



221100341841

检验检测报告

CY2406029-01-S-01

项目编号	CY2406029-01
项目名称	嘉兴市金利化工有限责任公司 2024 年环境检测（地下水）
委托单位	嘉兴市金利化工有限责任公司
受检单位	嘉兴市金利化工有限责任公司
项目类型	委托检测
样品类别	地下水
报告日期	2024.07.20

耐斯检测技术服务有限公司

检验检测专用章

33049910033006



说 明

- 一、本检测报告无耐斯检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章无效。
- 二、本检测报告无报告编制、审核、批准人签字无效。
- 三、本检测报告涂改无效。
- 四、本检测报告仅对采样/送检样品检测结果负责，送检样品不对样品来源负责。送检样品类型、样品名称、样品描述、项目名称等信息由客户提供，样品的代表性和真实性由委托方负责。
- 五、本检测报告限值依据委托单位要求添加，并由委托单位提供。
- 六、未加盖 CMA 章仅供内部参考，不具有对社会的证明作用。
- 七、本检测报告未经同意，不得部分复制，不得作为商业宣传。
- 八、如对本检测报告有异议，请在收到报告 10 日内向本公司提出，逾期不予受理。

耐斯检测技术有限公司

地址：嘉兴市南湖经济园区二期春园路东(嘉兴市南开水泥管道有限责任公司整 1 幢)

邮编：314001

电话：0573-82697766

符号表

"—"表示未测试该因子或不适用、无法计算

"*"表示分包项目

检验检测报告

委托单位	嘉兴市金利化工有限责任公司	联系人	莫云峰
委托单位地址	浙江省嘉兴市港区滨海大道南侧、平海路东侧		
受检单位	嘉兴市金利化工有限责任公司		
受检单位地址	浙江省嘉兴市港区滨海大道南侧、平海路东侧		
检测单位	耐斯检测技术服务有限公司		
采样日期	2024.06.28	分析日期	2024.06.28~2024.07.06
检测目的	/		
检测内容	详情见技术说明		
检测依据	详情见技术说明		
项目备注	/		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 24%;"> <p>编制：张雪香</p> <p>签字：张雪香</p> </div> <div style="width: 24%;"> <p>审核：郑国娟</p> <p>签字：郑国娟</p> </div> <div style="width: 24%;"> <p>批准：钱维丽</p> <p>签字：钱维丽</p> </div> <div style="width: 24%;"> <p>日期：2024年07月20日</p> </div> </div>			



检验检测报告

样品类别: 地下水 采样日期: 2024.06.28

分析日期: 2024.06.28~2024.07.06

检测项目	单位	检出限	CS01	DS01	—	—
样品性状	—	—	无色较清	无色较清	—	—
样品编号	—	—	CY2406029-01-DS001	CY2406029-01-DS002	—	—
检测时间	—	—	13:59	13:14	—	—
水位	m	—	1.01	0.74	—	—
pH值	无量纲	—	7.2 (24.3℃)	6.8 (23.9℃)	—	—
色度	度	5	<5	<5	—	—
臭和味	原水	—	等级: 0 强度: 无 说明: 无任何臭和味	等级: 0 强度: 无 说明: 无任何臭和味	—	—
	原水煮沸后	—	等级: 0 强度: 无 说明: 无任何臭和味	等级: 0 强度: 无 说明: 无任何臭和味	—	—
浊度	NTU	0.3	8.7	8.6	—	—
肉眼可见物	—	—	无	无	—	—
总硬度(钙和镁总量)	mg/L	0.05	57.1	449	—	—
溶解性固体总量	mg/L	—	269	1.57×10 ³	—	—
硫酸盐	mg/L	8	10.6	194	—	—
氯化物	mg/L	10	41.2	254	—	—
铁	μg/L	0.82	357	317	—	—
锰	μg/L	0.12	12.6	203	—	—
铜	μg/L	0.08	2.17	4.76	—	—
铝	μg/L	1.15	374	256	—	—
砷	μg/L	0.12	1.48	1.15	—	—

硒	μg/L	0.41	17.2	17.0	—	—
镉	μg/L	0.05	<0.05	<0.05	—	—
铅	μg/L	0.09	0.54	2.04	—	—
锌	μg/L	0.67	55.2	82.0	—	—
镍	μg/L	0.06	15.3	2.74	—	—
挥发酚	mg/L	0.0003	<0.0003	<0.0003	—	—
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05	0.08	0.07	—	—
高锰酸盐指数	mg/L	0.5	3.6	9.8	—	—
氨氮	mg/L	0.025	0.266	1.31	—	—
硫化物	mg/L	0.003	<0.003	0.051	—	—
钠	mg/L	0.01	5.75	17.0	—	—
亚硝酸盐氮	mg/L	0.003	0.029	0.041	—	—
硝酸盐氮	mg/L	0.02	0.26	0.73	—	—
氰化物	mg/L	0.004	<0.004	<0.004	—	—
氟化物	mg/L	0.05	0.25	0.37	—	—
碘化物	mg/L	0.025	<0.025	<0.025	—	—
汞	μg/L	0.04	<0.04	<0.04	—	—
六价铬	mg/L	0.004	<0.004	<0.004	—	—
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.01	0.22	0.26	—	—
水合肼	mg/L	0.005	0.008	0.006	—	—
甲醇	mg/L	0.2	<0.2	<0.2	—	—

地下水-挥发性有机物

分析项目	样品编号	量纲	检出限	CY2406029 -01-DS001	CY2406029 -01-DS002	—	—
甲苯		µg/L	1.4	<1.4	<1.4	—	—
三氯甲烷 (氯仿)		µg/L	1.4	<1.4	<1.4	—	—
苯		µg/L	1.4	<1.4	<1.4	—	—
四氯化碳		µg/L	1.5	<1.5	<1.5	—	—
邻二甲苯		µg/L	1.4	<1.4	<1.4	—	—
对/间二甲苯		µg/L	2.2	<2.2	<2.2	—	—
1,2-二氯乙烷		µg/L	1.4	<1.4	<1.4	—	—
1,1-二氯乙烷		µg/L	1.2	<1.2	<1.2	—	—
1,1,2-三氯乙烷		µg/L	1.5	<1.5	<1.5	—	—
乙苯		µg/L	0.8	<0.8	<0.8	—	—
二氯甲烷		µg/L	1.0	<1.0	<1.0	—	—
氯乙烯		µg/L	1.5	<1.5	<1.5	—	—
1,1-二氯乙烯		µg/L	1.2	<1.2	<1.2	—	—
顺式-1,2-二氯乙烯		µg/L	1.2	<1.2	<1.2	—	—
反式-1,2-二氯乙烯		µg/L	1.1	<1.1	<1.1	—	—
三氯乙烯		µg/L	1.2	<1.2	<1.2	—	—
四氯乙烯		µg/L	1.2	<1.2	<1.2	—	—
1,1,1-三氯乙烷		µg/L	1.4	<1.4	<1.4	—	—
1,2-二氯丙烷		µg/L	1.2	<1.2	<1.2	—	—
1,1,1,2-四氯乙烷		µg/L	1.5	<1.5	<1.5	—	—
氯苯		µg/L	1.0	<1.0	<1.0	—	—
1,2-二氯苯		µg/L	0.8	<0.8	<0.8	—	—
苯乙烯		µg/L	0.6	<0.6	<0.6	—	—

1,4-二氯苯	μg/L	0.8	<0.8	<0.8	—	—
1,2,3-三氯丙烷	μg/L	1.2	<1.2	<1.2	—	—
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/L	1.1	<1.1	<1.1	—	—

地下水-多环芳烃

分析项目	样品编号	量纲	检出限	CY2406029 -01-DS001	CY2406029 -01-DS002	—	—
苯并(a)芘		ug/L	0.004	<0.004	<0.004	—	—
萘		μg/L	0.012	<0.012	<0.012	—	—
苯并(a)蒽		μg/L	0.012	<0.012	<0.012	—	—
苯并(b)荧蒽		μg/L	0.004	<0.004	<0.004	—	—
苯并(k)荧蒽		μg/L	0.004	<0.004	<0.004	—	—
二苯并(a,h)蒽		μg/L	0.003	<0.003	<0.003	—	—
茚并(1,2,3-cd)芘		μg/L	0.005	<0.005	<0.005	—	—
蒽		μg/L	0.005	<0.005	<0.005	—	—
苯胺		μg/L	0.057	<0.057	<0.057	—	—
硝基苯		μg/L	0.04	<0.04	<0.04	—	—
2-氯酚		μg/L	1.1	<1.1	<1.1	—	—

检验检测报告

检测项目	单位	检出限	DS01(现场平行样)	
样品性状	—	—	无色较清	无色较清
样品编号	—	—	CY2406029-01-DS002	CY2406029-01-DS003
检测时间	—	—	13:14	13:14
pH 值	无量纲	—	6.8 (23.9°C)	6.8 (23.9°C)
总硬度(钙和镁总量)	mg/L	0.05	449	445
硫酸盐	mg/L	8	194	197
氯化物	mg/L	10	254	253
铁	µg/L	0.82	317	322
锰	µg/L	0.12	203	204
铜	µg/L	0.08	4.76	4.87
铝	µg/L	1.15	256	246
砷	µg/L	0.12	1.15	1.13
硒	µg/L	0.41	17.0	15.8
镉	µg/L	0.05	<0.05	<0.05
铅	µg/L	0.09	2.04	2.09
锌	µg/L	0.67	82.0	82.2
镍	µg/L	0.06	2.74	3.26
挥发酚	mg/L	0.0003	<0.0003	<0.0003
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05	0.07	0.07
高锰酸盐指数	mg/L	0.5	9.8	9.6
氨氮	mg/L	0.025	1.31	1.33
硫化物	mg/L	0.003	0.051	0.054
钠	mg/L	0.01	17.0	16.5

亚硝酸盐氮	mg/L	0.003	0.041	0.043
硝酸盐氮	mg/L	0.02	0.73	0.72
氟化物	mg/L	0.004	<0.004	<0.004
氟化物	mg/L	0.05	0.37	0.39
碘化物	mg/L	0.025	<0.025	<0.025
汞	μg/L	0.04	<0.04	<0.04
六价铬	mg/L	0.004	<0.004	<0.004
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.01	0.26	0.26
水合肼	mg/L	0.005	0.006	0.006
甲醇	mg/L	0.2	<0.2	<0.2

地下水-挥发性有机物

分析项目	样品编号	量纲	检出限	CY2406029-01-DS002	CY2406029-01-DS003
甲苯		µg/L	1.4	<1.4	<1.4
三氯甲烷 (氯仿)		µg/L	1.4	<1.4	<1.4
苯		µg/L	1.4	<1.4	<1.4
四氯化碳		µg/L	1.5	<1.5	<1.5
邻二甲苯		µg/L	1.4	<1.4	<1.4
对/间二甲苯		µg/L	2.2	<2.2	<2.2
1,2-二氯乙烷		µg/L	1.4	<1.4	<1.4
1,1-二氯乙烷		µg/L	1.2	<1.2	<1.2
1,1,2-三氯乙烷		µg/L	1.5	<1.5	<1.5
乙苯		µg/L	0.8	<0.8	<0.8
二氯甲烷		µg/L	1.0	<1.0	<1.0
氯乙烯		µg/L	1.5	<1.5	<1.5
1,1-二氯乙烯		µg/L	1.2	<1.2	<1.2
顺式-1,2-二氯乙烯		µg/L	1.2	<1.2	<1.2
反式-1,2-二氯乙烯		µg/L	1.1	<1.1	<1.1
三氯乙烯		µg/L	1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯		µg/L	1.2	<1.2	<1.2
1,1,1-三氯乙烷		µg/L	1.4	<1.4	<1.4
1,2-二氯丙烷		µg/L	1.2	<1.2	<1.2
1,1,1,2-四氯乙烷		µg/L	1.5	<1.5	<1.5
氯苯		µg/L	1.0	<1.0	<1.0
1,2-二氯苯		µg/L	0.8	<0.8	<0.8
苯乙烯		µg/L	0.6	<0.6	<0.6

1,4-二氯苯	μg/L	0.8	<0.8	<0.8
1,2,3-三氯丙烷	μg/L	1.2	<1.2	<1.2
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/L	1.1	<1.1	<1.1

地下水-多环芳烃

分析项目	样品编号	量纲	检出限	CY2406029-01-DS002		CY2406029-01-DS003	
苯并(a)芘		ug/L	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
萘		μg/L	0.012	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012
苯并(a)蒽		μg/L	0.012	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012
苯并(b)荧蒽		μg/L	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
苯并(k)荧蒽		μg/L	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
二苯并(a,h)蒽		μg/L	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
茚并(1,2,3-cd)芘		μg/L	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
蒽		μg/L	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
苯胺		μg/L	0.057	<0.057	<0.057	<0.057	<0.057
硝基苯		μg/L	0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
2-氯酚		μg/L	1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1

技术说明

项 目	测试依据	仪器名称型号	仪器编号
水位	地下水环境监测技术规范 HJ/T 164-2020	钢尺水位计 JK22924	2-070-09
溶解性固体 总量	地下水水质分析方法 第 9 部分： 溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021	分析天平 ME104E	2-013-01
碘化物	地下水水质分析方法 第 56 部分： 碘化物的测定 淀粉分光光度法 DZ/T 0064.56-2021	紫外可见分光光度计 UV1800	2-009-01
砷、硒、铁、 铅、铜、铝、 锌、锰、镉、 镍	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	电感耦合等离子体质 谱仪 iCAP RQ	2-004-01
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	便携式 PH 计 PHB-5	2-012-19
亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	紫外可见分光光度计 UV1800	2-009-01
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	紫外可见分光光度计 UV1800	2-009-01
可萃取性石 油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	水质 可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017	气相色谱仪 Trace 1300	2-003-01
多环芳烃	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	高效液相色谱仪 Ultimate 3000	2-006-01
挥发性有机 物	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 Trace 1300-ISQ7000	2-002-01
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	分光光度计 722N	2-009-02
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	离子计 PXSJ-216F	2-012-04

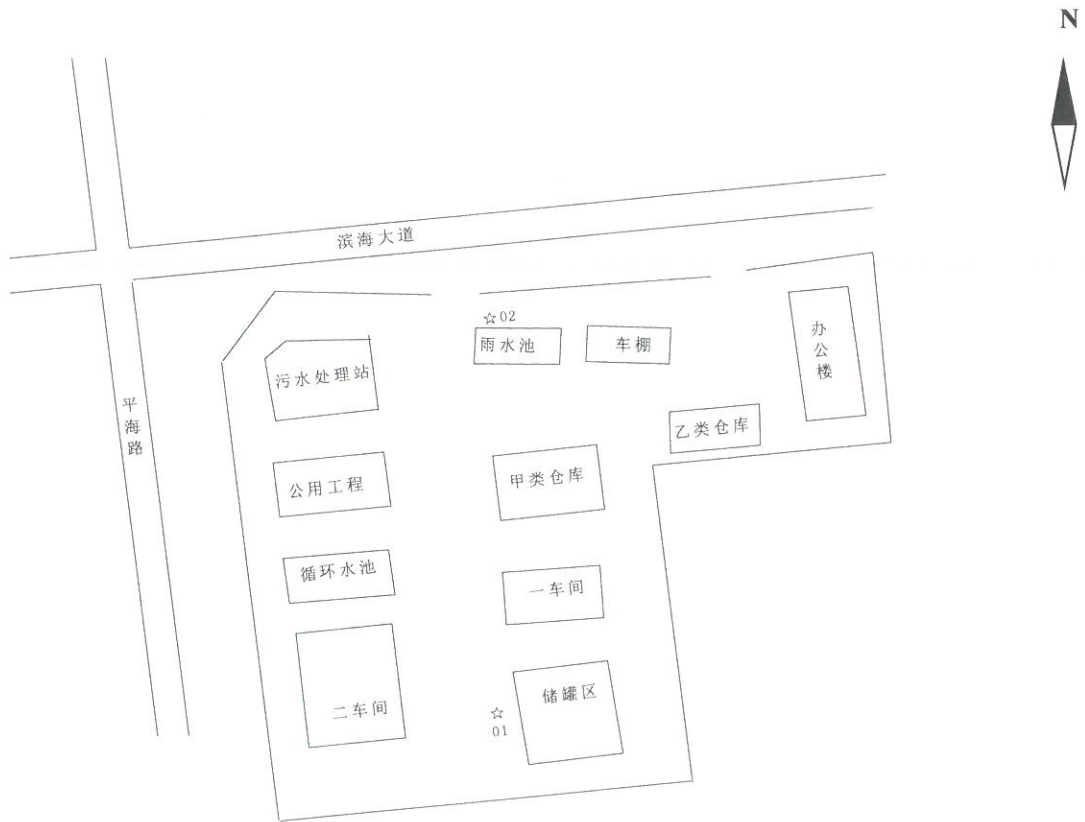
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 UV1800	2-009-01
氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	滴定管 50ml	2-075-08
氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 (异烟酸-吡唑啉酮分光光度法) HJ 484-2009	紫外可见分光光度计 UV1800	2-009-01
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AFS-922	2-014-01
浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	便携式浊度计 WZB-172	2-031-05
甲醇	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017	气相色谱仪 Trace 1300	2-003-02
硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	气相色谱质谱联用仪 Trace 1300-ISQ7000	2-002-02
硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法 GB/T 7480-1987	紫外可见分光光度计 UV1800	2-009-01
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	紫外可见分光光度计 UV1800	2-009-01
硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 HJ/T 342-2007	紫外可见分光光度计 UV1800	2-009-01
苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017	气相色谱质谱联用仪 Trace 1300-ISQ7000	2-002-02
2-氯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013	气相色谱仪 Trace 1300	2-003-02
总硬度(钙和镁总量)	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	滴定管 50ml	2-075-06
钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989	原子吸收光谱仪 iCE 3500/GFS35Z	2-005-01

阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	分光光度计 722N	2-009-02
高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	滴定管 50ml	2-075-05
肉眼可见物、臭和味、色度	生活饮用水标准检验方法 第4部分： 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023	/	/
水合肼	生活饮用水标准检验方法 第8部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023	紫外可见分光光度计 UV1800	2-009-01

技术备注说明

项 目	测试依据
采样依据	地下水环境监测技术规范 HJ 164-2020

测点示意图及位置描述



备注：☆为地下水检测点。

01 (CS01) : N30.592275° E121.047861°

02 (DS01) : N30.591191° E121.052240°

报告内容到此结束

