



221112341678

检测报告

TEST REPORT

SZCJ2025(自)字第 08318 号

样品名称 土壤

委托单位 浙江中欣氟材股份有限公司

报告日期 2025 年 8 月 20 日

绍兴市中测检测技术股份有限公司



说 明

1. 本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖本公司红色检测报告专用章及骑缝章均无效。
2. 本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色检测报告专用章均无效。
3. 未经同意本报告不得用于广告宣传。
4. 由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责，送检样品的代表性和真实性由委托方负责。
5. 报告中所附评价标准及评价结论仅供参考，评价标准的选用以行政主管部门的解说(意见)为准。
6. 对结果进行符合性判定时采用实测值判定，不考虑不确定度影响，此种判定方式由客户决定，本机构不承担此种判定的后果风险。
7. 委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本公司提出。

绍兴市中测检测技术股份有限公司

地址：绍兴市新昌县澄潭街道丰盛路 2 号 1 幢

邮编：312500

电话：0575-86059111

传真：0575-86059333

检 测 报 告

一、检测信息

受检单位	浙江中欣氟材股份有限公司 (东厂区)		地 址	杭州湾上虞经济技术开发区纬一东路
采样方	绍兴市中测检测技术股份有限公司		采样日期	2025 年 8 月 8 日
检测日期	2025 年 8 月 8 日~19 日		检测地点	企业现场及本公司实验室
检测项目		检 测 依 据		仪器设备名称、型号
土壤	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018		PHS-3C 雷磁 pH 计
	锌	土壤和沉积物 19 种金属元素总量的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 1315-2023		ICP-MS 7800
	氟化物	土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 22104-2008		PHS-3E 雷磁 PH 计
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	土壤和沉积物 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019		气相色谱仪 Agilent 7820A
	氯仿	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011		GC8860-MSD5977B

检测报告

二、检测结果

单位: mg/kg (pH 值: 无量纲)

采样日期	采样点		样品性状	检测结果					
				pH 值	锌	氟化物	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	氯仿	
2025-8-8	S1 N:30.159070° E:120.880578°	0-0.5m	灰色砂壤土、潮、少量植物根系	8.81	55	520	15	<0.0011	
			灰色砂壤土、潮、无植物根系	8.82	83	319	10	<0.0011	
			灰黑色砂壤土、潮、无植物根系	8.93	45	167	19	<0.0011	
	S2 N:30.158250° E:120.880187°	0-0.5m	棕色砂壤土、潮、少量植物根系	8.80	55	455	10	<0.0011	
			黑色砂壤土、潮、无植物根系	8.73	53	281	10	<0.0011	
			黑色砂壤土、潮、无植物根系	8.94	54	172	11	<0.0011	
	S3 N:30.158663° E:120.881625°	0-0.5m	棕色砂壤土、潮、少量植物根系	8.33	76	593	9	<0.0011	
			灰色砂壤土、潮、无植物根系	8.87	62	368	10	<0.0011	
			灰色砂壤土、潮、无植物根系	8.92	60	195	7	<0.0011	

检测报告

附件、检测点示意图



****报告结束****

编制 刘柯钰

审核 俞源栋

批准 杨加福

绍兴市中测检测技术股份有限公司

(检测报告专用章)

批准日期 2025.8.20



221112341678

检测报告

TEST REPORT

SZCJ2025(自)字第 05645 号

样品名称 地下水、土壤

委托单位 浙江中欣氟材股份有限公司

报告日期 2025 年 6 月 5 日

绍兴市中测检测技术股份有限公司



说 明

本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖本公司红色检测报告专用章及骑缝章均无效。

本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色检测报告专用章均无效。

未经同意本报告不得用于广告宣传。

由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责，送检样品的代表性和真实性由委托方负责。

报告中所附评价标准及评价结论仅供参考，评价标准的选用以行政主管部门的解说(意见)为准。

对结果进行符合性判定时采用实测值判定，不考虑不确定度影响，此种判定方式由客户决定，本机构不承担此种判定的后果风险。

委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本公司提出。

绍兴市中测检测技术股份有限公司

地址：绍兴市新昌县澄潭街道丰盛路 2 号 1 幢

邮编：312500

电话：0575-86059111

传真：0575-86059333

检测报告

一、检测信息

受检单位	浙江中欣氟材股份有限公司（东厂区）	地 址	杭州湾上虞经济技术开发区纬一东路 2 号
采样方	绍兴市中测检测技术股份有限公司	采样日期	2025 年 5 月 20 日
检测日期	2025 年 5 月 20 日～30 日	检测地点	企业现场及本公司实验室
检测项目		检 测 依 据	
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023（11）	
	锰	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	
	钠	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	
	苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 A	
土壤	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	
	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	
	锌	土壤和沉积物 19 种金属元素总量的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 1315-2023	
	氟化物	土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 22104-2008	
	石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	土壤和沉积物 石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	
	氯仿	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	

检测报告

二、检测结果

表一、地下水检测结果

单位: mg/L (pH 值: 无量纲; 标注的除外)

采样日期	检测点	时间	样品性状	检测结果				
				pH 值 (检测时水温)	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	溶解性总固体	锰 (μg/L)	高锰酸盐指数
2025-5-20	W2 N:30.159075° E:120.880197°	14:56	无色略浊	7.6 (15.6℃)	298	460	5.62	3.9
	W4 N:30.158284° E:120.880280°	11:52	无色略浊	7.9 (15.2℃)	591	1.87×10 ³	501	3.4

续上表 (完)

检测点	检测结果				
	氨氮	硫化物	钠	氟化物	苯
W2	1.37	0.005	32.5	1.79	<0.00020
W4	1.20	0.004	391	1.53	0.00098
					石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)
					0.17
					1.17

检测 报告

表二、土壤检测结果
单位: mg/kg (pH 值: 无量纲)

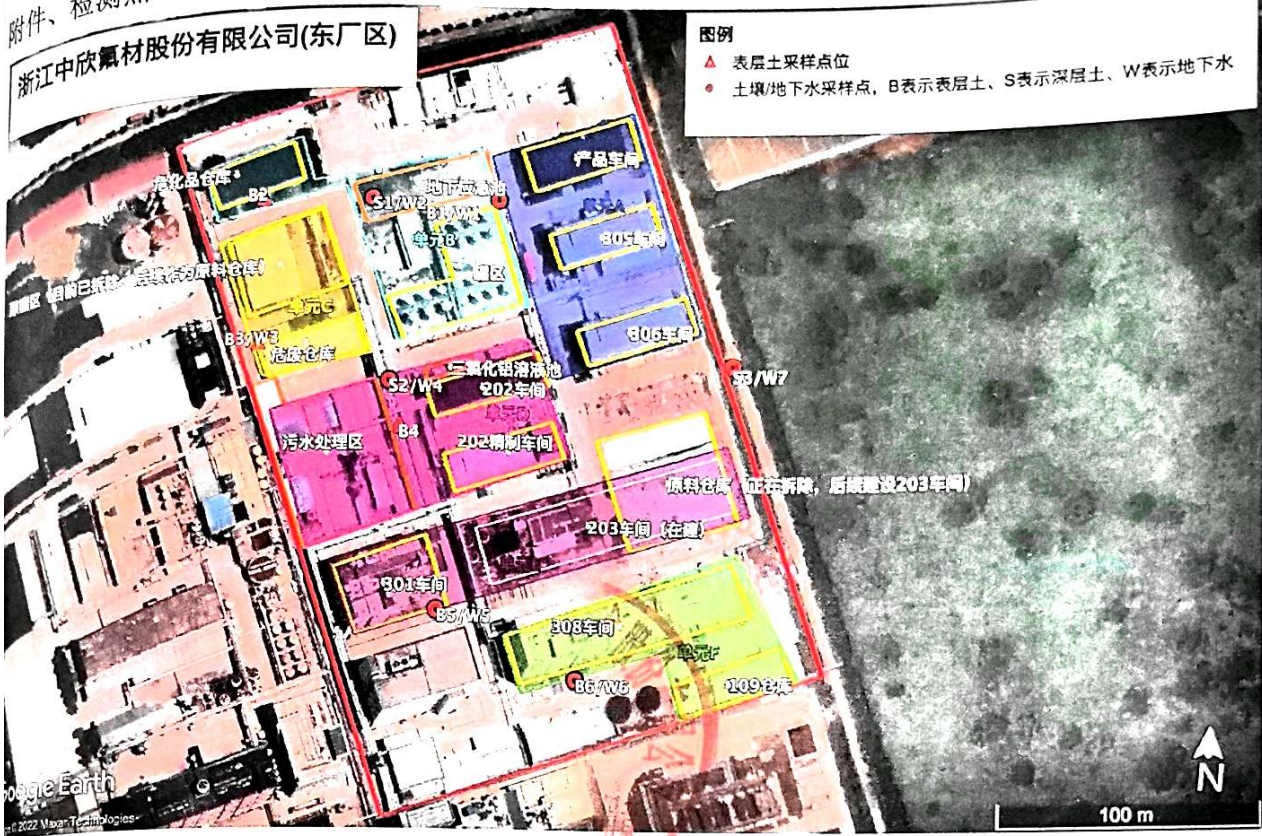
采样日期	采样点		样品性状	检测结果				
				pH 值	锌	氟化物	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	氯仿
2025-5-20	B1 N:30.159058° E:120.880595°	0-0.2m	棕色砂壤土、潮、少量植物根系	8.72	49	480	11	<0.0011
	B2 N:30.158898° E:120.879555°	0-0.2m	棕色砂壤土、潮、少量植物根系	8.46	107	508	36	<0.0011
	B3 N:30.158559° E:120.879850°	0-0.2m	棕色轻壤土、潮、少量植物根系	8.60	69	380	14	<0.0011
	B4 N:30.158270° E:120.880192°	0-0.2m	灰色砂壤土、潮、少量植物根系	8.72	104	431	21	<0.0011
	B5 N:30.157436° E:120.880262°	0-0.2m	棕色轻壤土、潮、少量植物根系	8.74	78	432	13	<0.0011
	B6 N:30.157274° E:120.881273°	0-0.2m	红棕色轻壤土、潮、少量植物根系	5.24	106	335	27	<0.0011

1

检测报告

附件、检测点示意图

浙江中欣氟材股份有限公司(东厂区)



****报告结束****

检测人: 何源栋
审核人: 杨加福

绍兴市中测检测技术股份有限公司

(检测报告专用章)

批准日期

2025.6.5



221112341678

检测报告

TEST REPORT

SZCJ2025(自)字第 10229 号

样品名称 地下水

委托单位 浙江中欣氟材股份有限公司

报告日期 2025 年 11 月 3 日

绍兴市中测检测技术股份有限公司



说 明

1. 本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖本公司红色检测报告专用章及骑缝章均无效。
2. 本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色检测报告专用章均无效。
3. 未经同意本报告不得用于广告宣传。
4. 由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责，送检样品的代表性和真实性由委托方负责。
5. 报告中所附评价标准及评价结论仅供参考，评价标准的选用以行政主管部门的解说(意见)为准。
6. 对结果进行符合性判定时采用实测值判定，不考虑不确定度影响，此种判定方式由客户决定，本机构不承担此种判定的后果风险。
7. 委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本公司提出。

绍兴市中测检测技术股份有限公司

地址：绍兴市新昌县澄潭街道丰盛路 2 号 1 幢

邮编：312500

电话：0575-86059111

传真：0575-86059333

检测报告

一、检测信息

受检单位	浙江中欣氟材股份有限公司（东厂区）		地 址	杭州湾上虞经济技术开发区纬一东路 2 号
采样方	绍兴市中测检测技术股份有限公司		采样日期	2025 年 10 月 10 日~12 日
检测日期	2025 年 10 月 10 日~16 日		检测地点	企业现场及本公司实验室
检测项目		检 测 依 据		仪器设备名称、型号
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020		便携式水质检测仪
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987		50ml 棕色酸式滴定管
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023（11）		PWC-214 艾德姆分析天平 GZX-9140MBE 电热鼓风干燥箱
	锰	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		ICP-MS 7800
	锌			
	耗氧量	地下水质分析方法 第 69 部分：耗氧量的测定 碱性高锰酸钾滴定法 DZ/T 0064.69-2021		恒温水浴锅 DK-S28 50ml 酸式滴定管
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009		722S 可见分光光度计
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021		752N 紫外可见分光光度计
	钠	地下水质分析方法 第 82 部分：钠量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.82-2021		TAS-990 原子吸收分光光度计
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987		PHS-3E 雷磁 PH 计
	氯仿	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		GC8860-MSD5977B
	苯			
	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		气相色谱仪 Agilent 7820A

检测 报 告

二、检测结果

单位: mg/L (pH 值: 无量纲; 其余标注的除外)

采样日期	检测点	时间	样品性状	检测结果					
				pH 值 (检测时水温)	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	溶解性总固 体	锰 (μg/L)	锌 (μg/L)	耗氧量
2025-10-10	W3 N:30.158764° E:120.879410°	15:57	淡黄略浊	7.5 (23.4℃)	638	458	102	0.69	5.9
	W4 N:30.158284° E:120.880280°	14:39	淡黄略浊	7.9 (21.8℃)	1.21×10 ³	1.96×10 ³	1.31×10 ³	3.52	12.3
	W5 N:30.157476° E:120.880585°	13:04	淡黄略浊	7.6 (24.7℃)	487	2.04×10 ³	3.87×10 ³	7.49	26.1
	W6 N:30.157217° E:120.881245°	11:14	淡黄略浊	7.1 (22.1℃)	1.12×10 ³	1.16×10 ³	489	6.68	19.8
	W1 N:30.159017° E:120.980648°	12:04	淡黄略浊	7.7 (21.1℃)	417	2.54×10 ³	457	2.01	20.4
	W2 N:30.159075° E:120.880197°	10:31	淡黄略浊	7.9 (20.9℃)	640	1.98×10 ³	672	2.24	8.1
2025-10-12	W7 N:30.158633° E:120.881602°	13:42	淡黄略浊	7.2 (22.9℃)	505	1.94×10 ³	375	1.13	9.3

检测 报 告

续上表 (完)

采样日期	检测点	检测结果							
		氨氮	硫化物	钠	氟化物	氯仿	苯	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	
2025-10-10	W3	0.219	0.005	57.8	0.62	<0.0004	<0.0004	0.34	
	W4	13.7	0.007	659	2.25	<0.0004	0.0040	2.99	
	W5	23.6	0.009	38.4	2.39	<0.0004	0.0077	2.67	
	W6	30.8	0.006	1.18×10 ³	1.74	<0.0004	0.0013	14.1	
2025-10-12	W1	24.2	0.008	187	1.88	<0.0004	0.0013	3.49	
	W2	8.45	0.005	391	0.50	<0.0004	<0.0004	4.90	
	W7	15.9	0.004	608	0.34	<0.0004	<0.0004	5.83	

检测报告

附件、检测点示意图



****报告结束****

编制 刘珂钰

审核 俞源栋

批准 杨加顺

绍兴市中测检测技术股份有限公司

(检测报告专用章)

批准日期 2025.11.3