 石油类 | 500mL | 12 | 棕色玻璃瓶装 | |
| | | 六价铬 | 250mL | 12 | 棕色玻璃瓶装 | |
| | | 锌、铁、锰、铅、镉 | 500mL | 12 | 聚乙烯瓶装 | |
| | | 砷、汞 | 500mL | 12 | 聚乙烯瓶装 | |
| | | 总硬度 | 500mL | 12 | 聚乙烯瓶装 | |
| | | 溶解性总固体 | 500mL | 12 | 聚乙烯瓶装 | |
| 2 | 22/1029-XW-8-0812-1 22/1029-XW-9-0812-1 | 锌、铁、锰、铅、镉 | 500mL | 2 | 聚乙烯瓶装 | |

| 监测分析方法 | | | | | | | |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|------------------------|---------------------|---------|-------------|
| 监测项目 | 分析方法 | 检出限 | 计量单位 | 分析仪器 | 仪器编号 | 分析人员 | 分析时间 |
| pH | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020 | — | 无量纲 | 现场多参数测定仪 SX836 | HXJC-L-57 | 余灿灿、秦 榕 | 8 月 12 日 |
| | | | | | | 余灿灿、郎学武 | 8 月 13 日 |
| 氨氮 | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 | 0.025 | mg/L | 721 型可见分光光度计 | HXJC-X-08 | 岑连富 | 8 月 13 日 |
| 六价铬 | 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-87 | 0.004 | mg/L | 721 型可见分光光度计 | HXJC-X-07 | 梁 妹 | 8 月 13 日 |
| 溶解性总固体 | 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 | — | mg/L | CP114 电子天平 | HXJC-X-02 | 王华兰、徐 露 | 8 月 13/14 日 |
| 耗氧量 | 水质 高锰酸盐指数的测定 GB 11892-1989 | 0.5 | mg/L | 恒温不锈钢水浴锅 | HXJC-X-46 | 徐 露 | 8 月 13/14 日 |
| 总硬度 | 水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB 7477-1987 | 5 | mg/L | 50.00mL 滴定管 | D ₅₀ -01 | | 8 月 13/14 日 |
| 石油类 | 水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）HJ 970-2018 | 0.01 | mg/L | T6 新世纪 紫外可见分光光度计 | HXJC-X-06 | 王华兰 | 8 月 14 日 |
| 砷 | 水质 汞、砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014 | 0.0003 | mg/L | AFS-921 原子荧光光度计 | HXJC-X-52 | 潘 静 | 8 月 19 日 |
| 汞 | | 0.00004 | mg/L | | | 徐 露 | 8 月 17 日 |
| 锌 | 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015 | 0.004 | mg/L | 电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP) | HXJC-X-23 | 王华兰 | 8 月 15 日 |
| 铁 | | 0.02 | mg/L | | | | 8 月 15 日 |
| 锰 | | 0.004 | mg/L | | | | 8 月 15 日 |
| 铅 | 石墨炉原子吸收分光光度法 《水和废水监测分析方法》 (第四版增补版) | 0.001 | mg/L | TAS-990 原子吸收分光光度计 | HXJC-X-16 | 周 倩 | 8 月 16 日 |
| 镉 | | 0.0001 | mg/L | | | | 8 月 17 日 |
| 氯化物 | 水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、 NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016 | 0.007 | mg/L | 离子色谱仪 (IC) ICS-600 | HXJC-X-26 | 潘 静 | 8 月 17 日 |
| 氟化物 | | 0.006 | mg/L | | | | 8 月 17 日 |
| 硫酸盐 | | 0.018 | mg/L | | | | 8 月 17 日 |
| 硝酸盐(以 N 计) | | 0.016 | mg/L | | | | 8 月 17 日 |
| 亚硝酸盐(以 N 计) | 水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB7493-87 | 0.003 | mg/L | 721 型可见分光光度计 | HXJC-X-08 | | 8 月 13 日 |

质控监测结果

| 质控方式 | 质控指标 | 编号 | 单位 | 监测结果 | | 标准浓度 | 结果判定 |
|-------|-------------|----------------------------|--------|---------|---------------|-------------|------|
| 质控样 | 铁 | GSB 07-1188-2000 (202432) | mg/L | 1.34 | | 1.37±0.08 | 合格 |
| 质控样 | 锰 | GSB 07-1189-2000 (202531) | mg/L | 1.65 | | 1.69±0.07 | 合格 |
| 质控样 | 锌 | GSB 07-1184-2000 (201333) | mg/L | 0.361 | | 0.353±0.016 | 合格 |
| 质控样 | 正己烷中石油类 | BW 021001z (N528074) | µg/mL | 26.0 | | 25.7±6% | 合格 |
| 质控样 | 总硬度 | GSB 07-3163-2014 (200749) | mmol/L | 1.22 | | 1.21±0.04 | 合格 |
| 质控样 | 汞 | GSB 07-3173-2014 (202045) | µg/L | 5.28 | | 5.15±0.42 | 合格 |
| | | | | 4.96 | | | |
| 质控样 | 砷 | GSB 07-3171-2014 (200455) | µg/L | 58.3 | | 57.3±4.5 | 合格 |
| 质控样 | 铅 | GSB 07-1183-2000 (201234) | mg/L | 0.257 | | 0.248±0.016 | 合格 |
| 质控样 | 镉 | GSB 07-1185-2000 (201432) | µg/L | 60.7 | | 59.9±4.7 | 合格 |
| 质控样 | 亚硝酸盐(以 N 计) | GSB 07-3165-2014 (200639) | mg/L | 0.360 | | 0.345±0.017 | 合格 |
| 质控样 | 氟化物 | GSB 07-1194-2000 (201751) | mg/L | 1.44 | | 1.41±0.06 | 合格 |
| 质控样 | 氯化物 | GSB 07-1195-2000 (201852) | mg/L | 205 | | 201±5 | 合格 |
| 质控样 | 硝酸盐(以 N 计) | GSB 07-3166-2014 (200848) | mg/L | 0.922 | | 0.900±0.036 | 合格 |
| 质控样 | 硫酸盐 | GSB 07-1196-2000 (201934) | mg/L | 15.6 | | 15.0±0.7 | 合格 |
| 质控样 | 氨氮 | GSB 07-3164-2014 (2005134) | mg/L | 4.37 | | 4.46±0.23 | 合格 |
| 平行样 | 铅 | 22/1029-XW-7-0812-1 | mg/L | 0.001L | 相对偏差 0.00% | 相对偏差≤30% | 合格 |
| | | 22/1029-XW-8-0812-1 | | 0.001L | | | |
| 平行样 | 镉 | 22/1029-XW-7-0812-1 | mg/L | 0.0001L | 相对偏差 0.00% | 相对偏差≤20% | 合格 |
| | | 22/1029-XW-8-0812-1 | | 0.0001L | | | |
| 平行样 | 铁 | 22/1029-XW-7-0812-1 | mg/L | 0.02L | 相对偏差 0.00% | — | — |
| | | 22/1029-XW-8-0812-1 | | 0.02L | | | |
| 平行样 | 锰 | 22/1029-XW-7-0812-1 | mg/L | 0.004L | 相对偏差 0.00% | — | — |
| | | 22/1029-XW-8-0812-1 | | 0.004L | | | |
| 平行样 | 锌 | 22/1029-XW-7-0812-1 | mg/L | 0.004L | 相对偏差 0.00% | — | — |
| | | 22/1029-XW-8-0812-1 | | 0.004L | | | |
| 全程序空白 | 铅 | 22/1029-XW-9-0812-1 | mg/L | 0.001L | | — | — |
| | 镉 | | | 0.0001L | | — | — |
| | 铁 | | | 0.02L | | — | — |
| | 锰 | | | 0.004L | | — | — |
| | 锌 | | | 0.004L | | — | — |

备注：检出限 L 表示监测结果低于方法检出限，检出限 L 参与计算时取检出限值。

| 监测结果 | | | | | | | | | |
|----------------------------------|----|-----------|------|---------|----------|----------|----------|-------------------------------------|------|
| 测点位置及样品编号 | 序号 | 监测项目 | 单位 | 检出限 | 监测结果 | | | 《地下水质量标准》 (GB/T 14848-2017) III类 | |
| | | | | | 8 月 12 日 | 8 月 13 日 | 最高浓度值 | 标准限值 | 达标情况 |
| JC01 22/1029-XW-1-0812/0813-1 | 1 | pH | 无量纲 | — | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 6.5~8.5 | 合格 |
| | 2 | 总硬度 | mg/L | 5 | 348 | 341 | 348 | 450 | 合格 |
| | 3 | 溶解性总固体 | mg/L | — | 454 | 377 | 454 | 1000 | 合格 |
| | 4 | 硫酸盐 | mg/L | 0.018 | 14.8 | 14.6 | 14.8 | 250 | 合格 |
| | 5 | 氯化物 | mg/L | 0.007 | 1.40 | 1.18 | 1.40 | 250 | 合格 |
| | 6 | 铁 | mg/L | 0.02 | 0.02L | 0.02L | 0.02L | 0.3 | 合格 |
| | 7 | 锰 | mg/L | 0.004 | 0.012 | 0.015 | 0.015 | 0.10 | 合格 |
| | 8 | 锌 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.010 | 0.010 | 1.00 | 合格 |
| | 9 | 耗氧量 | mg/L | 0.5 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 3.0 | 合格 |
| | 10 | 氨氮 | mg/L | 0.025 | 0.025L | 0.025L | 0.025L | 0.50 | 合格 |
| | 11 | 亚硝酸盐(以N计) | mg/L | 0.003 | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 1.00 | 合格 |
| | 12 | 硝酸盐(以N计) | mg/L | 0.016 | 0.852 | 0.765 | 0.852 | 20.0 | 合格 |
| | 13 | 氟化物 | mg/L | 0.006 | 0.176 | 0.165 | 0.176 | 1.0 | 合格 |
| | 14 | 汞 | mg/L | 0.00004 | 0.00004L | 0.00004L | 0.00004L | 0.001 | 合格 |
| | 15 | 砷 | mg/L | 0.0003 | 0.0004 | 0.0005 | 0.0005 | 0.01 | 合格 |
| | 16 | 镉 | mg/L | 0.0001 | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.005 | 合格 |
| | 17 | 六价铬 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004 | 0.004 | 0.05 | 合格 |
| | 18 | 铅 | mg/L | 0.001 | 0.001L | 0.001 | 0.001 | 0.01 | 合格 |
| | 19 | 石油类 | mg/L | 0.01 | 0.01 | 0.01L | 0.01 | — | — |

备注：1、检出限 L 表示监测结果低于方法检出限。2、采样位置：E 105°25'25"，N 25°28'40"。

| 监测结果 | | | | | | | | | |
|----------------------------------|----|--------------|------|---------|----------|----------|----------|-------------------------------------|------|
| 测点位置及样品编号 | 序号 | 监测项目 | 单位 | 检出限 | 监测结果 | | | 《地下水质量标准》 (GB/T 14848-2017) III类 | |
| | | | | | 8 月 12 日 | 8 月 13 日 | 最高浓度值 | 标准限值 | 达标情况 |
| CK10 22/1029-XW-2-0812/0813-1 | 1 | pH | 无量纲 | — | 7.5 | 7.6 | 7.5~7.6 | 6.5~8.5 | 合格 |
| | 2 | 总硬度 | mg/L | 5 | 363 | 321 | 363 | 450 | 合格 |
| | 3 | 溶解性总固体 | mg/L | — | 364 | 422 | 422 | 1000 | 合格 |
| | 4 | 硫酸盐 | mg/L | 0.018 | 21.1 | 20.7 | 21.1 | 250 | 合格 |
| | 5 | 氯化物 | mg/L | 0.007 | 6.20 | 6.05 | 6.20 | 250 | 合格 |
| | 6 | 铁 | mg/L | 0.02 | 0.02L | 0.02L | 0.02L | 0.3 | 合格 |
| | 7 | 锰 | mg/L | 0.004 | 0.008 | 0.005 | 0.008 | 0.10 | 合格 |
| | 8 | 锌 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 1.00 | 合格 |
| | 9 | 耗氧量 | mg/L | 0.5 | 1.8 | 1.7 | 1.8 | 3.0 | 合格 |
| | 10 | 氨氮 | mg/L | 0.025 | 0.081 | 0.098 | 0.098 | 0.50 | 合格 |
| | 11 | 亚硝酸盐 (以 N 计) | mg/L | 0.003 | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 1.00 | 合格 |
| | 12 | 硝酸盐 (以 N 计) | mg/L | 0.016 | 4.40 | 4.22 | 4.40 | 20.0 | 合格 |
| | 13 | 氟化物 | mg/L | 0.006 | 0.199 | 0.192 | 0.199 | 1.0 | 合格 |
| | 14 | 汞 | mg/L | 0.00004 | 0.00004L | 0.00004L | 0.00004L | 0.001 | 合格 |
| | 15 | 砷 | mg/L | 0.0003 | 0.0004 | 0.0004 | 0.0004 | 0.01 | 合格 |
| | 16 | 镉 | mg/L | 0.0001 | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.005 | 合格 |
| | 17 | 六价铬 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.005 | 0.005 | 0.05 | 合格 |
| | 18 | 铅 | mg/L | 0.001 | 0.001L | 0.001L | 0.001L | 0.01 | 合格 |
| | 19 | 石油类 | mg/L | 0.01 | 0.01 | 0.01L | 0.01 | — | — |

备注：1、检出限 L 表示监测结果低于方法检出限。2、采样位置：E 105°24'40"，N 25°28'19"。

| 监测结果 | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------|----|-----------|------|---------|----------|----------|----------|-------------------------------------|------|
| 测点位置及样品编号 | 序号 | 监测项目 | 单位 | 检出限 | 监测结果 | | | 《地下水质量标准》 (GB/T 14848-2017) III类 | |
| | | | | | 8 月 12 日 | 8 月 13 日 | 最高浓度值 | 标准限值 | 达标情况 |
| S3 巴铃镇东街村朱家龙井 22/1029-XW-4-0812/0813-1 | 1 | pH | 无量纲 | — | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 6.5~8.5 | 合格 |
| | 2 | 总硬度 | mg/L | 5 | 367 | 333 | 367 | 450 | 合格 |
| | 3 | 溶解性总固体 | mg/L | — | 411 | 411 | 411 | 1000 | 合格 |
| | 4 | 硫酸盐 | mg/L | 0.018 | 39.9 | 41.8 | 41.8 | 250 | 合格 |
| | 5 | 氯化物 | mg/L | 0.007 | 6.96 | 7.01 | 7.01 | 250 | 合格 |
| | 6 | 铁 | mg/L | 0.02 | 0.02L | 0.02L | 0.02L | 0.3 | 合格 |
| | 7 | 锰 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.006 | 0.006 | 0.10 | 合格 |
| | 8 | 锌 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 1.00 | 合格 |
| | 9 | 耗氧量 | mg/L | 0.5 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 3.0 | 合格 |
| | 10 | 氨氮 | mg/L | 0.025 | 0.081 | 0.087 | 0.087 | 0.50 | 合格 |
| | 11 | 亚硝酸盐(以N计) | mg/L | 0.003 | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 1.00 | 合格 |
| | 12 | 硝酸盐(以N计) | mg/L | 0.016 | 4.16 | 4.12 | 4.16 | 20.0 | 合格 |
| | 13 | 氟化物 | mg/L | 0.006 | 0.980 | 0.979 | 0.980 | 1.0 | 合格 |
| | 14 | 汞 | mg/L | 0.00004 | 0.00004L | 0.00004L | 0.00004L | 0.001 | 合格 |
| | 15 | 砷 | mg/L | 0.0003 | 0.0004 | 0.0004 | 0.0004 | 0.01 | 合格 |
| | 16 | 镉 | mg/L | 0.0001 | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.005 | 合格 |
| | 17 | 六价铬 | mg/L | 0.004 | 0.013 | 0.006 | 0.013 | 0.05 | 合格 |
| | 18 | 铅 | mg/L | 0.001 | 0.001L | 0.001L | 0.001L | 0.01 | 合格 |
| | 19 | 石油类 | mg/L | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | — | — |

备注：1、检出限 L 表示监测结果低于方法检出限。2、采样位置：E 105°22'41"，N 25°28'36"。

| 监测结果 | | | | | | | | | |
|---------------------------------|----|-----------|------|---------|----------|----------|----------|-------------------------------------|------|
| 测点位置及样品编号 | 序号 | 监测项目 | 单位 | 检出限 | 监测结果 | | | 《地下水质量标准》 (GB/T 14848-2017) III类 | |
| | | | | | 8 月 12 日 | 8 月 13 日 | 最高浓度值 | 标准限值 | 达标情况 |
| S28 22/1029-XW-5-0812/0813-1 | 1 | pH | 无量纲 | — | 8.0 | 8.1 | 8.0~8.1 | 6.5~8.5 | 合格 |
| | 2 | 总硬度 | mg/L | 5 | 327 | 326 | 327 | 450 | 合格 |
| | 3 | 溶解性总固体 | mg/L | — | 434 | 430 | 434 | 1000 | 合格 |
| | 4 | 硫酸盐 | mg/L | 0.018 | 38.1 | 36.9 | 38.1 | 250 | 合格 |
| | 5 | 氯化物 | mg/L | 0.007 | 7.62 | 7.69 | 7.69 | 250 | 合格 |
| | 6 | 铁 | mg/L | 0.02 | 0.02L | 0.04 | 0.04 | 0.3 | 合格 |
| | 7 | 锰 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.035 | 0.035 | 0.10 | 合格 |
| | 8 | 锌 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.012 | 0.012 | 1.00 | 合格 |
| | 9 | 耗氧量 | mg/L | 0.5 | 1.0 | 1.2 | 1.2 | 3.0 | 合格 |
| | 10 | 氨氮 | mg/L | 0.025 | 0.142 | 0.153 | 0.153 | 0.50 | 合格 |
| | 11 | 亚硝酸盐(以N计) | mg/L | 0.003 | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 1.00 | 合格 |
| | 12 | 硝酸盐(以N计) | mg/L | 0.016 | 4.20 | 4.30 | 4.30 | 20.0 | 合格 |
| | 13 | 氟化物 | mg/L | 0.006 | 0.995 | 0.939 | 0.995 | 1.0 | 合格 |
| | 14 | 汞 | mg/L | 0.00004 | 0.00004L | 0.00004L | 0.00004L | 0.001 | 合格 |
| | 15 | 砷 | mg/L | 0.0003 | 0.0007 | 0.0004 | 0.0007 | 0.01 | 合格 |
| | 16 | 镉 | mg/L | 0.0001 | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.005 | 合格 |
| | 17 | 六价铬 | mg/L | 0.004 | 0.013 | 0.005 | 0.005 | 0.05 | 合格 |
| | 18 | 铅 | mg/L | 0.001 | 0.001L | 0.001L | 0.001L | 0.01 | 合格 |
| | 19 | 石油类 | mg/L | 0.01 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | — | — |

备注：1、检出限 L 表示监测结果低于方法检出限。2、采样位置：E 105°21'57"，N 25°29'2"。

| 监测结果 | | | | | | | | | |
|---------------------------------|----|-----------|------|---------|----------|----------|----------|-------------------------------------|------|
| 测点位置及样品编号 | 序号 | 监测项目 | 单位 | 检出限 | 监测结果 | | | 《地下水质量标准》 (GB/T 14848-2017) III类 | |
| | | | | | 8 月 12 日 | 8 月 13 日 | 最高浓度值 | 标准限值 | 达标情况 |
| S18 22/1029-XW-6-0812/0813-1 | 1 | pH | 无量纲 | — | 7.1 | 7.2 | 7.1~7.2 | 6.5~8.5 | 合格 |
| | 2 | 总硬度 | mg/L | 5 | 369 | 374 | 374 | 450 | 合格 |
| | 3 | 溶解性总固体 | mg/L | — | 385 | 449 | 449 | 1000 | 合格 |
| | 4 | 硫酸盐 | mg/L | 0.018 | 14.7 | 14.4 | 14.7 | 250 | 合格 |
| | 5 | 氯化物 | mg/L | 0.007 | 7.94 | 7.98 | 7.98 | 250 | 合格 |
| | 6 | 铁 | mg/L | 0.02 | 0.02L | 0.02L | 0.02L | 0.3 | 合格 |
| | 7 | 锰 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.10 | 合格 |
| | 8 | 锌 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 1.00 | 合格 |
| | 9 | 耗氧量 | mg/L | 0.5 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | 3.0 | 合格 |
| | 10 | 氨氮 | mg/L | 0.025 | 0.025L | 0.025L | 0.025L | 0.50 | 合格 |
| | 11 | 亚硝酸盐(以N计) | mg/L | 0.003 | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 1.00 | 合格 |
| | 12 | 硝酸盐(以N计) | mg/L | 0.016 | 5.92 | 5.90 | 5.92 | 20.0 | 合格 |
| | 13 | 氟化物 | mg/L | 0.006 | 0.170 | 0.176 | 0.176 | 1.0 | 合格 |
| | 14 | 汞 | mg/L | 0.00004 | 0.00004L | 0.00004L | 0.00004L | 0.001 | 合格 |
| | 15 | 砷 | mg/L | 0.0003 | 0.0003 | 0.0004 | 0.0004 | 0.01 | 合格 |
| | 16 | 镉 | mg/L | 0.0001 | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.005 | 合格 |
| | 17 | 六价铬 | mg/L | 0.004 | 0.004 | 0.004L | 0.004 | 0.05 | 合格 |
| | 18 | 铅 | mg/L | 0.001 | 0.001L | 0.001L | 0.001L | 0.01 | 合格 |
| | 19 | 石油类 | mg/L | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | — | — |

备注：1、检出限 L 表示监测结果低于方法检出限。2、采样位置：E 105°25'54"，N 25°28'39"。

| 监测结果 | | | | | | | | | |
|---------------------------------|----|-----------|------|---------|----------|----------|----------|-------------------------------------|------|
| 测点位置及样品编号 | 序号 | 监测项目 | 单位 | 检出限 | 监测结果 | | | 《地下水质量标准》 (GB/T 14848-2017) III类 | |
| | | | | | 8 月 12 日 | 8 月 13 日 | 最高浓度值 | 标准限值 | 达标情况 |
| S38 22/1029-XW-7-0812/0813-1 | 1 | pH | 无量纲 | — | 8.1 | 8.2 | 8.1~8.2 | 6.5~8.5 | 合格 |
| | 2 | 总硬度 | mg/L | 5 | 287 | 286 | 287 | 450 | 合格 |
| | 3 | 溶解性总固体 | mg/L | — | 448 | 430 | 448 | 1000 | 合格 |
| | 4 | 硫酸盐 | mg/L | 0.018 | 24.9 | 24.8 | 24.9 | 250 | 合格 |
| | 5 | 氯化物 | mg/L | 0.007 | 8.12 | 7.62 | 8.12 | 250 | 合格 |
| | 6 | 铁 | mg/L | 0.02 | 0.02L | 0.02L | 0.02L | 0.3 | 合格 |
| | 7 | 锰 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.10 | 合格 |
| | 8 | 锌 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 1.00 | 合格 |
| | 9 | 耗氧量 | mg/L | 0.5 | 2.9 | 2.6 | 2.9 | 3.0 | 合格 |
| | 10 | 氨氮 | mg/L | 0.025 | 0.117 | 0.139 | 0.139 | 0.50 | 合格 |
| | 11 | 亚硝酸盐(以N计) | mg/L | 0.003 | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 1.00 | 合格 |
| | 12 | 硝酸盐(以N计) | mg/L | 0.016 | 0.190 | 0.180 | 0.190 | 20.0 | 合格 |
| | 13 | 氟化物 | mg/L | 0.006 | 0.092 | 0.095 | 0.095 | 1.0 | 合格 |
| | 14 | 汞 | mg/L | 0.00004 | 0.00004L | 0.00004L | 0.00004L | 0.001 | 合格 |
| | 15 | 砷 | mg/L | 0.0003 | 0.0004 | 0.0004 | 0.0004 | 0.01 | 合格 |
| | 16 | 镉 | mg/L | 0.0001 | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.005 | 合格 |
| | 17 | 六价铬 | mg/L | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.005 | 0.05 | 合格 |
| | 18 | 铅 | mg/L | 0.001 | 0.001L | 0.001L | 0.001L | 0.01 | 合格 |
| | 19 | 石油类 | mg/L | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | — | — |

备注：1、检出限 L 表示监测结果低于方法检出限。2、采样位置：E 105°26'12"，N 25°30'52"。

部分采样照片



****报告结束****

