



181112052369

检测报告

TEST REPORT

报告名称 废气、炉渣检测
NAME OF REPORT _____

委托单位 阜南绿色东方环保能源有限公司
CUSTOMER _____

受检单位 阜南绿色东方环保能源有限公司
INSPECTED ENTITY _____

检测类别 委托检测
TEST CATEGORY _____

杭州统标检测科技有限公司

HangZhou TB-testing Technology Co., Ltd

杭州统标检测科技有限公司声明

1. 本报告由报告封面和报告内容组成, 无报告封面, 以及报告封面或报告结论处或骑缝位置无本单位检验检测专用章的, 报告无效。
2. 全文复制报告未重新加盖本单位检验检测专用章无效; 除全文复制报告外, 未经本单位批准不得部分复制报告; 电子版报告仅供参考, 最终结果以纸质版报告为准。
3. 报告无审核人、批准人签字无效; 报告被涂改及删增无效。
4. 本报告根据委托方要求完成检测内容, 检测结果仅对被测地点、对象和当时情况有效; 送样委托检测, 检测结果仅对所送样品有效, 客户提供的信息不准确不真实或检测内容不符合规范的情况, 我司概不责; 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
5. 报告中带 “*” 的检测项目未纳入实验室 CMA 资质认定, 检测结果由委托方认可的具有检测资质的其他检测机构提供。
6. 未加盖 CMA 标识的报告, 报告中带 “*” 检测项目的数据和结果均仅供委托方内部使用, 不具有对司法、行政、仲裁、社会经济、广告宣传、公益活动及其他法律法规规定的应当取得资质认定活动的证明作用。
7. 对报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内向本单位提出, 逾期视为承认本报告。
8. 本检测报告除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
9. 本公司联系方式和联系地址如下, 如无特别说明, 无其他联系地址和联系方式。

地址: 杭州市滨江区滨安路 688 号天和高科技园区 2C-502

Add.: Level 502 Building 2C, Tian He Hi-Tec Park, 688 Binan Rd, Binjiang District Hangzhou

邮编: 310053

310053, P.R.China

电话: 86938770

Tel: 86938770

检测报告 Test Report

| | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|-------------------------------|
| 委托信息 Applicant Information | 委托单位 Client | 阜南绿色东方环保能源有限公司 | | |
| | 联系地址 Address | 安徽阜阳市阜南县苗集镇平安村垃圾发电厂 | | |
| | 委托编号 Number | TBWT20211513 | | |
| | 受检单位 Inspected Entity | 阜南绿色东方环保能源有限公司 | | |
| 样品信息 Sample Information | 样品来源 Sample Source | <input checked="" type="checkbox"/> 采样 采样地址: 安徽省阜南县苗集镇谢大庄平安村 <input type="checkbox"/> 送样 送样单位: | | |
| | 样品类别 Sample Category | <input type="checkbox"/> 土壤 <input checked="" type="checkbox"/> 废气 <input type="checkbox"/> 空气 <input type="checkbox"/> 水质 <input type="checkbox"/> 飞灰 <input type="checkbox"/> 底质 <input checked="" type="checkbox"/> 其他: 炉渣 | | |
| | 样品性状 Character | 滤筒、吸收液、 炉渣 (褐色颗粒) | 采样/到样日期 Sampling Date | 2021 年 12 月 18 日 |
| 检测信息 Test Information | 检测类别 Test Category | 委托检测 | 检测日期 Test Date | 2021 年 12 月 20 日、12 月 23 日 |
| | 检测项目 Test Item | 详见表 4 | | |
| | 检测仪器 Test instrument | 电感耦合等离子体质谱仪 (仪器编号 A-02)、冷原子吸收测汞仪 (仪器编号 A-06)、分析天平 (仪器编号 C-62-3) | | |
| | 检测依据 Test Criterion | 详见表 4 | | |
| | 检测结果 Test Result | 详见表 1-3 | | |
| | 评价标准 Evaluation Criterion | / | | |
| 检测结论 Test Conclusion | 依据客户要求, 对样品进行检测, 出具检测结果。 <div style="text-align: right;"> 批准日期: Date of Approval </div> | | | |
| 备注 Remark |  | | | |
| 批准: Authority | 王赛荣  | 审核: Assessor  | 编制: Compiler  | |

检测报告 Test Report

1、结果汇总

表 1 污染物检测结果

| 样品编号 | TB2021120573 | TB2021120574 | TB2021120575 |
|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 样品标识 | 阜南绿色东方 20211218 烟气汞 1#-1 | 阜南绿色东方 20211218 烟气汞 1#-2 | 阜南绿色东方 20211218 烟气汞 1#-3 |
| 含氧量 (%) | 8.7 | 8.6 | 8.7 |
| 汞及其化合物 (mg/m ³) | 检测浓度 | ND | ND |
| | 11%含氧量换算后的浓度 | ND | ND |
| | 测定均值 | ND | |
| | GB18485-2014 标准限值 | 0.05 | |
| 备注: “ND”表示小于检出限, 检出限为 0.0048 mg/m ³ 。 | | | |

表 2 污染物检测结果

| 样品编号 | TB2021120576 | TB2021120577 | TB2021120578 |
|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 样品标识 | 阜南绿色东方 20211218 重金属 1#-1 | 阜南绿色东方 20211218 重金属 1#-2 | 阜南绿色东方 20211218 重金属 1#-3 |
| 含氧量 (%) | 8.7 | 8.6 | 8.7 |
| 镉、铊及其化合物 (mg/m ³) | 检测浓度 | 3.06×10 ⁻⁴ | 5.02×10 ⁻⁵ |
| | 11%含氧量换算后的浓度 | 2.49×10 ⁻⁴ | 4.05×10 ⁻⁵ |
| | 测定均值 | 1.16×10 ⁻⁴ | |
| | GB18485-2014 标准限值 | 0.1 | |
| 镉、砷、铅、 铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 (mg/m ³) | 检测浓度 | 4.81×10 ⁻² | 1.96×10 ⁻² |
| | 11%含氧量换算后的浓度 | 3.91×10 ⁻² | 1.59×10 ⁻² |
| | 测定均值 | 2.41×10 ⁻² | |
| | GB18485-2014 标准限值 | 1.0 | |

表 3 污染物检测结果

| 样品编号 | 样品标识 | 检测项目 | 检测结果 | 单位 | 检出限 | 标准限值 | 备注 |
|--------------|-----------------------|------|------|----|-----|------|----|
| TB2021120579 | 阜南绿色东方 20211218 炉渣 1# | 热灼减率 | 3.77 | % | / | 5 | |

2、方法识别

表 4 检测项目及检测方法

| 样品标识 | 类别 | 检测项目 | 检测方法 |
|--|------|-----------------------------|---|
| 阜南绿色东方 20211218 重金属 1#-1 阜南绿色东方 20211218 重金属 1#-2 阜南绿色东方 20211218 重金属 1#-3 | 废气 | 镉、铊、锑、砷、 铅、铬、钴、铜、 锰、镍 | 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 HJ 657-2013 |
| 阜南绿色东方 20211218 烟气汞 1#-1 阜南绿色东方 20211218 烟气汞 1#-2 阜南绿色东方 20211218 烟气汞 1#-3 | 废气 | 汞及其化合物 | 固定污染源废气 汞的测定冷原子吸收分光光度法 (暂行) HJ 543-2009 |
| 阜南绿色东方 20211218 炉渣 1# | 固体废物 | 热灼减率 | 固体废物 热灼减率的测定 重量法 HJ1024-2019 |

报告结束