

检测报告

报告编号 A2210111434103C 第 1 页 共 6 页

委托单位 北京绿色动力再生能源有限公司

委托单位地址 北京市密云区巨各庄镇政府 208 室-27(巨各庄镇集中办公区)

受测单位 北京绿色动力再生能源有限公司

受测单位地址 北京市密云区巨各庄镇政府 208 室-27(巨各庄镇集中办公区)

检测类别 工业废气(无组织)

检测目的 自检

编制:

审核:

签发:

签发日期:

华测检测认证集团北京有限公司



采样日期: 2021 年 04 月 02 日

检测日期: 2021 年 04 月 02 日~2021 年 04 月 09 日

查询码: No.16710DAC7E

报告说明

报告编号 A2210111434103C

第 2 页 共 6 页

1. 检测地点:

CTI 实验室 北京市北京经济技术开发区科创十四街99号21幢。

2. 检测报告无“检验检测专用章”及报告骑缝章无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告不对送检样品信息真实性及检测目的负责。

6. 检测目的为自测的报告不能应用于环境管理用途。

7. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

8. 未经CTI书面批准，不得部分复制检测报告。

9. 对本报告有异议，请在收到报告10天之内与本公司联系。

10. 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。

11. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。

检测结果

报告编号

A2210111434103C

第 3 页 共 6 页

表 1:

| 样品信息: | | | | |
|-----------|--------|------|------------|-------|
| 检测类别 | 采样点 | 样品状态 | 采样日期 | 采样方式 |
| 工业废气(无组织) | 上风向 1# | 完好 | 2021-04-02 | 连续/瞬时 |
| | 下风向 2# | 完好 | 2021-04-02 | 连续/瞬时 |
| | 下风向 3# | 完好 | 2021-04-02 | 连续/瞬时 |
| | 下风向 4# | 完好 | 2021-04-02 | 连续/瞬时 |

检测结果

报告编号

A2210111434103C

第 4 页 共 6 页

表 2:

| 工业废气(无组织) | | | | | | | |
|--|--|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------|
| 检测项目 样品编号 | | 采样点及检测结果(单位: mg/m ³ , 标注的除外) | | | | | 标准 限值 |
| | | 上风向 1# | 下风向 2# | 下风向 3# | 下风向 4# | 报出结果 [1] | |
| 1 | 甲烷 BJN33145008/016/024/032 | 1.30 | 1.32 | 1.30 | 1.33 | 1.33 | --- |
| 2 | 一氧化碳 BJN33145001/009/017/025 | 0.7 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 0.2 | 3.0 |
| 3 | 二氧化硫 BJN33145002/010/018/026 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | 0.40 |
| 4 | 氨 BJN33145007/015/023/031 | <0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.005 | 0.20 |
| 5 | 氮氧化物 BJN33145006/014/022/030 | 0.018 | 0.022 | 0.025 | 0.029 | 0.011 | 0.12 |
| 6 | 硫化氢 BJN33145004/012/020/028 | <5×10 ⁻⁴ | <5×10 ⁻⁴ | <5×10 ⁻⁴ | <5×10 ⁻⁴ | <5×10 ⁻⁴ | 0.010 |
| 7 | 臭气浓度 (标准值 无量纲) BJN33145003/011/019/027 | 12 | 17 | 16 | 18 | 18 | 20 |
| 8 | 颗粒物 BJN33145005/013/021/029 | 0.101 | 0.117 | 0.118 | 0.136 | 0.035 | 0.30 |
| 气象参数 | | | | | | | |
| 点位 | | 天气情况 | 温度℃ | 大气压 kPa | 风速 m/s | 风向° | |
| 上风向 1# | | 阴 | 12.9 | 100.50 | 1.6 | 90 | |
| 下风向 2# | | 阴 | 12.9 | 100.50 | 1.6 | 90 | |
| 下风向 3# | | 阴 | 12.9 | 100.50 | 1.6 | 90 | |
| 下风向 4# | | 阴 | 12.9 | 100.50 | 1.6 | 90 | |
| 备注: 1、参照北京市地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB11/ 501-2017)表 3 生产工艺废气及其他废气大气污染物排放限值 单位周界无组织排放监控点浓度限值。 2、“---”表示该标准中未对该项目做限值。 3、“[1]”表示报出结果二氧化硫、一氧化碳、氮氧化物、颗粒物项目是下风向最大值扣除掉上风向结果后的差值, 其余检测项目报出结果是检测点位最大值的结果。 | | | | | | | |

检测结果

报告编号

A2210111434103C

第 5 页 共 6 页

表 3:

测试方法及检出限、仪器设备:

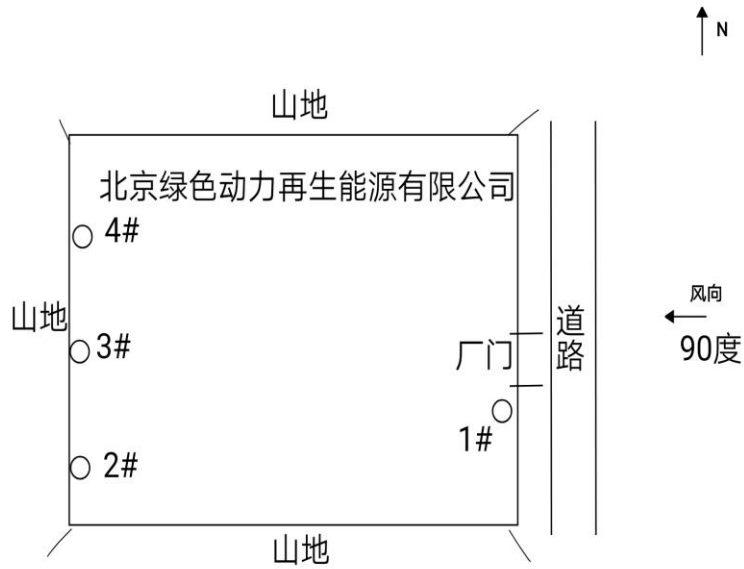
| 样品类型 | 检测项目 | | 检测标准(方法)名称 及编号(含年号) | 方法 检出限 | 仪器设备 名称及编号 |
|---------------|------|------|--|-----------------------------|--|
| 工业废气 (无组织) | 1 | 甲烷 | 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017 | 0.06 mg/m ³ | 气相色谱仪(GC) TTE20188691 |
| | 2 | 一氧化碳 | 空气质量 一氧化碳的测定 非分散红外法 GB/T 9801-1988 | 0.3 mg/m ³ | 便携式红外线 CO/CO ₂ 二合一分 析仪 TTE20152637 |
| | 3 | 二氧化硫 | 环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ 482-2009 及修改单 | 0.007 mg/m ³ | 紫外可见分光光度 计 TTE20180265 |
| | 4 | 氨 | 环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法 HJ 534-2009 | 0.004 mg/m ³ | 紫外可见分光光度 计 TTE20180265 |
| | 5 | 氮氧化物 | 环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的 测定盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009 及修改单 | 0.005 mg/m ³ | 紫外可见分光光度 计 TTE20180265 |
| | 6 | 硫化氢 | 空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二 硫的测定气相色谱法 GB/T 14678-1993 | 0.0005 mg/m ³ | 气相色谱质谱联用 仪(GCMS) TTE20110143 |
| | 7 | 臭气浓度 | 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993 | / | / |
| | 8 | 颗粒物 | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法(含修改单) GB/T 15432-1995 | 0.001 mg/m ³ | 电子天平 TTE20181096 |

检测结果

报告编号
附：检测布点图

A2210111434103C

第 6 页 共 6 页



说明：○工业废气(无组织) 采样点

报告结束