



GF25E031

检测报告

Detection Report



项目名称: 日照磐岳环保科技有限公司废水五月份例行检测

Name of project

委托单位:

日照磐岳环保科技有限公司

Customer

报告日期:

2025 年 06 月 03 日

Report date

检测机构:

山东国飞环境检测有限公司

Department for Analysis

(检测专用章)



说 明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效,报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议,请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出,逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品,则仅对送检样品检测数据负责,不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准,不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性,对委托单位的商业信息,技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测,并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时,报告为测试报告,仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方,报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托,在当时当地得出的结论,任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的,本公司将追究法律责任。

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: shandongguofei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192

检测报告

项目名称	日照磐岳环保科技有限公司废水五月份例行检测			
委托单位	单位名称	日照磐岳环保科技有限公司		
	检测地址	日照市海右经济开发区海右工业园平安路西首路南		
	联系人	刘永富	联系电话	15163300861
采样日期	2025.05.20		检测日期	2025.05.20-05.25
样品名称	废水			
样品状态	采样瓶/灭菌袋完好，无破损			
检测项目	废水：pH值、悬浮物（SS）、五日生化需氧量(BOD ₅)、总氮（以N计）、总磷（以P计）、总砷、总汞、总镉、六价铬、总铅、化学需氧量（COD）、氨氮（NH ₃ -N）、粪大肠菌群、全盐量			
国飞环境检测有限公司 检测专用章 9211023379143 编制人：[Signature] 审核人：[Signature] 签发人：[Signature] 日期：2025.06.03 日期：2025.06.03 日期：2025.06.03				

本页以下空白

检测结果

样品名称	废水			
采样点位	厂区污水排放口废水 DW001			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
pH 值	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0101	无量纲	7.2
		GF25E031-01-FW0102	无量纲	7.2
		GF25E031-01-FW0103	无量纲	7.3
悬浮物 (SS)	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0101	mg/L	15
		GF25E031-01-FW0102	mg/L	14
		GF25E031-01-FW0103	mg/L	13
五日生化需氧量 (BOD ₅)	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0101	mg/L	41.2
		GF25E031-01-FW0102	mg/L	36.4
		GF25E031-01-FW0103	mg/L	38.2
总氮 (以 N 计)	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0101	mg/L	23.9
		GF25E031-01-FW0102	mg/L	25.4
		GF25E031-01-FW0103	mg/L	24.8
总磷 (以 P 计)	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0101	mg/L	1.88
		GF25E031-01-FW0102	mg/L	1.84
		GF25E031-01-FW0103	mg/L	1.85
化学需氧量 (COD)	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0101	mg/L	148
		GF25E031-01-FW0102	mg/L	129
		GF25E031-01-FW0103	mg/L	157
氨氮 (NH ₃ -N)	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0101	mg/L	0.741
		GF25E031-01-FW0102	mg/L	0.703
		GF25E031-01-FW0103	mg/L	0.766

粪大肠菌群	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0101	MPN/L	1.2×10 ²
		GF25E031-01-FW0102	MPN/L	1.6×10 ²
		GF25E031-01-FW0103	MPN/L	1.4×10 ²
全盐量	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0101	mg/L	804
		GF25E031-01-FW0102	mg/L	807
		GF25E031-01-FW0103	mg/L	782
备注	1、pH 值测定时水温：19.4℃、19.6℃、19.9℃。			

本页以下空白



国飞环境检测
GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

检测结果

样品名称	废水			
采样点位	物化车间废水排放口 DW003			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
总砷	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0201	mg/L	0.118
		GF25E031-01-FW0202	mg/L	0.107
		GF25E031-01-FW0203	mg/L	0.102
总汞	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0201	mg/L	0.00353
		GF25E031-01-FW0202	mg/L	0.00464
		GF25E031-01-FW0203	mg/L	0.00350
总镉	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0201	mg/L	0.001L
		GF25E031-01-FW0202	mg/L	0.001L
		GF25E031-01-FW0203	mg/L	0.001L
六价铬	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0201	mg/L	0.014
		GF25E031-01-FW0202	mg/L	0.012
		GF25E031-01-FW0203	mg/L	0.012
总铅	2025 年 05 月 20 日	GF25E031-01-FW0201	mg/L	0.2L
		GF25E031-01-FW0202	mg/L	0.2L
		GF25E031-01-FW0203	mg/L	0.2L
备注	1、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“L”表示。			

本页以下空白

附表

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
废水	pH 值	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	无量纲	/	便携式 pH 计	GF-YQ018
	悬浮物 (SS)	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	mg/L	/	电子分析天平	GF-YQ010
					电热鼓风干燥箱	GF-YQ051
	五日生化需氧量 (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	mg/L	0.5	便携式溶解氧测定仪	GF-YQ017
					生化培养箱	GF-YQ060
	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	mg/L	0.05	紫外可见分光光度计	GF-YQ007
	总磷 (以 P 计)	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	mg/L	0.01	可见分光光度计	GF-YQ008
	总砷	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	μg/L	0.3	原子荧光光度计	GF-YQ002
	总汞	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	μg/L	0.04	原子荧光光度计	GF-YQ002
	总镉	GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	mg/L	0.001	原子吸收分光光度计	GF-YQ001
	六价铬	GB/T 7467-1987 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	mg/L	0.004	可见分光光度计	GF-YQ008
	总铅	GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	mg/L	0.2	原子吸收分光光度计	GF-YQ001
	化学需氧量 (COD)	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	mg/L	4	棕色酸式滴定管	GF-YQ078
	氨氮 (NH ₃ -N)	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	mg/L	0.025	可见分光光度计	GF-YQ008
	粪大肠菌群	HJ 347.1-2018 水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法	CFU/L	10	培养箱	GF-YQ105
	全盐量	HJ/T 51-1999 水质 全盐量的测定 重量法	mg/L	/	电子分析天平	GF-YQ010
					电热鼓风干燥箱	GF-YQ051

*****本报告结束*****