



# 检测报告

项目名称：月度环境检测

委托单位：淄博海益精细化工有限公司

检验类别：委托检测

报告日期：2021年06月22日

山东安特检测有限公司



# 注意事项

- 1、报告无“章”“山东安特检测有限公司检验检测专用章”,未加盖骑缝章无效。
- 2、报告涂改无效;报告无编制、审核和授权签字人签字无效。
- 3、复制报告未加盖“山东安特检测有限公司检验检测专用章”无效。
- 4、若检测委托方对本报告有异议,须在收到报告 15 日内以书面形式提出复检申请;逾期不申请的,视为认可本报告。
- 5、由委托单位自行采集的样品,本公司仅对送检样品的检测数据负责,不对样品来源负责;检测条件和工况变化大的样品、无法保存和复现的样品,本公司仅对本次所采样品的检测数据负责。
- 6、未经本公司书面批准,本报告及数据不得用于商业宣传,违者必究。
- 7、本检测报告未经我单位书面同意,不得复印(完整复印者除外)。

山东安特检测有限公司

联系电话: 0543-2825892

邮政编码: 256500

传真: 0543-2511020-121

地址一: 山东省滨州市博兴县京博工业园研易楼

地址二: 山东省滨州市博兴县经济开发区黄河三角洲滨南物流有限公司院内

# 山东安特检测有限公司

## 检测报告

第 1 页共 6 页

|        |                        |      |                  |
|--------|------------------------|------|------------------|
| 委托单位   | 淄博海益精细化工有限公司           |      |                  |
| 委托人    | 任洋                     | 委托时间 | 2021 年 06 月 01 日 |
| 受检单位   | 淄博海益精细化工有限公司           |      |                  |
| 受检单位地址 | 淄博市桓台县                 |      |                  |
| 项目名称   | 月度环境检测                 |      |                  |
| 项目编号   | H20210601129           |      |                  |
| 检测类别   | 委托                     |      |                  |
| 检测地址   | 山东省滨州市博兴县京博工业园研易楼      |      |                  |
| 采样依据   | GB/T 16157-1996        |      |                  |
| 检测依据   | HJ 38-2017、HJ 836-2017 |      |                  |
| 检测要求   | VOCs（以非甲烷总烃计）、颗粒物      |      |                  |
| 评价依据   | /                      |      |                  |
| 检测结论   | 只提供检测数据，不作结论           |      |                  |
| 备注     | /                      |      |                  |



编制: 吕双双

审核: 任丽礼

批准: 李晓红

# 山东安特检测有限公司

## 检测报告

第 2 页共 6 页

第 2 页共 6 页

|               |            |                                                                                     |                       |                       |    |
|---------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----|
| 样品类型          |            | 有组织废气                                                                               | 样品编号                  | H20210601481-01~03    |    |
| 采样日期          |            | 2021.06.17                                                                          | 检测日期                  | 2021.06.18~2021.06.19 |    |
| 样品描述          |            | 气袋×3、滤膜×3                                                                           |                       |                       |    |
| 排气筒名称         |            | 顺酐装置包装房废气治理设施 1                                                                     | 工况负荷                  | 90%                   |    |
| 排气筒高度 m       |            | 15                                                                                  | 排气筒直径 m               | 0.55                  |    |
| 主要检测设备        |            | 气相色谱仪（150801045）、真空箱气袋采样器（201206167）、分析天平（170906125）、MH3300 烟气烟尘颗粒物浓度测定仪（200406154） |                       |                       |    |
| 检测指标          |            | 检测结果                                                                                |                       |                       | 备注 |
|               |            | H20210601481-01                                                                     | H20210601481-02       | H20210601481-03       |    |
| 氧含量，%         |            | 20.9                                                                                | 20.9                  | 20.8                  | /  |
| 标杆流量，m³/h     |            | 14989                                                                               | 14706                 | 14664                 | /  |
| 颗粒物           | 实测浓度，mg/m³ | 1.7                                                                                 | 1.7                   | 1.5                   | /  |
|               | 排放速率，kg/h  | 0.03                                                                                | 0.03                  | 0.02                  | /  |
| VOCs（以非甲烷总烃计） | 实测浓度，mg/m³ | 4.75                                                                                | 4.66                  | 4.41                  | /  |
|               | 排放速率，kg/h  | 7.12×10 <sup>-2</sup>                                                               | 6.85×10 <sup>-2</sup> | 6.47×10 <sup>-2</sup> | /  |
| 检测报告说明        |            | 低于检出限时，报告显示未检出                                                                      |                       |                       |    |

本页以下空白

# 山东安特检测有限公司

## 检测报告

第 3 页共 6 页

第 5 页共 6 页

|                        |                        |                                                                                     |                       |                       |    |
|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----|
| 样品类型                   |                        | 有组织废气                                                                               | 样品编号                  | H20210601481-04~06    |    |
| 采样日期                   |                        | 2021.06.17                                                                          | 检测日期                  | 2021.06.18~2021.06.19 |    |
| 样品描述                   |                        | 气袋×3、滤膜×3                                                                           |                       |                       |    |
| 排气筒名称                  |                        | 顺酐装置包装房废气治理设施 2                                                                     | 工况负荷                  | 90%                   |    |
| 排气筒高度 m                |                        | 15                                                                                  | 排气筒直径 m               | 0.55                  |    |
| 主要检测设备                 |                        | 气相色谱仪（150801045）、真空箱气袋采样器（201206167）、分析天平（170906125）、MH3300 烟气烟尘颗粒物浓度测定仪（200406154） |                       |                       |    |
| 检测指标                   |                        | 检测结果                                                                                |                       |                       | 备注 |
|                        |                        | H20210601481-04                                                                     | H20210601481-05       | H20210601481-06       |    |
| 氧含量，%                  |                        | 20.8                                                                                | 20.9                  | 20.9                  | /  |
| 标杆流量，m <sup>3</sup> /h |                        | 10352                                                                               | 10760                 | 10814                 | /  |
| 颗粒物                    | 实测浓度，mg/m <sup>3</sup> | 1.6                                                                                 | 1.6                   | 1.6                   | /  |
|                        | 排放速率，kg/h              | 0.02                                                                                | 0.02                  | 0.02                  | /  |
| VOCs（以非甲烷总烃计）          | 实测浓度，mg/m <sup>3</sup> | 5.00                                                                                | 4.86                  | 3.41                  | /  |
|                        | 排放速率，kg/h              | 5.18×10 <sup>-2</sup>                                                               | 5.26×10 <sup>-2</sup> | 3.67×10 <sup>-2</sup> | /  |
| 检测报告说明                 |                        | 低于检出限时，报告显示未检出                                                                      |                       |                       |    |

本页以下空白

# 山东安特检测有限公司

## 检测报告

第 4 页共 6 页

第 4 页共 6 页

|                               |                                  |                               |                    |                 |    |
|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------|----|
| 样品类型                          | 有组织废气                            | 样品编号                          | H20210601481-10~12 |                 |    |
| 采样日期                          | 2021.06.20                       | 检测日期                          | 2021.06.20         |                 |    |
| 排气筒名称                         | 顺酐装置蓄热式焚烧炉出口                     |                               |                    |                 |    |
| 排气筒高度 m                       | 40                               | 排气筒直径 m                       | 3.0                |                 |    |
| 主要检测设备                        | MH3300 型 烟气烟尘颗粒物浓度测定仪（200406153） |                               |                    |                 |    |
| 检测指标                          |                                  | 检测结果                          |                    |                 | 备注 |
|                               |                                  | H20210601481-10               | H20210601481-11    | H20210601481-12 |    |
| 含氧量，%                         |                                  | 13.7                          | 13.4               | 13.3            | /  |
| 烟温，℃                          |                                  | 93.6                          | 113.3              | 114.3           | /  |
| 流速，m/s                        |                                  | 10.9                          | 10.7               | 11.2            | /  |
| 标杆流量，m <sup>3</sup> /h        |                                  | 197157                        | 183691             | 191760          | /  |
| 氮氧化物<br>(以 NO <sub>2</sub> 计) | 实测浓度，<br>mg/m <sup>3</sup>       | 4                             | 4                  | 4               | /  |
|                               | 折算浓度，<br>mg/m <sup>3</sup>       | 7                             | 7                  | 7               | /  |
|                               | 排放速率，<br>kg/h                    | 0.79                          | 0.73               | 0.77            | /  |
| 检测报告说明                        |                                  | 基准氧含量为 8.0%<br>低于检出限时，报告显示未检出 |                    |                 |    |

# 山东安特检测有限公司

## 检测报告

第 5 页共 6 页

第 5 页共 6 页

|                        |                                                  |                               |                       |                 |    |
|------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------|----|
| 样品类型                   | 有组织废气                                            | 样品编号                          | H20210601481-10~12    |                 |    |
| 采样日期                   | 2021.06.20                                       | 检测日期                          | 2021.06.21~2021.06.22 |                 |    |
| 排气筒名称                  | 顺酐装置蓄热式焚烧炉出口                                     |                               |                       |                 |    |
| 排气筒高度 m                | 40                                               | 排气筒直径 m                       | 3.0                   |                 |    |
| 主要检测设备                 | MH3300 型 烟气烟尘颗粒物浓度测定仪（200406153）、分析天平（170906125） |                               |                       |                 |    |
| 检测指标                   |                                                  | 检测结果                          |                       |                 | 备注 |
|                        |                                                  | H20210601481-10               | H20210601481-11       | H20210601481-12 |    |
| 含氧量，%                  |                                                  | 13.7                          | 13.6                  | 13.4            | /  |
| 标杆流量，m <sup>3</sup> /h |                                                  | 206986                        | 184450                | 189112          | /  |
| 颗粒物                    | 实测浓度，mg/m <sup>3</sup>                           | 9.4                           | 8.4                   | 8.9             | /  |
|                        | 折算浓度，mg/m <sup>3</sup>                           | 16.7                          | 14.8                  | 15.2            | /  |
|                        | 排放速率，kg/h                                        | 1.95                          | 1.55                  | 1.68            | /  |
| 检测报告说明                 |                                                  | 基准氧含量为 8.0%<br>低于检出限时，报告显示未检出 |                       |                 |    |

本页以下空白

山东安特检测有限公司  
检 测 报 告

第 6 页共 6 页

附表一： 检测依据

| 项目            | 标准号         | 标准                           | 检出限                   |
|---------------|-------------|------------------------------|-----------------------|
| VOCs（以非甲烷总烃计） | HJ 38-2017  | 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 | 0.07mg/m <sup>3</sup> |
| 颗粒物           | HJ 836-2017 | 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法        | 1.0mg/m <sup>3</sup>  |

附表二： 质控信息

| 项目                   | 保证值  | 实测值  | 相对偏差% |
|----------------------|------|------|-------|
| 甲烷，mg/m <sup>3</sup> | 0.54 | 0.56 | 3.7   |
| 总烃，mg/m <sup>3</sup> | 1.08 | 1.11 | 2.8   |

\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*

