




211812052294

检测报告

委托单位: 湖南柏桥环保技术有限公司

项目名称: 会同产业园区突发环境事件应急预案监测项目

检测类别: 委托监测

编制: 

复核: 

签发: 

日期: 2022.4.8

湖南桓泓检测技术有限公司

报告编制说明

- 1、本报告无检测单位检验检测专用章、骑缝章、无审核签发者签字无效。
未加盖 **CMA** 章的检测报告，不具有对社会的证明作用。
- 2、本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 3、委托监/检测结果仅适用于检测时污染物排放或环境质量状况；委托单位自行采集（或提供）样品时，结果仅适用于客户提供的样品。
- 4、委托方如对检测报告结果有异议，收到检测报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 5、未经本公司同意，本检测报告不得用于商业广告使用。
- 6、未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检测报告。

本机构通讯资料

机构名称：湖南桓泓检测技术有限公司
联系地址：长沙高新开发区谷苑路 229 号海凭园 10 栋 902
联系电话：0731-85862138



一、检测信息

受检单位名称	会同产业开发区
受检单位地址	湖南省怀化市会同县会同产业开发区
采样日期	2022年3月27日~2022年3月28日
采样人员	何仲华、何俊伟
检测日期	2022年3月27日~2022年4月2日
检测人员	何仲华、何俊伟、姜怡琴、周奥、龚雨晴
备注	1. 检测结果的不确定度: 未评定; 2. 偏离标准方法情况: 无; 3. 非标方法使用情况: 无; 4. 分包情况: 无; 5. 低于方法检出限用“ND”表示; 6. 监测点位、监测频次和执行标准均由委托单位指定。

二、检测内容

样品类别	点位名称	检测项目	监测频次
地表水	会同产业开发区污水处理厂排口(渠水)上游 200m 处 W1	pH 值、COD _{Cr} 、BOD ₅ 、氨氮、石油类、总磷、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群、溶解氧	2 天 1 次
	会同产业开发区污水处理厂排口(渠水)下游 1000m 处 W2		

三、检测方法 & 仪器

样品类别	检测项目	检测标准及方法	仪器名称及型号	方法检出限	单位
废水	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》HJ 1147-2020	pH 计 PHS-2F	/	无量纲
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017	标准风冷 COD 消解器 HCA-100 型	4	mg/L
	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 HWS-80B	0.5	mg/L
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 UV-752	0.025	mg/L
	石油类	《水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)》HJ 970-2018	紫外可见分光光度计 UV752	0.01	mg/L
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB 11893-1989	紫外可见分光光度计 UV-752	0.01	mg/L
	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	0.05	mg/L
	粪大肠菌群	《水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法》HJ 755-2015	恒温培养箱 SPX-80B	20	MPN/L



溶解氧	《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》HJ 506-2009	笔式溶解氧仪 JCBS-3001-JCY	/	mg/L
-----	-------------------------------	-------------------------	---	------

四、检测结果

表 4-1 地表水检测结果

监测点位	检测项目	监测日期及检测结果 (单位: mg/L pH 值: 无量纲 粪大肠菌群: MPN/L)		标准限值
		2022.3.27	2022.3.28	
会同产业 开发区污 水处理厂 排口(渠 水)上游 200m 处 W1	pH 值	7.0	7.5	6~9
	化学需氧量	8	9	20
	五日生化需氧量	1.5	1.7	4
	氨氮	ND	0.079	1.0
	石油类	ND	ND	0.05
	总磷	0.04	0.06	0.2
	阴离子表面活性剂	ND	ND	0.2
	粪大肠菌群	170	190	10000
	溶解氧	5.3	5.4	≥5
会同产业 开发区污 水处理厂 排口(渠 水)下游 1000m 处 W2	pH 值	7.3	7.2	6~9
	化学需氧量	5	6	20
	五日生化需氧量	1.1	1.3	4
	氨氮	ND	0.088	1.0
	石油类	ND	ND	0.05
	总磷	0.08	0.08	0.2
	阴离子表面活性剂	ND	ND	0.2
	粪大肠菌群	210	230	10000
	溶解氧	5.6	5.8	≥5
备注	执行《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中的III类水质标准			



五、采样图片

<p>纬度: 109.70220 经度: 26.67083 地址: 湖南怀化化市大... 备注: 会同产业开发区污水处理厂排口(渠水)上游200m处</p>	<p>纬度: 109.69159 经度: 26.67083 地址: 湖南怀化化市大... 备注: 会同产业开发区污水处理厂排口(渠水)下游1000m处</p>
会同产业开发区污水处理厂排口(渠水)上游 200m 处 W1	会同产业开发区污水处理厂排口(渠水)下游 1000m 处 W2

———报告结束———