



正本

检测报告

SDZH-HJ202305118



HJ202305118

项目名称： 地下水

受检单位： 潍坊浩鑫精细化工股份有限公司

检测类别： 委托检测



山东正衡测试技术有限责任公司

2023年6月2日



检测报告

项目名称		地下水				
样品类别		地下水		检测类别	委托检测	
检验环境条件		温度：（20-29）℃ 相对湿度：（40-70）%		分析日期	2023.05.24~ 2023.05.31	
受检单位	名称	潍坊浩鑫精细化工股份有限公司		联系人	刘总	
	地址	山东省潍坊市寿光市田柳镇工业二路王高工业园		联系电话	13964664316	
样品描述	送□/采☑样日期	2023.05.23		送□/采☑样人	高丙峰、梁成琛	
	送□/采☑样地点	见检测结果。				
	样品状态	避光、完好无破损。				
	样品数量	塑料瓶：1000mL×14，250mL×21；玻璃瓶：1000mL×14，500mL×35，250mL×21；顶空瓶：40mL×7；灭菌袋：500mL×6。				
检测项目		色度、pH 等 45 项。				
检测类别	项目名称	标准代号	分析方法	检出限	仪器名称/型号/编号	检定有效期
地下水	砷	GB/T 5750.6-2006	原子荧光分光光度法	1.0μg/L	原子荧光分光光度计 /PF52/YQ1118	2023.11.01
	镉	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度法	0.5μg/L	原子吸收分光光度计 /AA6100/YQ1001	2025.04.09
	六价铬	GB/T 5750.6-2006	分光光度法	0.004mg/L	紫外可见分光光度计 /TU-1810PC/YQ1004	2024.04.09
	铅	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度法	2.5μg/L	原子吸收分光光度计 /AA6100/YQ1001	2024.04.06
	汞	GB/T 5750.6-2006	原子荧光分光光度法	0.1μg/L	原子荧光分光光度计 /PF52/YQ1118	2023.11.01
	硒	GB/T 5750.6-2006	原子荧光分光光度法	0.4μg/L	原子荧光分光光度计 /PF52/YQ1118	2023.11.01
	氰化物	GB/T 5750.5-2006	分光光度法	0.002mg/L	紫外可见分光光度计 /TU-1810PC/YQ1004	2024.04.09
	氟化物	HJ 84-2016	离子色谱法	0.006mg/L	离子色谱仪 /IC-8628/YQ1009	2024.04.06
	硫酸盐	HJ 84-2016	离子色谱法	0.018mg/L	离子色谱仪 /IC-8628/YQ1009	2024.04.06
	三氯甲烷	HJ 639-2012	气相色谱质谱法	1.4μg/L	气相色谱质谱联用仪 /8890-5977B/YQ1109	2024.07.05
	四氯化碳	HJ 639-2012	气相色谱质谱法	1.5μg/L		
苯	HJ 639-2012	气相色谱质谱法	1.4μg/L			

	甲苯	HJ 639-2012	气相色谱质谱法	1.4μg/L		
	氯苯	HJ 639-2012	气相色谱质谱法	1.0μg/L		
地下水	色度	GB/T 5750.4-2006	铂钴比色法	5 度	/	/
	浑浊度	GB/T 5750.4-2006	散射法	0.5NTU	便携式浊度计 /WZB-175/YQ1160	2023.07.25
	嗅和味	GB/T 5750.4-2006	嗅气和尝味法	/	/	/
	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006	直接观察法	/	/	/
	pH	HJ 1147-2020	电极法	/	便携式 pH 计 /PHBJ-260F/YQ1097	2024.03.03
	钠	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	原子吸收分光光度计 /AA6100/YQ1001	2025.04.09
	铝	GB/T 5750.6-2006	分光光度法	0.008mg/L	紫外可见分光光度计 /TU-1810PC/ YQ1004	2024.04.09
	铁	GB/T 11911-1989	原子吸收分光光度法	0.03mg/L	原子吸收分光光度计 /AA6100/YQ1001	2025.04.09
	锰	GB/T 11911-1989	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	原子吸收分光光度计 /AA6100/YQ1001	2025.04.09
	铜	GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度法	0.05mg/L	原子吸收分光光度计 /AA6100/YQ1001	2025.04.09
	锌	GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度法	0.05mg/L	原子吸收分光光度计 /AA6100/YQ1001	2025.04.09
	铍	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度法	0.2μg/L	原子吸收分光光度计 /AA6100/YQ1001	2025.04.09
	锑	GB/T 5750.6-2006	原子荧光分光光度法	0.5μg/L	原子荧光分光光度计 /PF52/YQ1118	2023.11.01
	镍	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度法	5μg/L	原子吸收分光光度计 /AA6100/YQ1001	2025.04.09
	铊	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度法	0.01μg/L	原子吸收分光光度计 /AA6100/YQ1001	2025.04.09
	硝酸盐（以 N 计）	HJ 84-2016	离子色谱法	0.016mg/L	离子色谱仪 /IC-8628/YQ1009	2024.04.06
	氯化物	HJ 84-2016	离子色谱法	0.007mg/L	离子色谱仪 /IC-8628/YQ1009	2024.04.06
	亚硝酸盐	GB/T 5750.5-2006	分光光度法	0.001mg/L	紫外可见分光光度计 /TU-1810PC/ YQ1004	2024.04.09
	碘化物	HJ 778-2015	离子色谱法	0.002mg/L	离子色谱仪 /IC-8628/YQ1009	2024.04.06
	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006	重量法	/	十万分之一天平 /PX125DZH/YQ1107	2023.07.07
总硬度	GB/T 5750.4-2006	滴定法	1.0mg/L	滴定管	2025.03.06	

	耗氧量	GB/T 5750.7-2006	滴定法	0.05mg/L	滴定管	2025.03.06
	阴离子表面活性剂	GB/T 7494-1987	亚甲基蓝分光光度法	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 /TU-1810PC/YQ1004	2024.04.09
	氨氮	HJ 535-2009	分光光度法	0.025mg/L	紫外可见分光光度计 /TU-1810PC/YQ1004	2024.04.09
	挥发酚	HJ 503-2009	分光光度法	0.0003mg/L	紫外可见分光光度计 /TU-1810PC/YQ1004	2024.04.09
	硫化物	HJ 1226-2021	分光光度法	0.003mg/L	紫外可见分光光度计 /TU-1810PC/YQ1004	2024.04.09
	石油类	HJ 970-2018	分光光度法	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 /TU-1810PC/YQ1004	2024.04.09
	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2006	多管发酵法	2MPN/100 mL	生化培养箱 37 摄氏度 /SHP-250/YQ1023	2024.03.30
	菌落总数	GB/T 5750.12-2006	平皿计数法	/	生化培养箱 37 摄氏度 /SHP-250/YQ1023	2024.03.30
	苯酚	HJ 744-2015	气相色谱-质谱法	0.1μg/L	气相色谱质谱联用仪 /8860-5977B/YQ1133	2024.01.11
	甲醛	HJ 601-2011	分光光度法	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 /TU-1810PC/YQ1004	2024.04.09
备注	/					

---本页以下空白---

检测结果

1.地下水检测结果

序号	项目	单位	地下水井检测结果				
			厂区监测井：1# (三车间四甲基米氏酮附近)	2#(南埋地 罐区附近)	3#(半成品 库附近)	4#(北埋地 罐区附近)	5#(危废 库附近)
1	色度	度	5L	5L	5L	5L	5L
2	嗅和味	——	无	无	无	无	无
3	浑浊度	NTU	1.33	1.31	1.34	1.35	1.33
4	肉眼可见物	——	无	无	无	无	无
5	pH 值	——	7.4 (水温： 16.6℃)	7.2 (水温： 16.3℃)	7.5 (水温： 16.5℃)	7.6 (水温： 16.5℃)	7.7 (水温： 16.4℃)
6	总硬度	mg/L	216	187	188	237	278
7	溶解性总固体	mg/L	1089	947	1103	1152	1360
8	氟化物	mg/L	0.935	0.811	0.986	0.813	0.501
9	氯化物	mg/L	284	220	453	371	467
10	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	1.31	0.037	0.073	0.187	14.5
11	硫酸盐	mg/L	177	71.8	88.6	126	262
12	铁	mg/L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L
13	锰	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
14	铜 (总铜)	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
15	锌 (总锌)	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
16	挥发性酚类 (以苯酚计)	mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L
17	阴离子表面活性 剂	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
18	耗氧量	mg/L	1.78	2.82	2.21	2.54	2.90
19	氨氮	mg/L	0.360	0.326	0.394	0.426	0.360
20	氰化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
21	硫化物	mg/L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L
22	镉	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
23	铅	μg/L	2.5L	2.5L	2.5L	2.5L	2.5L
24	六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
25	铝	mg/L	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L

26	钠	mg/L	127	136	108	89.3	97.8
27	碘化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
28	汞	μg/L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L
29	砷	μg/L	1.0L	1.0L	1.0L	1.0L	1.0L
30	硒	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
31	三氯甲烷	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
32	四氯化碳	μg/L	1.5L	1.5L	1.5L	1.5L	1.5L
33	苯	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
34	甲苯	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
35	氯苯	μg/L	1.0L	1.0L	1.0L	1.0L	1.0L
36	亚硝酸盐	mg/L	0.004	0.002	0.006	0.005	0.004
37	总大肠菌群	MPN/100 mL	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
38	菌落总数	CFU/mL	36	37	38	36	38
39	石油类	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
40	铍	μg/L	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L
41	镭	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
42	镍	μg/L	5L	5L	5L	5L	5L
43	铊	μg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
44	苯酚	μg/L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L
45	甲醛	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
备注	“L”表示检测结果小于检出限,“L”前数值为方法检出限。						

——报告结束——

授权签字人：杨颖珠 



审核：鲁月章  编制：车燕 

检验检测专用章

签发日期：2023年6月2日



检测报告说明

- 1、报告未加盖山东正衡测试技术有限责任公司检验检测专用章、章、骑缝章者无效。
- 2、报告无授权签字人、审核人、编制人签字无效。
- 3、未经我公司书面批准，不得复制本检测报告。
- 4、复制报告未重新加盖山东正衡测试技术有限责任公司检验检测专用章、章、骑缝章者无效。
- 5、报告涂改、增减无效。
- 6、如对检测结果有异议者，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。
- 7、本检测报告只对委托项目负责，检测结果只对当时现场负责。
- 8、如样品是由客户提供时，检测结果仅适用于客户提供的样品。

地址：山东省济南市天桥区蓝翔中路与创业路交汇处时代总部基地 10 号楼 4 层

电话 (Tel)：0531-85807282

邮编(Post code)：250032

邮箱 (Mailbox)：sdzhcsjs@163.com