



MCET-Q20230811-35



报告编号(NO.): MCET-Q20230811 (17)

检测报告

项目名称: 废水和废气检测

委托单位: 山东卓泰油脂科技有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2025 年 01 月 14 日

管控环境技术(山东)有限公司

Management and Control Environment Technology (Shandong) Co., Ltd.



检测报告声明

- 1.报告无本单位检验检测专用章、章、骑缝章无效。
- 2.报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效；报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效；报告部分复制无效。
- 3.本报告只对本次所收样品或本次检测负责，对送检样品，样品信息由委托方提供，本单位不对其真实性负责。测试条件和工况变化大的样品、无法保存和复现的样品，本单位仅对本次所采样的检测数据负责。在线监测设备验收/比对检测，本单位仅对我方检测数据的真实性负责。
- 4.未经本单位书面批准，不得部分复制本报告或者本报告的部分内容。
- 5.未经本单位书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。
- 6.委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起七日内以书面形式向我单位提出，逾期不予受理。无法保存和复现的样品不受理投诉。
- 7.除委托方特别申明，所有样品超过标准规定的时效期均不再留样。
- 8.本报告一式三份，两份交与委托方，一份由本单位保存。
- 9.报告中加“*”项目为分包项目。

本单位通信资料：

单位名称：管控环境技术（山东）有限公司

地 址：山东省泰安市高新区南天门大街 3682 号 4 号楼

邮政编码：271000

电 话：0538-8932228

传 真：0538-8932228

检测报告

报告编号(NO.): MCET-Q20230811 (17)

第 1 页 共 3 页

委托单位	山东卓泰油脂科技有限公司		
委托单位地址	山东省泰安市宁阳县经济开发区东庄路以东、石崮河以北		
联系人	付合全	联系电话	15621278947
样品名称/编号	采样点位/日期	样品数量	样品状态
废水 FS25010703	厂区内污水排放口 2025.01.07	200mL×4 500mL×20 1000mL×8	完好 (浅黄色、透明)
有组织废气	生物质导热油炉排气筒 2025.01.07	3 个	完好
检测日期	2025.01.07-2025.01.13		
检测项目	见附表		
检测依据			
主要仪器设备			
结论	仅提供数据，不作判定。 环境技术(山东)有限公司 (盖检验检测专用章) 2025年01月14日 3709043005321		
备 注	--		

编制人: 刘宇欣

审核人: 周明川

授权签字人: 赵楠楠

检测报告

一、废水检测结果

采样点位及日期	检测项目	单位	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	第四次
厂区内污水排放口 2025.01.07	COD	mg/L	25	24	26	25
	氨氮	mg/L	0.592	0.635	0.651	0.641
	总磷	mg/L	1.08	1.07	1.09	1.07
	悬浮物	mg/L	2.8	4.7	3.1	5.7
	石油类	mg/L	0.25	0.21	0.24	0.22
	BOD ₅	mg/L	2.4	2.4	2.5	2.4
	硫化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
	溶解性总固体	mg/L	1458	1462	1411	1423
	pH	--	7.9			
备注	ND 表示未检出。					

二、有组织废气检测结果

采样点位	生物质导热油炉排气筒				采样日期		2025.01.07		
检测项目	样品编号	实测值 (mg/m³)	实测氧 (%)	温度 (°C)	流速 (m/s)	湿度 (%)	标干流量 (m³/h)	折算值 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
汞及其化合物	FQ2501077201	0.0063	10.5	48	2.5	11.4	47918	0.0072	3.0×10 ⁻⁴
	FQ2501077202	0.0070	10.2	48	2.6	11.3	49805	0.0078	3.5×10 ⁻⁴
	FQ2501077203	0.0108	10.5	49	2.7	10.9	51896	0.0123	5.6×10 ⁻⁴
	均值	0.0080	10.4	48	2.6	11.2	49873	0.0091	4.0×10 ⁻⁴

—本页以下空白—

检测报告

报告编号(NO.): MCET-Q20230811 (17)

第 3 页 共 3 页

二、附表

检测项目	检测依据	检出限	单位	主要仪器设备
pH	HJ 1147-2020	--	--	便携式 pH 计/PHB-4
COD	HJ 828-2017	4	mg/L	滴定管/25mL
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	紫外可见分光光度计/UV-8000
总磷	GB/T 11893-1989	0.01	mg/L	紫外可见分光光度计/UV-8000
悬浮物	GB/T 11901-1989	0.05	mg/L	电子天平/FA1004N
石油类	HJ 637-2018	0.06	mg/L	红外分光测油仪/OIL480
BOD ₅	HJ 505-2009	0.5	mg/L	生化培养箱/SHX-70III 滴定管/25mL
硫化物	HJ 1226-2021	0.01	mg/L	紫外可见分光光度计/UV-8000
溶解性总固体	CJ/T 51-2018	--	mg/L	电子天平/FA1004N
汞及其化合物	HJ 543-2009	0.0025	mg/m ³	冷原子吸收测汞仪/JKG-205 型

** 报告结束 **