



231100111484



普洛赛斯 PROCESS

普洛赛斯检字第 2025H040103 号

检验检测报告

检测类别 一般委托

样品名称 地下水

委托单位 浙江金科日化新材料股份有限公司

杭州普洛赛斯检测科技有限公司



杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2025H040103

共4页 第1页

样品名称	地下水	样品编号	25H040103
委托单位	浙江金科日化新材料股份有限公司	委托单位地址	浙江省绍兴市上虞区杭州湾上虞经济技术开发区纬九路5号
受检单位	浙江金科日化新材料股份有限公司	受检单位地址	浙江省绍兴市上虞区杭州湾上虞经济技术开发区纬九路5号
来样方式	本公司负责采样	样品数量	98瓶
采样日期	2025年4月7日	检测日期	2025年4月7日~2025年4月10日
检测地点	杭州市萧山区中南高科钱江云谷21-22幢厂房及现场检测		
项目类别	检测项目	检测标准	
水和废水	氯化物、硫酸盐、氟化物	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	
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	
	总硬度	地下水水质分析方法 第15部分: 总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠 滴定法 DZ/T 0064.15-2021	
	溶解性总固体	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	
	pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	
	色度	地下水水质分析方法 第4部分: 色度的测定 铂-钴标准比色法 DZ/T 0064.4-2021	
	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	
	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	
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	
	钠、铝	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	

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2025H040103

共4页 第2页

项目类别	检测项目	检测标准
水和废水	铁、锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989
	氰化物	地下水水质分析方法 第52部分: 氰化物的测定 吡啶-吡啶啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021
	对二甲苯、间二甲苯、邻二甲苯、1,2,4-三甲基苯、1,3,5-三甲基苯	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
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
	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
主要检测仪器设备	PHBJ-260型 pH计、WGZ-2B 浊度计、DZB-712 便携式多参数分析仪、722G 可见分光光度计、ICS-3000 型离子色谱仪、Optima 8000 电感耦合等离子发射光谱仪、AA-7003 系列可见分光光度计、AFS-11B 型原子荧光光度计、GC-7890A 气相色谱仪、GC-6890N-MS-5973 气质联用仪	
评价依据	/	
评价结论	/	
编制人:	陈潇雨	审核人: 张笑梅



杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2025H040103

共 4 页 第 3 页

气象参数汇总表

日期	风向	风速 m/s	气温 °C	大气压 kPa	天气状况
4月7日	SW	4.1	29.6	101.7	晴

地下水检测结果

检测项目	单位	检测结果			
		W5 001	W5 001 平行样	W7 002	W12 003
*pH 值	/	8.5	/	8.3	8.4
*水温	°C	19.5		19.3	18.6
*浊度	NTU	66		59	40
色度	度	15	15	35	10
总硬度	mg/L	512	522	1.23×10^3	221
溶解性总固体	mg/L	1.34×10^3	1.29×10^3	2.31×10^3	467
硫酸盐	mg/L	211	207	443	84.5
氯化物	mg/L	348	349	1.38×10^3	114
耗氧量 (高锰酸盐指数)	mg/L	16.3	17.3	14.8	13.6
氨氮	mg/L	5.87	5.53	6.32	5.12
钠	mg/L	648	620	1.18×10^3	152
铝	mg/L	0.969	0.953	0.869	0.009L
铁	mg/L	3.80	3.93	1.47	0.49
硫化物	mg/L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L
氰化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
氟化物	mg/L	0.430	0.425	0.166	0.490
碘化物	mg/L	0.0025L	0.0025L	0.0025L	0.0025L

注: 1. 本次检测项目、点位及频次由委托方确定, 下同;
 2. 有*为现场测试值, 下同;
 3. L表示检测结果小于检出限, 下同;
 4. 样品数量包含淋洗空白、全程序空白及运输空白;
 5. 水温为 pH 值测量时水样温度。

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2025H040103

共 4 页 第 4 页

地下水检测结果

检测项目	单位	检测结果				
		W5 001	W5 001 平行样	W7 002	W12 003	
砷	mg/L	2.41×10^{-2}	2.37×10^{-2}	0.133	1.45×10^{-2}	
锰	mg/L	0.41	0.41	0.13	0.90	
总磷	mg/L	0.34	0.36	0.29	0.38	
二甲苯	对+间二甲苯	$\mu\text{g/L}$	2.2L	2.2L	2.2L	2.2L
	邻二甲苯	$\mu\text{g/L}$	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
1,2,4-三甲基苯	$\mu\text{g/L}$	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	
1,3,5-三甲基苯	$\mu\text{g/L}$	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₁₀)	mg/L	0.50	0.51	0.74	0.31	
以下空白						

采样照片:



* * * * 报 告 结 束 * * * *