



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-0R-054-2021



检测报告

报告编号：ZXJC/BG202403260

项目名称：废水

委托单位：山东兴亚新材料股份有限公司

受检单位：山东兴亚新材料股份有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2024年03月29日

山东中熙环境检测服务有限公司



报告声明

- 1、报告没有加盖本公司检测专用章、骑缝章及 CMA 章,报告无效。
- 2、报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
- 3、报告需填写清楚,涂改无效。
- 4、部分复制检测报告无效;任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法,其责任人将承担相关法律及经济责任,我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。
- 5、本报告对检测结果不给予判定。检测委托方如对检测报告有异议,须于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出,逾期不再受理。
- 6、由委托单位自行采集的样品,仅对送检样品检测数据负责,不对样品来源负责。
- 7、本报告仅对检测日期当日当次样品检测数据负责。
- 8、本报告不得用于广告宣传。

地址:山东省淄博市临淄区寿济路 103 号

邮编:255432

电话:0533-7691888

传真:0533-7781017



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-054-2021

检测报告

编号: ZXJC/BG202403260

第 1 页 共 3 页

委托单位	山东兴亚新材料股份有限公司	检测类别	委托检测
受检单位	山东兴亚新材料股份有限公司	运行负荷	75%
联系人	王志军	检测日期	2024.03.22
联系方式	135 8957 6800	检测人员	李志伟、范成鑫、张晓通
项目名称	废水	样品描述	无色液体, 样品完好无渗漏
样品数量	1L×11 瓶; 500mL×16 瓶; 200mL×4 瓶		
检测点位	废水总排口		
检测参数	pH、悬浮物、COD _{Cr} 、BOD ₅ 、石油类、动植物油、全盐量、氨氮(以 N 计)、总磷(以 P 计)、总氮(以 N 计)、硫化物、总氰化物、氟化物、总锌		
备注	运行负荷数据由受检单位提供		

此页以下空白



检测报告

编号: ZXJC/BG202403260

第 2 页 共 3 页

方法依据及主要仪器				
参数	方法依据	检出限/最低检测浓度	使用设备	仪器编号
pH	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	---	SX736 型 pH/mV/电导率/ 溶解氧测量仪	ZXJC-IE-210
悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	---	ME204 电子天平	ZXJC-IE-010
COD _{Cr}	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4mg/L	滴定管	ZXDD-005
BOD ₅	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	0.5mg/L	JPSJ-605F 溶解氧仪	ZXJC-IE-103
石油类	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类 的测定 红外分光光度法	0.06mg/L	JLB-120 红外分光测油仪	ZXJC-IE-007
动植物油		0.06mg/L		
全盐量	HJ/T 51-1999 水质 全盐量的测定 重量法	10mg/L	ME204 电子天平	ZXJC-IE-010
氨氮 (以 N 计)	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L	TU-1810PC 紫外 可见分光光度计	ZXJC-IE-005
总磷 (以 P 计)	GB 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L	TU-1810PC 紫外 可见分光光度计	ZXJC-IE-005
总氮 (以 N 计)	HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	0.05mg/L	TU-1810PC 紫外 可见分光光度计	ZXJC-IE-005
硫化物	HJ 1226-2021 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.01mg/L	TU-1810PC 紫外 可见分光光度计	ZXJC-IE-005
总氰化物	HJ 484-2009 水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	0.004mg/L	TU-1810PC 紫外 可见分光光度计	ZXJC-IE-005
氟化物	GB 7484-1987 水质 氟化物的测定 离子选择电极法	0.05mg/L	PXSJ-216F 雷磁离子计	ZXJC-IE-064
总锌	HJ 700-2014 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	0.67 μg/L	ICP-MS 7800 电感耦合等离子 体质谱仪	ZXJC-IE-084

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202403260

ZXJC-OR-054-2021

检测报告

第 3 页 共 3 页

检测结果					
检测日期		2024 年 03 月 22 日			
检测点位		废水总排口			
样品编号		SY240322001	SY240322002	SY240322003	
序号	检测参数	计量单位	检测结果		
1	pH	无量纲	7.2	7.2	7.1
2	悬浮物	mg/L	10.6	12.3	11.7
3	CODcr	mg/L	93	96	91
4	BOD ₅	mg/L	35.3	33.9	37.0
5	石油类	mg/L	0.21	0.69	0.37
6	动植物油	mg/L	0.62	0.22	0.51
7	全盐量	mg/L	1.02 × 10 ³	1.00 × 10 ³	1.06 × 10 ³
8	氨氮(以 N 计)	mg/L	0.611	0.608	0.642
9	总磷(以 P 计)	mg/L	0.23	0.25	0.26
10	总氮(以 N 计)	mg/L	19.3	18.6	18.5
11	硫化物	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L
12	总氰化物	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L
13	氟化物	mg/L	0.58	0.65	0.61
14	总锌	μg/L	42.2	43.3	42.1
备注		“方法检出限 L”表示小于检出限			

编制人: 张

审核人: 张 授权签字人: 商崇华 签发日期: 2024.03.29

*** 报告结束 ***