



241520345380

正本

TH/JSBG(T)-040



H2409200

# 检测报告

报告编号: H2409200

样品名称:                                 污水                                

委托单位:                                 山东众音化学科技有限公司                                

检测类别:                                 委托检测                                

山东天弘质量检验中心有限公司



## 检测结果报告

委托单位	山东众音化学科技有限公司		
联系人	周春明	联系方式	13061172769
任务地址	威海市文登区龙山办米山路 289号	来样方式	采样/现场测量
采样日期	2024年9月5日	检测日期	2024年9月5日~2024年9月 9日
样品名称	污水		
检测结论	所测项目结果符合 GB 15581-2016 《烧碱、聚氯乙烯工业污染物排放标准》表 1 间接排放标准要求。		
说明	氟化物、挥发酚、全盐量、氯化物、硫酸盐无限值, 不予判定。		



批准: 李霞

审核: 李孟

编制: 卫红芳

## 一、污水检测结果报告单

样品名称	污水	样品编号	H202409413	
样品状态	玻璃/聚乙烯瓶装浅黄 无味不透明液体	样品数量	4 (各约 1L)、1 (约 500mL)、2 (各约 200mL) / 3 (各约 1L)	
检测项目	分析方法名称	标准编号	主要检测设备	检出限
pH 值	电极法	HJ 1147-2020	笔式酸度计 PH-220	/
化学需氧量	重铬酸盐法	HJ 828-2017	滴定管 50mL	4mg/L
悬浮物	重量法	GB/T 11901-1989	电热恒温鼓风干燥箱 101A-0 电子天平 FA2004	4mg/L
氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 UV-1800	0.025mg/L
总氮	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 UV-1800	0.05mg/L
总钡	电感耦合等离子体质谱 法	HJ 700-2014	电感耦合等离子质谱仪 ICPMS-2030	0.00020mg/L
总镍	电感耦合等离子体质谱 法	HJ 700-2014	电感耦合等离子质谱仪 ICPMS-2030	0.00006mg/L
活性氯	N, N-二乙基-1, 4-苯二胺 现场测定法	HJ 586-2010 附录 A	便携式余氯测试仪 ZYL	0.04mg/L
总磷	钼酸铵分光光度法	GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 UV-1800	0.01mg/L
石油类	红外分光光度法	HJ 637-2018	傅里叶变换红外分光光 度计 IRAffinity-1s	0.06mg/L
氟化物	离子选择电极法	GB/T 7484-1987	离子计 PXSJ-216	0.05mg/L
硫化物	亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	紫外可见分光光度计 UV-1800	0.01mg/L
挥发酚	4-氨基安替比林分光光 度法	HJ 503-2009	紫外可见分光光度计 UV-1800	0.01mg/L
全盐量	重量法	HJ/T 51-1999	电热恒温鼓风干燥箱 101A-0 电子天平 FA2004 数显恒温水浴锅 HH-G6	10mg/L
氯化物	硝酸银滴定法	GB/T 11896-1989	滴定管 25mL	10mg/L
硫酸盐	铬酸钡容量法	CJ/T 51-2018	滴定管 10mL	20mg/L
判定标准	GB 15581-2016《烧碱、聚氯乙烯工业污染物排放标准》表 1 间接排放			

采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
污水总排口	pH 值 (无量纲)	7.6	6~9	符合
	化学需氧量, mg/L	30	≤250	符合
	悬浮物, mg/L	28	≤70	符合
	氨氮, mg/L	12.6	≤40	符合
	总氮, mg/L	19.6	≤50	符合
	总钡, mg/L	0.0466	≤5	符合
	总镍, mg/L	0.00092	≤0.05	符合
	活性氯, mg/L	0.19	≤0.5	符合
	总磷, mg/L	0.92	≤5.0	符合
	石油类, mg/L	0.34	≤10	符合
	氟化物, mg/L	0.81	/	/
	硫化物, mg/L	0.01L	≤0.5	符合
	挥发酚, mg/L	0.01L	/	/
	全盐量, mg/L	796	/	/
	氯化物, mg/L	268	/	/
硫酸盐, mg/L	104	/	/	
说明	1. 水温为 24.0℃; 2. 当测定结果低于分析方法检出限时, 报使用的“方法检出限”, 并加标志位“L”表示。			

—本报告结束—