



231012341257

# 检 测 报 告

报告编号 A2250438134103C-1

第 1 页共 9 页

委托单位 江苏好山水环保科技有限公司

受检单位 江苏好山水环保科技有限公司

受检单位地址 盐城市大丰区经济开发区电子信息产业园永福路 35 号

样品类型 废水

检测类别 自行监测

淮安市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.40282F9DAD

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次：2.0

# 报告说明

报告编号 A2250438134103C-1

第 2 页共 9 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 现场运行设备设施参数由客户提供。标准限值由客户提供；分析方法、频次与标准不一致时，检测结果作参考使用。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。
9. 报告中检测结果有“L”、“<”表示未检出，其数值为该项目的检出限；有“ND”表示未检出；有“---”表示客户提供参照标准中未对该项目作限制。

**淮安市华测检测技术有限公司**

联系地址：江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

邮政编码：223005

检测委托受理电话：0517-89909007

报告质量投诉电话：0517-83330023

采样人员：

黄海、尚建

签 发：

李莉莉

编 制：

廖良秀

签发人姓名：

李莉莉

审 核：

孙晶晶

签发日期：

2025/09/04

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次：2.0

## 检测结果

报告编号 A2250438134103C-1

第 3 页共 9 页

表 1:

样品信息:								
样品类型	废水							
采样日期	2025-08-26	检测日期	2025-08-26~2025-08-28					
样品状态	第 1 次:无色、微刺鼻、透明、无浮油 第 2 次:无色、微刺鼻、透明、无浮油 第 3 次:无色、微刺鼻、透明、无浮油 第 4 次:无色、微刺鼻、透明、无浮油							
检测结果:								
检测项目	结果				单位			
	生产设施排放口							
第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次					
汞	$1.29 \times 10^{-3}$	$1.04 \times 10^{-3}$	$7.1 \times 10^{-4}$	$5.4 \times 10^{-4}$	mg/L			
砷	0.0003L	0.0003L	$6 \times 10^{-4}$	0.0003L	mg/L			
铅	0.07L	0.07L	0.07L	0.07L	mg/L			
铬	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	mg/L			
银	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	mg/L			
镉	0.005L	0.005L	0.005L	0.005L	mg/L			
镍	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	mg/L			
样品编号:								
检测项目	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次				
汞	HAR72809005	HAR72809006	HAR72809007	HAR72809008				
砷	HAR72809005	HAR72809006	HAR72809007	HAR72809008				
铅	HAR72809001	HAR72809002	HAR72809003	HAR72809004				
铬	HAR72809001	HAR72809002	HAR72809003	HAR72809004				
银	HAR72809001	HAR72809002	HAR72809003	HAR72809004				
镉	HAR72809001	HAR72809002	HAR72809003	HAR72809004				
镍	HAR72809001	HAR72809002	HAR72809003	HAR72809004				

备注: 采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。

## 检测结果

报告编号 A2250438134103C-1

第 4 页共 9 页

表 2:

样品信息:								
样品类型	废水							
采样日期	2025-08-26	检测日期	2025-08-26~2025-08-31					
样品状态	第 1 次:微黄色、无味、微浑浊、无浮油 第 2 次:微黄色、无味、微浑浊、无浮油 第 3 次:微黄色、无味、微浑浊、无浮油 第 4 次:微黄色、无味、微浑浊、无浮油							
检测结果:								
检测项目	结果				单位			
	废水总排口							
pH 值	7.5 ( 33.1°C )	7.8 ( 34.5°C )	7.9 ( 34.1°C )	7.9 ( 33.9°C )	无量纲			
五日生化需氧量	25.7	28.4	26.6	31.8	mg/L			
全盐量	443	421	427	421	mg/L			
化学需氧量	117	135	127	146	mg/L			
总氮	6.35	6.15	7.00	7.05	mg/L			
总氰化物	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	mg/L			
总磷	1.08	0.93	0.97	1.01	mg/L			
悬浮物	11	11	12	12	mg/L			
氟离子(氟化物)	0.482	0.480	0.482	0.510	mg/L			
氨氮	4.94	4.85	5.07	4.92	mg/L			
汞	0.00004L	0.00004L	0.00004L	0.00004L	mg/L			
石油类	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	mg/L			
砷	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	mg/L			
硫化物	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	mg/L			
铅	0.07L	0.07L	0.07L	0.07L	mg/L			
铜	0.010	0.012	0.019	0.019	mg/L			
铝	0.07L	0.18	0.22	0.24	mg/L			
铬	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	mg/L			
银	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	mg/L			
锡	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	mg/L			
镉	0.005L	0.005L	0.005L	0.005L	mg/L			
镍	0.03	0.03	0.05	0.02	mg/L			

## 检测结果

报告编号 A2250438134103C-1

第 5 页共 9 页

接上表:

样品编号:				
检测项目	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次
pH 值	HAR72809049	HAR72809050	HAR72809051	HAR72809052
五日生化需氧量	HAR72809045	HAR72809046	HAR72809047	HAR72809048
全盐量	HAR72809021	HAR72809022	HAR72809023	HAR72809024
化学需氧量	HAR72809009	HAR72809010	HAR72809011	HAR72809012
总氮	HAR72809009	HAR72809010	HAR72809011	HAR72809012
总氰化物	HAR72809033	HAR72809034	HAR72809035	HAR72809036
总磷	HAR72809053	HAR72809054	HAR72809055	HAR72809056
悬浮物	HAR72809017	HAR72809018	HAR72809019	HAR72809020
氟离子(氟化物)	HAR72809029	HAR72809030	HAR72809031	HAR72809032
氨氮	HAR72809009	HAR72809010	HAR72809011	HAR72809012
汞	HAR72809041	HAR72809042	HAR72809043	HAR72809044
石油类	HAR72809013	HAR72809014	HAR72809015	HAR72809016
砷	HAR72809041	HAR72809042	HAR72809043	HAR72809044
硫化物	HAR72809025	HAR72809026	HAR72809027	HAR72809028
铅	HAR72809037	HAR72809038	HAR72809039	HAR72809040
铜	HAR72809037	HAR72809038	HAR72809039	HAR72809040
铝	HAR72809037	HAR72809038	HAR72809039	HAR72809040
铬	HAR72809037	HAR72809038	HAR72809039	HAR72809040
银	HAR72809037	HAR72809038	HAR72809039	HAR72809040
锡	HAR72809037	HAR72809038	HAR72809039	HAR72809040
镉	HAR72809037	HAR72809038	HAR72809039	HAR72809040
镍	HAR72809037	HAR72809038	HAR72809039	HAR72809040

备注:

1.pH 值为现场检测。

2.采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。

## 检测结果

报告编号 A2250438134103C-1

第 6 页共 9 页

表 3:

样品信息:			
样品类型	废水		
采样日期	2025-08-26	检测日期	2025-08-26
样品状态	微黄色、无味、微浑浊、无浮油		
检测结果:			
检测项目		结果	
pH 值		废水总排口	
采样日期	2025-08-26	检测日期	2025-08-26~2025-08-27
样品状态	第 1 次:微黄色、无味、微浑浊、无浮油 第 2 次:微黄色、无味、微浑浊、无浮油 第 3 次:微黄色、无味、微浑浊、无浮油		
检测结果:			
检测项目		结果	
化学需氧量		废水总排口	
第 1 次		第 2 次	
化学需氧量	111	95	98
氨氮	4.73	4.63	4.55
样品编号:			
检测项目		第 1 次	第 2 次
化学需氧量	HAR72809069	HAR72809070	HAR72809071
氨氮	HAR72809069	HAR72809070	HAR72809071
备注:			
1. pH 值为现场检测。 2. 采样方式为瞬时随机采样，只对当时采集的样品负责。			

## 检测结果

报告编号 A2250438134103C-1

第 7 页共 9 页

表 4:

样品信息:								
样品类型	废水							
采样日期	2025-08-26	检测日期	2025-08-26~2025-08-31					
样品状态	第 1 次:微黄色、微臭、微浑浊、无浮油 第 2 次:微黄色、微臭、微浑浊、无浮油 第 3 次:微黄色、微臭、微浑浊、无浮油 第 4 次:微黄色、微臭、微浑浊、无浮油							
检测结果:								
检测项目	结果				单位			
	生活污水排放口							
pH 值	第 1 次 ( 27.5°C )	第 2 次 ( 27.9°C )	第 3 次 ( 27.5°C )	第 4 次 ( 28.0°C )	无量纲			
五日生化需氧量	2.4	2.8	2.8	2.9	mg/L			
化学需氧量	15	16	17	16	mg/L			
总氮	4.78	4.82	4.49	4.02	mg/L			
总磷	0.17	0.21	0.18	0.16	mg/L			
悬浮物	12	12	12	12	mg/L			
氨氮	1.35	1.36	1.44	1.46	mg/L			
样品编号:								
检测项目	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次				
pH 值	HAR72809085	HAR72809086	HAR72809087	HAR72809088				
五日生化需氧量	HAR72809081	HAR72809082	HAR72809083	HAR72809084				
化学需氧量	HAR72809073	HAR72809074	HAR72809075	HAR72809076				
总氮	HAR72809073	HAR72809074	HAR72809075	HAR72809076				
总磷	HAR72809089	HAR72809090	HAR72809091	HAR72809092				
悬浮物	HAR72809077	HAR72809078	HAR72809079	HAR72809080				
氨氮	HAR72809073	HAR72809074	HAR72809075	HAR72809076				
备注:								
1.pH 值为现场检测。								
2.采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。								

## 检测结果

报告编号 A2250438134103C-1

第 8 页共 9 页

表 5:

检测方法及检出限、仪器设备：				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称及型号
废水	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) T6 新世纪 (五联)
	总磷	水质 总磷的测定 铬酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	
	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	0.07mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 7300DV
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	COD 消解器 GH-112 型
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	生化培养箱 LRH-150
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式 PH/ORP/电导率测量仪 SX731
	铅	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	0.07mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 7300DV
	镉		0.005mg/L	
	镍		0.02mg/L	
	银		0.02mg/L	
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/	电子天平 BT125D

## 检测结果

报告编号 A2250438134103C-1

第 9 页共 9 页

接上表：

检测方法及检出限、仪器设备：				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称及型号
废水	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L	红外分光测油仪 BG-121U
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ 51-2024	25mg/L	电子天平 BT125D
	氟离子(氟化物)	水质 无机阴离子(F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.006mg/L	离子色谱仪(IC) ICS-1100
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004mg/L	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000
	铬	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	0.03mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 7300DV
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.0003mg/L	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000
	铜	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	0.006mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 7300DV
	锡		0.2mg/L	
	总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法(方法2 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法) HJ 484-2009	0.004mg/L	紫外可见分光光度计(UV) UV-7504
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	0.01mg/L	

\*\*\*报告结束\*\*\*