# 检 测 报 告

# TEST REPORT

报告编号：XH2401132

# 报告说明

1、本报告无本单位红色CMA章、红色检[illegible]

[illegible]无效。

[illegible]在[illegible]

[illegible]

[illegible]

本公司通讯资料：

[illegible]

地 址：江西省南昌市南昌[illegible]

[illegible]

同 170#101 室

邮 箱：Starlight Testing@yeah.net

邮 编：330096

电 话：0791-82328008-803[illegible]

# 检测报告

| | |
|---|---|
| 受测单位 | 都阳县绿色东方再生能源有限公司 |
| 单位地址 | 江西省上饶市鄱阳县游城乡北塘村 |
| 样品来源 | 采样 |
| 采样人员 | 张文昌、刘辉 |
| 采样日期 | 2024.01.11 |
| 收样日期 | 2024.01.12 |
| 检测类别 | 废气中二噁英 |
| 监测点位及频次 | 1 个点，3 次/天，1 天 |
| 检测日期 | 2024.01.16~2024.01.31 |
| 主要仪器 | 高分辨双聚焦磁式质谱仪DFS |

《环境空

附录1

| 检测样品编号 | LXHE2401032-01 | 样品类型 | 废气 | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 二噁英类 | 样品检出限 ng/m³ | 实测浓度 ng/m³ | 换算浓度 ng/m³ | 毒性当量质量浓度 I-TEF | |
| 对二苯并呋喃 | 1,2,3,7,8,9-$H_6CDD$ | 0.0001 | 0.0017 | 0.0015 | ×0.1 | 0.00015 |
| | 1,2,3,4,6,7,8-$H_7CDD$ | 0.0002 | 0.0063 | 0.0055 | ×0.01 | 0.000055 |
| | $O_8CDD$ | 0.0002 | 0.0089 | 0.0079 | ×0.001 | 0.0000079 |
| | 1,2,3,6,7,8-$H_6CDF$ | 0.0001 | 0.0089 | 0.0079 | ×0.1 | 0.00079 |
| | 1,2,3,7,8,9-$H_6CDF$ | 0.0001 | 0.0026 | 0.0023 | ×0.1 | 0.00023 |
| | 2,3,4,6,7,8-$H_6CDF$ | 0.0002 | 0.0090 | 0.0080 | ×0.1 | 0.00080 |
| | 1,2,3,4,6,7,8-$H_7CDF$ | 0.0002 | 0.019 | 0.017 | ×0.01 | 0.00017 |
| | 1,2,3,4,7,8,9-$H_7CDF$ | 0.0002 | 0.0029 | 0.0026 | ×0.01 | 0.000026 |
| | $O_8CDF$ | 0.0002 | 0.0089 | 0.0079 | ×0.001 | 0.0000079 |
| 二噁英类总量(PCDDs+PCDFs)/ ng-TEQ/m³ | | | | | | |

**附录 1**

| 检测样品编号 | XHF2401032-02 | 样品类型 | | 废气 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 二噁英类 | 样品检出限 | 实测浓度 | 换算浓度 | 毒性当量质量浓度 | |
| | ng/m³ | ng/m³ | ng/m³ | I-TEF | ng-TEQ/m³ |
| 对 | 1,2,3,7,8,9-$H_6CDD$ | 0.0001 | 0.0014 | 0.0012 | ×0.1 | 0.00012 |
| 二噁英 | 1,2,3,4,6,7,8-$H_7CDD$ | 0.0002 | 0.0099 | 0.0082 | ×0.01 | 0.000082 |
| | $O_8CDD$ | 0.0003 | 0.032 | 0.026 | ×0.001 | 0.000026 |
| | 2,3,7,8-$T_4CDF$ | 0.00006 | 0.056 | 0.046 | ×0.1 | 0.0046 |
| | 1,2,3,7,8-$P_5CDF$ | 0.0001 | 0.031 | 0.026 | ×0.05 | 0.0013 |
| | 2,3,4,7,8-$P_5CDF$ | 0.00006 | 0.047 | 0.039 | ×0.5 | 0.020 |
| 多氯代 | 1,2,3,4,7,8-$H_6CDF$ | 0.0001 | 0.017 | 0.014 | ×0.1 | 0.0014 |
| | 1,2,3,6,7,8-$H_6CDF$ | 0.0001 | 0.015 | 0.012 | ×0.1 | 0.0012 |
| | 2,3,4,6,7,8-$H_6CDF$ | 0.0001 | 0.0046 | 0.0038 | ×0.1 | 0.00038 |
| 并呋喃 | 1,2,3,4,6,7,8-$H_7CDF$ | 0.0002 | 0.047 | 0.039 | ×0.01 | 0.00039 |
| | 1,2,3,4,7,8,9-$H_7CDF$ | 0.0002 | 0.0039 | 0.0032 | ×0.01 | 0.000032 |

附录 1

| 检测样品编号 | XHE2401032[illegible] | 样品类型 | 废气 |
|---|---|---|---|
| [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |

附录 2

## 废气二噁英采样工况记录表

| 截面 | 3.1416 | $m^2$ | 标干流量 | 73515 | $Nm^3/h$ |
|---|---|---|---|---|---|

检测点：炉排炉废气排放口 采样样品编号：XHOF24011102 采样时间段：2024.01.11 15:34~15:34

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|---|---|---|---|---|---|
| 烟温 | 150.4 | ℃ | 含湿量 | 24.8% | % |

| 截面 | [illegible] | [illegible] | 标干流量 | 72937 | $Nm^3/h$ |
|---|---|---|---|---|---|

报告结束 ****报告结束****