



220520340367
有效期2028年11月28日

检 测 报 告

No. TTBNNOXS1407766H9Z

委托单位

五原县环境保护局

受测单位

五原县景隆建材有限责任公司

项目名称

五原县环境保护局 2025 年执法监测

签发日期

2025.11.19



查询密码:qyr6tw80



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进行商业广告宣传使用，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 commercial advertising, 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. TTBENOXS1407766H9Z

第1页, 共2页

委托单位	五原县环境保护局				
委托单位地址	内蒙古自治区巴彦淖尔市五原县政务中心大楼				
受测单位	五原县景隆建材有限责任公司				
受测地址	内蒙古自治区巴彦淖尔市五原县新公中镇永联三社排干西房屋				
采样日期	2025.10.22	检测日期	2025.10.22~2025.11.19		
窑炉名称/型号/编号	隧道窑/170×3.5	样品编号	S1407766H9~S1408006H9		
投运日期	2019.03	制造单位	自造		
窑炉容量	—	主要燃料	—		
排气筒名称	窑炉烟气排放口	排气筒高度(m)	22		
净化设备名称/型号	湿法除尘+双碱法脱硫+亚硫酸脱硝	基准含氧量(%)	18		
采样位置	窑炉烟气排放口采样口				
样品状态	气态 介质: 低浓度颗粒物/低浓度采样头, 氟/吸收液+玻璃纤维滤筒				
检测方法	见附表1				
检测仪器	见附表2				
检测项目	第一次	第二次	第三次	均值	限值 (mg/m ³)
烟气温度(°C)	42.9	44.2	43.9	43.7	/
烟气平均流速(m/s)	5.2	5.1	5.2	5.2	/
标态干废气流量(m ³ /h)	1.74×10 ⁵	1.73×10 ⁵	1.74×10 ⁵	1.74×10 ⁵	/
含氧量(%)	18.9	19.1	19.2	19.1	/
氟化物	排放浓度(mg/m ³)	0.10	0.10	0.10	0.10
	折算浓度(mg/m ³)	0.14	0.16	0.17	0.16
	排放速率(kg/h)	1.74×10 ⁻²	1.73×10 ⁻²	1.74×10 ⁻²	1.74×10 ⁻²
检测项目	第一次	第二次	第三次	均值	限值 (mg/m ³)
烟气温度(°C)	42.2	44.5	44.0	43.6	/
烟气平均流速(m/s)	5.3	5.0	5.0	5.1	/
标态干废气流量(m ³ /h)	1.78×10 ⁵	1.69×10 ⁵	1.68×10 ⁵	1.72×10 ⁵	/
含氧量(%)	18.9	19.1	19.2	19.1	/
低浓度颗粒物	排放浓度(mg/m ³)	19.0	15.0	16.6	16.9
	折算浓度(mg/m ³)	27.1	23.7	27.7	26.2
	排放速率(kg/h)	3.38	2.54	2.79	2.90
二氧化硫	排放浓度(mg/m ³)	51	29	19	33
	折算浓度(mg/m ³)	73	46	32	50
	排放速率(kg/h)	9.08	4.90	3.19	5.72
氮氧化物	排放浓度(mg/m ³)	23	18	15	19
	折算浓度(mg/m ³)	33	28	25	29
	排放速率(kg/h)	4.09	3.04	2.52	3.22
备注	此次检测项目排放浓度满足《砖瓦工业大气污染物排放标准》(GB 29620-2013)表2 新建企业大气污染物排放限值要求。				

⑦ Hotline 400-819-5688

内蒙古谱尼测试技术有限公司

www.ponytest.com

电话: 0471-3450025

PONY-NMBG147-2-004-2-2022A

公司地址: 内蒙古自治区呼和浩特市新城区鸿盛工业园区银宏生命健康产业园一号楼 7-8 层

检测地址: 内蒙古自治区呼和浩特市新城区鸿盛工业园区银宏生命健康产业园一号楼 7-8 层

检测报告

No. TTBENOXS1407766H9Z

第 2 页, 共 2 页

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	检出限 (mg/m ³)
低浓度颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》HJ 836-2017	恒温恒湿称重系统			1.0
二氧化硫	《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			3
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	大流量低浓度烟尘/气测试仪			3
氟化物	《大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法》HJ/T 67-2001	pH 计 (氟离子电极)			0.06

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	校准有效期
大流量低浓度烟尘/气测试仪	3012H-D	NMIE-0916	2026.02.10
恒温恒湿称重系统	GR-AWS9	NMIE-0324	2026.06.04
pH 计 (氟离子电极)	PHS-3C	NMIE-0421	2026.06.04

——报告结束——

编制: 审核: 批准: 张亮 

附页：

1.限值：

《砖瓦工业大气污染物排放标准》及修改单 GB 29620-2013

表 2 新建企业大气污染物排放限值

单位：mg/m³

生产过程	最高允许排放浓度				污染物排放监控位置
	颗粒物	二氧化硫	氮氧化物 (以 NO ₂ 计)	氟化物 (以 F 计)	
人工干燥及焙烧	30	150	200	3	车间或生产设施排气筒

2.采样照片：

窑炉烟气排放口

