

正本



171012050587

# 检测报告

报告编号: (2019) 海力检测(气)字第(109)号

委托单位: 海门贝斯特精细化工有限公司

地 址: 海门青龙化工园区大庆路1号

联系人: 孙平 电 话: 13862859598

编制人(签名): 蔡瑞玲

审核人(签名): 万秋燕

签发人(签名): 施伟斌

签发日期: 2019 年 5 月 31 日

南通海力环境检测有限公司

地址: 江苏省海门市解放东路338号 电话/传真: 0513-687051



## 南通海力环境检测有限公司检测报告

|                |  |            |           |                 |
|----------------|--|------------|-----------|-----------------|
| 受检单位           | 海门贝斯特精细化工有限公司  |            | 地址        | 海门青龙化工园区大庆路 1 号 |
| 联系人            | 孙平   |            | 电话        | 13862859598     |
| 样品类别           | 空气   |            | 样品状态      | ——              |
| 采样单位           | 南通海力环境检测有限公司   |            | 采样人       | 曹磊、梁赛赛          |
| 采样日期           | 2019.5.21  |            | 测试日期      | 2019.5.21-5.27  |
| 监测内容           | 环境空气中氨气、氯化氢、甲苯、甲醇、挥发性有机物、臭气、硫化氢、氨、非甲烷总烃、总悬浮颗粒物浓度   |            |           |                 |
| 监测依据           | <p>恶臭：空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993</p> <p>硫化氢：亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版，增补版）</p> <p>氨：环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009</p> <p>非甲烷总烃：环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017</p> <p>甲醇：固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999</p> <p>甲苯：环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010</p> <p>挥发性有机物：固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014</p> <p>氯化氢：固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999</p> <p>氯气：固定污染源排气中 氯气的测定 甲基橙分光光度法 HJ/T 30-1999</p> <p>总悬浮颗粒物：环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995</p> <p>恶臭污染物排放标准 GB14554-93</p> <p>大气污染物综合排放标准 GB16297-1996</p> <p>化学工业挥发性有机物排放标准 DB32/3151-2016</p> |            |           |                 |
| 主要<br>仪器<br>设备 | 设备名称   | 规格型号       | 设备编号      | 检/校有效期          |
|                | 空气、智能 TSP 综合<br>采样器  | 崂应 2050    | 012       | 2019.7.29       |
|                |  |            | 013       |                 |
|                |  |            | 014       |                 |
|                |  |            | 016       |                 |
|                | 紫外分光光度计  | L5S        | 301       | 2019.7.29       |
|                | 紫外分光光度计  | L5S        | 302       | 2019.7.29       |
|                | 气相色谱   | SP7860     | 336       | 2020.1.16       |
|                | 分析天平   | 梅特勒 ME204E | 226       | 2019.7.29       |
| 气相色谱           | 7890B  | 328        | 2019.7.29 |                 |
| 气质联机           | 7890B-5977B  | 329        | 2019.7.29 |                 |
| 结论             | ——   |            |           |                 |

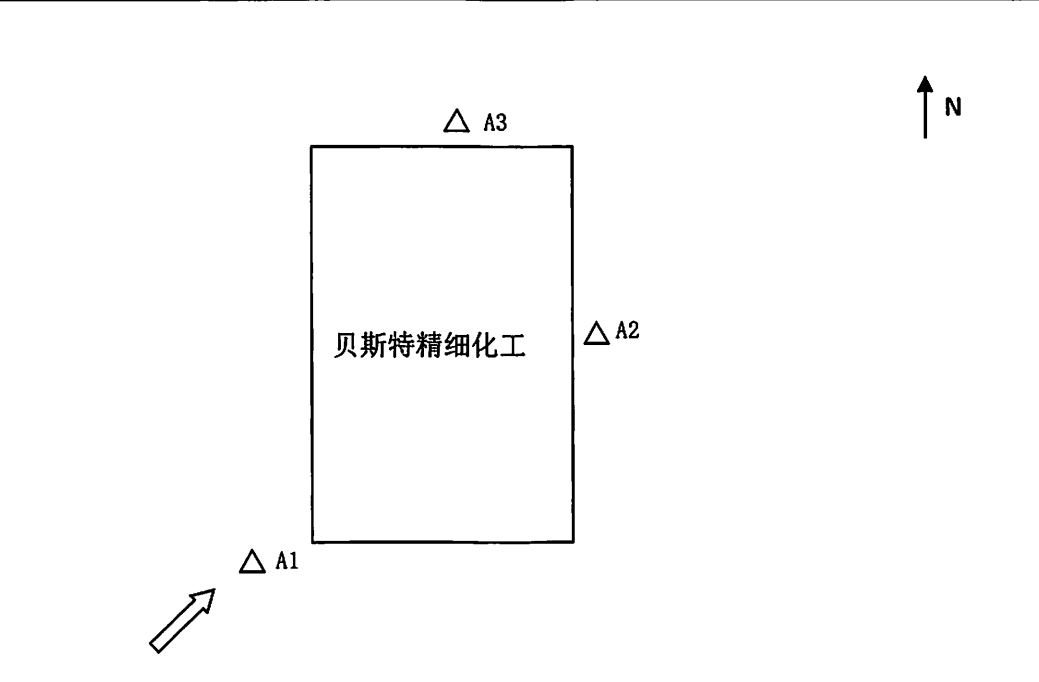
## 检 测 结 果

| 监测项目   | 监测点位                                      | 监测日期  | 监测结果 (mg/m <sup>3</sup> ) | 执行标准<br>标准值  | 评价 | 备注 |
|--------|---|-------|---------------------------|--|----|----|
| 氯气     | A1  | 5.21  | 0.029                     | 大气污染物综合排放标准 GB16297-1996<br>表2中环境空气污染物排放限值, 即氯气<br>≤0.40mg/m <sup>3</sup>  | 达标 | -- |
|        | A2  |       | 0.062                     |  | 达标 | -- |
|        | A3  |       | 0.047                     |  | 达标 | -- |
| 氯化氢    | A1  |       | 0.107                     | 大气污染物综合排放标准 GB16297-1996<br>表2中环境空气污染物排放限值, 即氯化<br>氢≤0.20mg/m <sup>3</sup> | 达标 | -- |
|        | A2  |       | 0.186                     |  | 达标 | -- |
|        | A3  |       | 0.189                     |  | 达标 | -- |
| 总悬浮颗粒物 | A1  |       | 0.385                     | 大气污染物综合排放标准 GB16297-1996<br>表2中环境空气污染物排放限值, 即颗粒<br>物≤1mg/m <sup>3</sup>    | 达标 | -- |
|        | A2  |       | 0.440                     |  | 达标 | -- |
|        | A3  |       | 0.456                     |  | 达标 | -- |
| 氨      | A1  | 0.023 | 恶臭污染物排放标准<br>GB14554-93   | 达标   | -- |    |
|        | A2  | 0.041 |                           | 达标   | -- |    |
|        | A3  | 0.031 |                           | 达标   | -- |    |
| 硫化氢    | A1  | ND    | 恶臭污染物排放标准<br>GB14554-93   | 达标   | -- |    |
|        | A2  | ND    |                           | 达标   | -- |    |
|        | A3  | ND    |                           | 达标   | -- |    |
| 备注     | ND 表示未检出, 硫化氢的检出限为 0.001mg/m <sup>3</sup> |       |                           |  |    |    |

## 检 测 结 果

| 监测项目  | 监测点位  | 监测日期 | 监测结果 (mg/m <sup>3</sup> )   | 执行标准<br>标准值   | 评价  | 备注 |
|-------|---|------|---|---|-----|----|
| 甲苯    | A1  | 5.21 | ND  | 化学工业挥发性有机物排放标准<br>DB32/3151-2016表2<br>中厂界挥发性有机物<br>监控点浓度限制和臭<br>气浓度限制,即甲苯<br>≤0.60mg/m <sup>3</sup> | 达标  | -- |
|       | A2  |      | 0.0817  |   | 达标  | -- |
|       | A3  |      | 0.0381  |   | 达标  | -- |
| VOC   | A1  |      | 0.001   | ---   | --  | -- |
|       | A2  |      | 0.004   |   | --  | -- |
|       | A3  |      | 0.012   |   | --  | -- |
| 甲醇    | A1  |      | ND  | 化学工业挥发性有机物排放标准<br>DB32/3151-2016表2<br>中厂界挥发性有机物<br>监控点浓度限制和臭<br>气浓度限制,即甲醇<br>≤1.0mg/m <sup>3</sup>  | 达标  | -- |
|       | A2  |      | ND  |   | 达标  | -- |
|       | A3  |      | ND  |   | 达标  | -- |
| 非甲烷总烃 | A1  | 0.72 | 化学工业挥发性有机物排放标准<br>DB32/3151-2016表2<br>中厂界挥发性有机物<br>监控点浓度限制和臭<br>气浓度限制,即非甲<br>烷总烃≤4.0mg/m <sup>3</sup> | 达标  | --  |    |
|       | A2  | 1.68 |   | 达标  | --  |    |
|       | A3  | 0.78 |   | 达标  | --  |    |
| 恶臭    | A1  | 13   | 化学工业挥发性有机物排放标准<br>DB32/3151-2016  | 达标  | 无量纲 |    |
|       | A2  | 14   |   | 达标  | 无量纲 |    |
|       | A3  | 15   |   | 达标  | 无量纲 |    |
| 备注    | ND表示未检出,甲苯的检出限为 $1.5 \times 10^{-3} \text{mg/m}^3$ ,甲醇的检出限为 $2 \text{mg/m}^3$ |      |   |   |     |    |

# 检测 结 果

| 气象要素    | 时间  | 天气 | 气温(°C) | 气压(kpa) | 风向 | 风速(m/s) |
|---------|---|----|--------|---------|----|---------|
|         | 9:13  | 晴  | 27.8   | 102.26  | 西南 | 3.9     |
| 监测点位    | A1 西南界外<br>A2 东界外<br>A3 北界外   |    |        |         |    |         |
| 监测点位示意图 |  |    |        |         |    |         |
| 备注      | ——  |    |        |         |    |         |

## 报告说明

1、报告无我单位“检验检测专用章”、“骑缝章”无效。

2、复制报告未重新加盖我单位“检验检测专用章”无效。

3、报告无编制、审核、签发人签字无效。

4、报告涂改、部分复印无效。

5、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效。对现场检测不可复现的情况，检测结果仅对检测所代表的时间、空间和样品负责。采样计划已征得客户同意。

6、对委托来样检测，本公司不对样品来源负责，仅对来样负责，检测结果仅反映对该样品的评价，对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本公司不承担任何经济和法律后果。

7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样；除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

8、对检测报告若有异议，可在收到报告之日起一十五日内，向我单位提出，逾期不予受理。

9、任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。





# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号：171012050587

名称：南通海力环境检测有限公司

地址：海门市解放东路555号东成大厦五楼（226100）

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律 responsibility，由南通海力环境检测有限公司承担。

许可使用标志



171012050587

发证日期：2017年11月29日

有效期至：2023年11月28日

发证机关：



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

0000258