



231012341317



委托检测报告

委托单位	: 江苏飞达钻头股份有限公司	实验室	: 江苏格林勒斯检测科技有限公司	页码	: 第 1 页 共 10 页
受检单位	: 江苏飞达钻头股份有限公司	技术负责人	: 谢可杰	报告编号	: GE2603181101B3
项目名称	: 江苏飞达钻头股份有限公司土壤地下水自行监测	地址	: 江苏省无锡市锡山区万全路 59 号	版本修订	: 第 0 版
联系人	: /	报告联系人	: 王小文	样品接收日期	: 2026 年 03 月 20 日
电话	: /	电子邮箱	: service@gelinlesi.com	开始分析日期	: 2026 年 03 月 20 日
地址	: /	技术咨询	: 0510-88083287-8168	结束分析日期	: 2026 年 03 月 30 日
项目编号	: GE2603181101B	投诉电话	: 0510-88083287-8156	报告发行日期	: 2026 年 03 月 30 日
订单号	: /	报价单编号	: -----	样品接收数量	: 6
				样品分析数量	: 6

此报告经下列人员签名:

项目名称：江苏飞达钻头股份有限公司土壤地下水自行监测

报告编号：GE2603181101B3

页 码：第 2 页 共 10 页



报告通用性声明及特别注释：

- 一、本报告须经编制人、审核人及签发人签名,加盖本公司检测专用章、骑缝章后方可生效；复印报告未重新加盖本机构“检测专用章”无效；
- 二、对委托单位自行采集的样品,仅对送检样品检测数据负责,不对样品来源及其他信息的真实性负责。无法复现的样品,不受理申诉；
- 三、本公司对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责；
- 四、用户对本报告提供的检测数据若有异议,可在收到本报告 10 个工作日内向本公司客服部提出申诉。申诉采用来访、来电、来信、电子邮件的方式,超过申诉期限,不予受理；
- 五、未经许可,不得复制本报告（彩色扫描件除外）；任何对本报告未经授权的涂改、伪造、变更及不当使用均属违法,其责任人将承担相关法律及经济责任,本公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利；
- 六、分析结果中“未检出”或“数据 L”或“<数据”或“ND”表示该检测结果小于方法检出限；分析结果中“-”表示未检测或未涉及；报告中 QCK、YCK、PX 为运输及现场质控样品；
- 七、检测余样如无约定将依据本公司规定对其保存和处置；
- 八、本公司对本报告的检测数据保守秘密。

缩略语: CAS No = 化学文摘号码；报告限=方法检出限

- [工作中特别注释: GE2603181101B3](#)

水样的分析与报告仅基于收到的样品

地下水样品测试结果数据字体的颜色,是基于 GB14848 限值给出的,如小于或等于第III类限值为“绿色”,如大于第III类限值而又小于或等于第IV类限值为“红色”,且具有单下划线,如大于第IV类限值则为“紫色”,且具有双下划线；如污染物在 GB14848 没有定义,则为“深蓝色”；



分析结果

样品类型: 地下水

				实验室编号	X260320G1A	X260320G1B	X260320G1C	X260320G1D	X260320G1E
				样品名称	W1/井深:6.00m 埋深:0.48m	W4/井深:6.00m 埋深:0.54m	W3/井深:6.00m 埋深:0.75m	W2/井深:6.00m 埋深:0.26m	XPX2
				收样日期	2026年03月20日	2026年03月20日	2026年03月20日	2026年03月20日	2026年03月20日
				采样日期	2026年03月20日	2026年03月20日	2026年03月20日	2026年03月20日	2026年03月20日
				样品性状	无色无嗅	无色无嗅	无色无嗅	无色无嗅	无色无嗅
目标分析物	CAS No#	报告限	单位	X260320G1A	X260320G1B	X260320G1C	X260320G1D	X260320G1E	
类别: 物理和综合指标									
1>: pH 值	-	-	-	7.9	7.3	7.2	8.6	7.2	
2>: 肉眼可见物	-	-	-	无	无	无	无	无	
3>: 臭	-	-	-	无	无	无	无	无	
4>: 浊度	-	0.3	NTU	20	20	20	18	19	
5>: 总硬度(以 CaCO3 计)	-	5	mg/L	202	464	525	127	515	
6>: 耗氧量(CODMn 法, 以 O2 计)	-	0.4	mg/L	8.6	10.0	6.1	5.8	6.0	
7>: 溶解性固体总量	-	4	mg/L	526	739	953	451	920	
类别: 金属及金属化合物									
8>: 铁	7439-89-6	0.01	mg/L	0.03	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	
9>: 锰	7439-96-5	0.004	mg/L	0.304	1.38	1.25	0.041	1.24	
10>: 铜	7440-50-8	0.08	µg/L	0.22	0.14	0.14	0.16	0.14	
11>: 锌	7440-66-6	0.004	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	
12>: 铝	7429-90-5	0.009	mg/L	0.076	0.077	0.062	0.035	0.074	
13>: 钠	7440-23-5	0.03	mg/L	13.0	43.5	50.4	24.9	50.2	
类别: 无机污染物									
14>: 硫酸盐	18785-72-3	0.018	mg/L	22.5	3.11	0.957	20.6	0.884	
15>: 氯化物	16887-00-6	0.007	mg/L	12.6	116	153	32.4	153	
16>: 氨氮(以 N 计)	7664-41-7/14798-03-9	0.025	mg/L	0.086	1.26	3.71	0.173	3.62	
17>: 硫化物	18496-25-8	0.003	mg/L	0.006	0.003L	0.010	0.003	0.009	

项目名称：江苏飞达钻头股份有限公司土壤地下水自行监测

报告编号：GE2603181101B3

页 码：第 4 页 共 10 页



18>: 亚硝酸盐(以 N 计)	14797-65-0	0.016	mg/L	0.016L	0.016L	0.016L	0.016L	0.016L
19>: 硝酸盐(以 N 计)	14797-55-8	0.016	mg/L	0.016L	0.016L	1.37	0.016L	1.35
20>: 氰化物	57-12-5	0.002	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
21>: 碘化物	20461-54-5	0.002	mg/L	0.024	0.366	0.289	0.008	0.261
22>: 氟离子	-	0.006	mg/L	0.764	0.097	0.234	0.532	0.238
类别: 其他指标								
23>: 阴离子表面活性剂	-	0.05	mg/L	0.35	0.26	0.14	1.10	0.15
类别: 酚								
24>: 挥发性酚类(以苯酚计)	-	0.0003	mg/L	0.0005	0.0006	0.0007	0.0006	0.0007
类别: 石油烃类								
25>: 可萃取性石油烃(C10-C40)	-	0.01	mg/L	0.04	0.01L	0.03	0.01L	0.03



分析结果

样品类型: 地下水

实验室编号	X260320G1F
样品名称	QCK
收样日期	2026年03月20日
采样日期	2026年03月20日
样品性状	-

目标分析物	CAS No#	报告限	单位	X260320G1F
类别: 物理和综合指标				
1>: 总硬度(以 CaCO3 计)	-	5	mg/L	5L
2>: 耗氧量(CODMn 法, 以 O2 计)	-	0.4	mg/L	0.4L
类别: 金属及金属化合物				
3>: 铁	7439-89-6	0.01	mg/L	0.01L
4>: 锰	7439-96-5	0.004	mg/L	0.004L
5>: 铜	7440-50-8	0.08	µg/L	0.08L
6>: 锌	7440-66-6	0.004	mg/L	0.004L
7>: 铝	7429-90-5	0.009	mg/L	0.009L
8>: 钠	7440-23-5	0.03	mg/L	0.03L
类别: 无机污染物				
9>: 硫酸盐	18785-72-3	0.018	mg/L	0.018L
10>: 氯化物	16887-00-6	0.007	mg/L	0.007L
11>: 氨氮(以 N 计)	7664-41-7/14798-03-9	0.025	mg/L	0.025L
12>: 硫化物	18496-25-8	0.003	mg/L	0.003L
13>: 亚硝酸盐(以 N 计)	14797-65-0	0.016	mg/L	0.016L
14>: 硝酸盐(以 N 计)	14797-55-8	0.016	mg/L	0.016L
15>: 氰化物	57-12-5	0.002	mg/L	0.002L
16>: 碘化物	20461-54-5	0.002	mg/L	0.002L
17>: 氟离子	-	0.006	mg/L	0.006L
类别: 其他指标				

项目名称：江苏飞达钻头股份有限公司土壤地下水自行监测

报告编号：GE2603181101B3

页码：第 6 页 共 10 页



18>: 阴离子表面活性剂	-	0.05	mg/L	0.05L
类别: 酚				
19>: 挥发性酚类(以苯酚计)	-	0.0003	mg/L	0.0003L
类别: 石油烃类				
20>: 可萃取性石油烃(C10-C40)	-	0.01	mg/L	0.01L



报告所涉及的分析标准方法说明

标准分析方法 1>：HJ 1147-2020 水质 PH 值的测定 电极法

所使用的主要仪器设备为：DZB-718L GLLS-XC-262

分析的污染因子为：#pH 值#

所涉及的样品为：#X260320G1A@15.6°C、X260320G1B@16.0°C、X260320G1C@17.2°C、X260320G1D@16.0°C、X260320G1E@17.2°C#

标准分析方法 2>：GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 直接观察法

所使用的主要仪器设备为：\

分析的污染因子为：#肉眼可见物#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E#

标准分析方法 3>：文字描述法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 2002 年 3.1.3.1

所使用的主要仪器设备为：\

分析的污染因子为：#臭#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E#

标准分析方法 4>：HJ1075-2019 水质浊度的测定浊度计法

所使用的主要仪器设备为：WZB-172 GLLS-XC-266

分析的污染因子为：#浊度#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E#

标准分析方法 5>：GB/T 7477-1987 水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法

所使用的主要仪器设备为：25mL 酸式滴定管 GLLS-BL-174

分析的污染因子为：#总硬度(以 CaCO₃ 计)#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

标准分析方法 6>：DZ/T 0064.68-2021 地下水水质分析方法 第 68 部分：耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法



所使用的主要仪器设备为：25mL 酸式滴定管 GLLS-BL-082

分析的污染因子为：#耗氧量(CODMn 法,以 O2 计)#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

标准分析方法 7>：HJ 84-2016 水质 无机阴离子(F⁻、Cl⁻、NO₂⁻、Br⁻、NO₃⁻、PO₄³⁻、SO₃²⁻、SO₄²⁻)的测定 离子色谱法

所使用的主要仪器设备为：离子色谱仪 ICS-600 GLLS-JC-627

分析的污染因子为：#硫酸根#氯离子#亚硝酸根(以 N 计)#硝酸根(以 N 计)#氟离子#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

标准分析方法 8>：HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法

所使用的主要仪器设备为：紫外可见分光光度计 TU-1900 GLLS-JC-264

分析的污染因子为：#氨氮(以 N 计)#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

标准分析方法 9>：HJ 1226-2021 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法

所使用的主要仪器设备为：紫外可见分光光度计 TU-1900 GLLS-JC-521

分析的污染因子为：#硫化物#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

标准分析方法 10>：DZ/T 0064.52-2021 地下水水质分析方法 第 52 部分：氰化物的测定 吡啶-吡啶啉酮分光光度法

所使用的主要仪器设备为：紫外可见分光光度计 T6 新世纪 GLLS-JC-623

分析的污染因子为：#氰化物#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

标准分析方法 11>：HJ 778-2015 水质 碘化物的测定 离子色谱法

所使用的主要仪器设备为：离子色谱仪 ICS-600 GLLS-JC-069

分析的污染因子为：#碘化物#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#



标准分析方法 12>：GB/T 7494-1987 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法

所使用的主要仪器设备为：紫外可见分光光度计 T6 新世纪 GLLS-JC-197

分析的污染因子为：#阴离子表面活性剂#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

标准分析方法 13>：HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法

所使用的主要仪器设备为：紫外可见分光光度计 T6 新世纪 GLLS-JC-197

分析的污染因子为：#挥发性酚类(以苯酚计)#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

标准分析方法 14>：HJ 894-2017 水质 可萃取性石油烃（C10-C40）的测定 气相色谱法

所使用的主要仪器设备为：{气相色谱(GCFID)//GC7890A//GLLS-JC-441}

分析的污染因子为：#可萃取性石油烃(C10-C40)#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

标准分析方法 15>：DZ/T 0064.9-2021 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

所使用的主要仪器设备为：电子天平 ME104E/02 GLLS-JC-031

分析的污染因子为：#溶解性固体总量#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

标准分析方法 16>：HJ 776-2015 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法

所使用的主要仪器设备为：{电感耦合等离子体发射光谱仪 Agilent 5110-OES\GLLS-JC-493}

分析的污染因子为：#铝#铁#锰#钠#锌#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

标准分析方法 17>：HJ 700-2014 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法

所使用的主要仪器设备为：{电感耦合等离子体质谱仪 Agilent 7850 \GLLS-JC-421}

项目名称：江苏飞达钻头股份有限公司土壤地下水自行监测

报告编号：GE2603181101B3

页 码：第 10 页 共 10 页



分析的污染因子为：#铜#

所涉及的样品为：#X260320G1A、X260320G1B、X260320G1C、X260320G1D、X260320G1E、X260320G1F#

报告结束