检测报告
报告编号：XZ-JC2512-030 第 1 页共 5 页
委托方
名称山东神驰石化有限公司
联系人张同振联系电话 15905467113 受检项目
名称山东神驰石化有限公司十二月月度检测项目
采样地址东营市东营港经济开发区港北三路南、港西二路西
采样日期 2025.12.02 分析日期 2025.12.02-12.04 样品规格
/数量
10ml 吸收液*8 个、1L 气袋*19 个、500ml 水样*10 瓶、200ml 水样*5 瓶、
1L 水样*4 瓶、250ml 水样*17 瓶
检测项目
一、有组织废气检测项目：挥发性有机物（以非甲烷总烃计）、*硫化氢，共2项；
二、废水检测项目：pH值、化学需氧量、总氮、氨氮、总磷、悬浮物、硫化物、石油
类、挥发酚、总砷，共10项。
检测结果见本报告第2-4页
备注
编制：
审核：检验检测专用章
批准：签发日期：

检 测 报 告

报 告编号： XZ-JC 2512-030 第 2 页 共 5 页 一、检测结果
（一 ）有 组织废 气检 测结果 （样品状态：完好无破损、标签清晰）

表 1 检测点位 DA008污水厂废气处理装置排放口（进口） 采样时间 2025.12.02 排气筒高度(m) — 测点截面积（m2） 0.0962 检测频次 第一次 第二次 第三次

均 值
挥发 性 有 机物

（以非甲烷 总烃计）

样 品 编 号 2 5 H 1 2 0 3 0 F Q 2 0 0 1 2 5 H 1 2 0 3 0 F Q 2 0 0 2 2 5 H 1 2 0 3 0 F Q 2 0 0 3 实测浓度（mg/m3） 421 419 422 421 实测排放速率（kg/h） 3.44 3.48 3.51 3.48 标干流量(m3

/ h) 81 68 831 1 831 6

/ 测点烟气温度（℃） 22 21 22 烟气平均流速（m/s） 26.7 27.0 27.1 烟气含湿量（%） 4.9 5.0 4.8 表2检测点位DA008污水厂废气处理装置排放口（出口）采样时间 2025.12.02 排气筒高度(m) 15 测点截面积（m2） 0.1590 检测频次 第一次 第二次 第三次均值

挥发 性 有 机物
（ 以 非 甲烷 总 烃
计 ）

样 品 编 号 2 5 H 1 2 0 3 0 F Q 2 0 0 4 25 H 1 2 0 3 0 F Q 2 0 0 5 2 5 H 1 2 0 3 0 F Q 2 0 0 6 实测浓度（mg/m3） 41.2 40.0 35.2 38.8 实测排放速率（kg/h） 0.229 0.225 0.200 0.218 去除效率（%） 93 93 94 93 标干流量(m3

/ h) 5 5 6 3 56 1 7 5 6 8 5

/ 测点烟气温度（℃） 21 20 20 烟气平均流速（m/s） 10.7 10.8 10.9 烟气含湿量（%） 4.7 4.9 4.6 表3检测点位DA008污水厂废气处理装置排放口 采样日期 2025.12.02 排气筒高度(m) 15 测点截面积（m2） 0.1590 检测频次 第一次 第二次 第三次

均 值

* 硫化 氢

样 品 编号 25H1 203 0FQ1001 25H12030FQ1002 25H120 30 FQ10 03 实测浓度（mg/m3） 0.518 0.591 0.509 0.539 实测排放速率（kg/h） 0.003 0.003 0.003

෸₟ጀ ഩ0

干㒘䈇儢薂⤀一

Δ ✄祂R䫰（

K） 3 3

0

0

̀䤀Q㙧瑧椂쐀

K）

3

̦

3

0

8

恈】

䙆恈】

Ä

刦҃΅䡖适뀀 G

� 3exf3@

检 测 报 告

报 告编号： XZ-JC 2512-030 第 3 页 共 5 页

表 4 检测点位 DA009油气回收排放口（进口） 采样时间 2025.12.02 排气筒高度(m) — 测点截面积（m2） 0.0050 检测频次 第一次 第二次 第三次

均 值

挥发 性 有 机物

（以 非 甲 烷 总 烃 计 ）

样 品 编 号 25H12030FQ2007 25H12030FQ2008 25H12030FQ2009 实测浓度（mg/m3） 2.38×10

3 2.16×10

3 1.83×10

3 2.12×10

3 实测排放速率（kg/h） 0.669 0.618 0.512 0.600 标干流量(m3

/ h) 2 81 2 86 2 80

/ 测点烟气温度（℃） 12 11 12 烟气平均流速（m/s） 16.3 16.5 16.2 烟气含湿量（%） 2.4 2.4 2.3 表5检测点位 DA009油气回收排放口（出口） 采样时间 2025.12.02 排气筒高度(m) 16.5 测点截面积（m2） 0.0706 检测频次 第一次 第二次 第三次均值

挥发 性 有 机物

（ 以 非 甲烷 总 烃

计 ）

样品编号 25H12030FQ2010 25H12030FQ2011 25H12030FQ2012 实测浓度（mg/m3） 49.3 49.8 49.9 49.7 实测排放速率（kg/h） 0.013 0.013 0.013 0.013 去除效率（%） 98 97 97 97 标干流量(m3

/ h) 2 5 4 2 5 4 2 5 4

/ 测点烟气温度（℃） 10 11 11 烟气平均流速（m/s） 1.0 1.0 1.0 烟气含湿量（%） 2.5 2.1 2.2 表6 检测点位 DA010危废房废气处理排放口 采样时间 2025.12.02 排气筒高度(m) 15 测点截面积（m2） 0.1963 检测频次 第一次 第二次 第三次

均 值

挥发 性 有 机物

（以 非 甲 烷 总

烃 计）

样 品 编 号 25 H 1 20 3 0 F Q 20 1 3 2 5H 120 3 0 F Q 2 0 14 25H 1 2 03 0 F Q 2 0 15 实测浓度（mg/m3） 19.2 18.1 18.0 18.4 实测排放速率（kg/h） 0.116 0.112 0.113 0.114 标干流量(m3

/ h) 6 0 3 9 6 1 8 7 6 2 6 7

/ 测点烟气温度（℃） 15 13 12 烟气平均流速（m/s） 9.0 9.1 9.2 烟气含湿量（%） 2.1 2.0 2.2 表7检测点位 DA011化验室废气处理排放口 采样时间 2025.12.02 排气筒高度(m) 17.6 测点截面积（m2） 0.2827 检测频次 第一次 第二次 第三次

均 值

挥 发 性 有 机 物

（ 以 非甲 烷 总

烃 计 ）

样 品 编 号 25H1203 0 FQ201 6 25H12030FQ201 7 25H12030 FQ201 8 实测浓度（mg/m3） 18.2 18.4 18.5 18.4 实测排放速率（kg/h） 0.121 0.125 0.126 0.124 标干流量(m3

/ h) 6631 680 3 6 818

/

测 点⛩ 烟 气 温 度（ ℃ ） ˄

≄

.

检 测 报 告

报 告编号： XZ-JC 2512-030 第 5 页 共 5 页

（ 续 上 表 ）

废水

挥 发 酚 H J 5 0 3 - 2 0 0 9 水 质 挥发 酚 的 测定 4 - 氨 基 安 替 比 林 分 光光 度 法 0. 0 1 m g / L 化学需氧量 HJ 828-2017 水质化学需氧量的测定重铬酸盐法 4 mg/L 氨氮 HJ 535-2009 水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 0.025mg/L 总磷 GB/T 11893-1989 水质总磷的测定钼酸铵分光光度法 0.01 mg/L 总氮 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0.05 mg/L 总砷 HJ 694-2014 水质汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法 0.3 μg/L 四、使用仪器设备

序 号 仪器 名 称 型 号 设 备 编 号

1 数字温湿 度计 A R 837 X Z -J CC - M - 085
2 空盒气压 表 D Y M 3 X Z -J CC - M - 073
3 风速仪 1 602 4 X Z -J CC - M - 089

4 大流量烟尘（气）测试仪 YQ3000-D XZ-JCC -M- 061

5 超低排放烟尘（ 气） 测试仪 30 30 X Z -J CC - M - 162
6 真空箱气 袋采样器 D L - 680 0 X Z -J CC - M - 16 4

7 真空箱气袋采样器 DL-6800 XZ-JCC -M-165
8 全自动烟气采样器 MH30 01 XZ -JC C -M-114

9 便携式 pH 计 PH B J - 260 X Z -J CC - M - 16 9
1 0 紫外可见 分光光度计 TU -1 81 0 P C X Z -JC S - M - 00 6
1 1 气相色谱 仪 G C 1120 X Z -JC S - M - 032

1 2 红外分光测油仪 lnLab-2100 XZ-JC S-M-00 7

1 3 电子天平 BS M 1 2 0. 4 X Z -JC S - M - 02 7
1 4 紫外可见 分光光度计 U V-800 0A X Z -JC S - M - 02 1

1 5 C O D 恒温加热 器 C O D -1 2 X Z -J C S -A -0 10 五、检测期间气象参数

日 期 时 间

气 象 条 件

气 温 (℃) 湿度 （ % R H ） 气 压 (k P a) 风速 (m / s) 风 向 总云 / 低 云 ࠖ㗠Ԣ䠥≙怀甠°ñ䦂襤邁捞R⌹⢖䤈退ԣ瀀

2 0 2 -

Nþ�7ë^�R+7ë�€�5–8Cð7ëc^�R"G5U7ë� Ÿ�H��–d•"INþ A Á

� ~°�°�ñC‘��~°5à"�•7ë� Ÿ�H��0d•"INþ

ᙫ

Ӂ

Á

AÑ�8e‚[�‚ óuP8e‚Qc�R P†Q%5è Ÿ�I��SqR$V

� †Q˜%°�ø Ÿ° �8e‚P �9�†

䕫

Ӂ

测

� ³qc^ �±Ü5à �;“4• � �;:5à