



181012050107

滨海县头罾环境检测服务有限公司

检测 报 告

头罾环检（水）字 No: 231054



检测类别： 委托性检测
项目名称： 废水、清下水
受检单位： 江苏汉阔生物有限公司

编制： 王德河
一审： 131003
二审： 陈洪
签发： 黄训

日期： 2023.2.20
日期： 2023.2.21
日期： 2023.2.24
日期： 2023.2.27



地址：江苏滨海经济开发区沿海工业园东罾大道1号沿海工业园管委会大楼二楼

邮编：224555 电话：0515-84383580

2023年02月20日

检测报告说明

- 一、对本报告检测结果如有异议者,请于收到报告之日起十天内向本公司提出。
- 二、本报告无技术服务机构检验检测专用章及骑缝章无效。
- 三、本报告无编制、审核、授权签发人签名无效。
- 四、本报告只对所检样品检测项目的检测结果负责。由委托方采集送检的样品,本技术服务机构仅对送检样品的检测结果负责,不对样品来源负责。
- 五、除客户特别申明并支付样品管理费,所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
- 六、本报告非经本公司同意,不得以任何方式复制。经同意复制的复印件,应有我公司加盖公章予以确认。

滨海县头置环境检测服务有限公司检测报告

委托单位	江苏汉阔生物有限公司	地址	江苏滨海经济开发区沿海工业园
联系人	陈延诚	电话	18762538983
样品类别	废水、清下水		
采样单位	滨海县头置环境检测服务有限公司	采样人	陈中华、潘滨苏
采样日期	2023年01月03日	测试日期	2023年01月03日-08日
检测目的	江苏汉阔生物有限公司废水和清下水检测情况		
检测内容	废水: 总氮、总磷、石油类、全盐量、悬浮物、锰、锌、甲苯、三乙胺 清下水: pH、化学需氧量、氨氮		
检测分析方法	见第3页		
主要检测仪器	见第4页		
说明	/		

检测依据

废水:				
序号	项目	方法	标准	检出限 (mg/L)
1	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
2	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	GB/T 11893-1989	0.01
3	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	0.06
4	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法	HJ/T 51-1999	-
5	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	-
6	锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法	GB/T 11911-1989	0.004
7	锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	GB/T 7475-1987	0.004
8	三乙胺	水质 三乙胺的测定 溴酚蓝分光光度法	GB/T 14377-1993	0.024
9	甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法	HJ 1067-2019	2.00×10^{-3}
清下水:				
序号	项目	方法	标准	检出限 (mg/L)
1	pH	水质 pH值的测定 电极法	HJ 1147-2020	-
2	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	HJ 828-2017	4
3	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.025

主要检测仪器

名称	型号	实验室编号	校准/检定有效期
电子分析天平	AL204 型	018	2023 年 03 月 24 日
便携式 pH 计	SG2-FK	110	2023 年 09 月 08 日
COD 恒温加热器	JC-101A	175	2023 年 09 月 08 日
分光光度计	723PC 型	108	2023 年 09 月 08 日
红外测油仪	OIL-8 型	020	2023 年 09 月 08 日
紫外分光光度计	UV2600A 型	150	2023 年 09 月 08 日
(火焰) 原子吸收分光光度计	AA-6880F	123	2023 年 03 月 24 日
气相色谱仪	安捷伦 7890B 型	062	2023 年 03 月 24 日

检 测 结 果

样品类别: 废水

采样日期 2023 年 01 月 03 日

采样地点	样品编号	样品状态	检测项目								
			总氮 (mg/L)	总磷 (mg/L)	石油类 (mg/L)	全盐量 (mg/L)	悬浮物 (mg/L)	锰 (mg/L)	锌 (mg/L)	甲苯 (mg/L)	三乙胺 (mg/L)
废水总排口	WS230103 X01	黄色液体 微浊 弱气味	40.6	0.16	0.78	3.50×10^3	30	ND	0.013	ND	2.76
废水总排口	WS230103 X02	黄色液体 微浊 弱气味	39.5	0.16	0.84	3.57×10^3	20	ND	0.014	ND	2.63
废水总排口	WS230103 X03	黄色液体 微浊 弱气味	39.6	0.17	0.64	3.61×10^3	20	ND	0.015	ND	2.55

备注:

1、“ND”表示该项目未检出, 检出限见第 3 页;
以下空白

检 测 结 果

样品类别: 渍下水

采样日期 2023 年 01 月 03 日

采样地点	样品编号	样品状态	检测项目		
			pH (无量纲)	化学需氧量 (mg/L)	氨氮 (mg/L)
雨水排放口	QXS230103Y01	微浊 淡黄色液体 无异味	8.2	29	0.222
雨水排放口	QXS230103Y02	微浊 淡黄色液体 无异味	8.2	30	0.240
雨水排放口	QXS230103Y03	微浊 淡黄色液体 无异味	8.2	27	0.233

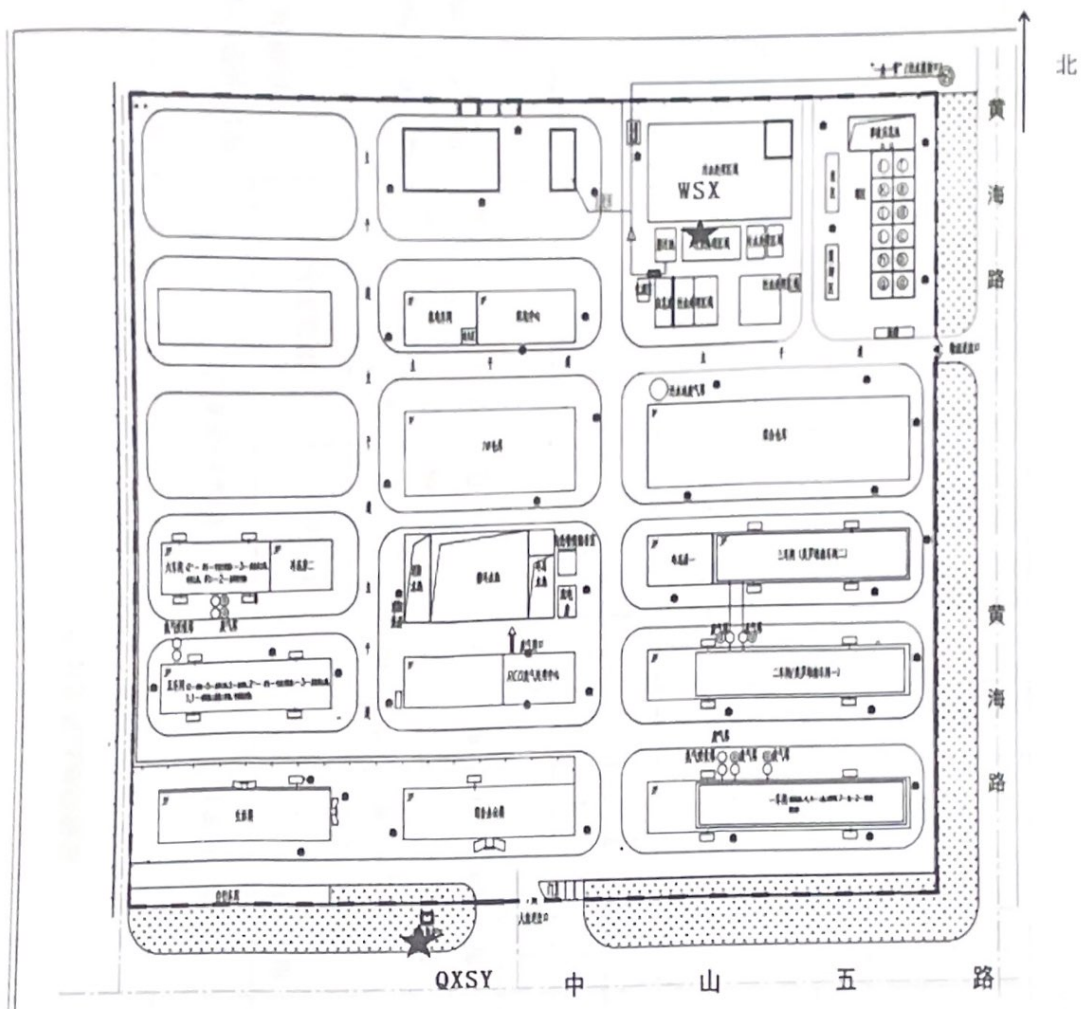
备注:

1、“ND”表示该项目未检出, 检出限见第 3 页;
以下空白

江苏汉邦检测有限公司 厂区水质检测



附 1: 检测点位示意图



江苏汉阔生物有限公司厂区平面图

★ ---水质检测点

头置环检(水)字 No: 231054

附 2:

质量控制结果统计表

受检单位: 江苏汉阔生物有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	全程序空白		平行样检查				加标回收检查				有证标准样品/质控样品		合格率 %	
				检查数	合格数	现场平行/加采	室内平行		空白加标		样品加标		检测值 (mg/L)	标准值 (mg/L)			
				检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	回收率 %	合格数	检查数	回收率 %	合格数	检测值 (mg/L)	标准值 (mg/L)	
1	总氮		3	1	1	1	1	1	1	/	/	/	/	/	/	/	100
2	总磷		3	1	1	1	1	1	1	94.0	1	/	/	/	/	/	100
3	石油类		3	1	1	1	1	1	1	/	/	/	/	/	/	/	100
4	全盐量		3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	悬浮物		3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	锰	废水	3	1	1	1	1	1	1	85.0	1	/	/	/	/	/	100
7	锌		3	1	1	1	1	1	1	91.7	1	/	/	/	/	/	100
8	甲苯		3	1	1	1	1	1	1	/	/	/	/	/	/	/	100
9	三乙胺		3	1	1	1	1	1	1	/	/	/	/	/	/	/	100
10	pH	清下水	3	/	/	1	1	/	/	/	/	/	/	/	7.05	7.04±0.05	100

