



241512349217

正本



报告编号 国润检字 202509HJ0169 号

国润检字202509HJ0169号

检测报告

INSPECTION REPORT

委托单位： 山东一滕新材料股份有限公司

被检单位： 山东一滕新材料股份有限公司

项目类别： 地下水

山东国润环境检测有限公司

(加盖检测专用章)



检测报告说明

- 1.报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
- 2.复制报告未重新加盖检验检测专用章无效。
- 3.报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效。
- 4.报告涂改无效。
- 5.委托送样检测，本检验机构仅对来样负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6.本次报告仅对本次样品的结果有效。
- 7.本报告不得用作宣传使用。
- 8.不可重复性试验不进行复检。
- 9.未经本机构批准，不得复制(全文复制除外)报告。
- 10.本报告中的符合性判定仅依据实际检测结果，不考虑其不确定度。
- 11.如对本报告有异议，请于收到报告之日起十五日内以书面形式提出，逾期不予受理。

地 址：山东省泰安市泰山工业园区(中正集团院内)

邮政编码：271000

电 话：0538-8502826

邮 箱：sdgrem@163.com

检测报告

样品类别	地下水	检测类别	<input checked="" type="checkbox"/> 委托检测 <input type="checkbox"/> 送样检测
检测编号	国润检字 202509HJ0169 号	被检单位	山东一滕新材料股份有限公司
委托单位	山东一滕新材料股份有限公司	联系人	崔怀龙 189 5489 2885
样品状态	详见报告第 5 页	包装情况	包装完好
<input checked="" type="checkbox"/> 采样日期 <input type="checkbox"/> 收样日期	2025.09.18	分析日期	2025.09.18-2025.09.26
检测项目	检测项目、方法、主要仪器、检出限详见检测方法页		
评价依据	检测结果不作判定		
检测结果	详见结果报告单		

编制人:



审核人:



授权签字人:



签发日期: 2025 年 10 月 11 日

(检验检测专用章)



检测方法

地下水:

检测项目	检测依据及检测方法	检测仪器名称、型号及编号	检出限
pH	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	pH/ORP/电导率/溶解氧 测量仪 SX751 型 GRJC/CY-136	--
色度	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (4.1 铂-钴标准比色法)	50mL 比色管	5 度
浑浊度	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (5.1 散射法-福尔马肼标准)	浊度计 WGZ-200 GRJC/SY-078	0.5 NTU
臭和味	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (6.1 嗅气和尝味法)	--	--
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (7.1 直接观察法)	--	--
总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)	25mL 棕色聚四氟乙烯 酸碱两用滴定管	1.0 mg/L
溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (11.1 称量法)	电子天平 ME204E/02 GRJC/SY-005	--
氟化物	HJ 84-2016 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	离子色谱仪 IC2000 GRJC/SY-014	0.006 mg/L
氯化物	HJ 84-2016 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	离子色谱仪 IC2000 GRJC/SY-014	0.007 mg/L
亚硝酸盐 (以 N 计)	HJ 84-2016 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	离子色谱仪 IC2000 GRJC/SY-014	0.016 mg/L
硝酸盐 (以 N 计)	HJ 84-2016 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	离子色谱仪 IC2000 GRJC/SY-014	0.016 mg/L
硫酸盐	HJ 84-2016 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	离子色谱仪 IC2000 GRJC/SY-014	0.018 mg/L



检测项目	检测依据及检测方法	检测仪器名称、型号及编号	检出限
石油类	HJ 970-2018 水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）	紫外可见分光光度计 752 GRJC/SY-136	0.01 mg/L
铁	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 金属和类金属指标 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.075 mg/L
锰	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 金属和类金属指标 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.025 mg/L
铜	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 金属和类金属指标 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.05 mg/L
锌	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 金属和类金属指标 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.012 mg/L
挥发性酚类 (以苯酚计)	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法)	紫外可见分光光度计 752 GRJC/SY-136	0.002 mg/L
阴离子表面活性剂	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (13.1 亚甲基蓝分光光度法)	紫外可见分光光度计 752 GRJC/SY-136	0.050 mg/L
耗氧量 (以 O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023 生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)	25mL 棕色聚四氟乙烯 酸碱两用滴定管	0.05 mg/L
氨氮 (以 N 计)	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计 752 GRJC/SY-136	0.025 mg/L
硫化物	HJ 1226-2021 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	紫外可见分光光度计 752 GRJC/SY-136	0.003 mg/L
碘化物	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (13.2 高浓度碘化物比色法)	紫外可见分光光度计 752 GRJC/SY-136	0.05 mg/L
氰化物	HJ 484-2009 水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	紫外可见分光光度计 752 GRJC/SY-136	0.004 mg/L
汞	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	原子荧光光度计 PF32 GRJC/SY-002	0.04 μg/L

检测项目	检测依据及检测方法	检测仪器名称、型号及编号	检出限
砷	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	原子荧光光度计 PF32 GRJC/SY-002	0.3 μg/L
镉	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 金属和类金属指标 (12.1 无火焰原子吸收分光光度法)	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.5 μg/L
铅	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 金属和类金属指标 (14.1 无火焰原子吸收分光光度法)	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	2.5 μg/L
铬(六价)	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 金属和类金属指标 (13.1 二苯碳酰二肼分光光度法)	紫外可见分光光度计 752 GRJC/SY-136	0.004 mg/L
钠	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 金属和类金属指标 (25.1 火焰原子吸收分光光度法)	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.01 mg/L
全盐量	HJ 51-2024 水质 全盐量的测定 重量法	电子天平-2 ME204E/02 GRJC/SY-005	25 mg/L
三氯甲烷	HJ 639-2012 水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气质联用仪 7820A-5977B GRJC/SY-015	1.4 μg/L
四氯化碳			1.5 μg/L
苯			1.4 μg/L
甲苯			1.4 μg/L

本页以下空白



地下水检测结果报告单

项目编号		202509HJ0169		采样日期	2025.09.18
采样点位		厂区东北侧地下水监测点	1号仓库西南侧地下水监测点	危废库北侧空地地下水监测点	厂区污水厂东南角地下水监测点
样品状态		无色透明液体	无色透明液体	无色透明液体	无色透明液体
样品序号		S001	S002	S003	S004/S005 (平行)
检测项目	单位	检测结果	检测结果	检测结果	检测结果
色度	度	ND	ND	ND	ND
浑浊度	NTU	ND	ND	ND	ND
嗅和味	--	无任何臭和味	无任何臭和味	无任何臭和味	无任何臭和味
肉眼可见物	--	无任何肉眼可见物	无任何肉眼可见物	无任何肉眼可见物	无任何肉眼可见物
总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	328	392	405	422/417, 均值 420
溶解性总固体	mg/L	756	870	803	961
氟化物	mg/L	0.252	ND	ND	ND/ND, 均值 ND
氯化物	mg/L	210	225	156	195
亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	ND	ND	ND	ND
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	6.00	6.98	4.35	5.51
硫酸盐	mg/L	138	184	125	226



样品序号		S001	S002	S003	S004/S005 (平行)
检测项目	单位	检测结果	检测结果	检测结果	检测结果
石油类	mg/L	ND	ND	ND	ND
铁	mg/L	0.286	0.241	0.200	0.219
锰	mg/L	ND	ND	ND	ND
铜	mg/L	0.09	0.15	0.23	0.26
锌	mg/L	0.017	0.028	0.041	0.044
挥发性酚类 (以苯酚计)	mg/L	ND	ND	ND	ND
阴离子表面活性剂	mg/L	0.114	0.220	0.091	0.156
耗氧量 (以 O ₂ 计)	mg/L	1.49	2.02	2.57	1.89
氨氮 (以 N 计)	mg/L	0.357	0.681	0.429	0.484/0.518, 均值 0.501
硫化物	mg/L	ND	ND	ND	ND/ND, 均值 ND
碘化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
氰化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
汞	μg/L	0.12	0.16	0.10	0.13
砷	μg/L	ND	ND	0.3	0.6
镉	μg/L	ND	ND	ND	ND

样品序号		S001	S002	S003	S004/S005 (平行)
检测项目	单位	检测结果	检测结果	检测结果	检测结果
铅	μg/L	ND	ND	ND	ND
铬 (六价)	mg/L	ND	ND	ND	ND
钠	mg/L	106	81.8	91.1	110
全盐量	mg/L	741	839	787	942
三氯甲烷	μg/L	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	μg/L	ND	ND	ND	ND
苯	μg/L	ND	ND	ND	ND
甲苯	μg/L	ND	ND	ND	ND
样品序号		--	--	--	--
检测项目	单位	检测结果	检测结果	检测结果	检测结果
pH	无量纲	7.4	7.2	7.4	7.5
备注	ND 表示未检出				

报告结束

附：采样照片

