



# 检测报告

## Test Report

(中通检测) 检字第 ZTE202510097 号

项目名称: 宁波金土地再生资源有限公司收集贮存废铅蓄电池  
和废矿物油及废机油滤芯和废油壶利用项目

委托单位: 宁波金土地再生资源有限公司

受检单位: 宁波金土地再生资源有限公司

浙江中通检测科技有限公司

# 检测报告说明

1、本报告无本公司红色“CMA”资质认定标志和红色“浙江中通检测科技有限公司检验检测专用章”及骑缝章均无效。

2、本报告不得部分复印，完整复印后未加盖红色“浙江中通检测科技有限公司检验检测专用章”无效。

3、本报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人签名无效。

4、本报告内容需填写清楚，经涂改、增删均无效。

5、本报告未经本公司书面同意，不得用于广告、商品宣传等商业行为。

6、除客户特别申明并支付样品管理费外，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样保存。

7、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五日内向浙江中通检测科技有限公司提出，逾期视同认可本报告。

8、本报告仅对本公司采集样品的检测结果负责，所附限值标准由委托单位提供，仅供参考。

9、本报告正文共 10 页，一式 3 份，发出报告与留存报告的正文一致。

## 本机构通讯资料

浙江中通检测科技有限公司

地址：浙江省宁波市镇海区庄市街道金溪路 98 号

邮编：315200

电话：0574-86680176

样 品 类 别: 废水、废气、噪声                      样 品 来 源: 采样  
委托方及地址: 宁波金土地再生资源有限公司(浙江省宁波市奉化区锦屏街道经济  
开发区龙津路 8 号)  
委 托 日 期: 2025 年 8 月 4 日  
受检方及地址: 宁波金土地再生资源有限公司(浙江省宁波市奉化区锦屏街道经济  
开发区龙津路 8 号)  
采 样 单 位: 浙江中通检测科技有限公司  
采 样 地 点: 见附图  
采 样 日 期: 2025 年 8 月 5 日至 8 月 6 日  
检 测 单 位: 浙江中通检测科技有限公司  
检 测 地 点: 浙江省宁波市镇海区庄市街道金溪路 98 号实验室+见附图  
检 测 日 期: 2025 年 8 月 5 日至 8 月 8 日  
检测方法依据:

颗粒物(烟尘、粉尘): 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法  
GB/T 16157-1996 及修改单

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

硫化氢: 固定污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1388-2024

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) 国  
家环境保护总局(2007 年) 3.1.11.2

硫酸雾: 固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016

氨: 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009

臭气浓度: 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022

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

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

pH 值: 水质 pH 的测定 电极法 HJ 1147-2020

化学需氧量: 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017

悬浮物: 水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989

石油类: 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018

氨氮: 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009

工业企业厂界环境噪声: 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

检测 结果

表 1-1 废气检测结果

|            |                                                 |                      |            |                      |            |                      |            |                      |            |                      |
|------------|-------------------------------------------------|----------------------|------------|----------------------|------------|----------------------|------------|----------------------|------------|----------------------|
| 采样位置       | 废矿物油储罐废气，废塑料油壶和废机油滤芯处置废气，次生危废贮存间废气，污水站废气进口（YQ1） |                      |            |                      |            |                      |            |                      |            |                      |
| 采样日期       | 8月5日                                            |                      |            |                      |            |                      |            |                      |            |                      |
| 采样频次       | 第一次                                             |                      |            | 第二次                  |            |                      | 第三次        |                      |            |                      |
| 检测项目       | 实测浓度 mg/m³                                      | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m³ | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m³ | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m³ | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m³ | 排放速率 kg/h            |
| 颗粒物        | <20                                             | 0.016                | <20        | 0.017                | <20        | 0.017                | <20        | 0.019                | <20        | 0.019                |
| 氨          | 2.28                                            | 3.8×10 <sup>-3</sup> | 2.54       | 4.2×10 <sup>-3</sup> | 2.28       | 4.2×10 <sup>-3</sup> | 2.28       | 4.4×10 <sup>-3</sup> | 2.28       | 4.4×10 <sup>-3</sup> |
| 硫化氢        | 0.041                                           | 6.8×10 <sup>-5</sup> | 0.036      | 6.1×10 <sup>-5</sup> | 0.047      | 6.1×10 <sup>-5</sup> | 0.047      | 1.0×10 <sup>-4</sup> | 0.047      | 1.0×10 <sup>-4</sup> |
| 非甲烷总烃      | 190                                             | 0.31                 | 222        | 0.37                 | 213        | 0.37                 | 213        | 0.41                 | 213        | 0.41                 |
| 检测项目       | 实测值（无量纲）                                        |                      |            | 实测值（无量纲）             |            |                      | 实测值（无量纲）   |                      |            |                      |
| 臭气浓度       | 354                                             |                      |            | 416                  |            |                      | 478        |                      |            |                      |
| 废气温度（℃）    | 34                                              |                      |            | 33                   |            |                      | 33         |                      |            |                      |
| 废气流速（m/s）  | 1.90                                            |                      |            | 1.90                 |            |                      | 2.20       |                      |            |                      |
| 废气流量（m³/h） | 1.94×10³                                        |                      |            | 1.94×10³             |            |                      | 2.24×10³   |                      |            |                      |
| 标干流量（m³/h） | 1.65×10³                                        |                      |            | 1.66×10³             |            |                      | 1.91×10³   |                      |            |                      |
| 废气含湿量（%）   | 3.3                                             |                      |            | 3.2                  |            |                      | 3.3        |                      |            |                      |
| 烟气参数       |                                                 |                      |            |                      |            |                      |            |                      |            |                      |

表 1-2 废气检测结果

| 采样位置     |                         | 废矿物油储罐废气，废塑料油壶和废机油滤芯处置废气，次生危废贮存间废气，污水站废气进口（YQ1） |                      |                        |                      |                        |                      |
|----------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| 采样日期     |                         | 8 月 6 日                                         |                      |                        |                      |                        |                      |
| 采样频次     |                         | 第一次                                             |                      | 第二次                    |                      | 第三次                    |                      |
| 检测项目     |                         | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup>                          | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            |
| 颗粒物      |                         | <20                                             | 0.022                | <20                    | 0.018                | <20                    | 0.019                |
| 氨        |                         | 2.86                                            | 6.3×10 <sup>-3</sup> | 2.76                   | 4.9×10 <sup>-3</sup> | 3.16                   | 6.1×10 <sup>-3</sup> |
| 硫化氢      |                         | 0.054                                           | 1.2×10 <sup>-4</sup> | 0.048                  | 8.5×10 <sup>-5</sup> | 0.044                  | 8.4×10 <sup>-5</sup> |
| 非甲烷总烃    |                         | 194                                             | 0.43                 | 185                    | 0.33                 | 197                    | 0.38                 |
| 检测项目     |                         | 实测值（无量纲）                                        |                      | 实测值（无量纲）               |                      | 实测值（无量纲）               |                      |
| 臭气浓度     |                         | 630                                             |                      | 478                    |                      | 549                    |                      |
| 烟气参数     | 废气温度（℃）                 | 30.4                                            |                      | 30.6                   |                      | 30.9                   |                      |
|          | 废气流速（m/s）               | 2.5                                             |                      | 2.0                    |                      | 2.2                    |                      |
|          | 废气流量（m <sup>3</sup> /h） | 2.55×10 <sup>3</sup>                            |                      | 2.04×10 <sup>3</sup>   |                      | 2.24×10 <sup>3</sup>   |                      |
|          | 标干流量（m <sup>3</sup> /h） | 2.21×10 <sup>3</sup>                            |                      | 1.76×10 <sup>3</sup>   |                      | 1.94×10 <sup>3</sup>   |                      |
| 废气含湿量（%） |                         | 3.33                                            |                      | 3.36                   |                      | 3.39                   |                      |



表 2-1 废气检测结果

| 采样位置      |                          | 废矿物油储罐废气，废塑料油壶和废机油滤芯处置废气，次生固废贮存间废气，污水站废气出口 (DA001) YQ2) |                      |                        |                      |                        |                      |
|-----------|--------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| 排气筒高度     |                          | 25m                                                     |                      |                        |                      |                        |                      |
| 采样日期      |                          | 8 月 5 日                                                 |                      |                        |                      |                        |                      |
| 采样频次      |                          | 第一次                                                     |                      | 第二次                    |                      | 第三次                    |                      |
| 检测项目      |                          | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup>                                  | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            |
| 颗粒物       |                          | <20                                                     | 0.020                | <20                    | 0.016                | <20                    | 0.013                |
| 氨         |                          | 1.57                                                    | 3.2×10 <sup>-3</sup> | 1.54                   | 2.4×10 <sup>-3</sup> | 1.29                   | 1.7×10 <sup>-3</sup> |
| 硫化氢       |                          | 0.022                                                   | 4.4×10 <sup>-5</sup> | 0.027                  | 4.2×10 <sup>-5</sup> | 0.020                  | 2.6×10 <sup>-5</sup> |
| 非甲烷总烃     |                          | 4.42                                                    | 9.0×10 <sup>-3</sup> | 3.00                   | 4.6×10 <sup>-3</sup> | 3.58                   | 4.7×10 <sup>-3</sup> |
| 检测项目      |                          | 实测值 (无量纲)                                               |                      | 实测值 (无量纲)              |                      | 实测值 (无量纲)              |                      |
| 臭气浓度      |                          | 269                                                     |                      | 239                    |                      | 269                    |                      |
| 烟气参数      | 废气温度 (℃)                 | 30.2                                                    |                      | 30.6                   |                      | 30.8                   |                      |
|           | 废气流速 (m/s)               | 1.7                                                     |                      | 1.3                    |                      | 1.1                    |                      |
|           | 废气流量 (m <sup>3</sup> /h) | 2.36×10 <sup>3</sup>                                    |                      | 1.80×10 <sup>3</sup>   |                      | 1.52×10 <sup>3</sup>   |                      |
|           | 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) | 2.03×10 <sup>3</sup>                                    |                      | 1.55×10 <sup>3</sup>   |                      | 1.31×10 <sup>3</sup>   |                      |
| 废气含湿量 (%) |                          | 3.53                                                    |                      | 3.50                   |                      | 3.47                   |                      |

表 2-2 废气检测结果

|                          |                                                         |                      |                        |                      |                        |                      |  |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|--|
| 采样位置                     | 废矿物油储罐废气，废塑料油壶和废机油滤芯处置废气，次生危废贮存间废气，污水站废气出口 (DA001) YQ2) |                      |                        |                      |                        |                      |  |
| 排气筒高度                    | 25m                                                     |                      |                        |                      |                        |                      |  |
| 采样日期                     | 8 月 6 日                                                 |                      |                        |                      |                        |                      |  |
| 采样频次                     | 第二次                                                     |                      |                        |                      |                        |                      |  |
| 检测项目                     | 第一次                                                     |                      | 第二次                    |                      | 第三次                    |                      |  |
| 颗粒物                      | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup>                                  | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            |  |
| 氨                        | <20                                                     | 0.018                | <20                    | 0.023                | <20                    | 0.019                |  |
| 硫化氢                      | 1.97                                                    | 3.6×10 <sup>-3</sup> | 1.58                   | 3.6×10 <sup>-3</sup> | 1.66                   | 3.1×10 <sup>-3</sup> |  |
| 非甲烷总烃                    | 0.025                                                   | 4.2×10 <sup>-5</sup> | 0.029                  | 6.5×10 <sup>-5</sup> | 0.025                  | 4.7×10 <sup>-5</sup> |  |
|                          | 4.75                                                    | 8.8×10 <sup>-3</sup> | 3.80                   | 8.6×10 <sup>-3</sup> | 3.83                   | 7.1×10 <sup>-3</sup> |  |
| 检测项目                     | 实测值 (无量纲)                                               |                      | 实测值 (无量纲)              |                      | 实测值 (无量纲)              |                      |  |
| 臭气浓度                     | 354                                                     |                      | 309                    |                      | 269                    |                      |  |
| 废气温度 (℃)                 | 28                                                      |                      | 29                     |                      | 27                     |                      |  |
| 废气流速 (m/s)               | 1.54                                                    |                      | 1.89                   |                      | 1.54                   |                      |  |
| 废气流量 (m <sup>3</sup> /h) | 2.14×10 <sup>3</sup>                                    |                      | 2.62×10 <sup>3</sup>   |                      | 2.13×10 <sup>3</sup>   |                      |  |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) | 1.85×10 <sup>3</sup>                                    |                      | 2.26×10 <sup>3</sup>   |                      | 1.86×10 <sup>3</sup>   |                      |  |
| 废气含湿量 (%)                | 3.7                                                     |                      | 3.6                    |                      | 3.5                    |                      |  |

表 3 废气检测结果

| 破损废铅蓄电池硫酸雾排气筒出口 (DA002) (YQ3) |                          |                      |                        |                      |                        |                      |
|-------------------------------|--------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| 25m                           |                          |                      |                        |                      |                        |                      |
| 8 月 5 日                       |                          |                      |                        |                      |                        |                      |
| 第二次                           |                          |                      |                        |                      |                        |                      |
| 第一次                           |                          | 第二次                  |                        | 第三次                  |                        |                      |
| 检测项目                          | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup>   | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            |
| 硫酸雾                           | <0.2                     | 2.8×10 <sup>-4</sup> | <0.2                   | 2.4×10 <sup>-4</sup> | 0.27                   | 7.2×10 <sup>-4</sup> |
| 烟气参数                          | 废气温度 (°C)                | 31.5                 |                        | 31.2                 |                        | 31.0                 |
|                               | 废气流速 (m/s)               | 3.8                  |                        | 3.3                  |                        | 3.6                  |
|                               | 废气流量 (m <sup>3</sup> /h) | 3.25×10 <sup>3</sup> |                        | 2.82×10 <sup>3</sup> |                        | 3.08×10 <sup>3</sup> |
|                               | 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) | 2.79×10 <sup>3</sup> |                        | 2.43×10 <sup>3</sup> |                        | 2.65×10 <sup>3</sup> |
| 废气含湿量 (%)                     | 3.24                     |                      | 3.21                   |                      |                        | 3.19                 |
| 8 月 6 日                       |                          |                      |                        |                      |                        |                      |
| 第二次                           |                          |                      |                        |                      |                        |                      |
| 第一次                           |                          | 第二次                  |                        | 第三次                  |                        |                      |
| 检测项目                          | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup>   | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            |
| 硫酸雾                           | <0.2                     | 3.1×10 <sup>-4</sup> | <0.2                   | 2.8×10 <sup>-4</sup> | <0.2                   | 2.9×10 <sup>-4</sup> |
| 烟气参数                          | 废气温度 (°C)                | 25.8                 |                        | 25.5                 |                        | 25.2                 |
|                               | 废气流速 (m/s)               | 4.1                  |                        | 3.7                  |                        | 3.9                  |
|                               | 废气流量 (m <sup>3</sup> /h) | 3.51×10 <sup>3</sup> |                        | 3.17×10 <sup>3</sup> |                        | 3.34×10 <sup>3</sup> |
|                               | 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) | 3.06×10 <sup>3</sup> |                        | 2.77×10 <sup>3</sup> |                        | 2.92×10 <sup>3</sup> |
| 废气含湿量 (%)                     | 3.99                     |                      | 3.85                   |                      |                        | 3.81                 |

表 4-1 废水检测结果

| 采样点位         |  | FS1 厂区污水处理设施进口       |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |
|--------------|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|              |  | 8 月 5 日              |                      |                      |                      | 8 月 6 日              |                      |                      |                      |
| 采样频次         |  | 第一次                  | 第二次                  | 第三次                  | 第四次                  | 第一次                  | 第二次                  | 第三次                  | 第四次                  |
| 样品性状         |  | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                |
| pH 值 (无量纲)   |  | 7.2                  | 7.2                  | 7.2                  | 7.2                  | 7.1                  | 7.2                  | 7.2                  | 7.2                  |
| 化学需氧量 (mg/L) |  | 1.08×10 <sup>3</sup> | 1.10×10 <sup>3</sup> | 1.14×10 <sup>3</sup> | 1.16×10 <sup>3</sup> | 3.06×10 <sup>3</sup> | 2.94×10 <sup>3</sup> | 2.97×10 <sup>3</sup> | 3.04×10 <sup>3</sup> |
| 悬浮物 (mg/L)   |  | 164                  | 172                  | 180                  | 178                  | 384                  | 372                  | 380                  | 396                  |
| 石油类 (mg/L)   |  | 23.6                 | 23.4                 | 23.3                 | 23.4                 | 17.3                 | 16.8                 | 16.7                 | 16.5                 |
| 氨氮 (mg/L)    |  | 6.50                 | 6.93                 | 6.75                 | 6.82                 | 6.02                 | 5.64                 | 5.82                 | 5.95                 |

表 4-2 废水检测结果

| 采样点位         |  | FS2 生产废水排放口 (DW001) |       |       |       |         |       |       |       |
|--------------|--|---------------------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
|              |  | 8 月 5 日             |       |       |       | 8 月 6 日 |       |       |       |
| 采样频次         |  | 第一次                 | 第二次   | 第三次   | 第四次   | 第一次     | 第二次   | 第三次   | 第四次   |
| 样品性状         |  | 浅黄、微浑               | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑   | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑 |
| pH 值 (无量纲)   |  | 6.7                 | 6.7   | 6.7   | 6.7   | 6.7     | 6.7   | 6.7   | 6.7   |
| 化学需氧量 (mg/L) |  | 158                 | 172   | 166   | 156   | 162     | 177   | 181   | 168   |
| 悬浮物 (mg/L)   |  | 28                  | 26    | 29    | 27    | 29      | 32    | 30    | 28    |
| 石油类 (mg/L)   |  | 0.11                | 0.10  | 0.08  | 0.08  | 0.27    | 0.14  | 0.18  | 0.19  |
| 氨氮 (mg/L)    |  | 0.725               | 0.683 | 0.671 | 0.742 | 0.522   | 0.556 | 0.570 | 0.505 |

表 4-3 废水检测结果

| 采样点位         |      | FS3 生活废水排放口 (DW002) |       |       |       |         |       |       |       |
|--------------|------|---------------------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
|              |      | 8 月 5 日             |       |       |       | 8 月 6 日 |       |       |       |
| 采样日期         | 采样频次 | 第一次                 | 第二次   | 第三次   | 第四次   | 第一次     | 第二次   | 第三次   | 第四次   |
| 样品性状         |      | 浅黄、透明               | 浅黄、透明 | 浅黄、透明 | 浅黄、透明 | 浅黄、透明   | 浅黄、透明 | 浅黄、透明 | 浅黄、透明 |
| pH 值 (无量纲)   |      | 7.6                 | 7.7   | 7.6   | 7.7   | 7.7     | 7.6   | 7.6   | 7.7   |
| 化学需氧量 (mg/L) |      | 73                  | 85    | 77    | 89    | 127     | 133   | 141   | 136   |
| 悬浮物 (mg/L)   |      | 25                  | 24    | 26    | 23    | 24      | 27    | 25    | 26    |
| 氨氮 (mg/L)    |      | 22.9                | 20.7  | 21.8  | 22.3  | 24.5    | 24.3  | 24.4  | 25.0  |

表 5-1 无组织废气检测结果

| 检测项目     | 总悬浮颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> ) |       |       |       |         |       |       |       | 非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> ) |      |      |      |
|----------|-----------------------------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|----------------------------|------|------|------|
|          | 8 月 5 日                     |       |       |       | 8 月 6 日 |       |       |       | 8 月 5 日                    |      |      |      |
| 采样日期     | 第一次                         | 第二次   | 第三次   | 第三次   | 第一次     | 第二次   | 第三次   | 第三次   | 第一次                        | 第二次  | 第三次  | 第三次  |
| WQ1 厂界东侧 | 0.187                       | 0.185 | 0.184 | 0.182 | 0.192   | 0.189 | 0.182 | 0.182 | 0.40                       | 0.48 | 0.50 | 0.41 |
| WQ2 厂界南侧 | 0.175                       | 0.178 | 0.182 | 0.182 | 0.170   | 0.172 | 0.174 | 0.174 | 0.62                       | 0.65 | 0.62 | 0.67 |
| WQ3 厂界西侧 | 0.180                       | 0.174 | 0.175 | 0.175 | 0.177   | 0.178 | 0.172 | 0.172 | 0.60                       | 0.69 | 0.70 | 0.58 |
| WQ4 厂界北侧 | 0.190                       | 0.194 | 0.188 | 0.188 | 0.181   | 0.183 | 0.187 | 0.187 | 0.73                       | 0.70 | 0.78 | 0.71 |

表 5-2 无组织废气检测结果

| 检测项目     | 硫酸雾 (mg/m <sup>3</sup> ) |        |        |        |         |        |        |        | 氨 (mg/m <sup>3</sup> ) |      |      |      |
|----------|--------------------------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|------------------------|------|------|------|
|          | 8 月 5 日                  |        |        |        | 8 月 6 日 |        |        |        | 8 月 5 日                |      |      |      |
| 采样日期     | 第一次                      | 第二次    | 第三次    | 第三次    | 第一次     | 第二次    | 第三次    | 第三次    | 第一次                    | 第二次  | 第三次  | 第三次  |
| WQ1 厂界东侧 | <0.005                   | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005  | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.13                   | 0.12 | 0.15 | 0.17 |
| WQ2 厂界南侧 | <0.005                   | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005  | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.27                   | 0.30 | 0.29 | 0.27 |
| WQ3 厂界西侧 | <0.005                   | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005  | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.27                   | 0.22 | 0.23 | 0.28 |
| WQ4 厂界北侧 | <0.005                   | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005  | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.36                   | 0.37 | 0.41 | 0.23 |

表 5-3 无组织废气检测结果

| 检测项目     | 臭气浓度 (无量纲) |     |     |     |         |     |     |     |
|----------|------------|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|
| 采样日期     | 8 月 5 日    |     |     |     | 8 月 6 日 |     |     |     |
| 采样频次     | 第一次        | 第二次 | 第三次 | 第四次 | 第一次     | 第二次 | 第三次 | 第四次 |
| WQ1 厂界东侧 | <10        | <10 | <10 | <10 | <10     | <10 | <10 | <10 |
| WQ2 厂界南侧 | <10        | <10 | <10 | <10 | <10     | <10 | <10 | <10 |
| WQ3 厂界西侧 | <10        | <10 | <10 | <10 | <10     | <10 | <10 | <10 |
| WQ4 厂界北侧 | <10        | <10 | <10 | <10 | <10     | <10 | <10 | <10 |

表 5-4 无组织废气检测结果

| 检测项目     | 硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> ) |        |        |         |        |        |
|----------|--------------------------|--------|--------|---------|--------|--------|
| 采样日期     | 8 月 5 日                  |        |        | 8 月 6 日 |        |        |
| 采样频次     | 第一次                      | 第二次    | 第三次    | 第一次     | 第二次    | 第三次    |
| WQ1 厂界东侧 | <0.001                   | <0.001 | <0.001 | <0.001  | <0.001 | <0.001 |
| WQ2 厂界南侧 | <0.001                   | <0.001 | <0.001 | <0.001  | <0.001 | <0.001 |
| WQ3 厂界西侧 | <0.001                   | <0.001 | <0.001 | <0.001  | <0.001 | <0.001 |
| WQ4 厂界北侧 | <0.001                   | <0.001 | <0.001 | <0.001  | <0.001 | <0.001 |

表 6-1 噪声检测结果 (采样日期: 8 月 5 日)

| 测点位置    | 昼间 Leq (dB (A)) |      |      |
|---------|-----------------|------|------|
|         | 测量时间            | 测量值  | 声源类型 |
| Z1 厂界东侧 | 11:01-11:29     | 62.7 | 工业噪声 |
| Z2 厂界南侧 |                 | 64.4 | 工业噪声 |
| Z3 厂界西侧 |                 | 61.0 | 工业噪声 |
| Z4 厂界北侧 |                 | 64.3 | 工业噪声 |

注: 1、检测时气象条件: 天气晴, 风速≤5m/s。

2、现场检测时, 宁波金土地再生资源有限公司正常生产。

表 6-2 噪声检测结果 (采样日期: 8 月 6 日)

| 测点位置    | 昼间 Leq (dB (A)) |      |      |
|---------|-----------------|------|------|
|         | 测量时间            | 测量值  | 声源类型 |
| Z1 厂界东侧 | 14:20-14:46     | 64.5 | 工业噪声 |
| Z2 厂界南侧 |                 | 64.6 | 工业噪声 |
| Z3 厂界西侧 |                 | 59.8 | 工业噪声 |
| Z4 厂界北侧 |                 | 64.4 | 工业噪声 |

注: 1、检测时气象条件: 天气晴, 风速≤5m/s。

2、现场检测时, 宁波金土地再生资源有限公司正常生产。

END

编 制:



审 核:



签 发:

签发日期:

2025.8.21

(检验检测专用章)

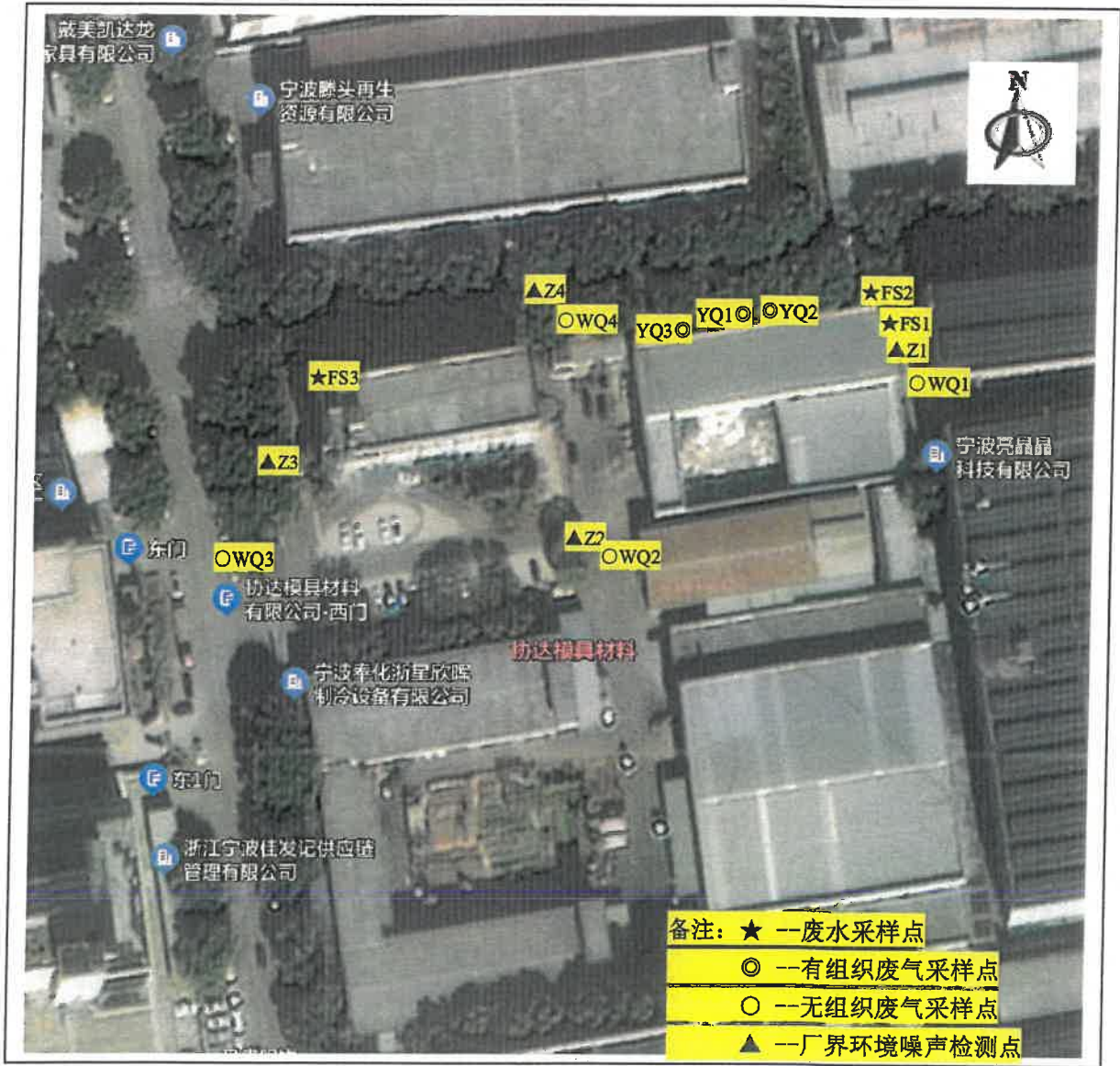


附表：

附表 1 检测期间气象条件

| 采样日期    | 采样频次 | 气温 (°C) | 气压 (Kpa) | 风速 (m/s) | 风向 | 天气情况 |
|---------|------|---------|----------|----------|----|------|
| 8 月 5 日 | 第一次  | 35.1    | 100.53   | 1.8      | 南  | 晴    |
|         | 第二次  | 37.9    | 100.46   | 1.8      | 南  | 晴    |
|         | 第三次  | 38.0    | 100.37   | 1.4      | 南  | 晴    |
|         | 第四次  | 36.2    | 100.41   | 1.5      | 南  | 晴    |
| 8 月 6 日 | 第一次  | 32.3    | 100.53   | 3.4      | 南  | 晴    |
|         | 第二次  | 33.1    | 100.47   | 3.2      | 南  | 晴    |
|         | 第三次  | 33.4    | 100.41   | 3.4      | 南  | 晴    |
|         | 第四次  | 36.2    | 100.37   | 3.4      | 南  | 晴    |

附图：



附图 1 采样点位图

以下空白。

附页：

表 1-1 废气检测结果

| 采样位置                    |       | 废矿物油储罐废气，废塑料油壶和废机油滤芯处置废气，次生危废贮存间废气，污水站废气进口（YQ1） |                      |                        |                      |                        |                      |
|-------------------------|-------|-------------------------------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| 采样日期                    |       | 8 月 5 日                                         |                      |                        |                      |                        |                      |
| 采样频次                    |       | 第一次                                             |                      | 第二次                    |                      | 第三次                    |                      |
| 检测项目                    |       | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup>                          | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            |
| 烟 气<br>参数               | 颗粒物   | <20                                             | 0.016                | <20                    | 0.017                | <20                    | 0.019                |
|                         | 氨     | 2.28                                            | 3.8×10 <sup>-3</sup> | 2.54                   | 4.2×10 <sup>-3</sup> | 2.28                   | 4.4×10 <sup>-3</sup> |
|                         | 硫化氢   | 0.041                                           | 6.8×10 <sup>-5</sup> | 0.036                  | 6.1×10 <sup>-5</sup> | 0.047                  | 1.0×10 <sup>-4</sup> |
|                         | 非甲烷总烃 | 190                                             | 0.31                 | 222                    | 0.37                 | 213                    | 0.41                 |
| 检测项目                    |       | 实测值（无量纲）                                        |                      | 实测值（无量纲）               |                      | 实测值（无量纲）               |                      |
| 臭气浓度                    |       | 354                                             |                      | 416                    |                      | 478                    |                      |
| 废气温度（℃）                 |       | 34                                              |                      | 33                     |                      | 33                     |                      |
| 废气流速（m/s）               |       | 1.90                                            |                      | 1.90                   |                      | 2.20                   |                      |
| 废气流量（m <sup>3</sup> /h） |       | 1.94×10 <sup>3</sup>                            |                      | 1.94×10 <sup>3</sup>   |                      | 2.24×10 <sup>3</sup>   |                      |
| 标干流量（m <sup>3</sup> /h） |       | 1.65×10 <sup>3</sup>                            |                      | 1.66×10 <sup>3</sup>   |                      | 1.91×10 <sup>3</sup>   |                      |
| 废气含湿量（%）                |       | 3.3                                             |                      | 3.2                    |                      | 3.3                    |                      |

表 1-2 废气检测结果

|                         |  |                                                 |                      |                        |                      |                        |                      |
|-------------------------|--|-------------------------------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| 采样位置                    |  | 废矿物油储罐废气，废塑料油壶和废机油滤芯处置废气，次生危废贮存间废气，污水站废气进口（YQ1） |                      |                        |                      |                        |                      |
| 采样日期                    |  | 8月6日                                            |                      |                        |                      |                        |                      |
| 采样频次                    |  | 第一次                                             |                      | 第二次                    |                      | 第三次                    |                      |
| 检测项目                    |  | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup>                          | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h            |
| 颗粒物                     |  | <20                                             | 0.022                | <20                    | 0.018                | <20                    | 0.019                |
| 氨                       |  | 2.86                                            | $6.3 \times 10^{-3}$ | 2.76                   | $4.9 \times 10^{-3}$ | 3.16                   | $6.1 \times 10^{-3}$ |
| 硫化氢                     |  | 0.054                                           | $1.2 \times 10^{-4}$ | 0.048                  | $8.5 \times 10^{-5}$ | 0.044                  | $8.4 \times 10^{-5}$ |
| 非甲烷总烃                   |  | 194                                             | 0.43                 | 185                    | 0.33                 | 197                    | 0.38                 |
| 检测项目                    |  | 实测值（无量纲）                                        |                      | 实测值（无量纲）               |                      | 实测值（无量纲）               |                      |
| 臭气浓度                    |  | 630                                             |                      | 478                    |                      | 549                    |                      |
| 废气温度（℃）                 |  | 30.4                                            |                      | 30.6                   |                      | 30.9                   |                      |
| 废气流速（m/s）               |  | 2.5                                             |                      | 2.0                    |                      | 2.2                    |                      |
| 废气流量（m <sup>3</sup> /h） |  | $2.55 \times 10^3$                              |                      | $2.04 \times 10^3$     |                      | $2.24 \times 10^3$     |                      |
| 标干流量（m <sup>3</sup> /h） |  | $2.21 \times 10^3$                              |                      | $1.76 \times 10^3$     |                      | $1.94 \times 10^3$     |                      |
| 废气含湿量（%）                |  | 3.33                                            |                      | 3.36                   |                      | 3.39                   |                      |
| 烟气参数                    |  |                                                 |                      |                        |                      |                        |                      |
|                         |  |                                                 |                      |                        |                      |                        |                      |
|                         |  |                                                 |                      |                        |                      |                        |                      |
|                         |  |                                                 |                      |                        |                      |                        |                      |
|                         |  |                                                 |                      |                        |                      |                        |                      |

表 2-1 废气检测结果

|       |                                                       |                      |  |                           |                      |  |                           |                      |                      |             |
|-------|-------------------------------------------------------|----------------------|--|---------------------------|----------------------|--|---------------------------|----------------------|----------------------|-------------|
| 采样位置  | 废矿物油储罐废气，废塑料油壶和废机油滤芯处置废气，次生危废贮存间废气，污水站废气出口（DA001）YQ2） |                      |  |                           |                      |  |                           |                      |                      |             |
| 排气筒高度 | 25m                                                   |                      |  |                           |                      |  |                           |                      |                      |             |
| 采样日期  | 8月5日                                                  |                      |  |                           |                      |  |                           |                      |                      |             |
| 采样频次  |                                                       |                      |  |                           |                      |  |                           |                      |                      |             |
| 检测项目  | 第一次                                                   |                      |  | 第二次                       |                      |  | 第三次                       |                      |                      | 标准值         |
|       | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup>                             | 排放速率<br>kg/h         |  | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup> | 排放速率<br>kg/h         |  | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup> | 排放速率<br>kg/h         |                      | 标准值<br>kg/h |
| 颗粒物   | <20                                                   | 0.020                |  | <20                       | 0.016                |  | <20                       | 0.013                |                      | 120         |
| 氨     | 1.57                                                  | 3.2×10 <sup>-3</sup> |  | 1.54                      | 2.4×10 <sup>-3</sup> |  | 1.29                      | 1.7×10 <sup>-3</sup> |                      | /           |
| 硫化氢   | 0.022                                                 | 4.4×10 <sup>-5</sup> |  | 0.027                     | 4.2×10 <sup>-5</sup> |  | 0.020                     | 2.6×10 <sup>-5</sup> |                      | /           |
| 非甲烷总烃 | 4.42                                                  | 9.0×10 <sup>-3</sup> |  | 3.00                      | 4.6×10 <sup>-3</sup> |  | 3.58                      | 4.7×10 <sup>-3</sup> |                      | 0.90        |
| 检测项目  | 实测值（无量纲）                                              |                      |  | 实测值（无量纲）                  |                      |  | 实测值（无量纲）                  |                      |                      | 标准值（无量纲）    |
| 臭气浓度  | 269                                                   |                      |  | 239                       |                      |  | 269                       |                      |                      | 6000        |
| 烟气参数  | 废气温度（℃）                                               |                      |  |                           | 30.2                 |  |                           |                      | 30.6                 | /           |
|       | 废气流速（m/s）                                             |                      |  |                           | 1.7                  |  |                           |                      | 1.3                  | /           |
|       | 废气流量（m <sup>3</sup> /h）                               |                      |  |                           | 2.36×10 <sup>3</sup> |  |                           |                      | 1.80×10 <sup>3</sup> | /           |
|       | 标干流量（m <sup>3</sup> /h）                               |                      |  |                           | 2.03×10 <sup>3</sup> |  |                           |                      | 1.55×10 <sup>3</sup> | /           |
|       | 废气含氧量（%）                                              |                      |  |                           | 3.53                 |  |                           |                      | 3.50                 | /           |

表 2-2 废气检测结果

|          |                                                       |                      |  |                           |                      |  |                           |                      |  |             |
|----------|-------------------------------------------------------|----------------------|--|---------------------------|----------------------|--|---------------------------|----------------------|--|-------------|
| 采样位置     | 废矿物油储罐废气，废塑料油壶和废机油滤芯处置废气，次生危废贮存间废气，污水站废气出口（DA001）YQ2） |                      |  |                           |                      |  |                           |                      |  |             |
| 排气筒高度    | 25m                                                   |                      |  |                           |                      |  |                           |                      |  |             |
| 采样日期     | 8月6日                                                  |                      |  |                           |                      |  |                           |                      |  |             |
| 采样频次     |                                                       |                      |  |                           |                      |  |                           |                      |  |             |
| 检测项目     | 第一次                                                   |                      |  | 第二次                       |                      |  | 第三次                       |                      |  |             |
|          | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup>                             | 排放速率<br>kg/h         |  | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup> | 排放速率<br>kg/h         |  | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup> | 排放速率<br>kg/h         |  | 标准值<br>kg/h |
| 颗粒物      | <20                                                   | 0.018                |  | <20                       | 0.023                |  | <20                       | 0.019                |  | 120         |
| 氨        | 1.97                                                  | 3.6×10 <sup>-3</sup> |  | 1.58                      | 3.6×10 <sup>-3</sup> |  | 1.66                      | 3.1×10 <sup>-3</sup> |  | 14          |
| 硫化氢      | 0.025                                                 | 4.2×10 <sup>-5</sup> |  | 0.029                     | 6.5×10 <sup>-5</sup> |  | 0.025                     | 4.7×10 <sup>-5</sup> |  | 14          |
| 非甲烷总烃    | 4.75                                                  | 8.8×10 <sup>-3</sup> |  | 3.80                      | 8.6×10 <sup>-3</sup> |  | 3.83                      | 7.1×10 <sup>-3</sup> |  | 0.90        |
| 检测项目     | 实测值（无量纲）                                              |                      |  | 实测值（无量纲）                  |                      |  | 实测值（无量纲）                  |                      |  | 标准值（无量纲）    |
| 臭气浓度     | 354                                                   |                      |  | 309                       |                      |  | 269                       |                      |  | 6000        |
| 烟气参数     | 废气温度（℃）                                               | 28                   |  |                           | 29                   |  |                           | 27                   |  |             |
|          | 废气流速（m/s）                                             | 1.54                 |  |                           | 1.89                 |  |                           | 1.54                 |  |             |
|          | 废气流量（m <sup>3</sup> /h）                               | 2.14×10 <sup>3</sup> |  |                           | 2.62×10 <sup>3</sup> |  |                           | 2.13×10 <sup>3</sup> |  |             |
|          | 标干流量（m <sup>3</sup> /h）                               | 1.85×10 <sup>3</sup> |  |                           | 2.26×10 <sup>3</sup> |  |                           | 1.86×10 <sup>3</sup> |  |             |
| 废气含湿量（%） | 3.7                                                   |                      |  | 3.6                       |                      |  | 3.5                       |                      |  | /           |

### 表 3 废气检测结果

|                               |  |                           |                      |                           |                      |                           |                      |                   |      |
|-------------------------------|--|---------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|-------------------|------|
| 破损失铅蓄电池硫酸雾排气筒出口 (DA002) (YQ3) |  |                           |                      |                           |                      |                           |                      |                   |      |
| 25m                           |  |                           |                      |                           |                      |                           |                      |                   |      |
| 8月5日                          |  |                           |                      |                           |                      |                           |                      |                   |      |
| 采样位置                          |  |                           |                      |                           |                      |                           |                      |                   |      |
| 排气筒高度                         |  |                           |                      |                           |                      |                           |                      |                   |      |
| 采样日期                          |  |                           |                      |                           |                      |                           |                      |                   |      |
| 采样频次                          |  |                           |                      |                           |                      |                           |                      |                   |      |
| 检测项目                          |  | 第一次                       |                      | 第二次                       |                      | 第三次                       |                      | 标准值               | 标准值  |
|                               |  | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup> | 排放速率<br>kg/h         | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup> | 排放速率<br>kg/h         | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup> | 排放速率<br>kg/h         | mg/m <sup>3</sup> | kg/h |
| 硫酸雾                           |  | <0.2                      | 2.8×10 <sup>-4</sup> | <0.2                      | 2.4×10 <sup>-4</sup> | 0.27                      | 7.2×10 <sup>-4</sup> | 45                | 5.7  |
| 废气温度 (°C)                     |  | 31.5                      |                      | 31.2                      |                      | 31.0                      |                      | /                 | /    |
| 废气流速 (m/s)                    |  | 3.8                       |                      | 3.3                       |                      | 3.6                       |                      | /                 | /    |
| 废气流量 (m <sup>3</sup> /h)      |  | 3.25×10 <sup>3</sup>      |                      | 2.82×10 <sup>3</sup>      |                      | 3.08×10 <sup>3</sup>      |                      | /                 | /    |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h)      |  | 2.79×10 <sup>3</sup>      |                      | 2.43×10 <sup>3</sup>      |                      | 2.65×10 <sup>3</sup>      |                      | /                 | /    |
| 废气含湿量 (%)                     |  | 3.24                      |                      | 3.21                      |                      | 3.19                      |                      | /                 | /    |
| 采样日期                          |  | 8月6日                      |                      |                           |                      |                           |                      |                   |      |
| 采样频次                          |  | 第一次                       |                      | 第二次                       |                      | 第三次                       |                      | 标准值               | 标准值  |
|                               |  | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup> | 排放速率<br>kg/h         | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup> | 排放速率<br>kg/h         | 实测浓度<br>mg/m <sup>3</sup> | 排放速率<br>kg/h         | mg/m <sup>3</sup> | kg/h |
| 硫酸雾                           |  | <0.2                      | 3.1×10 <sup>-4</sup> | <0.2                      | 2.8×10 <sup>-4</sup> | <0.2                      | 2.9×10 <sup>-4</sup> | 45                | 5.7  |
| 废气温度 (°C)                     |  | 25.8                      |                      | 25.5                      |                      | 25.2                      |                      | /                 | /    |
| 废气流速 (m/s)                    |  | 4.1                       |                      | 3.7                       |                      | 3.9                       |                      | /                 | /    |
| 废气流量 (m <sup>3</sup> /h)      |  | 3.51×10 <sup>3</sup>      |                      | 3.17×10 <sup>3</sup>      |                      | 3.34×10 <sup>3</sup>      |                      | /                 | /    |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h)      |  | 3.06×10 <sup>3</sup>      |                      | 2.77×10 <sup>3</sup>      |                      | 2.92×10 <sup>3</sup>      |                      | /                 | /    |
| 废气含湿量 (%)                     |  | 3.99                      |                      | 3.85                      |                      | 3.81                      |                      | /                 | /    |
| 烟气参数                          |  |                           |                      |                           |                      |                           |                      |                   |      |

表 4-1 废水检测结果

| 采样点位        | FS1 厂区污水处理设施进口 |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |  |
|-------------|----------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--|
|             | 8月5日           |                      |                      |                      |                      | 8月6日                 |                      |                      |                      |  |
|             | 采样频次           | 第一次                  | 第二次                  | 第三次                  | 第四次                  | 第一次                  | 第二次                  | 第三次                  | 第四次                  |  |
| 样品性状        |                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                | 黄色、浑浊                |  |
| pH 值（无量纲）   |                | 7.2                  | 7.2                  | 7.2                  | 7.2                  | 7.1                  | 7.2                  | 7.2                  | 7.2                  |  |
| 化学需氧量（mg/L） |                | 1.08×10 <sup>3</sup> | 1.10×10 <sup>3</sup> | 1.14×10 <sup>3</sup> | 1.16×10 <sup>3</sup> | 3.06×10 <sup>3</sup> | 2.94×10 <sup>3</sup> | 2.97×10 <sup>3</sup> | 3.04×10 <sup>3</sup> |  |
| 悬浮物（mg/L）   |                | 164                  | 172                  | 180                  | 178                  | 384                  | 372                  | 380                  | 396                  |  |
| 石油类（mg/L）   |                | 23.6                 | 23.4                 | 23.3                 | 23.4                 | 17.3                 | 16.8                 | 16.7                 | 16.5                 |  |
| 氨氮（mg/L）    |                | 6.50                 | 6.93                 | 6.75                 | 6.82                 | 6.02                 | 5.64                 | 5.82                 | 5.95                 |  |

表 4-2 废水检测结果

| 采样点位        | FS2 生产废水排放口（DW001） |       |       |       |       |       |       |       |       |     |
|-------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
|             | 8月5日               |       |       |       |       | 8月6日  |       |       |       |     |
|             | 采样频次               | 第一次   | 第二次   | 第三次   | 第四次   | 第一次   | 第二次   | 第三次   | 第四次   | 标准值 |
| 样品性状        |                    | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑 | 浅黄、微浑 |     |
| pH 值（无量纲）   |                    | 6.7   | 6.7   | 6.7   | 6.7   | 6.7   | 6.7   | 6.7   | 6.7   | 6-9 |
| 化学需氧量（mg/L） |                    | 158   | 172   | 166   | 156   | 162   | 177   | 181   | 168   | 500 |
| 悬浮物（mg/L）   |                    | 28    | 26    | 29    | 27    | 29    | 32    | 30    | 28    | 400 |
| 石油类（mg/L）   |                    | 0.11  | 0.10  | 0.08  | 0.08  | 0.27  | 0.14  | 0.18  | 0.19  | 20  |
| 氨氮（mg/L）    |                    | 0.725 | 0.683 | 0.671 | 0.742 | 0.522 | 0.556 | 0.570 | 0.505 | 35  |

表 4-3 废水检测结果

| 采样点位         | FS3 生活废水排放口 (DW002) |       |       |       |       |         |       |       |       |     |
|--------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-----|
|              | 8 月 5 日             |       |       |       |       | 8 月 6 日 |       |       |       |     |
|              | 采样频次                | 第一次   | 第二次   | 第三次   | 第四次   | 第一次     | 第二次   | 第三次   | 第四次   | 标准值 |
| 样品性状         | 浅黄、透明               | 浅黄、透明 | 浅黄、透明 | 浅黄、透明 | 浅黄、透明 | 浅黄、透明   | 浅黄、透明 | 浅黄、透明 | 浅黄、透明 |     |
| pH 值 (无量纲)   | 7.6                 | 7.7   | 7.7   | 7.6   | 7.7   | 7.7     | 7.6   | 7.6   | 7.7   | 6-9 |
| 化学需氧量 (mg/L) | 73                  | 85    | 85    | 77    | 89    | 127     | 133   | 141   | 136   | 500 |
| 悬浮物 (mg/L)   | 25                  | 24    | 24    | 26    | 23    | 24      | 27    | 25    | 26    | 400 |
| 氨氮 (mg/L)    | 22.9                | 20.7  | 20.7  | 21.8  | 22.3  | 24.5    | 24.3  | 24.4  | 25.0  | 35  |

表 5-1 无组织废气检测结果

| 检测项目     | 总悬浮颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> ) |       |       |       |       |         |      |      |      |                            |
|----------|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|---------|------|------|------|----------------------------|
|          | 8 月 5 日                     |       |       |       |       | 8 月 6 日 |      |      |      |                            |
|          | 第一次                         | 第二次   | 第三次   | 第一次   | 第二次   | 第三次     | 第一次  | 第二次  | 第三次  | 非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 采样频次     | 第一次                         | 第二次   | 第三次   | 第一次   | 第二次   | 第三次     | 第一次  | 第二次  | 第三次  | 8 月 5 日                    |
| WQ1 厂界东侧 | 0.187                       | 0.185 | 0.184 | 0.192 | 0.189 | 0.182   | 0.40 | 0.48 | 0.50 | 8 月 6 日                    |
| WQ2 厂界南侧 | 0.175                       | 0.178 | 0.182 | 0.170 | 0.172 | 0.174   | 0.62 | 0.65 | 0.62 | 第一次                        |
| WQ3 厂界西侧 | 0.180                       | 0.174 | 0.175 | 0.177 | 0.178 | 0.172   | 0.60 | 0.69 | 0.70 | 第二次                        |
| WQ4 厂界北侧 | 0.190                       | 0.194 | 0.188 | 0.181 | 0.183 | 0.187   | 0.73 | 0.70 | 0.78 | 第三次                        |
| 标准值      | 1.0                         |       |       |       |       | 4.0     |      |      |      |                            |

表 5-2 无组织废气检测结果

| 检测项目     | 硫酸雾 (mg/m <sup>3</sup> ) |        |        |        |        |         |      |      |      |                        |
|----------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|------|------|------|------------------------|
|          | 8 月 5 日                  |        |        |        |        | 8 月 6 日 |      |      |      |                        |
|          | 第一次                      | 第二次    | 第三次    | 第一次    | 第二次    | 第三次     | 第一次  | 第二次  | 第三次  | 氨 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 采样频次     | 第一次                      | 第二次    | 第三次    | 第一次    | 第二次    | 第三次     | 第一次  | 第二次  | 第三次  | 8 月 5 日                |
| WQ1 厂界东侧 | <0.005                   | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005  | 0.13 | 0.12 | 0.15 | 8 月 6 日                |
| WQ2 厂界南侧 | <0.005                   | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005  | 0.27 | 0.30 | 0.29 | 第一次                    |
| WQ3 厂界西侧 | <0.005                   | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005  | 0.27 | 0.22 | 0.23 | 第二次                    |
| WQ4 厂界北侧 | <0.005                   | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005  | 0.36 | 0.37 | 0.41 | 第三次                    |
| 标准值      | 1.2                      |        |        |        |        | 1.5     |      |      |      |                        |

表 5-3 无组织废气检测结果

| 检测项目     | 臭气浓度 (无量纲) |     |     |     |         |     |     |     |
|----------|------------|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|
| 采样日期     | 8 月 5 日    |     |     |     | 8 月 6 日 |     |     |     |
| 采样频次     | 第一次        | 第二次 | 第三次 | 第四次 | 第一次     | 第二次 | 第三次 | 第四次 |
| WQ1 厂界东侧 | <10        | <10 | <10 | <10 | <10     | <10 | <10 | <10 |
| WQ2 厂界南侧 | <10        | <10 | <10 | <10 | <10     | <10 | <10 | <10 |
| WQ3 厂界西侧 | <10        | <10 | <10 | <10 | <10     | <10 | <10 | <10 |
| WQ4 厂界北侧 | <10        | <10 | <10 | <10 | <10     | <10 | <10 | <10 |
| 标准值      | 20         |     |     |     |         |     |     |     |

表 5-4 无组织废气检测结果

| 检测项目     | 硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> ) |        |        |         |        |        |
|----------|--------------------------|--------|--------|---------|--------|--------|
| 采样日期     | 8 月 5 日                  |        |        | 8 月 6 日 |        |        |
| 采样频次     | 第一次                      | 第二次    | 第三次    | 第一次     | 第二次    | 第三次    |
| WQ1 厂界东侧 | <0.001                   | <0.001 | <0.001 | <0.001  | <0.001 | <0.001 |
| WQ2 厂界南侧 | <0.001                   | <0.001 | <0.001 | <0.001  | <0.001 | <0.001 |
| WQ3 厂界西侧 | <0.001                   | <0.001 | <0.001 | <0.001  | <0.001 | <0.001 |
| WQ4 厂界北侧 | <0.001                   | <0.001 | <0.001 | <0.001  | <0.001 | <0.001 |
| 标准值      | 0.06                     |        |        |         |        |        |

表 6-1 噪声检测结果 (采样日期: 8 月 5 日)

| 测点位置    | 昼间 Leq (dB (A)) |      |     |      |
|---------|-----------------|------|-----|------|
|         | 测量时间            | 测量值  | 标准值 | 声源类型 |
| Z1 厂界东侧 | 11:01-11:29     | 62.7 | 65  | 工业噪声 |
| Z2 厂界南侧 |                 | 64.4 |     | 工业噪声 |
| Z3 厂界西侧 |                 | 61.0 |     | 工业噪声 |
| Z4 厂界北侧 |                 | 64.3 |     | 工业噪声 |

注: 1、检测时气象条件: 天气晴, 风速≤5m/s。

2、现场检测时, 宁波金土地再生资源有限公司正常生产。

表 6-2 噪声检测结果 (采样日期: 8 月 6 日)

| 测点位置    | 昼间 Leq (dB (A)) |      |     |      |
|---------|-----------------|------|-----|------|
|         | 测量时间            | 测量值  | 标准值 | 声源类型 |
| Z1 厂界东侧 | 14:20-14:46     | 64.5 | 65  | 工业噪声 |
| Z2 厂界南侧 |                 | 64.6 |     | 工业噪声 |
| Z3 厂界西侧 |                 | 59.8 |     | 工业噪声 |
| Z4 厂界北侧 |                 | 64.4 |     | 工业噪声 |

注: 1、检测时气象条件: 天气晴, 风速≤5m/s。

2、现场检测时, 宁波金土地再生资源有限公司正常生产。

#### 限值标准:

废水 (氨氮): 《工业企业废水氨、磷污染物间接排放限值》DB33/887-2013

废水 (其他): 《污水综合排放标准》GB8978-1996 表 4 三级标准

有组织废气（YQ2：硫化氢、氨、臭气浓度）：《恶臭污染物排放标准》GB14554-93 表 2

有组织废气（YQ2：颗粒物、非甲烷总烃，YQ3：硫酸雾）：《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 二级标准

无组织废气（氨、硫化氢、臭气浓度）：《恶臭污染物排放标准》GB14554-93 表 1 二级新扩改建

无组织废气（总悬浮颗粒物、非甲烷总烃、硫酸雾）：《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 无组织排放监控浓度限值

噪声：《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 3 类标准

备 注：

本栏空白

---

以下空白。