



MCET-Q20230811-31



221512051601

报告编号(NO.): MCET-Q20230811 (14-1)

检测报告

项目名称: 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: 2024 年 11 月 17 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 (14-1)

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、石碭河以北		
联系人	付合全	联系电话	15621278947
样品名称	采样点位/日期	样品数量	样品状态
有组织废气	生物质导热油炉排气筒 2024.11.12	9 个	完好
检测日期	2024.11.12-2024.11.14		
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) 2024年11月17日 检验检测专用章 3709043005321		
备 注	--		

编制人: 张继莹子

审核人: 李好好

授权签字人: 周明华

检测报告

一、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			2024.11.12				
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 (%)	动压 (Pa)	静压 (Pa)	全压 (Pa)	标干流量 (m³/h)	折算值 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ24111256	5.0	11.8	53	1.8	13.1	3	-20	-20	32386	6.5	0.16
	FQ24111257	4.3	11.3	53	1.8	13.4	3	-10	0	33483	5.3	0.14
	FQ24111258	4.9	11.6	53	1.9	13.5	3	-10	-10	35681	6.3	0.17
	均值	4.7	11.6	53	1.8	13.3	3	-13	-10	33850	6.0	0.16
VOCs (以非甲烷总 烃计)	FQ2411126201	0.12	11.8	53	1.8	13.1	--	--	--	32386	0.16	3.9×10 ⁻³
	FQ2411126202	0.14	11.3	53	1.8	13.4	--	--	--	33483	0.17	4.7×10 ⁻³
	FQ2411126203	0.13	11.6	53	1.9	13.5	--	--	--	35681	0.17	4.6×10 ⁻³
	均值	0.20	11.6	53	1.8	13.3	--	--	--	33850	0.17	4.4×10 ⁻³
汞及其化合物	FQ2411126301	0.0044	11.8	53	1.8	13.1	--	--	--	32386	5.7×10 ⁻³	1.4×10 ⁻⁴
	FQ2411126302	0.0054	11.3	53	1.8	13.4	--	--	--	33483	6.7×10 ⁻³	1.8×10 ⁻⁴
	FQ2411126303	0.0063	11.6	53	1.9	13.5	--	--	--	35681	8.0×10 ⁻³	2.2×10 ⁻⁴
	均值	0.0054	11.6	53	1.8	13.3	--	--	--	33850	6.8×10 ⁻³	1.8×10 ⁻⁴
检测项目	检测时间	实测值 (mg/m³)		实测氧 (%)		标干流量 (m³/h)		折算值 (mg/m³)		排放速率 (kg/h)		
二氧化硫	11:31-11:36	4		11.8		32386		5		0.13		
	12:35-12:40	5		11.9		33483		7		0.17		
	13:37-13:43	5		11.9		35681		7		0.18		
	均值	5		11.9		33850		6		0.16		
氮氧化物	11:31-11:36	30		11.8		32386		39		0.97		
	12:35-12:40	25		11.9		33483		33		0.84		
	13:37-13:43	24		11.9		35681		32		0.86		
	均值	26		11.9		33850		35		0.89		

山西
专用
1053

检测报告

报告编号(NO.): MCET-Q20230811 (14-1)

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
颗粒物	HJ 836-2017	1.0	mg/m ³	自动烟尘(气)测试仪/崂应 3012H 型 电子天平/FA135S
二氧化硫	HJ 1131-2020	2	mg/m ³	紫外差分烟气综合分析仪/崂应 3023 型
氮氧化物	HJ 1132-2020	2	mg/m ³	紫外差分烟气综合分析仪/崂应 3023 型
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
非甲烷总烃	HJ 38-2017	0.07	mg/m ³	气相色谱仪/GC9790II

** 报告结束 **

