PONY 谱 尼 测 试
Pony Testing International Group

集团微信订阅号 集团微信服务号

CMA
210000343619

检 测 报 告

No. B6G6160130001LZ

委托单位	常州市和润环保科技有限公司
受测单位	常州市和润环保科技有限公司
报告日期	2026 年 07 月 24 日

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

查询密码:Zo5HXINpoi

声 明
Statement

1.本报告无检验检测专用章、报告骑缝章和批准人签章无效。
This report is invalid without special seal for inspection and test, cross-page seal and signature of the approver.

2.本报告页面所使用“PONY”、“谱尼”字样为谱尼测试集团的注册商标，其受《中华人民共和国商标法》保护，任何未经本单位授权的擅自使用和仿冒、伪造、变造“PONY”、“谱尼”商标均为违法侵权行为，本单位将依法追究其法律责任。
The words "PONY" and "谱尼" used in this report page are the registered trademarks of Pony Testing International Group, which are protected by the Trademark Law of the People's Republic of China. Any unauthorized use, counterfeiting, forging or altering of the trademarks of "PONY" and "谱尼" without the authorization of us is an illegal infringement, and we will investigate their legal liabilities according to law.

3.委托单位对报告数据如有异议，请于报告完成之日起十五日内(初级农产品报告请于报告收到之日起五个工作日内)向本单位书面提出复测申请，同时附上报告原件并预付复测费。
If the applicant has any objection to the report data, please submit a written application for retesting to us within 15 days after the completion of the report (for the report of primary agricultural products, submit a written application for retesting to the unit within 5 working days after the receipt of the report), with the original report attached and the retesting fee prepaid.

4.委托单位办理完毕以上手续后，本单位会尽快安排复测。如果复测结果与异议内容相符，本单位将退还委托单位的复测费。
After the applicant completes the above procedures, we shall arrange the retesting as soon as possible. If the retest result is consistent with the objection, we will refund the retest fees.

5.不可重复性或不能进行复测的实验，不进行复测，委托单位放弃异议权利。
If the experiment cannot be repeated or cannot be retested, no retest shall be conducted, and the applicant shall waive the right of objection.

6.委托单位对送检样品的代表性和资料的真实性负责，否则本单位不承担任何相关责任。
The applicant is responsible for the representativeness of the commissioned samples and the authenticity of the documents, otherwise we do not assume any relevant responsibilities.

7.本报告仅对所测样品的检测结果负责，检测结果及其相关判定结论仅反映对所测样品的评价或只代表检测时污染物的排放状况。对于报告及所载内容不能擅自进行不当宣传使用，使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本单位不承担任何经济和法律责任。
This report is only responsible for the test results of the tested samples. The test results and relevant conclusions reflect the evaluation of the tested samples or only represent the emission status of pollutants during the test. The report and the contents contained in it cannot be used for improper promotion without authorization, and we do not assume any economic and legal liabilities for direct or indirect losses and all legal consequences arising from the use.

8.本单位有权在完成报告后按规定方式处理所测样品，除客户特别声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。
We have the right to dispose the tested sample after approval of the test report. Unless the applicant specifically declares and pays the sample management fee, all samples beyond the validity period specified in the standard will not be retained.

9.本单位保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
We assure objectivity and impartiality of the test, and fulfills the obligation of confidentiality for applicant’s commercial information, and technique document.

10.本报告私自转让、盗用、冒用、涂改、未经本单位批准的复制(全文复制除外)或以其它任何形式的篡改均属无效，本单位将对上述行为严究其相应的法律责任。
Any unauthorized transfer, appropriation, falsification, alteration, copying (except full text copying) or alteration in any other form of this report without the approval of us shall be invalid. We shall strictly investigate the corresponding legal liability for the aforesaid behavior.

****

▲防伪说明(Anti-counterfeiting Instructions):

1.报告编号是唯一的；
The report number is unique.

2.扫描报告首页下方二维码，即可查询报告真伪。
Scan the QR code below the first page to check the authenticity of the report.

****

检 测 报 告

No. B6G6160130001LZ

委托单位	常州市和润环保科技有限公司		
委托单位地址	常州市金坛区金科园华洲路 5 号		
受测单位	常州市和润环保科技有限公司		
受测地址	常州市金坛区金科园华洲路 5 号		
样品类别	焚烧炉废气	检测类别	委托检测
样品来源	采样		
检测项目	见数据页		
检测方法	见附表 1		
检测仪器	见附表 2		
备注	该报告中检测方法和限值标准由委托单位指定。		
编制人	谢培	审核人	李博博
批准人	王东东	签发日期	2026 年 07 月 24 日

谱尼测试集团江苏有限公司
公司地址：江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号
检测地址：江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号
电话：0512-62997900
传真：0512-68021475

检 测 报 告

检测结果：

采样日期	2026-06-28	检测日期	2026-06-28~2026-07-01
焚烧炉名称	/	样品编号	B6G0Q842~B6G0Q847
投运/改造日期	/	制造单位	/
焚烧处理能力（t/d）	/	焚烧物料	/
排气筒名称	1#排气筒出口	排气筒高度（m）	50
净化设备名称/型号	/	净化方式	脱硫脱硝+干法湿法
采样位置	净化后		

检测项目		检测结果				限值
		第一次	第二次	第三次	最大值	
烟气含氧量（%）		11.8	11.8	11.9	/	/
测点烟气温度（℃）		123.9	131.4	129.8	/	/
烟气含湿量（%）		23.99	24.12	23.62	/	/
烟气流速（m/s）		9.72	10.06	9.67	/	/
标态干废气量（m^3/h）		24293	24634	23899	/	/
颗粒物	实测排放浓度(mg/m^3)	<1.0	<1.0	<1.0	/	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	30
	实测排放速率(kg/h)	<0.0243	<0.0246	<0.0239	/	/
氯化氢(HCl)	实测排放浓度(mg/m^3)	<0.2	0.42	0.69	/	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	<0.2	0.46	0.76	0.76	60
	实测排放速率(kg/h)	$<4.86\times10^{-3}$	0.0103	0.0165	/	/
氟化氢(HF)	实测排放浓度(mg/m^3)	<0.08	<0.08	<0.08	/	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	4.0
	实测排放速率(kg/h)	$<1.94\times10^{-3}$	$<1.97\times10^{-3}$	$<1.91\times10^{-3}$	/	/
烟气黑度（林格曼黑度，级）		<1	<1	<1	/	/

——本页以下空白——

谱尼测试集团江苏有限公司
公司地址：江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号
检测地址：江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号
电话：0512-62997900
传真：0512-68021475

检 测 报 告

No. B6G6160130001LZ

检测结果：

检测项目		检测结果					限值
测点烟气温度（℃）		123.9					/
烟气含湿量（%）		23.99					/
烟气流速（m/s）		9.72					/
标态干废气量（m^3/h）		24293					/
检测项目		检测结果					限值
		第一次	第二次	第三次	第四次	小时平均浓度	
烟气含氧量（%）		11.2	11.3	12.7	11.8	11.8	/
氮氧化物（NO_x）	实测排放浓度(mg/m^3)	68	83	50	99	75	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	69	86	60	108	82	300
	实测排放速率(kg/h)	1.65	2.02	1.21	2.41	1.82	/
二氧化硫（SO_2）	实测排放浓度(mg/m^3)	<3	<3	<3	5	<3	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	<3	<3	<4	5	<3	100
	实测排放速率(kg/h)	<0.0729	<0.0729	<0.0729	0.121	<0.0729	/
一氧化碳（CO）	实测排放浓度(mg/m^3)	5	<3	<3	<3	<3	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	5	<3	<4	<3	<3	100
	实测排放速率(kg/h)	0.121	<0.0729	<0.0729	<0.0729	<0.0729	/

——本页以下空白——

谱尼测试集团江苏有限公司
公司地址：江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号
检测地址：江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号
电话：0512-62997900
传真：0512-68021475

检 测 报 告

No. B6G6160130001LZ

检测结果：

检测项目		检测结果				限值
		第一次	第二次	第三次	测定均值	
烟气含氧量（%）		11.8	11.8	11.9	11.8	/
测点烟气温度（℃）		120.5	125.6	119.8	122.0	/
烟气含湿量（%）		22.86	22.58	21.86	22.43	/
烟气流速（m/s）		10.22	10.29	10.06	10.19	/
标态干废气量（m^3/h）		26146	26060	26080	26095	/
汞及其化合物(以 Hg 计)	实测排放浓度(mg/m^3)	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	<0.0027	<0.0027	<0.0027	<0.0027	0.05
	实测排放速率(kg/h)	$<6.54\times10^{-5}$	$<6.52\times10^{-5}$	$<6.52\times10^{-5}$	$<6.52\times10^{-5}$	/
铊及其化合物(以 Tl 计)	实测排放浓度(mg/m^3)	$<8.00\times10^{-6}$	$<8.00\times10^{-6}$	8.48×10^{-6}	$<8.00\times10^{-6}$	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	$<8.70\times10^{-6}$	$<8.70\times10^{-6}$	9.32×10^{-6}	$<8.70\times10^{-6}$	0.05
	实测排放速率(kg/h)	$<2.09\times10^{-7}$	$<2.08\times10^{-7}$	2.21×10^{-7}	$<2.09\times10^{-7}$	/
镉及其化合物(以 Cd 计)	实测排放浓度(mg/m^3)	2.60×10^{-5}	2.65×10^{-5}	6.45×10^{-5}	3.90×10^{-5}	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	2.83×10^{-5}	2.88×10^{-5}	7.09×10^{-5}	4.24×10^{-5}	0.05
	实测排放速率(kg/h)	6.80×10^{-7}	6.91×10^{-7}	1.68×10^{-6}	1.02×10^{-6}	/
铅及其化合物(以 Pb 计)	实测排放浓度(mg/m^3)	1.96×10^{-3}	4.41×10^{-3}	9.73×10^{-3}	5.37×10^{-3}	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	2.13×10^{-3}	4.79×10^{-3}	0.0107	5.95×10^{-3}	0.5
	实测排放速率(kg/h)	5.12×10^{-5}	1.15×10^{-4}	2.54×10^{-4}	1.43×10^{-4}	/
砷及其化合物(以 As 计)	实测排放浓度(mg/m^3)	6.50×10^{-3}	8.93×10^{-3}	0.0141	9.84×10^{-3}	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	7.07×10^{-3}	9.71×10^{-3}	0.0155	0.0107	0.5
	实测排放速率(kg/h)	1.70×10^{-4}	2.33×10^{-4}	3.68×10^{-4}	2.57×10^{-4}	/
铬及其化合物(以 Cr 计)	实测排放浓度(mg/m^3)	4.25×10^{-3}	5.62×10^{-3}	0.011	6.96×10^{-3}	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	4.62×10^{-3}	6.11×10^{-3}	0.0121	7.57×10^{-3}	0.5
	实测排放速率(kg/h)	1.11×10^{-4}	1.46×10^{-4}	2.87×10^{-4}	1.82×10^{-4}	/
锡、锑、铜、锰、镍、钴及其化合物(以 Sn+Sb+Cu +Mn+Ni+Co 计)	实测排放浓度(mg/m^3)	7.39×10^{-3}	0.0137	0.032	0.0177	/
	折算排放浓度(mg/m^3)	8.03×10^{-3}	0.0149	0.0352	0.0192	2.0
	实测排放速率(kg/h)	1.93×10^{-4}	3.57×10^{-4}	8.35×10^{-4}	4.62×10^{-4}	/

——本页以下空白——

谱尼测试集团江苏有限公司
公司地址：江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号
检测地址：江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号
电话：0512-62997900
传真：0512-68021475

检 测 报 告

检测结果：

监测项目		样品编号/采样位置/检测结果		
		1#排气筒出口		
		B6G0Q842 (第一次)	B6G0Q843 (第二次)	B6G0Q844 (第三次)
锡、锑、铜、锰、镍、钴及其化合物(以 Sn+Sb+Cu +Mn+Ni+Co 计) (mg/m^3)	锡及其化合物(以 Sn 计)	6.98×10^{-4}	9.98×10^{-4}	1.46×10^{-3}
	锑及其化合物(以 Sb 计)	1.49×10^{-4}	1.69×10^{-4}	2.03×10^{-4}
	铜及其化合物(以 Cu 计)	1.02×10^{-3}	1.36×10^{-3}	2.60×10^{-3}
	锰及其化合物(以 Mn 计)	4.03×10^{-3}	9.29×10^{-3}	0.0239
	镍及其化合物(以 Ni 计)	1.31×10^{-3}	1.59×10^{-3}	3.11×10^{-3}
	钴及其化合物(以 Co 计)	1.84×10^{-4}	3.16×10^{-4}	7.41×10^{-4}
	锡、锑、铜、锰、镍、钴及其化合物(以 Sn+Sb+Cu +Mn+Ni+Co 计)	7.39×10^{-3}	0.0137	0.0320

——本页以下空白——

检 测 报 告

附表 1：

检测项目方法仪器一览表

检测项目	检测方法	检测仪器	采样仪器	采样方法
颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	恒温恒湿称量系统	双路烟气采样器、大流量低浓度烟尘/气测试仪	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 及修改单
氯化氢 (HCl)	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 (HF)	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法 HJ 688-2019	离子色谱仪		
烟气黑度	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	磁吸式林格曼烟气浓度图		
氮氧化物 (NO_x)	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	大流量低浓度烟尘/气测试仪		
二氧化硫 (SO_2)	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	大流量低浓度烟尘/气测试仪		
一氧化碳 (CO)	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法 HJ 973-2018	大流量低浓度烟尘/气测试仪		
汞及其化合物 (以 Hg 计)	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		
铊及其化合物 (以 Tl 计)	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单	电感耦合等离子体质谱仪		
镉及其化合物 (以 Cd 计)	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单	电感耦合等离子体质谱仪		
铅及其化合物 (以 Pb 计)	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单	电感耦合等离子体质谱仪		
砷及其化合物 (以 As 计)	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单	电感耦合等离子体质谱仪		
铬及其化合物 (以 Cr 计)	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单	电感耦合等离子体质谱仪		
锡及其化合物 (以 Sn 计)	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单	电感耦合等离子体质谱仪		

谱尼测试集团江苏有限公司
公司地址：江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号
检测地址：江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号
电话：0512-62997900
传真：0512-68021475

检 测 报 告

附表 1：

检测项目方法仪器一览表（续）

检测项目	检测方法	检测仪器	采样仪器	采样方法
锑及其化合物(以 Sb 计)	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单	电感耦合等离子体质谱仪	双路烟气采样器、大流量低浓度烟尘/气测试仪	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 及修改单
铜及其化合物(以 Cu 计)	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单	电感耦合等离子体质谱仪		
锰及其化合物(以 Mn 计)	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单	电感耦合等离子体质谱仪		
镍及其化合物(以 Ni 计)	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单	电感耦合等离子体质谱仪		
钴及其化合物(以 Co 计)	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单	电感耦合等离子体质谱仪		

附表 2：

检测仪器（名称、型号、公司编号）

设备名称	设备型号	仪器编号
离子色谱仪	AQ-1100	B6-IE002-03(自有)、B6-IE002-11(自有)
双路烟气采样器	ZR-3712	B6-IE018-19(自有)
冷原子吸收测汞仪	NCG-1	B6-IE056(自有)
恒温恒湿称量系统	CR-E	B6-IE578-02(自有)
电感耦合等离子体质谱仪	7850	B6-IE189-03(自有)
磁吸式林格曼烟气浓度图	HP-SC8000C	B6-IE077-15(自有)
大流量低浓度烟尘/气测试仪	3012H-D	B6-IE019-39(自有)

——本页以下空白——

检 测 报 告

附表 3：

限值标准：GB 18484-2020《危险废物焚烧污染控制标准》表 3

污染物项目	限值(mg/m^3)	污染物排放监控位置
颗粒物	30	1 小时均值
一氧化碳(CO)	100	1 小时均值
氮氧化物(NO_x)	300	1 小时均值
二氧化硫(SO_2)	100	1 小时均值
氟化氢(HF)	4.0	1 小时均值
氯化氢(HCl)	60	1 小时均值
汞及其化合物(以 Hg 计)	0.05	测定均值
铊及其化合物(以 Tl 计)	0.05	测定均值
镉及其化合物(以 Cd 计)	0.05	测定均值
铅及其化合物(以 Pb 计)	0.5	测定均值
砷及其化合物(以 As 计)	0.5	测定均值
铬及其化合物(以 Cr 计)	0.5	测定均值
锡、锑、铜、锰、镍、钴及其化合物(以 Sn+Sb+Cu+Mn+Ni+Co 计)	2.0	测定均值

——以下空白——