



检 测 报 告

报告编号：ZL-SQZ-220719-9-1

受检单位：天津三环化工有限公司

受检单位地址：天津市滨海新区大港港实街 67 号

检测类别：废水

编制：王丽军

审核：张芝

签发：王丽军

日期：2022 年 7 月 27 日

(授权签字人)

天津众联环境监测服务有限公司



报告编号: ZL-SQZ-220719-9-1

废水检测

受检单位	天津三环化工有限公司			
受检单位地址	天津市滨海新区大港港实街 67 号			
检测日期	2022 年 7 月 20 日~7 月 26 日	样品来源	采样	
方法依据及使用仪器				
检测项目	检测方法依据	检出限 (mg/L)	使用仪器	仪器编号
pH 值 (无量纲)	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	/	LC-PHB-1A 便携式酸度计	ZL/C-069
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	4	酸式滴定管	ZL/B-048
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	0.5	SPX-100B-Z 生化培养箱	ZL/B-003
			HQ430d 哈希溶解氧仪	ZL/B-005
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	4	BGZ-140 电热鼓风干燥箱	ZL/B-001
			BSA224S 电子天平	ZL/B-009
总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	0.01	YXQ-LS-18SI 压力蒸汽灭菌器	ZL/B-010
			DR6000 紫外可见分光光度计	ZL/A-005
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	0.05	YXQG03B 手提式压力蒸汽灭菌器	ZL/B-095
			DR6000 紫外可见分光光度计	ZL/A-005
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	0.025	DR6000 紫外可见分光光度计	ZL/A-005
动植物油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》 HJ 637-2018	0.06	ET1200 水中油份浓度分析仪	ZL/A-002



报告编号: ZL-SQZ-220719-9-1

苯胺类	《水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基) 乙二胺偶氮分光光度法》 GB/T 11889-1989	0.03	DR6000 紫外可见分光光度计	ZL/A-005	
色度 (倍)	《水质 色度的测定 稀释倍数法》 HJ 1182-2021	/	LC-PHB-1A 便携式酸度计	ZL/C-069	
检测结果 (mg/L)					
采样日期	检测点位	检测项目	检测结果	排放限值 (mg/L)	样品状态描述
2022 年 7 月 20 日	DW001	pH 值 (无量纲)	7.3 (样品温度 36℃)	6~9 (无量纲)	浅粉色、透明、 无异味、无油膜
		化学需氧量	20	500	
		五日生化需氧量	14.8	300	
		悬浮物	13	400	
		总磷	0.57	8	
		总氮	3.37	70	
		氨氮	1.71	45	
		动植物油类	0.82	100	
		苯胺类	ND	5	
		色度 (倍)	30 (pH 值为 7.3)	64 (倍)	
备注: 1.排放限值依据《污水综合排放标准》DB 12/356-2018; 2.本报告所附限值由委托方提供。					

****报告结束****