



# 检测报告

报告编号 A2240809834120C-8

第 1 页 共 13 页

委托单位 句容绿色动力再生能源有限公司

受检单位 句容绿色动力再生能源有限公司

受检单位地址 句容经济开发区姚徐村

样品类型 焚烧炉废气

检测类别 委托检测

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.18256FE293

## 报告说明

报告编号 A2240809834120C-8

第 2 页 共 13 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 现场运行设备设施参数由客户提供。标准限值由客户提供；分析方法、频次与标准不一致时，检测结果作参考使用。
6. 除客户特别声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留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

苏州市华测检测技术有限公司

联系地址：江苏省苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编

制：

薛小梅

审

核：

郁丽华

签 发：

邹锋

签发人姓名：

邹锋

签 发 日 期：

2025/05/30

# 检测结果

报告编号 A2240809834120C-8

第 3 页 共 13 页

附：检测布点图



说明：◎焚烧炉废气采样点

检测结果

报告编号 A2240809834120C-8 第 4 页 共 13 页

表 1:

|                         |            |                        |                        |                       |
|-------------------------|------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
| 样品信息:                   |            |                        |                        |                       |
| 样品类型                    | 焚烧炉废气      |                        |                        |                       |
| 采样点位名称                  | 2#焚烧炉      |                        |                        |                       |
| 采样日期                    | 2025-05-12 | 检测日期                   | 2025-05-13~2025-05-14  |                       |
| 排气筒高度/m                 | 80         | 样品状态                   | 完好                     |                       |
| 检测结果:                   |            |                        |                        |                       |
| 样品编号                    | 检测项目       |                        |                        | 结果                    |
| SUR42361021             | 锡          | 第 1 次                  | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 3.01×10 <sup>-3</sup> |
|                         |            |                        | 排放速率 kg/h              | 1.78×10 <sup>-4</sup> |
| 第 2 次                   |            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.64×10 <sup>-3</sup>  |                       |
|                         |            | 排放速率 kg/h              | 1.62×10 <sup>-4</sup>  |                       |
| 第 3 次                   |            | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.93×10 <sup>-3</sup>  |                       |
|                         |            | 排放速率 kg/h              | 1.28×10 <sup>-4</sup>  |                       |
| SUR42361021/022<br>/023 |            | 平均值                    | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.53×10 <sup>-3</sup> |
|                         |            |                        | 排放速率 kg/h              | 1.56×10 <sup>-4</sup> |

检测结果

报告编号 A2240809834120C-8

第 5 页 共 13 页

续上表

| 检测结果:       |                          |                          |                          |                       |            |
|-------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|------------|
| 样品编号        | 检测项目                     |                          |                          | 结果                    | 参照标准<br>限值 |
| SUR42361021 | 镉、铊                      | 第 1 次                    | 镉实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.78×10 <sup>-4</sup> | ---        |
|             |                          |                          | 镉排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.71×10 <sup>-4</sup> | ---        |
|             |                          |                          | 镉排放速率 kg/h               | 1.05×10 <sup>-5</sup> | ---        |
|             |                          |                          | 铊实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 7.43×10 <sup>-5</sup> | ---        |
|             |                          |                          | 铊排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 7.14×10 <sup>-5</sup> | ---        |
|             |                          |                          | 铊排放速率 kg/h               | 4.40×10 <sup>-6</sup> | ---        |
|             |                          |                          | 总量实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.52×10 <sup>-4</sup> | ---        |
|             |                          |                          | 总量排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.42×10 <sup>-4</sup> | ---        |
|             |                          |                          | 总量排放速率 kg/h              | 1.49×10 <sup>-5</sup> | ---        |
| 第 2 次       |                          | 镉实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 2.13×10 <sup>-4</sup>    | ---                   |            |
|             |                          | 镉排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.78×10 <sup>-4</sup>    | ---                   |            |
|             |                          | 镉排放速率 kg/h               | 1.31×10 <sup>-5</sup>    | ---                   |            |
|             |                          | 铊实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 8.21×10 <sup>-5</sup>    | ---                   |            |
|             |                          | 铊排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 6.84×10 <sup>-5</sup>    | ---                   |            |
|             |                          | 铊排放速率 kg/h               | 5.04×10 <sup>-6</sup>    | ---                   |            |
|             |                          | 总量实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.95×10 <sup>-4</sup>    | ---                   |            |
|             |                          | 总量排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.46×10 <sup>-4</sup>    | ---                   |            |
|             |                          | 总量排放速率 kg/h              | 1.81×10 <sup>-5</sup>    | ---                   |            |
| 第 3 次       | 镉实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.11×10 <sup>-4</sup>    | ---                      |                       |            |
|             | 镉排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.05×10 <sup>-4</sup>    | ---                      |                       |            |
|             | 镉排放速率 kg/h               | 7.35×10 <sup>-6</sup>    | ---                      |                       |            |
|             | 铊实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 4.73×10 <sup>-5</sup>    | ---                      |                       |            |
|             | 铊排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 4.46×10 <sup>-5</sup>    | ---                      |                       |            |
|             | 铊排放速率 kg/h               | 3.13×10 <sup>-6</sup>    | ---                      |                       |            |
|             | 总量实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.58×10 <sup>-4</sup>    | ---                      |                       |            |
|             | 总量排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.50×10 <sup>-4</sup>    | ---                      |                       |            |
|             | 总量排放速率 kg/h              | 1.05×10 <sup>-5</sup>    | ---                      |                       |            |



检测结果

报告编号 A2240809834120C-8

第 6 页 共 13 页

续上表

| 检测结果:                   |      |     |                          |                       |            |
|-------------------------|------|-----|--------------------------|-----------------------|------------|
| 样品编号                    | 检测项目 |     |                          | 结果                    | 参照标准<br>限值 |
| SUR42361021/022<br>/023 | 镉、铊  | 平均值 | 镉实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.67×10 <sup>-4</sup> | ---        |
|                         |      |     | 镉排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.51×10 <sup>-4</sup> | ---        |
|                         |      |     | 镉排放速率 kg/h               | 1.03×10 <sup>-5</sup> | ---        |
|                         |      |     | 铊实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 6.79×10 <sup>-5</sup> | ---        |
|                         |      |     | 铊排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 6.15×10 <sup>-5</sup> | ---        |
|                         |      |     | 铊排放速率 kg/h               | 4.19×10 <sup>-6</sup> | ---        |
|                         |      |     | 总量实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.35×10 <sup>-4</sup> | ---        |
|                         |      |     | 总量排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.13×10 <sup>-4</sup> | 0.1        |
|                         |      |     | 总量排放速率 kg/h              | 1.45×10 <sup>-5</sup> | ---        |

检测结果

报告编号 A2240809834120C-8

第 7 页 共 13 页

续上表

| 检测结果:       |                         |       |                          |                       |        |
|-------------|-------------------------|-------|--------------------------|-----------------------|--------|
| 样品编号        | 检测项目                    |       |                          | 结果                    | 参照标准限值 |
| SUR42361021 | 锑、砷、铅、<br>铬、钴、铜、<br>锰、镍 | 第 1 次 | 锑实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.55×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 锑的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.49×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 锑排放速率 kg/h               | 9.18×10 <sup>-6</sup> | ---    |
|             |                         |       | 砷实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 9.99×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 砷排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 9.61×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 砷排放速率 kg/h               | 5.92×10 <sup>-5</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铅实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 0.0112                | ---    |
|             |                         |       | 铅排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 0.0108                | ---    |
|             |                         |       | 铅排放速率 kg/h               | 6.64×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铬实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 2.38×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铬排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 2.29×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铬排放速率 kg/h               | 1.41×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 钴实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.36×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 钴的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.31×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 钴排放速率 kg/h               | 8.06×10 <sup>-6</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铜实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 2.87×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铜的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.76×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铜排放速率 kg/h               | 1.70×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 锰实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 6.29×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 锰的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 6.05×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 锰排放速率 kg/h               | 3.73×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 镍实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.00×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 镍的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 9.62×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 镍排放速率 kg/h               | 5.93×10 <sup>-5</sup> | ---    |
|             |                         |       | 总量实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 0.0250                | ---    |
|             |                         |       | 总量排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 0.0241                | ---    |
|             |                         |       | 总量排放速率 kg/h              | 1.48×10 <sup>-3</sup> | ---    |

检测结果

报告编号 A2240809834120C-8

第 8 页 共 13 页

续上表

| 检测结果:       |                         |       |                          |                       |
|-------------|-------------------------|-------|--------------------------|-----------------------|
| 样品编号        | 检测项目                    |       | 结果                       | 参照标准限值                |
| SUR42361022 | 锑、砷、铅、<br>铬、钴、铜、<br>锰、镍 | 第 2 次 | 锑实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 2.34×10 <sup>-4</sup> |
|             |                         |       | 锑的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.95×10 <sup>-4</sup> |
|             |                         |       | 锑排放速率 kg/h               | 1.44×10 <sup>-5</sup> |
|             |                         |       | 砷实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.00×10 <sup>-3</sup> |
|             |                         |       | 砷排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 8.33×10 <sup>-4</sup> |
|             |                         |       | 砷排放速率 kg/h               | 6.14×10 <sup>-5</sup> |
|             |                         |       | 铅实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 0.0134                |
|             |                         |       | 铅排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 0.0112                |
|             |                         |       | 铅排放速率 kg/h               | 8.23×10 <sup>-4</sup> |
|             |                         |       | 铬实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 5.09×10 <sup>-3</sup> |
|             |                         |       | 铬排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 4.24×10 <sup>-3</sup> |
|             |                         |       | 铬排放速率 kg/h               | 3.13×10 <sup>-4</sup> |
|             |                         |       | 钴实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.60×10 <sup>-4</sup> |
|             |                         |       | 钴的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.33×10 <sup>-4</sup> |
|             |                         |       | 钴排放速率 kg/h               | 9.83×10 <sup>-6</sup> |
|             |                         |       | 铜实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 3.31×10 <sup>-3</sup> |
|             |                         |       | 铜的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.76×10 <sup>-3</sup> |
|             |                         |       | 铜排放速率 kg/h               | 2.03×10 <sup>-4</sup> |
|             |                         |       | 锰实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 8.50×10 <sup>-3</sup> |
|             |                         |       | 锰的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 7.08×10 <sup>-3</sup> |
|             |                         |       | 锰排放速率 kg/h               | 5.22×10 <sup>-4</sup> |
|             |                         |       | 镍实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 2.20×10 <sup>-3</sup> |
|             |                         |       | 镍的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.83×10 <sup>-3</sup> |
|             |                         |       | 镍排放速率 kg/h               | 1.35×10 <sup>-4</sup> |
|             |                         |       | 总量实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 0.0339                |
|             |                         |       | 总量排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 0.0283                |
|             |                         |       | 总量排放速率 kg/h              | 2.08×10 <sup>-3</sup> |



检测结果

报告编号 A2240809834120C-8

第 9 页 共 13 页

续上表

| 检测结果:       |                         |       |                          |                       |        |
|-------------|-------------------------|-------|--------------------------|-----------------------|--------|
| 样品编号        | 检测项目                    |       |                          | 结果                    | 参照标准限值 |
| SUR42361023 | 锑、砷、铅、<br>铬、钴、铜、<br>锰、镍 | 第 3 次 | 锑实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 8.88×10 <sup>-5</sup> | ---    |
|             |                         |       | 锑的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 8.38×10 <sup>-5</sup> | ---    |
|             |                         |       | 锑排放速率 kg/h               | 5.88×10 <sup>-6</sup> | ---    |
|             |                         |       | 砷实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 7.07×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 砷排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 6.67×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 砷排放速率 kg/h               | 4.68×10 <sup>-5</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铅实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 6.28×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铅排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 5.92×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铅排放速率 kg/h               | 4.16×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铬实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.81×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铬排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.71×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铬排放速率 kg/h               | 1.20×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 钴实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 6.22×10 <sup>-5</sup> | ---    |
|             |                         |       | 钴的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 5.87×10 <sup>-5</sup> | ---    |
|             |                         |       | 钴排放速率 kg/h               | 4.12×10 <sup>-6</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铜实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.86×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铜的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.75×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 铜排放速率 kg/h               | 1.23×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 锰实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 3.53×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 锰的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 3.33×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|             |                         |       | 锰排放速率 kg/h               | 2.34×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 镍实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 8.07×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 镍的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 7.61×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|             |                         |       | 镍排放速率 kg/h               | 5.34×10 <sup>-5</sup> | ---    |
|             |                         |       | 总量实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 0.0151                | ---    |
|             |                         |       | 总量排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 0.0143                | ---    |
|             |                         |       | 总量排放速率 kg/h              | 1.00×10 <sup>-3</sup> | ---    |

检测结果

报告编号 A2240809834120C-8

第 10 页 共 13 页

续上表

| 检测结果:                   |                         |     |                          |                       |        |
|-------------------------|-------------------------|-----|--------------------------|-----------------------|--------|
| 样品编号                    | 检测项目                    |     |                          | 结果                    | 参照标准限值 |
| SUR42361021/022<br>/023 | 锑、砷、铅、<br>铬、钴、铜、<br>锰、镍 | 平均值 | 锑实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.59×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 锑的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.43×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 锑排放速率 kg/h               | 9.82×10 <sup>-6</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 砷实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 9.02×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 砷排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 8.20×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 砷排放速率 kg/h               | 5.58×10 <sup>-5</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 铅实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 0.0103                | ---    |
|                         |                         |     | 铅排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 9.31×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 铅排放速率 kg/h               | 6.34×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 铬实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 3.09×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 铬排放浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 2.75×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 铬排放速率 kg/h               | 1.91×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 钴实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.19×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 钴的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.08×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 钴排放速率 kg/h               | 7.34×10 <sup>-6</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 铜实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 2.68×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 铜的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.42×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 铜排放速率 kg/h               | 1.65×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 锰实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 6.11×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 锰的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 5.49×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 锰排放速率 kg/h               | 3.76×10 <sup>-4</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 镍实测浓度 mg/m <sup>3</sup>  | 1.34×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 镍的排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 1.18×10 <sup>-3</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 镍排放速率 kg/h               | 8.26×10 <sup>-5</sup> | ---    |
|                         |                         |     | 总量实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 0.0247                | ---    |
|                         |                         |     | 总量排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 0.0222                | 1.0    |
|                         |                         |     | 总量排放速率 kg/h              | 1.52×10 <sup>-3</sup> | ---    |

检测结果

报告编号 A2240809834120C-8

第 11 页 共 13 页

续上表

| 检测结果:                            |                                                          |       |                        |    |        |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|-------|------------------------|----|--------|
| 样品编号                             | 检测项目                                                     |       |                        | 结果 | 参照标准限值 |
| SUR42361018                      | 汞                                                        | 第 1 次 | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | ND | ---    |
|                                  |                                                          |       | 排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | ND | ---    |
|                                  |                                                          |       | 排放速率 kg/h              | /  | ---    |
| SUR42361019                      |                                                          | 第 2 次 | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | ND | ---    |
|                                  |                                                          |       | 排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | ND | ---    |
|                                  |                                                          |       | 排放速率 kg/h              | /  | ---    |
| SUR42361020                      |                                                          | 第 3 次 | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | ND | ---    |
|                                  |                                                          |       | 排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | ND | ---    |
|                                  |                                                          |       | 排放速率 kg/h              | /  | ---    |
| SUR42361018/019<br>/020          |                                                          | 平均值   | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | ND | ---    |
|                                  |                                                          |       | 排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | ND | 0.05   |
|                                  |                                                          |       | 排放速率 kg/h              | /  | ---    |
| 参照标准                             | 《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB 18485-2014（含修改单））表 4 生活垃圾焚烧炉排放烟气中污染物限值 |       |                        |    |        |
| 备注:                              |                                                          |       |                        |    |        |
| 1."ND"表示未检出。                     |                                                          |       |                        |    |        |
| 2."---"表示客户提供参照标准中未对该项目作限制。      |                                                          |       |                        |    |        |
| 3.基准含氧量 11%，此信息由受检单位提供。          |                                                          |       |                        |    |        |
| 4."/"表示检测项目的实测浓度小于检出限，故排放速率无需计算。 |                                                          |       |                        |    |        |

检测结果

报告编号 A2240809834120C-8 第 12 页 共 13 页

表 2:

| 检测方法、检出限、仪器设备: |                 |                                                                            |                             |                                           |
|----------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------|
| 样品类型           | 检测项目            | 检测标准（方法）名称<br>及编号（含年号）                                                     | 方法<br>检出限                   | 仪器设备<br>名称及型号                             |
| 焚烧炉废气          | 镉、铊             | 空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法<br>HJ 657-2013 及其修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号） | 镉 0.000008mg/m <sup>3</sup> | 电感耦合等离子体质谱仪<br>（ ICP-MS ）<br>NexION 1000G |
|                |                 |                                                                            | 铊 0.000008mg/m <sup>3</sup> |                                           |
|                | 锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍 |                                                                            | 锑 0.00002mg/m <sup>3</sup>  |                                           |
|                |                 |                                                                            | 砷 0.0002mg/m <sup>3</sup>   |                                           |
|                |                 |                                                                            | 铅 0.0002mg/m <sup>3</sup>   |                                           |
|                |                 |                                                                            | 铬 0.0003mg/m <sup>3</sup>   |                                           |
|                |                 |                                                                            | 钴 0.000008mg/m <sup>3</sup> |                                           |
|                |                 |                                                                            | 铜 0.0002mg/m <sup>3</sup>   |                                           |
|                |                 |                                                                            | 锰 0.00007mg/m <sup>3</sup>  |                                           |
|                |                 |                                                                            | 镍 0.0001mg/m <sup>3</sup>   |                                           |
|                | 汞               | 固定污染源废气 汞的测定<br>冷原子吸收分光光度法（暂行）<br>HJ 543-2009                              | 0.0025mg/m <sup>3</sup>     | 冷原子吸收微分测汞仪<br>BG-208U                     |
|                | 锡               | 空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法<br>HJ 657-2013 及其修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号） | 0.0003mg/m <sup>3</sup>     | 电感耦合等离子体质谱仪<br>（ ICP-MS ）<br>NexION 1000G |

\*\*\*报告结束\*\*\*

附录：焚烧炉废气烟气参数

| 检测点:2#焚烧炉   |     |        |         |        |      |      |           |
|-------------|-----|--------|---------|--------|------|------|-----------|
| 样品编号        | 烟温℃ | 流速 m/s | 大气压 kPa | 截面 m²  | 含湿量% | 含氧量% | 标干流量 m³/h |
| SUR42361018 | 139 | 11.2   | 100.7   | 2.8000 | 20.4 | 10.6 | 59257     |
| SUR42361019 | 141 | 11.9   | 100.7   | 2.8000 | 21.8 | 9.0  | 61437     |
| SUR42361020 | 142 | 13.2   | 100.7   | 2.8000 | 23.6 | 10.4 | 66223     |
| SUR42361021 | 139 | 11.2   | 100.7   | 2.8000 | 20.4 | 10.6 | 59257     |
| SUR42361022 | 141 | 11.9   | 100.7   | 2.8000 | 21.8 | 9.0  | 61437     |
| SUR42361023 | 142 | 13.2   | 100.7   | 2.8000 | 23.6 | 10.4 | 66223     |

\*\*\*附录结束\*\*\*