

检 测 报 告

TEST REPORT

编号: SUA05-25040474-JC-02C1

样品类型: 地下水

样品来源: 现场采样

委托单位: 江苏耘农化工有限公司

受检单位: 江苏耘农化工有限公司

项目名称: /

江苏微谱检测技术有限公司

Jiangsu WEIPU Technology Co.Ltd.



声 明

1. 检测地点: 苏州工业园区唯新路 58 号东区 8 幢。
2. 报告(包括复印件)若未加盖“检验检测专用章”和批准人签字,一律无效。
3. 本报告不得擅自修改、增加或删除,否则一律无效。
4. 复制的报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
5. 如对报告有疑问,请在收到报告后 15 个工作日内提出。

6. 江苏微谱检测技术有限公司仅对送检样品的测试数据负责,对送检样品来源、客户送样未按技术规范保存样品导致的结果偏差不负责,委托方对送检样品及其相关信息的真实性负责;采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况。

7. 除客户特别声明并支付样品管理费以外,所有样品超过规定的时效期均不再留样。
8. 限值由客户提供,我单位只根据客户提供的所在行业折算要求进行折算,客户确保提供的适用性。

地 址: 苏州市工业园区唯新路 58 号东区 8 幢

邮政编码: /

电 话: 0512-65162230

投诉电话: /





检 测 报 告

编号: SUA05-25040474-JC-02C1

Q/WP-EE-SZ-LB-R-039 C/2

第 1 页 共 6 页

项目编号	JIE237		
委托单位	江苏耘农化工有限公司		
委托单位地址	镇江新区龙溪路 10 号		
受检单位	江苏耘农化工有限公司		
受检单位地址	镇江新区龙溪路 10 号		
项目名称	/		
委托方式	采样检测		
样品类型	地下水		
采样日期	2025.10.19	检测周期	2025.10.19 ~ 2025.10.27
检测结果	地下水检测结果见附表 1		
检测依据	见附表 3		

此报告经下列人员签名

编制:

审核:

签发:

签发日期





检测报告

编号: SUA05-25040474-JC-02C1

Q/WP-EE-SZ-LB-R-039 C/2

第 2 页 共 6 页

附表 1 地下水检测结果

采样日期	2025.10.19	2025.10.19	2025.10.19	2025.10.19	GB/T 14848-2017 地下水质量 标准 表 1 及 表 2 地下水 IV类	方法检出限	
点位名称	W1	W2	W3	W5			
样品编号	JIE237001A001	JIE237002A001	JIE237003A001	JIE237004A001			
采样人员	秦征伟,乔君 宝	秦征伟,乔君 宝	秦征伟,乔君 宝	秦征伟,乔君 宝			
样品状态描述	无色、无气味、 无浮油	黄色、无气味、 无浮油	黄色、无气味、 无浮油	无色、无气味、 无浮油			
检测项目	检测结果						
色度(度)	10	15	15	10	≤25	5	
浊度(NTU)	9.1	9.6	9.7	9.0	≤10	0.3	
pH 值(无量纲)	7.2	7.4	7.5	7.3	5.5≤pH<6.5 8.5≤pH≤9.0	-	
总硬度(mg/L)	150	215	219	169	≤650	5.0	
溶解性固体总量(mg/L)	393	315	362	291	≤2000	2	
硫酸盐(mg/L)	61	58	70	38	≤350	1	
氯化物(mg/L)	20	24	26	21	≤350	2	
铁(mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤2.0	0.01	
锰(mg/L)	ND	0.01	0.01	ND	≤1.50	0.01	
铜(mg/L)	0.00034	0.00124	0.00107	0.00040	≤1.50	0.00008	
锌(mg/L)	0.150	0.167	0.165	0.0678	≤5.00	0.00067	
铝(mg/L)	0.016	0.017	0.019	0.024	≤0.50	0.009	
挥发酚(mg/L)	0.0004	0.0006	0.0005	0.0009	≤0.01	0.0003	
阴离子表面活性剂 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.3	0.05	
高锰酸盐指数(mg/L)	1.4	1.2	1.5	1.4	≤10.0	0.5	
氨氮(mg/L)	0.041	0.037	0.028	0.230	≤1.50	0.025	
硫化物(mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.10	0.02	
钠(mg/L)	15.8	34.2	34.5	14.7	≤400	0.03	
亚硝酸盐氮(NO_2^-)(mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤4.80	0.016	
硝酸盐氮 (NO_3^-)(mg/L)	1.36	0.578	0.571	1.80	≤30.0	0.016	
氰化物(mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.1	0.002	
氟化物(mg/L)	0.31	0.30	0.32	0.27	≤2.0	0.05	
碘化物(mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.50	0.006	



采样日期	2025.10.19	2025.10.19	2025.10.19	2025.10.19	GB/T 14848-2017 地下水质量 标准 表 1 及 表 2 地下水 IV类	方法检出限
点位名称	W1	W2	W3	W5		
样品编号	JIE237001A001	JIE237002A001	JIE237003A001	JIE237004A001		
采样人员	秦征伟,乔君 宝	秦征伟,乔君 宝	秦征伟,乔君 宝	秦征伟,乔君 宝		
样品状态描述	无色、无气味、 无浮油	黄色、无气味、 无浮油	黄色、无气味、 无浮油	无色、无气味、 无浮油		
检测项目	检测结果					
汞(mg/L)	0.00038	0.00028	0.00053	0.00047	≤0.002	0.00004
砷(mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.05	0.0003
硒(mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.1	0.0004
镉(mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.01	0.00005
铅(mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.10	0.00009
氯仿(μg/L)	4.7	2.1	2.4	1.8	≤300	1.4
四氯化碳(μg/L)	ND	ND	ND	ND	≤50.0	1.5
苯(μg/L)	ND	ND	ND	ND	≤120	1.4
甲苯(μg/L)	ND	ND	ND	ND	≤1400	1.4
六价铬(mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.10	0.004
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)(mg/L)	0.10	0.12	0.11	0.14	/	0.01

附表 2 检测项目一览表

检测类别	检测项目
地下水	色度、浊度、pH 值、总硬度、溶解性固体总量、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发酚、阴离子表面活性剂、高锰酸盐指数、氨氮、硫化物、钠、亚硝酸盐氮(NO ₂ ⁻)、硝酸盐氮 (NO ₃ ⁻)、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、铅、四氯化碳、氯仿、甲苯、苯、六价铬、可萃取性石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)

附表 3 检测依据、仪器一览表

检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	水质多参数仪 SX836 (12100923110006)
地下水	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	浊度计 WGZ-200B (12100922090001)





检测报告

编号: SUA05-25040474-JC-02C1

Q/WP-EE-SZ-LB-R-039 C/2

第 4 页 共 6 页

检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
地下水	色度	水质 色度的测定 GB/T 11903-1989 (铂钴比色法)	水质多参数仪 SX836 (12100923110006)
地下水	亚硝酸盐氮(NO_2^-)、 硝酸盐氮 (NO_3^-)	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	离子色谱仪 ICS-1100 (12100217010001)
地下水	六价铬	地下水水质分析方法 第 17 部分:总铬 和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分 光光度法 DZ/T 0064.17-2021	紫外分光光度计 UV-1100 (12100119060001)
地下水	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴 定法 GB/T 7477-1987	滴定管 25mL (12100717020013)
地下水	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	紫外分光光度计 UV-2600i (12100121010001)
地下水	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电 极法 GB/T 7484-1987	氟离子浓度计 PXSJ-216F (12100523120001)
地下水	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 UV-1800PC (12100117020002)
地下水	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	滴定管(棕色) 50mL (12100717020014)
地下水	氰化物	地下水水质分析方法 第 52 部分:氰化 物的测定 吡啶-吡唑啉酮分光光度 法 DZ/T 0064.52-2021	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (12100117020002)
地下水	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	电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9070A (12100819050004) 万分位天平 ME 204 (12100717020002)
地下水	硫化物	地下水水质分析方法 第 66 部分:硫化 物的测定 碘量法 DZ/T 0064.66-2021	滴定管(无色) 50mL (12100717020015)
地下水	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光 度法(试行) HJ/T 342-2007	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (12100117020002)





检测报告

编号: SUA05-25040474-JC-02C1

Q/WP-EE-SZ-LB-R-039 C/2

第 5 页 共 6 页

检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
地下水	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 UV-1800PC (12100117020002)
地下水	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	紫外分光光度计 UV-1100 (12100119060001)
地下水	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	电热恒温水浴锅 HWS-28 (12100822060002) 电热恒温水浴锅 HWS-28 (12100821100001) 全自动滴定器 25ml 4760151 (12100720110003)
地下水	汞、硒	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 BAF-2000 (12100121080001)
地下水	砷	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-8530 (12100120120001)
地下水	钠、铁、铝、锰	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子发射光谱法 HJ 776-2015	ICP-OES Agilent 5800VDV ICP-OES (12100121050001)
地下水	铅、铜、锌、镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	ICP-MS 电感耦合等离子体质谱仪 NexION 2000B (12100118090001)
地下水	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 GC2030 (12100220090007) 旋转蒸发仪 RE-52A (12100819050008) 固相萃取装置 BYCQ-12D (12100920100003)
地下水	四氯化碳、氯仿、甲苯、苯	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 AUTOMX-XYZ+GCMS-2020NX (12100220090005)

注: “ND”表示未检出(低于检出限)。



附件 1 现场照片



报 告 结 束

