



中国检验认证集团
China Certification & Inspection Group



中国检验检疫科学研究院
Chinese Academy of Inspection and Quarantine



检科测试集团
CAIQTEST Group



检验检测报告

INSPECTION AND TEST REPORT

报告编号: BJSBJ23001619

样品名称 飞灰

检测类别 委托检测

委托单位 北京绿色动力再生能源有限公司

签发日期 2023年12月29日



中检科(北京)测试技术有限公司

CAIQTEST (BEIJING) CO.,LTD



重要声明

Important Statement

1. 本检验检测报告由报告封面和报告内容组成。无报告封面，以及报告内容不完整的，报告无效。

This test report consists of cover and contents. If the report has no cover or the contents of the report are not complete, the report shall be invalid.

2. 检验检测报告封面或报告结论或骑缝位置处无本单位检验检测专用章、复印件未重新加盖检验检测专用章、签字不完整、涂改或增删的，报告无效。

If the cover, conclusion or cross-page place of the report is not stamped with the special seal for test of CAIQTEST, or if any copy is not re-stamped with the special seal for test, or if the signature is incomplete, altered, increased or deleted, this report shall be invalid.

3. 本报告中委托方信息、样品信息均由委托方提供并确认，由委托方承担证实信息准确性、完整性的责任。

The information of client and samples in this report is provided and confirmed by the client; the client is responsible to verify the accuracy and completeness of such information.

4. 委托方自行送检的样品，检测结果仅适用于收到的样品，与被测样品取样的来源无关。

The test results are only applicable to the samples as submitted by the client, and are unrelated to the source of tested samples.

5. 未加盖资质认定标志（CMA）的检验检测报告，不具有对社会的证明作用，仅作为科研、教学或内部质量控制之用。

The test report without qualification certification logo (CMA) shall have no function of proof to the society, and may be only used for scientific research, teaching or internal quality control.

6. 未经本单位批准，不得复制（全文复制除外）报告。

Without the approval of CAIQTEST, this report may not be reproduced (except as reproduced in whole).

7. 未经本单位书面同意，不得将此报告用于商业性及不当宣传。

Without the written consent of CAIQTEST, this report may not be used for commercial or improper propaganda.

8. 对检验检测报告有异议的，应当自收到检验检测报告之日起十五日内向本单位书面提出，未提出、逾期提出、未以书面形式提出的，均视为无异议。

If you have any objection about the test report, please put forward the objection to CAIQTEST within fifteen days after the receipt of the report. If you do not put forward, fail to put forward as scheduled, or fail to put forward in writing, you will be deemed to have no objection.

注：本报告一式二份，一份交委托单位，一份由我单位存档。

地址：北京经济技术开发区西环南路18号, 100176

Address: No.18 Xihuan South Road, BDA, Beijing, 100176

电话：400-006-1100

Tel: 400-006-1100

网址：www.ticcn.cn

Website: www.ticcn.cn

检验检测报告

报告编号 (No.): BJSJHJ23001619

共 2 页, 第 1 页

| | | | |
|----------|--|---|-------------|
| 委托单位 | 北京绿色动力再生能源有限公司 | | |
| 委托单位联系人 | 王晨 | | |
| 委托单位联络信息 | 北京市密云区巨各庄镇水峪村南山沟 | | |
| 受检单位 | 北京绿色动力再生能源有限公司 | | |
| 采样地址 | 北京市密云区巨各庄镇水峪村南山沟 | | |
| 样品名称 | 飞灰 | 接收日期 | 2023年12月06日 |
| 包装情况 | 包装完好 | 样品规格/数量 | 1袋*1kg |
| 检测日期 | 2023年12月07日至2023年12月28日 | 样品性状 | 固体 |
| 检测依据 | 检测项目 | 检测方法 | |
| | 1. 钡、镉、铬、镍、铍、铅、砷、铜、硒、锌 | HJ 766-2015 固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 | |
| | 2. 六价铬 | GB/T 15555.4-1995 固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 | |
| | 3. 汞 | HJ 702-2014 固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解原子荧光法 | |
| | 4. 含水率 | HJ/T 300-2007 固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 | |
| 主检仪器设备信息 | 仪器名称 | 仪器编号 | |
| | 电子天平 | JC22L311 | |
| | 气象仪 | JC23L472 | |
| | 紫外可见分光光度计 | JC20L237 | |
| | 电感耦合等离子体质谱仪 | JC23L318 | |
| | 原子荧光光度计 | JC21L099 | |
| 判定依据 | GB 16889-2008 生活垃圾填埋场污染控制标准 | | |
| 备注 | 1. 检测结果附后; 2. 样品前处理方法: HJ/T 300-2007 固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法。 | | |
| 编制人 | 孟弘曼 | 审核人 | 范倩倩 |
| 检验检测地址 | 北京经济技术开发区西环南路18号。 | | |



检验检测报告

报告编号 (No.): BJSHJ23001619

共 2 页, 第 2 页

| 样品标识 | 样品编号 | 检测项目 | 单位 | 检出限 | 检测值 | 标准值 | 单项结论 |
|----------------|------------------|------|------|---------|----------|------|------|
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 汞 | mg/L | 0.00002 | <0.00002 | 0.05 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 六价铬 | mg/L | 0.004 | <0.004 | 1.5 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 镍 | mg/L | 0.0038 | <0.0038 | 0.5 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 铅 | mg/L | 0.0042 | <0.0042 | 0.25 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 锌 | mg/L | 0.0064 | 23.5 | 100 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 硒 | mg/L | 0.0013 | 0.0808 | 0.1 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 铍 | mg/L | 0.0007 | <0.0007 | 0.02 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 铬 | mg/L | 0.002 | 0.0025 | 4.5 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 砷 | mg/L | 0.001 | 0.0097 | 0.3 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 铜 | mg/L | 0.0025 | 0.0031 | 40 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 钡 | mg/L | 0.0018 | 1.90 | 25 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 镉 | mg/L | 0.0012 | 0.0013 | 0.15 | 符合 |
| 飞灰车间 | BJSHJ23001619001 | 含水率 | % | / | 23.1 | / | / |
| ----- 以下为空白 | | | | | | | |

---报告结束---