



# 检 测 报 告

## TEST REPORT

报告编号: E2026-04025

检测类别: 委托检测

委托单位: 江苏盛德电子仪表有限公司

常州苏测环境检测有限公司  
CHANG ZHOU SUCE ENVIRONMENTAL TESTING Co.,Ltd

# 声 明

- 一、本报告无我公司“检验检测专用章及骑缝章”无效。
- 二、本报告无编制、审核、签发人签字无效。
- 三、本检测报告只对所检样品检验项目的检验结果负责。由其他机构和单位采集后送检的样品，仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源和采样环节负责。
- 四、对检测结果如有异议者，请于收到报告之日起十五日内向我公司提出。逾期不提出，视为认可检测报告。
- 五、未经许可，不得复制本报告；任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究责任的权利。
- 六、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效均不再做留样，所有气态物质吸收管样品均为破坏性检测，不做留样。
- 七、我公司对本报告的检测数据保守秘密，存档报告保存期限为 6 年。
- 八、委托方对提供的检测相关信息的完整性、准确性和真实性负责，我公司不承担由此引起的责任。
- 九、未经我公司书面同意，不得将此报告用于广告宣传、法庭举证、仲裁及其他相关活动。
- 十、本报告如含有附件，其内容仅供参考，不属于 CMA 资质授权范围。
- 十一、本报告中如有“数学加和值”，不在我公司 CMA 能力认证范围内。

地 址：常州市新北区汉江路 128 号

邮政编码：213125

电 话：0519—89883298

传 真：0519—83984199

电子邮件：jssuce@163.com

## 检测报告

### 基本信息

|         |                                                                                                   |        |             |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| 委托单位    | 江苏盛德电子仪表有限公司                                                                                      | 联系人    | 赵莉华         |
| 地址      | 溧阳市上兴镇工业集中区园中路1号                                                                                  | 联系电话   | 13915868363 |
| 受检单位    | 江苏盛德电子仪表有限公司                                                                                      | 联系人    | 赵莉华         |
| 地址      | 溧阳市上兴镇工业集中区园中路1号                                                                                  | 联系电话   | 13915868363 |
| 采样/测量日期 | 2026-03-28                                                                                        | 样品接收日期 | 2026-03-28  |
| 分析日期    | 2026-03-28~2026-03-31                                                                             | 检测目的   | 企业自行了解      |
| 采样/测量人  | 王浩、张名洋、孙珂、蒋明吉                                                                                     |        |             |
| 检测内容    | 废水：pH 值、动植物油、化学需氧量、总磷、悬浮物、氨氮<br>噪声：厂界噪声<br>有组织废气：非甲烷总烃、颗粒物、颗粒物中锡<br>无组织废气：总悬浮颗粒物（TSP）、非甲烷总烃、颗粒物中锡 |        |             |
| 备注      | “ND”表示未检出，即检出结果低于检出限。                                                                             |        |             |

编制： 王浩

审核： 蔡莉

签发： 熊浩徽

常州苏测环境检测有限公司（检验检测专用章）



签发日期：2026年4月7日

表 1 废水检测结果表

| 采样点位    |       |                       | 污水排放口                   |      |
|---------|-------|-----------------------|-------------------------|------|
| 采样日期/时间 |       |                       | 2026 年 03 月 28 日(15:30) |      |
| 样品状态    |       |                       | 米色, 无浮油, 微浊             |      |
| 序号      | 检测项目  | 单位                    | 样品编号                    | 样品浓度 |
| 1       | pH 值  | 无量纲                   | /                       | 7.5  |
| 2       | 悬浮物   | mg/L                  | FS26032801001-01        | 37   |
| 3       | 总磷    | mg/L                  | FS26032801001-01        | 3.19 |
| 4       | 动植物油  | mg/L                  | FS26032801001-01        | ND   |
| 5       | 化学需氧量 | mg/L                  | FS26032801001-01        | 82   |
| 6       | 氨氮    | mg/L                  | FS26032801001-01        | 17.0 |
| 备注      |       | pH 值测定时, 水样温度为 18.2℃。 |                         |      |

表 2 噪声检测结果表 单位: dB (A)

|      |        |                           |      |             |         |
|------|--------|---------------------------|------|-------------|---------|
| 测量日期 |        | 2026 年 03 月 28 日          |      | 声功能区        | /       |
|      |        |                           |      | 测试工况        | 采样时正常生产 |
| 测点编号 | 主要噪声源  | 距声源距离(m)                  | 测点位置 | 昼间          |         |
|      |        |                           |      | 测量时间        | 检测结果    |
| 1#   | 车间混合噪声 | /                         | 东厂界  | 15:26~15:31 | 59      |
| 2#   | /      | /                         | 南厂界  | 15:33~15:38 | 51      |
| 3#   | /      | /                         | 西厂界  | 15:40~15:45 | 53      |
| 4#   | /      | /                         | 北厂界  | 15:48~15:53 | 61      |
| 备注   |        | 测量期间: 昼间天气为晴天, 风速 1.7m/s。 |      |             |         |



表 3-1

有组织废气检测结果表

| 检测工段/设备名称                     |       | DA001 排气筒出口 1      |      |
|-------------------------------|-------|--------------------|------|
| 采样/测量日期                       |       | 2026 年 03 月 28 日   |      |
| 检测项目                          | 采样时间  | 样品编号               | 检测结果 |
|                               |       |                    | 实测浓度 |
| 非甲烷总烃<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 10:34 | FQ26032801001-03-1 | 0.84 |
|                               | 10:49 | FQ26032801001-03-2 | 2.08 |
|                               | 11:04 | FQ26032801001-03-3 | 1.95 |
|                               | 11:19 | FQ26032801001-03-4 | 6.38 |
|                               | 均值    |                    | 2.81 |
| 备注                            |       | /                  |      |

表 3-2

有组织废气检测结果表

| 检测工段/设备名称                   |                 | DA001 排气筒出口 1    |      |
|-----------------------------|-----------------|------------------|------|
| 采样/测量日期                     |                 | 2026 年 03 月 28 日 |      |
| 检测项目                        | 采样时间            | 样品编号             | 检测结果 |
|                             |                 |                  | 实测浓度 |
| 颗粒物<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 10:33~<br>11:33 | FQ26032801001-02 | ND   |
| 备注                          |                 | /                |      |

表 3-3

有组织废气检测结果表

| 检测工段/设备名称                     |                 | DA001 排气筒出口 1    |      |
|-------------------------------|-----------------|------------------|------|
| 采样/测量日期                       |                 | 2026 年 03 月 28 日 |      |
| 检测项目                          | 采样时间            | 样品编号             | 检测结果 |
|                               |                 |                  | 实测浓度 |
| 颗粒物中锡<br>(μg/m <sup>3</sup> ) | 11:38~<br>12:38 | FQ26032801001-01 | ND   |
| 备注                            |                 | /                |      |

表 3-4

有组织废气检测结果表

| 检测工段/设备名称                           |       | DA001 排气筒出口 2      |      |
|-------------------------------------|-------|--------------------|------|
| 采样/测量日期                             |       | 2026 年 03 月 28 日   |      |
| 检测项目                                | 采样时间  | 样品编号               | 检测结果 |
|                                     |       |                    | 实测浓度 |
| 非甲烷总烃<br>( $\text{mg}/\text{m}^3$ ) | 10:38 | FQ26032801002-03-1 | 0.69 |
|                                     | 10:53 | FQ26032801002-03-2 | 0.66 |
|                                     | 11:09 | FQ26032801002-03-3 | 0.68 |
|                                     | 11:24 | FQ26032801002-03-4 | 0.82 |
|                                     | 均值    |                    | 0.71 |
| 备注                                  | /     |                    |      |

表 3-5

有组织废气检测结果表

| 检测工段/设备名称                         |                 | DA001 排气筒出口 2    |      |
|-----------------------------------|-----------------|------------------|------|
| 采样/测量日期                           |                 | 2026 年 03 月 28 日 |      |
| 检测项目                              | 采样时间            | 样品编号             | 检测结果 |
|                                   |                 |                  | 实测浓度 |
| 颗粒物<br>( $\text{mg}/\text{m}^3$ ) | 11:39~<br>12:39 | FQ26032801002-02 | ND   |
| 备注                                | /               |                  |      |

表 3-6

有组织废气检测结果表

| 检测工段/设备名称                             |                 | DA001 排气筒出口 2    |      |
|---------------------------------------|-----------------|------------------|------|
| 采样/测量日期                               |                 | 2026 年 03 月 28 日 |      |
| 检测项目                                  | 采样时间            | 样品编号             | 检测结果 |
|                                       |                 |                  | 实测浓度 |
| 颗粒物中锡<br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) | 10:35~<br>11:35 | FQ26032801002-01 | ND   |
| 备注                                    | /               |                  |      |

表 4-1

无组织废气检测结果表

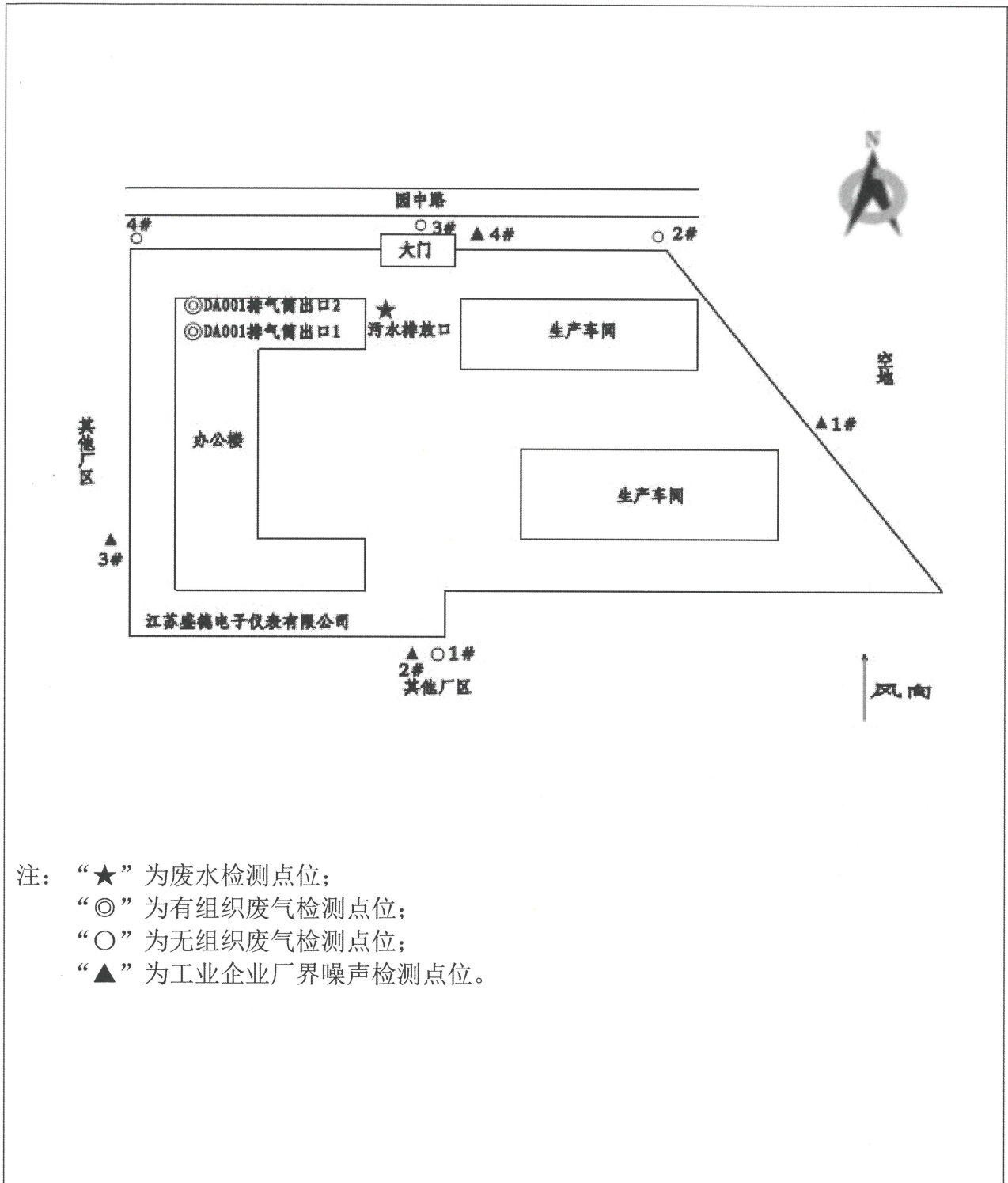
| 检测项目                                            | 采样点位        | 采样时间        | 样品编号             | 检测结果 | 均值 |
|-------------------------------------------------|-------------|-------------|------------------|------|----|
| 颗粒物中锡<br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )           | 厂界上风向<br>1# | 13:16~15:16 | WQ26032801001-01 | ND   | /  |
|                                                 | 厂界下风向<br>2# | 13:15~15:15 | WQ26032801002-01 | ND   | /  |
|                                                 | 厂界下风向<br>3# | 13:15~15:15 | WQ26032801003-01 | ND   | /  |
|                                                 | 厂界下风向<br>4# | 13:15~15:15 | WQ26032801004-01 | ND   | /  |
| 总悬浮颗粒物<br>(TSP)<br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) | 厂界上风向<br>1# | 13:16~14:16 | WQ26032801001-02 | 182  | /  |
|                                                 | 厂界下风向<br>2# | 13:15~14:15 | WQ26032801002-02 | 221  | /  |
|                                                 | 厂界下风向<br>3# | 13:15~14:15 | WQ26032801003-02 | 234  | /  |
|                                                 | 厂界下风向<br>4# | 13:15~14:15 | WQ26032801004-02 | 227  | /  |
| 备注                                              | /           |             |                  |      |    |

表 4-2

无组织废气检测结果表

| 检测项目             | 采样点位        | 采样时间  | 样品编号               | 检测结果 | 均值   |
|------------------|-------------|-------|--------------------|------|------|
| 非甲烷总烃<br>(mg/m³) | 厂界上风向<br>1# | 13:19 | WQ26032801001-03-1 | 1.73 | 0.61 |
|                  |             | 13:33 | WQ26032801001-03-2 | 0.23 |      |
|                  |             | 13:48 | WQ26032801001-03-3 | 0.24 |      |
|                  |             | 14:03 | WQ26032801001-03-4 | 0.23 |      |
|                  | 厂界下风向<br>2# | 13:16 | WQ26032801002-03-1 | 2.35 | 1.48 |
|                  |             | 13:31 | WQ26032801002-03-2 | 1.16 |      |
|                  |             | 13:47 | WQ26032801002-03-3 | 1.37 |      |
|                  |             | 14:02 | WQ26032801002-03-4 | 1.02 |      |
|                  | 厂界下风向<br>3# | 13:16 | WQ26032801003-03-1 | 1.35 | 0.78 |
|                  |             | 13:31 | WQ26032801003-03-2 | 0.24 |      |
|                  |             | 13:47 | WQ26032801003-03-3 | 0.29 |      |
|                  |             | 14:02 | WQ26032801003-03-4 | 1.24 |      |
|                  | 厂界下风向<br>4# | 13:18 | WQ26032801004-03-1 | 0.58 | 0.78 |
|                  |             | 13:33 | WQ26032801004-03-2 | 0.49 |      |
|                  |             | 13:48 | WQ26032801004-03-3 | 1.54 |      |
|                  |             | 14:03 | WQ26032801004-03-4 | 0.51 |      |
| 备注               | /           |       |                    |      |      |

检测点位示意图



注：“★”为废水检测点位；  
“◎”为有组织废气检测点位；  
“○”为无组织废气检测点位；  
“▲”为工业企业厂界噪声检测点位。



检测分析方法一览表

| 检测项目  |              | 分析方法及标准号                                    | 检出限                          |
|-------|--------------|---------------------------------------------|------------------------------|
| 废水    | pH 值         | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020                 | /                            |
|       | 悬浮物          | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989               | 4mg/L                        |
|       | 总磷           | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989           | 0.01mg/L                     |
|       | 动植物油         | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ637-2018          | 0.06mg/L                     |
|       | 化学需氧量        | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017               | 4mg/L                        |
|       | 氨氮           | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009              | 0.025mg/L                    |
| 噪声    | 厂界噪声         | 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008                | /                            |
| 有组织废气 | 颗粒物中锡        | 空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015 | 2 $\mu$ g/m <sup>3</sup>     |
|       | 颗粒物          | 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017           | 1.0mg/m <sup>3</sup>         |
|       | 非甲烷总烃        | 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 HJ 38-2017      | 0.07mg/m <sup>3</sup>        |
| 无组织废气 | 颗粒物中锡        | 空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015 | 0.121 $\mu$ g/m <sup>3</sup> |
|       | 总悬浮颗粒物 (TSP) | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022             | 168 $\mu$ g/m <sup>3</sup>   |
|       | 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   | 0.07mg/m <sup>3</sup>        |

检测仪器一览表

| 仪器编号         | 仪器名称          | 仪器型号       | 检定/校准有效期         |
|--------------|---------------|------------|------------------|
| SCT-SB-131   | 紫外可见分光光度计     | T6 新世纪     | 2026 年 12 月 21 日 |
| SCT-SB-132   | 可见分光光度计       | 722S       | 2026 年 04 月 14 日 |
| SCT-SB-177   | 气相色谱仪         | 7820A      | 2027 年 12 月 21 日 |
| SCT-SB-178   | 电感耦合等离子体发射光谱  | 5110       | 2027 年 01 月 06 日 |
| SCT-SB-219   | 红外分光测油分析仪     | OL1010     | 2026 年 12 月 21 日 |
| SCT-SB-223   | 电子天平          | SQP        | 2026 年 12 月 21 日 |
| SCT-SB-234   | 电热恒温鼓风干燥箱     | DHG-9030A  | 2026 年 12 月 21 日 |
| SCT-SB-272   | 电热恒温鼓风干燥箱     | DHG-9070A  | 2026 年 04 月 15 日 |
| SCT-SB-416   | 手提式不锈钢压力蒸汽灭菌器 | YX280/15   | 2026 年 06 月 21 日 |
| SCT-SB-130   | 自动烟尘（气）测试仪    | 3012 型     | 2026 年 12 月 21 日 |
| SCT-SB-261-1 | 综合大气采样器       | KB-6120-AD | 2026 年 04 月 14 日 |
| SCT-SB-261-2 | 综合大气采样器       | KB-6120-AD | 2026 年 04 月 14 日 |
| SCT-SB-261-3 | 综合大气采样器       | KB-6120-AD | 2026 年 04 月 14 日 |
| SCT-SB-261-4 | 综合大气采样器       | KB-6120-AD | 2026 年 04 月 14 日 |
| SCT-SB-261-5 | 综合大气采样器       | KB-6120-AD | 2026 年 04 月 14 日 |
| SCT-SB-261-6 | 综合大气采样器       | KB-6120-AD | 2026 年 04 月 14 日 |
| SCT-SB-261-7 | 综合大气采样器       | KB-6120-AD | 2026 年 04 月 14 日 |
| SCT-SB-266-3 | 综合大气采样器       | KB-6120-B  | 2026 年 08 月 31 日 |
| SCT-SB-267   | 自动烟尘（气）测试仪    | 3012 型     | 2026 年 08 月 31 日 |
| SCT-SB-312-1 | 声校准器          | HS6020     | 2026 年 08 月 24 日 |
| SCT-SB-389-1 | 笔式 pH 计       | pH5        | 2026 年 04 月 14 日 |
| SCT-SB-215-2 | 便携风速气象测定仪     | NK5500     | 2026 年 05 月 11 日 |
| SCT-SB-433-1 | 多功能声级计        | AWA6292 型  | 2026 年 12 月 27 日 |

※ 报告结束 ※

## 附件

## 江苏盛德电子仪表有限公司

附表 1

有组织废气烟气参数及结果

|                                  |                                                                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 检测工段/设备名称                        | DA001 排气筒出口 1                                                                                    |
| 采样日期                             | 2026 年 03 月 28 日                                                                                 |
| 排气筒高度 (m)                        | 15                                                                                               |
| 截面积 (m <sup>2</sup> )            | 0.1257                                                                                           |
| 治理设施名称及工艺                        | 活性炭吸附净化装置                                                                                        |
| 废气温度 (°C)                        | 17.4                                                                                             |
| 含湿量 (%RH)                        | 2.0                                                                                              |
| 废气流速 (m/s)                       | 2.3                                                                                              |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h)         | 952                                                                                              |
| 非甲烷总烃实测平均浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 2.81                                                                                             |
| 非甲烷总烃排放速率 (kg/h)                 | $2.68 \times 10^{-3}$                                                                            |
| 颗粒物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )     | ND                                                                                               |
| 颗粒物排放速率 (kg/h)                   | /                                                                                                |
| 备注                               | 1、工况：采样时正常生产；<br>2、标干流量、截面积、排气筒高度、排放速率不在本公司资质认定范围内，仅供委托方参考，对社会不具有证明作用；<br>3、“ND”表示未检出，排放速率计算无意义。 |

## 江苏盛德电子仪表有限公司

附表 2

有组织废气烟气参数及结果

|                                |                                                                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 检测工段/设备名称                      | DA001 排气筒出口 1                                                                                    |
| 采样日期                           | 2026 年 03 月 28 日                                                                                 |
| 排气筒高度 (m)                      | 15                                                                                               |
| 截面积 (m <sup>2</sup> )          | 0.1257                                                                                           |
| 治理设施名称及工艺                      | 活性炭吸附净化装置                                                                                        |
| 废气温度 (°C)                      | 17.8                                                                                             |
| 含湿量 (%RH)                      | 2.0                                                                                              |
| 废气流速 (m/s)                     | 2.9                                                                                              |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h)       | 1213                                                                                             |
| 颗粒物中锡实测浓度 (μg/m <sup>3</sup> ) | ND                                                                                               |
| 颗粒物中锡排放速率 (kg/h)               | /                                                                                                |
| 备注                             | 1、工况：采样时正常生产；<br>2、标干流量、截面积、排气筒高度、排放速率不在本公司资质认定范围内，仅供委托方参考，对社会不具有证明作用；<br>3、“ND”表示未检出，排放速率计算无意义。 |

## 江苏盛德电子仪表有限公司

附表 3

有组织废气烟气参数及结果

|                                  |                                                                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 检测工段/设备名称                        | DA001 排气筒出口 2                                                                                    |
| 采样日期                             | 2026 年 03 月 28 日                                                                                 |
| 排气筒高度 (m)                        | 15                                                                                               |
| 截面积 (m <sup>2</sup> )            | 0.2376                                                                                           |
| 治理设施名称及工艺                        | 活性炭吸附净化装置                                                                                        |
| 废气温度 (°C)                        | 17.2                                                                                             |
| 含湿量 (%RH)                        | 1.9                                                                                              |
| 废气流速 (m/s)                       | 6.6                                                                                              |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h)         | 5176                                                                                             |
| 非甲烷总烃实测平均浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.71                                                                                             |
| 非甲烷总烃排放速率 (kg/h)                 | $3.67 \times 10^{-3}$                                                                            |
| 颗粒物中锡实测浓度 (μg/m <sup>3</sup> )   | ND                                                                                               |
| 颗粒物中锡排放速率 (kg/h)                 | /                                                                                                |
| 备注                               | 1、工况：采样时正常生产；<br>2、标干流量、截面积、排气筒高度、排放速率不在本公司资质认定范围内，仅供委托方参考，对社会不具有证明作用；<br>3、“ND”表示未检出，排放速率计算无意义。 |



## 江苏盛德电子仪表有限公司

附表 4

有组织废气烟气参数及结果

|                              |                                                                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 检测工段/设备名称                    | DA001 排气筒出口 2                                                                                    |
| 采样日期                         | 2026 年 03 月 28 日                                                                                 |
| 排气筒高度 (m)                    | 15                                                                                               |
| 截面积 (m <sup>2</sup> )        | 0.2376                                                                                           |
| 治理设施名称及工艺                    | 活性炭吸附净化装置                                                                                        |
| 废气温度 (°C)                    | 17.6                                                                                             |
| 含湿量 (%RH)                    | 1.9                                                                                              |
| 废气流速 (m/s)                   | 6.6                                                                                              |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h)     | 5479                                                                                             |
| 颗粒物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                                                                                               |
| 颗粒物排放速率 (kg/h)               | /                                                                                                |
| 备注                           | 1、工况：采样时正常生产；<br>2、标干流量、截面积、排气筒高度、排放速率不在本公司资质认定范围内，仅供委托方参考，对社会不具有证明作用；<br>3、“ND”表示未检出，排放速率计算无意义。 |

