



检测报告

编号: H2505042

样品名称: 废水、雨水

委托单位: 南京瑞固聚合物有限公司

检测类别: 委托检测



江苏省百斯特检测技术有限公司

二〇二五年六月十日

地址：江苏省南京市江宁区神舟路 37 号创智产业园 A 栋 3 楼

网址: www.jsbstjc.com

检测咨询电话：025-85200088、025-85200188、025-85200988、025-52880988、025-52889788

第 1 页 共 5 页



检测报告

委托单位	南京瑞固聚合物有限公司	联系人	戴同传
地 址	南京化学工业园区普桥路 169 号	联系电话	13814016425
检测单位	江苏省百斯特检测技术有限公司	采样人员	陈家露、史少伟
采样日期	2025.05.28	检测周期	2025.05.28~2025.06.10
检测内容	见附表		
检测依据	见附表		
主要检测分析 仪器	见附表		
检测结果	见下页		

编 制: 

审 核: 

签 发: 

江苏省百斯特检测技术有限公司
检验检测专用章

签发日期: 2025 年 6 月 17 日





编号: H2505042

表 1: 废水检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	单位	检测结果			《污水综合排放标准》 GB 8978-1996 表 4 三级
				①	②	③	
2025.05.28	废水总排口处理前	pH 值	无量纲	8.4 (21.4℃)	/	/	/
		化学需氧量	mg/L	1.05×10^3	/	/	/
		五日生化需氧量	mg/L	233	/	/	/
		悬浮物	mg/L	65	/	/	/
		氨氮	mg/L	137	/	/	/
		总氮	mg/L	269	/	/	/
		总磷	mg/L	23.8	/	/	/
		石油类	mg/L	31.3	/	/	/
		阴离子表面活性剂	mg/L	23.634	/	/	/
	废水总排口处理后	pH 值	无量纲	7.6 (21.6℃)	7.5 (22.8℃)	7.5 (24.6℃)	6-9
		化学需氧量	mg/L	134	127	147	500
		五日生化需氧量	mg/L	34.7	33.3	33.7	300
		悬浮物	mg/L	23	24	26	400
		氨氮	mg/L	4.97	5.12	4.90	45
		总氮	mg/L	15.0	14.2	14.7	70
		总磷	mg/L	0.80	0.79	0.79	8
		石油类	mg/L	5.44	5.73	5.82	20
		阴离子表面活性剂	mg/L	0.202	0.207	0.211	20
	雨水排口	化学需氧量	mg/L	23	22	25	/
		悬浮物	mg/L	11	12	10	/
备注	1、废水总排口处理前样品性状描述: 浅白、浑浊, 废水总排口处理后样品性状描述: 浅黄、浑浊, 雨水排口样品性状描述: 浅黄、浑浊; 2、氨氮、总氮、总磷执行《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T 31962-2015 表 1 B 级排放标准。						

编号: H2505042

附表: 检测依据及仪器

样品名称	检测项目	检测标准 (方法) 名称	编号 (含年号)	仪器名称	仪器型号	仪器编号
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法	HJ 1147-2020	pH 计	SX721 型	EQ-1-J027
	化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	滴定管 (酸式)	25ml	EQ-2-JB01
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	HJ 505-2009	生化培养箱	BSP-250	EQ-2-J022
				溶解氧测定仪	PSJ-605F	EQ-2-J066
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	电热鼓风干燥箱	766-3A	EQ-2-J004
				电子天平	FA1004N	EQ-2-J038
	氨氮	水质 氨氮的测定纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	紫外可见光分光光度计	UV752	EQ-2-J081
	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	紫外可见光分光光度计	UV752	EQ-2-J081
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	GB/T 11893-1989	紫外可见光分光光度计	UV752	EQ-2-J008
雨水	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	红外分光测油仪	OIL480 型	EQ-2-J007
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲 蓝分光光度法	GB/T 7494-1987	紫外可见光分光光度计	UV752	EQ-2-J009
	化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	滴定管 (酸式)	25ml	EQ-2-JB01
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	电热鼓风干燥箱	766-3A	EQ-2-J004
				电子天平	FA1004N	EQ-2-J038

报告结束

江苏省百斯特检测技术有限公司

第 5 页 共 5 页



CS 扫描全能王
3亿人都在用的扫描App