



报告日期

2018.02.06

受测单位

北京南宫生物质能源有限公司

委托单位

北京南宫生物质能源有限公司

检测报告



Pony Testing International Group



PONY-BG186-3-006-7-2017A

报告编号: GMBANTOF43034606Z



扫描二维码
进行验证

TYFP

1# X3



检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: GMBANTOF43034606Z

第1页, 共3页

委托单位 北京南宮生物质能源有限公司

受测单位 北京南宮生物质能源有限公司

受测地址 北京市大兴区104国道青云店镇南大红门村

采样日期 2018.01.24~2018.02.01

排气筒名称 1#焚烧炉烟气排放口

焚烧炉型号 样品编号 F43034606-F43044606

排气筒高度(m) 80

净化设备名称/型号 净化方式

大气压(kPa) 103.1

采样位置 净化后

烟气含氧量(%) 8.3

测点烟气温度(°C) 162

检测项目 实测排放浓度结果

颗粒物 2.2

氯化氢 0.91

氟化氢 <0.03

二氧化硫 <3

氮氧化物 68

一氧化碳 <20

汞及其化合物(第一次) <2.5×10⁻³

汞及其化合物(第二次) <2.5×10⁻³

汞及其化合物(第三次) <2.5×10⁻³

汞及其化合物(平均) <2.5×10⁻³

镉、铊及其化合物(第一次) 2.65×10⁻⁵

镉、铊及其化合物(第二次) 1.50×10⁻⁵

镉、铊及其化合物(第三次) 1.31×10⁻⁵

镉、铊及其化合物(平均) 1.82×10⁻⁵

砷、铅、铬、镍、铜、锰、钴、镍及其化合物(第一次) 6.61×10⁻³

砷、铅、铬、镍、铜、锰、钴、镍及其化合物(第二次) 3.27×10⁻³

砷、铅、铬、镍、铜、锰、钴、镍及其化合物(第三次) 2.15×10⁻³

砷、铅、铬、镍、铜、锰、钴、镍及其化合物(平均) 4.01×10⁻³

烟气的黑度(林格曼, 级) <1

备注

1、依据GB18485-2014生活垃圾焚烧污染物控制标准, 污染物折算排放浓度以

标准状态下含11%O₂的干烟气作为换算基准;

2、未检出项目排放速率按其最低检出浓度的一半计算。

PONY 谱尼测试
Pony Testing International Group
www.ponytest.com

公司地址: 北京市海淀区中关村环保科技园紫竹院路55号院11号楼
PONYP0186-3-006-7-2017A

北京实验室: (010) 82618116
上海实验室: (021) 64851999
长春实验室: (0431) 85150908
石家庄实验室: (0311) 85376660
武汉实验室: (027) 83997127
合肥实验室: (0551) 6384474
广州实验室: (020) 89224310
厦门实验室: (0592) 5568048
成都实验室: (028) 87702708
苏州实验室: (0512) 62979790
天津实验室: (022) 27360730
郑州实验室: (0371) 69350670
杭州实验室: (0571) 87219096
宁波实验室: (0574) 8736499
西安实验室: (029) 89608785
呼和浩特实验室: (0471) 3450025
太原实验室: (0351) 26050909
大连实验室: (0411) 87336618
哈尔滨实验室: (0451) 88104651
新疆实验室: (0991) 6684186



检测报告

Pony Testing International Group

报告编号:

GMBANTOF43034606Z

附表 1:

检测项目方法仪器一览表

检测项目	检测依据	检测仪器	采样方法
颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	电子天平	
氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	离子色谱仪	
氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法(暂行) HJ 688-2013	离子色谱仪	
二氧化硫	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2000	自动烟尘(气)测试仪	
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	自动烟尘(气)测试仪	
一氧化碳	固定污染源排气中一氧化碳的测定 非色散红外吸收法 HJ/T 44-1999	红外烟气综合分析仪	
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	冷原子吸收测汞仪	
镉及其化合物			固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996
镍及其化合物			
铬及其化合物			
铅及其化合物			
砷及其化合物			
钼及其化合物			
锡及其化合物			
锑及其化合物			
铜及其化合物			
钨及其化合物			
烟气的黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	林格曼烟气黑度图	
空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体光谱法 HJ 657-2013		电感耦合等离子体光谱仪	

PONY 谱尼测试

Pony Testing International Group

Hotline 400-819-5688

www.ponytest.com

谱尼测试集团股份有限公司

公司地址: 北京市海淀区苏州街49-3号盈智大厦

检测地址: 北京市海淀区中关村环保科技园集贤路55号院11号楼

PONY: BG186-3-006-7-2017A

北京实验室: (010)82618116
 上海实验室: (021)64851999
 长春实验室: (0431)85150908
 石家庄实验室: (0311)85376660
 武汉实验室: (027)83997127
 合肥实验室: (0551)63843474
 台北实验室: (0551)63843474
 广州实验室: (020)89224310
 厦门实验室: (0592)5568048
 成都实验室: (028)87702708
 石家庄实验室: (0311)85376660
 西安实验室: (029)89608785
 西安东实验室: (029)89608785
 呼和浩特实验室: (0471)3450025
 广州实验室: (020)89224310
 杭州实验室: (0571)87219096
 厦门实验室: (0592)5568048
 宁波实验室: (0574)87736499
 新疆实验室: (0991)6684186
 郑州实验室: (0371)69350670
 哈尔滨实验室: (0451)88104651
 大连实验室: (0411)87336618
 长春实验室: (0431)85150908
 苏州实验室: (0512)62997900
 天津实验室: (022)27360730
 郑州实验室: (0371)69350670
 深圳实验室: (0755)26050909
 哈尔滨实验室: (0451)88104651
 大连实验室: (0411)87336618
 长春实验室: (0431)85150908
 石家庄实验室: (0311)85376660
 武汉实验室: (027)83997127
 合肥实验室: (0551)63843474
 台北实验室: (0551)63843474
 广州实验室: (020)89224310
 厦门实验室: (0592)5568048
 成都实验室: (028)87702708



CH



检测报告

Pony Testing International Group

报告编号:

GMBANTOF43034606Z

第 3 页, 共 3 页

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
自动烟尘(气)测试仪	3012H	IE-1701/1378
智能双路烟气采样器	3072	IE-2665
电子天平	ME204/02	IE-1993
红外烟气综合分析仪	3026	IE-2387
离子色谱仪	ICS-1000	IE-0116
冷原子吸收测汞仪	NCG-1	IE-2350
电感耦合等离子体质谱仪	Nexion 350	IE-1842
林格曼烟气黑度图	—	HDT-001

以下空白

Pony Testing International Group

Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

公司地址: 北京市海淀区中关村环保科技园集萃路 55 号院 11 号楼
Pony-BG186-3-006-7-2017A

北京实验室: (010) 82618116
 上海实验室: (021) 64851999
 长春实验室: (0431) 85150908
 青岛实验室: (0532) 88706866
 大连实验室: (0411) 87336618
 哈尔滨实验室: (0451) 88104651
 深圳实验室: (0755) 26050909
 天津实验室: (022) 27360730
 郑州实验室: (0371) 69350670
 新疆实验室: (0991) 6684186
 宁波实验室: (0574) 87364999
 杭州实验室: (0571) 87219096
 厦门实验室: (0592) 5568048
 广州实验室: (020) 89224310
 合肥实验室: (0551) 63843474
 武汉实验室: (027) 83997127
 石家庄实验室: (0311) 85376660
 西安实验室: (029) 89608785
 呼和浩特实验室: (0471) 3450025
 呼和浩特实验室: (0471) 3450025



批准:

审核: [Signature]

编制: [Signature]



扫描二维码
关注谱尼测试

CH