



231012341460



检 测 报 告

编号: H2507050

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

二〇二五年七月十八日

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

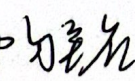
编号: H2507050

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	李晨、李轩
采样日期	2025.07.09	检测周期	2025.07.09~2025.07.18
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: 



检测机构 (章)
检验检测专用章

签发日期: 2025 年 7 月 18 日



编号: H2507050

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	
2025.07.09	废水总排口处理前	pH 值	无量纲	7.6 (20.4℃)	/	/	/
		化学需氧量	mg/L	1.28×10^4	/	/	/
		五日生化需氧量	mg/L	3.3×10^3	/	/	/
		悬浮物	mg/L	42	/	/	/
		氨氮	mg/L	94.6	/	/	/
		总氮	mg/L	178	/	/	/
		总磷	mg/L	13.5	/	/	/
		石油类	mg/L	56.8	/	/	/
		阴离子表面活性剂	mg/L	0.265	/	/	/
	废水总排口处理后	pH 值	无量纲	7.5 (20.6℃)	7.5 (21.2℃)	7.6 (21.2℃)	6-9
		化学需氧量	mg/L	396	381	389	500
		五日生化需氧量	mg/L	100	101	102	300
		悬浮物	mg/L	16	15	14	400
		氨氮	mg/L	3.07	2.92	2.99	45
		总氮	mg/L	7.97	7.85	7.76	70
		总磷	mg/L	0.71	0.70	0.72	8
		石油类	mg/L	1.68	1.64	1.59	20
		阴离子表面活性剂	mg/L	0.072	0.075	0.070	20
备注	1、废水总排口处理前样品性状描述: 奶白、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。						



编号: H2507050
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-J029
	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
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	溶解氧测定仪	PSJ-605F	EQ-2-J066
				电热鼓风干燥箱	766-3A	EQ-2-J004
	氨氮	水质 氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法	HJ 535-2009	电子天平	FA1004N	EQ-2-J038
				紫外可见分光光度计	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	紫外可见分光光度计	UV752	EQ-2-J008
	石油类	水质 石油类和动植物油脂的测定 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	紫外可见分光光度计	UV752	EQ-2-J009

报告结束

江苏省百斯特检测技术有限公司
第 5 页 共 5 页

