

PONY 谱尼测试
Pony Testing International Group



160000343608

2021年9月16日



扫微信二维码
关注谱尼测试

检测报告

No. A2B825149006Z

委托单位 北京南宫生物质能源有限公司

受测单位 北京南宫生物质能源有限公司

签发日期 2021年09月16日

PONY 谱尼测试

Pony Testing International Group

www.ponytest.com



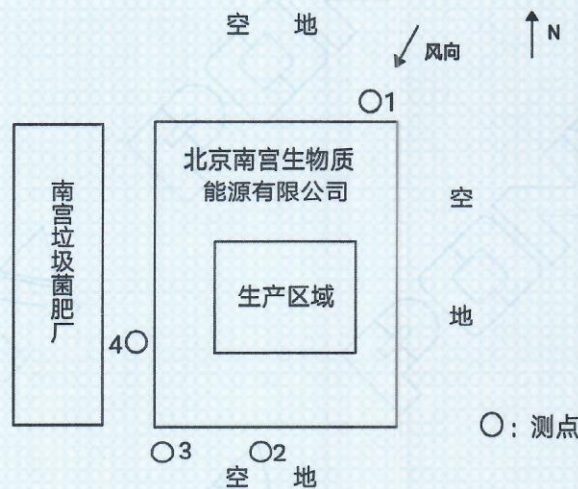
检测报告

No. A2B825149006Z

第 1 页, 共 2 页

委托单位	北京南宫生物质能源有限公司				
受测单位	北京南宫生物质能源有限公司				
受测地址	北京市大兴区青云店镇南大红门村南宫生活垃圾焚烧厂				
采样日期	2021-09-02	检测日期	2021-09-02~2021-09-09		
样品编号	A2B2B511-01~A2B2B514-06	检测类别	采样检测		
平均风向	东北(37°±7°)	平均风速 (m/s)	1.9		
天气情况	晴	大气压 (kPa)	100.2		
检测方法	见附表 1				
检测仪器	见附表 2				
采样点位 (见附图)	氮氧化物 (mg/m ³)	二氧化硫 (mg/m ³)	甲烷 (%)	总悬浮颗粒物/ 颗粒物 (mg/m ³)	一氧化碳 (mg/m ³)
上风向○1	0.022	0.011	2.10×10 ⁻⁴	0.11	1.04
下风向○2	0.032	0.026	2.34×10 ⁻⁴	0.25	1.46
下风向○3	0.061	0.042	2.30×10 ⁻⁴	0.23	1.54
下风向○4	0.046	0.032	2.31×10 ⁻⁴	0.28	1.58
监控点浓度	0.039	0.031	2.34×10 ⁻⁴	0.17	0.54
DB11/501-2017 表 3 浓度限值	0.12 ^b	0.40 ^b	—	0.30 ^{a,b}	3.0 ^b
备注	^a 在实际监测该污染物的单位周界无组织排放监控点浓度时, 监测颗粒物; ^b 该污染物的无组织排放浓度限值为监控点与参照点浓度差值。				

附: 测点位置平面示意图



检测报告

No. A2B825149006Z

第 2 页, 共 2 页

附表 1:

检测项目方法仪器一览表

检测项目	分析方法	仪器设备	采样仪器
总悬浮颗粒物/颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	电子天平	空气/智能 TSP 综合采样器, 空气采样器等
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	紫外可见分光光度计	
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	紫外可见分光光度计	
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	便携式红外线 CO 气体分析器	
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	气相色谱仪	

附表 2:

检测仪器 (名称、型号、公司编号)

设备名称	设备型号	公司编号
电子天平	SECURA225D-1CN SQP	IE-4784
气相色谱仪	3420A	IE-3087
空气采样器	2020	IE-2830、IE-2831、IE-2832、IE-2833
紫外可见分光光度计	UV-1800	IE-3372
空气/智能 TSP 综合采样器	2050	IE-1253、IE-1369、IE-1637、IE-2481
便携式红外线 CO 气体分析器	GXH-3011A	IE-2586、IE-2585

备注: 该报告中检测方法由委托单位指定。

——以下空白——

编制:

刘茹

审核:

万君传

批准:

王晓慧

