



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: 刘喜云

审 核: 孙杨帆

批 准: 吉文

批准日期: 2025 年 12 月 15 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、雨水	采样人	汪运、申鹏、杨益
采样日期	2025 年 11 月 27 日	分析日期	2025 年 11 月 27 日-2025 年 11 月 28 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	1、执行标准及限值由委托方提供; 2、“ND”表示未检出,检出限列表附后; 3、污水排口 DW001 为存积水。		



检测结果:

检测项目 \ 采样点位	污水排口 DW001 12:09 C2025112709-W 001	污水排口 DW001 14:09 C2025112709-W 002	污水排口 DW001 16:09 C2025112709-W 003	标准 限值	均值	执行标准
悬浮物(SS)(mg/L)	8	10	9	400	9	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)	7.5 (水温 14.5°C)	7.6 (水温 14.7°C)	7.6 (水温 14.4°C)	6.5-9.5	7.5-7.6	
总氮(mg/L)	15.4	14.8	14.0	70	14.7	
氨氮(mg/L)	0.161	0.170	0.154	45	0.162	
总磷(mg/L)	0.90	0.88	0.80	8	0.86	
石油类(mg/L)	ND	ND	ND	15	ND	
挥发酚(mg/L)	ND	ND	ND	1	ND	
化学需氧量(mg/L)	14	18	21	500	18	
全盐量(mg/L)	245	244	244	/	244	
样品描述	无色、无味、微 浊	无色、无味、微 浊	无色、无味、微 浊	/	/	
备注	/					

检测结果:

检测项目 \ 采样点位	雨水排口 12:20 C2025112709-W004	雨水排口 14:20 C2025112709-W005	雨水排口 16:20 C2025112709-W006	均值
悬浮物(SS)(mg/L)	6	7	7	7
pH 值(无量纲)	7.2 (水温 14.1°C)	7.2 (水温 14.5°C)	7.3 (水温 14.0°C)	7.2-7.3
化学需氧量(mg/L)	7	7	5	6
样品描述	无色、无味、微浊	无色、无味、微浊	无色、无味、微浊	/
备注	/			

质控数据统计:

检测项目	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	7.70	1	平行相差值	0.01	/	/	/
总氮	/	/	2	相对偏差 (%)	1.0-1.3	1	99.0	2
氨氮	/	/	2	相对偏差 (%)	0.6-1.5	1	94.8	2
总磷	/	/	2	相对偏差 (%)	0.0-0.6	1	105	2
挥发酚	/	/	2	相对偏差 (%)	0.0	1	94.8	2
化学需氧量	(42.9±2.9) mg/L	42.6mg/L	2	相对偏差 (%)	0.0-3.7	/	/	3
全盐量	/	/	1	相对偏差 (%)	0.4	1	100	1

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	/	P611 pH 计	GCM-567
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 HCA-102 标准 COD 消解器	EAA-121
			HCA-102 HCA-102 标准 COD 消解器	EAA-123
			50mL 滴定管	GI-2-040
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