



231012341460



检 测 报 告

编号: H2506066

样品名称:

废水

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

二〇二五年六月二十八日

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



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

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	张文豪、史少伟
采样日期	2025.06.18	检测周期	2025.06.18~2025.06.28
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: 附 审核: 同传 签发: 附 江苏省百斯特检测技术有限公司 检测机构 (章) 签发日期: 2025年6月18日			



编号: H2506066

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	
2025.06.18	废水总排口处理前	pH 值	无量纲	7.4 (11.0℃)	/	/	/
		化学需氧量	mg/L	1.66×10 ⁴	/	/	/
		五日生化需氧量	mg/L	4.4×10 ³	/	/	/
		悬浮物	mg/L	49	/	/	/
		氨氮	mg/L	130	/	/	/
		总氮	mg/L	259	/	/	/
		总磷	mg/L	26.9	/	/	/
		石油类	mg/L	40.6	/	/	/
		阴离子表面活性剂	mg/L	0.278	/	/	/
	废水总排口处理后	pH 值	无量纲	7.8 (10.6℃)	7.8 (12.8℃)	7.8 (14.0℃)	6-9
		化学需氧量	mg/L	153	168	163	500
		五日生化需氧量	mg/L	43.9	44.7	47.3	300
		悬浮物	mg/L	19	17	21	400
		氨氮	mg/L	2.78	2.81	2.74	45
		总氮	mg/L	7.65	7.55	7.69	70
		总磷	mg/L	0.84	0.83	0.83	8
		石油类	mg/L	2.12	1.99	1.93	20
		阴离子表面活性剂	mg/L	0.063	0.063	0.065	20
备注	1、废水总排口处理前样品性状描述: 灰、浑浊, 废水总排口处理后样品性状描述: 微黄、微浊; 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。						



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-J026
	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
	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

报告结束

