



检测报告

委托单位: 镇江新明达资源再生利用有限公司

单位地址: 镇江新区大港荞麦山路

检测类别: 委托检测

编制: 姜娟

审核: 杨冬慧

批准: 顾小芳

批准日期: 2025年12月24日



报 告 说 明

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、除客户特别申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做留样。
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
- 9、部分复印无效。
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。



检测报告

基本信息:

受检单位	镇江新明达资源再生利用有限公司		
地 址	镇江新区大港荞麦山路		
联系人	石工	联系电话	18361811490
样品类别	废水	采样人	汪涂君、王磊
采样日期	2025 年 12 月 16 日	分析日期	2025 年 12 月 16 日-2025 年 12 月 17 日
检测目的	委托检测		
检测内容	pH 值、全盐量、化学需氧量、总氮、总磷、悬浮物(SS)、挥发酚、氨氮、石油类		
备 注	执行标准及限值由委托方提供。		



检测结果:

检测项目	采样点位	污水排口 DW001 14:45 C2025121617- W001	污水排口 DW001 16:45 C2025121617- W002	污水排口 DW001 18:45 C2025121617- W003	标准限值	均值	执行标准
悬浮物(SS)(mg/L)		84	85	82	400	84	GB/T 31962 -2015 《污 水排 入城 镇下 水道 水质 标准》 表 1 B 级
pH 值(无量纲)		7.6 (水温 16.8℃)	7.6 (水温 16.5℃)	7.5 (水温 16.0℃)	6.5-9.5	7.5-7.6	
总氮(mg/L)		42.0	39.7	40.8	70	40.8	
氨氮(mg/L)		40.7	38.4	39.7	45	39.6	
总磷(mg/L)		3.60	3.48	2.70	8	3.26	
石油类(mg/L)		0.19	0.18	0.18	15	0.18	
挥发酚(mg/L)		0.076	0.072	0.082	1	0.077	
化学需氧量(mg/L)		172	83	109	500	121	
全盐量(mg/L)		442	442	444	/	443	
样品描述		微黄、无味、微 浊	微黄、无味、微 浊	微黄、无味、微 浊	/	/	/
备注	/						

质控数据统计:

检测项目	质控措施		质控样		平行样		加标回收		空白样
	保证值	测得值	数量	评价方式	数量	回收率 (%)	数量		
pH 值(无量纲)	7.66±0.08	7.68	1	平行相差值 0.01	/	/	/		
总氮	/	/	2	相对偏差(%) 1.2-1.3	1	97.0	2		
氨氮	/	/	2	相对偏差(%) 0.7-1.0	1	95.0	2		
总磷	/	/	2	相对偏差(%) 0.6-1.1	1	105	2		
挥发酚	/	/	2	相对偏差(%) 2.1-2.6	1	95.1	2		
化学需氧量	(51.8±2.3) mg/L	53.4mg/L	2	相对偏差(%) 1.2-2.8	/	/	3		
全盐量	/	/	2	相对偏差(%) 0.1	1	102	2		

检测依据及仪器信息:

项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号
悬浮物(SS)	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	/	FA1004 电子天平	EAA-530
			SD101-0 电热鼓风干燥箱	EAA-52
pH 值	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	/	pH200 便携式 pH 计	GCM-756
总氮	HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	0.05mg/L	M4PC 多通道紫外可见分光光度计	EAA-667
			LS-35LD 立式压力蒸汽灭菌器	EAA-382
氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L	UV1100 紫外可见分光光度计	EAA-563
总磷	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L	LS-35LD 立式压力蒸汽灭菌器	EAA-381
			UV-1100 紫外可见分光光度计	EAA-668
石油类	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	0.06mg/L	OIL-460 红外分光测油仪	EAA-396
挥发酚	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.01mg/L	UV-1800 紫外可见分光光度计	EAA-67
化学需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4mg/L	HCA-102 标准 COD 消解器	EAA-25-03
			50mL 滴定管 (棕色)	GI-2-041
全盐量	HJ 51-2024 水质 全盐量的测定 重量法	25mg/L	SH-6 数显恒温水浴锅	EAA-48-06
			FA1004 电子天平	EAA-530
			SD101-0 电热鼓风干燥箱	EAA-52

报告结束