



241512058886



202505074

山东天智检字（2025）第 05074 号

项目名称:

地下水检测

委托单位

报告日期:

2025 年 06 月 27 日

山东

限公司

检测报告

报告编号：山东天智检字（2025）第 05074 号

第 1 页 共 6 页

委托单位 淄博鲁华泓锦新材料集团股份有限公司 联系人 贺泓锦
委托单位地址 淄博市张店区冯北路 3 号 联系电话 17663057867
受检单位 淄博鲁华泓锦新材料集团股份有限公司
受检地址 淄博市张店区冯北路 3 号
采样日期 2025.06.16 分析日期 2025.06.16~2025.06.25
样品类别 地下水
分包项目 /

样品描述
状态 地下水
样品数量：93
样品状态：水质无色、无味、无浮油
检测结果不予判定。

检测结论

备注
编制人 审核人： 签发人：

签发日期

检测报告

报告编号：山东天智检字（2025）第 05074 号

第 2 页 共 6 页

1 检测结果

1.1 地下水检测结果

表 1.1-1 地下水检测结果表

采样日期	检测项目	单位	检测结果		
			1#山东大成生物厂内地下水监测井	2#厂区地下水环境影响跟踪监测井	3#齐隆化工厂内地下水监测井
2025.06.16	pH 值	无量纲	7.3	7.4	7.6
		℃	16.2	15.9	16.4
	色度	度	5	5	5
	臭和味	/	无任何臭和味	无任何臭和味	无任何臭和味
	肉眼可见物	/	无	无	无
	浑浊度	NTU	1.7	1.9	1.5
	总硬度	mg/L	403	408	425
	溶解性总固体	mg/L	762	713	740
	氨氮	mg/L	0.312	0.300	0.331
	硝酸盐氮 (以 N 计)	mg/L	4.2	5.1	4.5
	亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.010	0.013	0.009
	挥发酚	mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L
	氰化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	2.18	2.06	2.20
	硫酸盐	mg/L	140	126	154
	氯化物	mg/L	138	150	127
	氟化物	mg/L	0.34	0.36	0.31
	汞	μg/L	0.04L	0.04L	0.04L
	砷	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
	硒	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
	镉	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L

本检测报告包括：封面、声明、正文（附页），并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

检测报告

报告编号：山东天智橙字（2025）第 05074 号 第 3 页 共 6 页

续表 1.1-1 地下水检测结果表

采样日期	检测项目	单位	检测结果		
			1#山东大成生物厂内地下水监测井	2#厂区地下水环境影响跟踪监测井	3#齐隆化工厂内地下水监测井
	铅	μg/L	2.5L	2.5L	2.5L
	铁	mg/L	0.03L	0.03L	0.03L
	锰	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L
	铜	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
	锌	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
	铝	μg/L	10L	10L	10L
	钠	mg/L	112	119	125
	六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L
	阴离子表面活性剂	mg/L	0.050L	0.050L	0.050L
	硫化物	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L
	碘化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L
	二氯甲烷	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L
	四氯化碳	μg/L	1.5L	1.5L	1.5L
	苯	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L
	甲苯	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L
	间,对-二甲苯	μg/L	2.2L	2.2L	2.2L
	邻-二甲苯	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L
	1,2-二氯乙烷	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L
	苯乙烯	μg/L	0.6L	0.6L	0.6L
	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	未检出
	菌落总数	CFU/mL	84	89	81
	总α放射性	Bq/L	0.043L	0.043L	0.043L

表 2-1 检测方法、依据及使用仪器一览表

样品	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					
61					
62					
63					
64					
65					
66					
67					
68					
69					
70					
71					
72					
73					
74					
75					
76					
77					
78					
79					
80					
81					
82					
83					
84					
85					
86					
87					
88					
89					
90					
91					
92					
93					
94					
95					
96					
97					
98					
99					
100					
101					
102					
103					
104					
105					
106					
107					
108					
109					
110					
111					
112					
113					
114					
115					
116					
117					
118					
119					
120					
121					
122					
123					
124					
125					
126					
127					
128					
129					
130					
131					
132					
133					
134					
135					
136					
137					
138					
139					
140					
141					
142					
143					
144					
145					
146					
147					
148					
149					
150					
151					
152					
153					
154					
155					
156					
157					
158					
159					
160					
161					
162					
163					
164					
165					
166					
167					
168					
169					
170					
171					
172					
173					
174					
175					
176					
177					
178					
179					
180					
181					
182					
183					
184					
185					
186					
187					
188					
189					
190					
191					
192					
193					
194					
195					
196					
197					
198					
199					
200					
201					
202					
203					
204					
205					
206					
207					
208					
209					
210					
211					
212					
213					
214					
215					
216					
217					
218					
219					
220					
221					
222					
223					
224					
225					
226					
227					
228					
229					
230					
231					
232					
233					
234					
235					
236					
237					
238					
239					
240					
241					
242					
243					
244					
245					
246					
247					
248					
249					
250					
251					
252					
253					
254					
255					
256					
257					
258					
259					
260					
261					
262					
263					
264					
265					
266					
267					
268					
269					
270					
271					
272					
273					
274					
275					
276					
277					
278					
279					
280					
281					
282					
283					
284					
285					
286					
287					
288					
289					
290					
291					
292					
293					
294					
295					
296					
297					
298					
299					
300					
301					
302					
303					
304					
305					
306					
307					
308					
309					
310					
311					
312					
313					
314					
315					
316					
317					
318					
319					
320					
321					
322					
323					
324					
325					
326					
327					
328					
329					
330					
331					
332					
333					
334					
335					
336					
337					
338					
339					
340					
341					
342					
343					
344					
345					
346					
347					
348					
349					
350					
351					
352					
353					
354					
355					
356					
357					
358					
359					
360					
361					
362					
363					
364					
365					
366					
367					
368					
369					
370					
371					
372					
373					
374					
375					
376					
377					
378					
379					
380					
381					
382					
383					
384					
385					
386					
387					
388					
389					

检测报告

报告编号：山东天智检字（2025）第 05074 号

第 5 页 共 6 页

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
地下水	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标 4.1 酸性高锰酸钾滴定法	GB/T 5750.7-2023	酸式滴定管 SDTZA6-074	0.05mg/L
	氯化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 5.1 硝酸银容量法	GB/T 5750.5-2023	具塞滴定管 SDTZA6-039	1.0mg/L
	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	722S 可见分光光度计 SDTZA1-006	8mg/L
	氟化物	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法	HJ 488-2009	722 可见分光光度计 SDTZA1-001	0.02mg/L
	汞				0.04μg/L
	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 SDTZA1-005	0.3μg/L
	硒				0.4μg/L
	镉	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 12.1 无火焰原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2023	原子吸收分光光度计 SDTZA1-004	0.5μg/L
	铅	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 14.1 无火焰原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2023	原子吸收分光光度计 SDTZA1-004	2.5μg/L
	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸 收分光光度法	GB/T 11911-1989	原子吸收分光光度计 SDTZA1-004	0.03mg/L
	锰				0.01mg/L
	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计 SDTZA1-004	0.05mg/L
	锌				0.05mg/L
	铝	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 4.3 无火焰原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2023	原子吸收分光光度计 SDTZA1-004	10μg/L
	钠	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 25.1 火焰原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2023	原子吸收分光光度计 SDTZA1-010	0.01mg/L
	六价铬	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 5750.6-2023	722S 可见分光光度计 SDTZA1-006	0.004mg/L

本检测报告包括：封面、声明、正文（附页），并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

检测报告

报告编号：山东天智检字（2025）第 05074 号

第 6 页 共 6 页

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
	阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 13.1 亚甲蓝分光光度法	GB/T 5750.4-2023	722 可见分光光度计 SDTZA1-001	0.050mg/L
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	722S 可见分光光度计 SDTZA1-006	0.01mg/L
	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法	HJ 778-2015	离子色谱仪 SDTZA2-001	0.002mg/L
	三氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定		气质联用仪	1.4µg/L
	四氯化碳				1.5µg/L
	苯				1.4µg/L
	甲苯				1.4µg/L
	间 对				

地下水

邻-二甲苯

1,2-二氯乙烷

1.4µg/L

1.4µg/L

声 明

1. 本报告仅对本委托项目负责。
2. 自送样品的委托检测，其检测结果仅对来样负责。
3. 未经本公司书面批准，除全文复制外，不得复制部分本报告。
4. 本报告如有涂改、增减无效，未加盖 和检测专用章无效。
5. 委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期视为自动放弃投诉的权利。
6. 未经本公司书面批准，本报告及我公司名称，不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。

记录一并存档。

联系地址：山东省淄博高新区民营科技园民发路 19 号

邮政编码：255086

联系电话：0533-6202655

联系部门：质量管理科