

检测报告



报告编号 A2220115036102C 第 1 页 共 8 页

委托单位 北京绿色动力环保有限公司

委托单位地址 北京市通州区永乐店镇德仁务中街村 521 号

受测单位 北京绿色动力环保有限公司

受测单位地址 北京市通州区永乐店镇德仁务中街村 521 号

检测类别 工业废气（无组织）

检测目的 委托检测

编制:

李研芳

审核:

郑香敏

签发:

签发日期:

2022/04/12

华测检测认证集团北京检测有限公司



采样日期: 2022 年 04 月 02 日

检测日期: 2022 年 04 月 02 日~2022 年 04 月 12 日

查询码: No.1671089E0A

报告说明

报告编号 A2220115036102C

第 2 页 共 8 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

A2220115036102C

第 3 页 共 8 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	2022-04-02	连续/瞬时
	下风向 2#	完好	2022-04-02	连续/瞬时
	下风向 3#	完好	2022-04-02	连续/瞬时
	下风向 4#	完好	2022-04-02	连续/瞬时

检测结果

报告编号

A2220115036102C

第 4 页 共 8 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 , 标注除外)				
	上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#	报出结果*
一氧化碳 BJO32839001/010/019/ 028	0.6	0.7	0.9	0.7	0.3
二氧化硫 BJO32839002/011/020/ 029	0.011	0.013	0.015	0.014	0.004
氟化物 (µg/m ³) BJO32839007/016/025/ 034	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
氨 BJO32839008/017/026/ 035	<0.004	0.006	0.008	0.006	0.008
氮氧化物 BJO32839006/015/024/ 033	0.023	0.024	0.026	0.026	0.003
甲烷 BJO32839009/018/027/ 036	1.14	1.12	1.14	1.14	1.14
甲硫醇 BJO32839004/013/022/ 031	<4×10 ⁻⁴	<4×10 ⁻⁴	<4×10 ⁻⁴	<4×10 ⁻⁴	<4×10 ⁻⁴
硫化氢 BJO32839004/013/022/ 031	<5×10 ⁻⁴	<5×10 ⁻⁴	<5×10 ⁻⁴	<5×10 ⁻⁴	<5×10 ⁻⁴
臭气浓度 (标准值, 无量纲) BJO32839003/012/021/ 030	<10	15	17	16	17

检测结果

报告编号

A2220115036102C

第 5 页 共 8 页

检测项目 样品编号	采样点及检测结果 (单位: mg/m ³)					
	上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#	报出结果*	
颗粒物 BJO32839005/014/023/ 032	0.017	0.050	0.084	0.050	0.067	
气象参数						
点位	相对湿度%	天气情况	温度℃	大气压 kPa	风速 m/s	风向°
上风向 1#	41.2	晴	16.3	102.80	1.1	0
下风向 2#	41.2	晴	16.3	102.80	1.1	0
下风向 3#	41.2	晴	16.3	102.80	1.1	0
下风向 4#	41.2	晴	16.3	102.80	1.1	0
备注：“*”表示报出结果一氧化碳、二氧化硫、氟化物、氮氧化物、颗粒物是下风向最大值扣除掉上风向结果后的差值，其余项目是检测点结果中最大值。						

检测结果

报告编号

A2220115036102C

第 6 页 共 8 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)	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
	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 及修改单 HJ 482-2009	0.007 mg/m ³	紫外可见分光光度计 TTE20180265
	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 及修改单 HJ 479-2009	0.005 mg/m ³	紫外可见分光光度计 TTE20180265
	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
	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
	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) TTE20200040
	甲硫醇	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	0.0004 mg/m ³	气相色谱质谱联用仪(GCMS) TTE20200040
	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	/	/

检测结果

报告编号

A2220115036102C

第 7

页 共

8 页

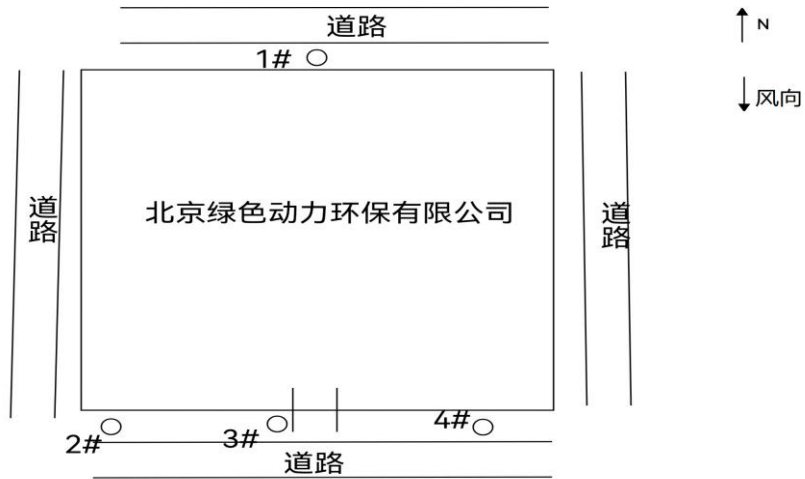
样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称 及编号（含年号）	方法 检出限	仪器设备 名称及编号
工业废气 (无组织)	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法 HJ 955-2018	0.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	多参数水质分析仪 TTE20141415
	甲烷	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.06 mg/m^3	气相色谱仪 (GC) TTE20188691

检测结果

报告编号
附：检测布点图

A2220115036102C

第 8 页 共 8 页



说明：○工业废气（无组织）采样点

报告结束