



MCET-Q20230811-55



报告编号(NO.): MCET-Q20230811 (24-4)

# 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: 2025 年 08 月 27 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 (24-4)

第 1 页 共 5 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        |
| 无组织废气  | 氨罐区周边、厂界<br>2025.08.21                                                                            | 96 个 | 完好          |
| 检测日期   | 2025.08.21-2025.08.23                                                                             |      |             |
| 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。 <div>检测技术(山东)<br/>(盖检验检测专用章)<br/>2025 年 08 月 27 日<br/>检验检测专用章<br/>1709043005321</div> |      |             |
| 备 注    | --                                                                                                |      |             |

编制人: 肖静舒

审核人: 马明月

授权签字人: 李如如

# 检测报告

报告编号(NO.): MCET-Q20230811 (24-4)

第 2 页 共 5 页

### 一、无组织废气检测结果

### 1.气象数据统计表

| 采样时间             | 气温(℃) | 气压(kPa) | 湿度(%RH) | 风速(m/s) | 风向 | 天气状况 |
|------------------|-------|---------|---------|---------|----|------|
| 2025.08.21 09:27 | 37.4  | 98.98   | 50.7    | 1.1     | S  | 晴    |
| 2025.08.21 11:27 | 38.7  | 98.99   | 49.6    | 1.3     | S  | 晴    |
| 2025.08.21 13:27 | 38.9  | 99.00   | 48.5    | 1.4     | S  | 晴    |
| 2025.08.21 15:27 | 36.6  | 98.98   | 52.9    | 1.1     | S  | 晴    |

## 2.无组织废气检测结果

| 采样点位及日期          | 检测项目            | 样品编号                  | 单位                | 检测结果   |        |        |        |
|------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|
|                  |                 |                       |                   | 上风向 1# | 下风向 2# | 下风向 3# | 下风向 4# |
| 厂界<br>2025.08.21 | 臭气浓度            | FQ25082152<br>(01-04) | 无量纲               | <10    | <10    | <10    | <10    |
|                  |                 | FQ25082153<br>(01-04) |                   | <10    | <10    | <10    | <10    |
|                  |                 | FQ25082154<br>(01-04) |                   | <10    | <10    | <10    | <10    |
|                  |                 | FQ25082155<br>(01-04) |                   | <10    | <10    | <10    | <10    |
|                  | 氨<br>(氨气)       | FQ250821<br>01-04     | mg/m <sup>3</sup> | 0.01   | 0.06   | 0.08   | 0.06   |
|                  |                 | FQ250821<br>05-08     |                   | 0.04   | 0.05   | 0.11   | 0.07   |
|                  |                 | FQ250821<br>09-12     |                   | 0.07   | 0.12   | 0.10   | 0.08   |
|                  |                 | FQ250821<br>13-16     |                   | 0.07   | 0.10   | 0.09   | 0.09   |
|                  | 非甲烷总烃           | FQ250821<br>35-38     | mg/m <sup>3</sup> | 0.12   | 0.13   | 0.15   | 0.19   |
|                  |                 | FQ250821<br>39-42     |                   | 0.10   | 0.10   | 0.11   | 0.13   |
|                  |                 | FQ250821<br>43-46     |                   | 0.11   | 0.12   | 0.15   | 0.16   |
|                  |                 | FQ250821<br>47-50     |                   | 0.15   | 0.16   | 0.18   | 0.16   |
| 备注               | 厂界废气测点示意图见附图 1。 |                       |                   |        |        |        |        |

# 检测报告

报告编号(NO.): MCET-Q20230811 (24-4)

第 3 页 共 5 页

## 2.无组织废气检测结果(续表)

| 采样点位及日期             | 检测项目                                      | 样品编号              | 单位                | 检测结果   |        |        |        |
|---------------------|-------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|
|                     |                                           |                   |                   | 上风向 1# | 下风向 2# | 下风向 3# | 下风向 4# |
| 厂界<br>2025.08.21    | 硫化氢                                       | FQ250821<br>18-21 | mg/m <sup>3</sup> | 0.001  | 0.002  | 0.002  | 0.003  |
|                     |                                           | FQ250821<br>22-25 |                   | 0.001  | 0.003  | 0.004  | 0.002  |
|                     |                                           | FQ250821<br>26-29 |                   | 0.001  | 0.001  | 0.002  | 0.002  |
|                     |                                           | FQ250821<br>30-33 |                   | 0.002  | 0.007  | 0.004  | 0.002  |
|                     | 颗粒物<br>(TSP)                              | FQ250821<br>73-76 | μg/m <sup>3</sup> | 318    | 347    | 364    | 367    |
|                     |                                           | FQ250821<br>77-80 |                   | 305    | 353    | 339    | 358    |
|                     |                                           | FQ250821<br>81-84 |                   | 332    | 361    | 368    | 350    |
|                     |                                           | FQ250821<br>85-88 |                   | 321    | 394    | 370    | 374    |
| 氨罐区周边<br>2025.08.21 | 氨<br>(氨气)                                 | FQ250821<br>56-59 | mg/m <sup>3</sup> | 0.09   | 0.32   | 0.51   | 0.39   |
|                     |                                           | FQ250821<br>60-63 |                   | 0.07   | 0.11   | 0.25   | 0.34   |
|                     |                                           | FQ250821<br>64-67 |                   | 0.08   | 0.09   | 0.13   | 0.17   |
|                     |                                           | FQ250821<br>68-71 |                   | 0.07   | 0.09   | 0.17   | 0.09   |
| 备注                  | 1.厂界废气测点示意图见附图 1；<br>2.氨罐区周边废气测点示意图见附图 2。 |                   |                   |        |        |        |        |

—本页以下空白—

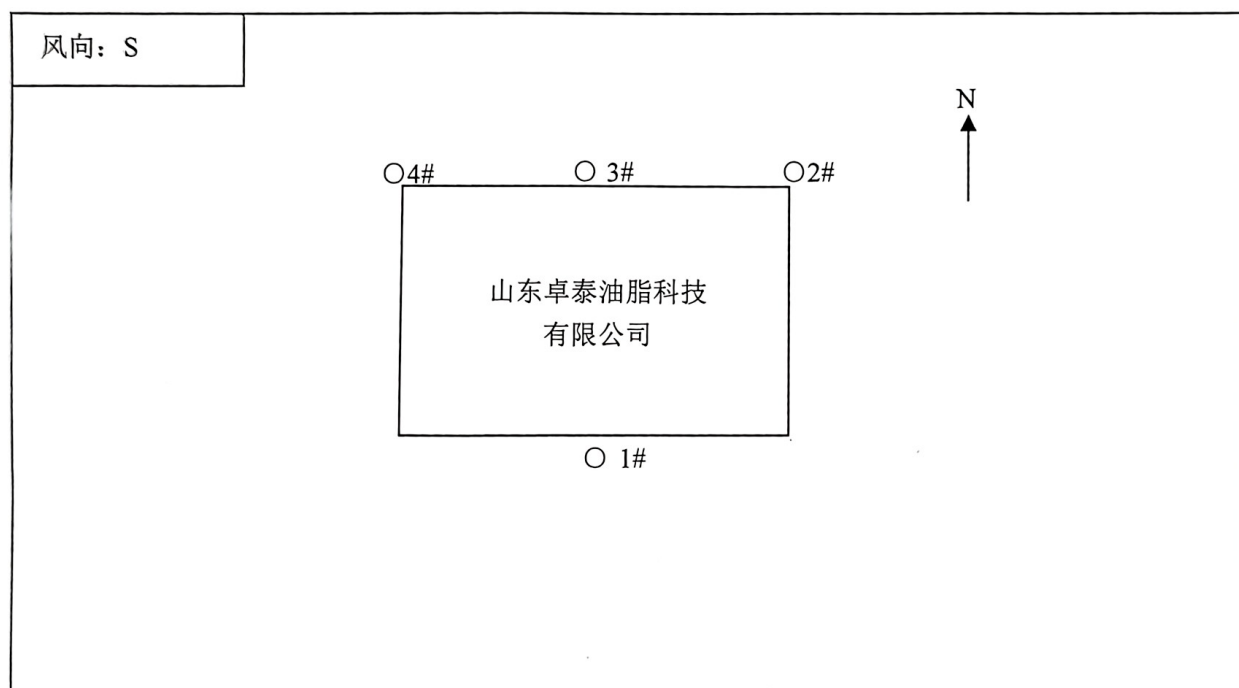


# 检测报告

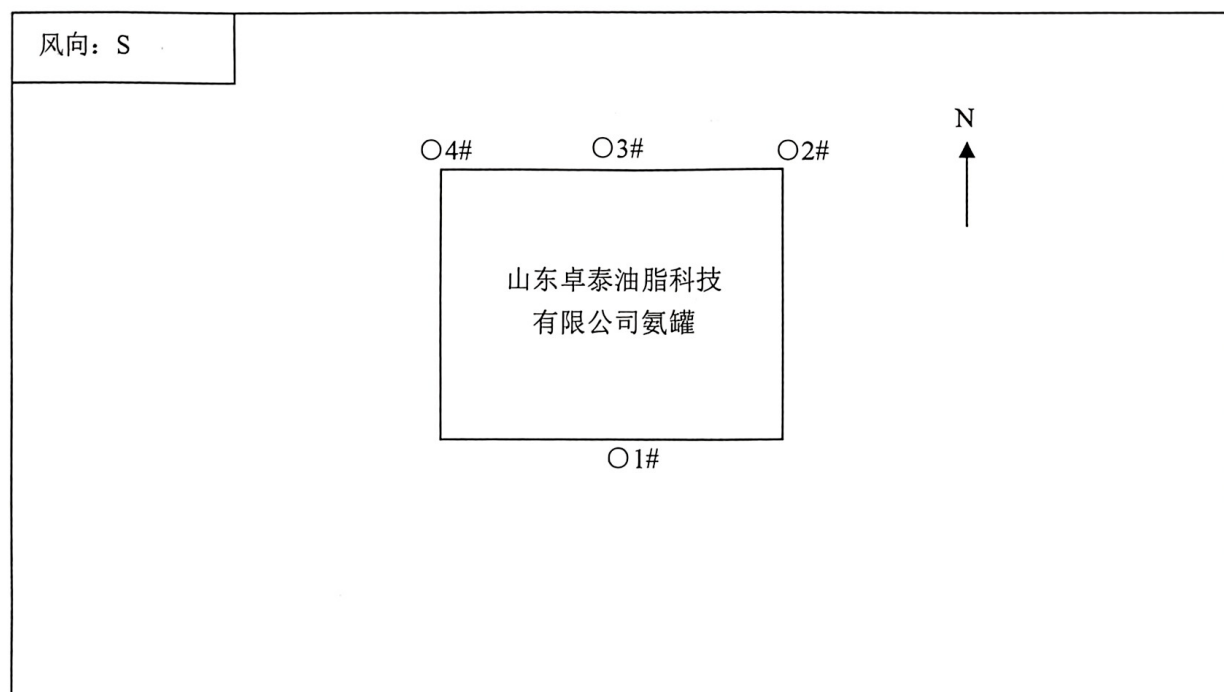
报告编号(NO.): MCET-Q20230811 (24-4)

第 4 页 共 5 页

附图 1: 厂界废气测点示意图



附图 2: 氨罐区周边废气测点示意图



—本页以下空白—

# 检测报告

报告编号(NO.): MCET-Q20230811 (24-4)

第 5 页 共 5 页

## 二、附表

| 检测项目         | 检测依据                                                                                   | 检出限   | 单位                | 主要仪器设备(检测人员)                                  |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|-----------------------------------------------|
| 氨<br>(氨气)    | HJ 533-2009<br>环境空气和废气 氨的测定<br>纳氏试剂分光光度法                                               | 0.01  | mg/m <sup>3</sup> | 紫外可见分光光度计<br>/UV-8000                         |
| 非甲烷总烃        | HJ 604-2017<br>环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的<br>测定 直接进样-气相色谱法                                      | 0.07  | mg/m <sup>3</sup> | 气相色谱仪<br>/GC9790II                            |
| 硫化氢          | 国家环境保护总局<br>(2003 年第四版增补版)<br>《空气和废气监测分析方法》 第三篇<br>第一章 十一 (二)<br>环境空气 硫化氢<br>亚甲基蓝分光光度法 | 0.001 | mg/m <sup>3</sup> | 紫外可见分光光度计<br>/UV-8000                         |
| 颗粒物<br>(TSP) | HJ 1263-2022<br>环境空气 总悬浮颗粒物的测定<br>重量法                                                  | 168   | μg/m <sup>3</sup> | 电子天平<br>/BT25S                                |
| 臭气浓度         | HJ 1262-2022<br>环境空气和废气 臭气的测定<br>三点比较式臭袋法                                              | --    | 无量纲               | 张贤林、王刚、郑素丽、李媛媛、<br>周明月、李冰、刘宇欣、张腾腾、<br>丁秀梅、隋彭鑫 |

\*\* 报告结束 \*\*

14  
/