



检测报告

TEST REPORT

152512050049

报告编号

YNZKBG20260127011

Report No

项目名称

华新水泥(昭通)有限公司 2026 年第一季度比对监测

Name

委托单位

华新水泥（昭通）有限公司

Client

项目地址

昭通市昭阳区北闸镇塘房村

Address

样品类别

空气和废气

Type

编制:

Compiled by

杨怀艳

校核:

Proofread check

审核:

Inspected by

签发:

Approved by

签发日期:

2026 年 01 月 27 日

Approved Date

Y M D



云南中科检测技术有限公司

Yunnan Sino-sci Testing Tech. Co, LTD

报告日期 2026 年 01 月 27 日

Report Date Y M D

声 明 Introduction

1.报告无“CMA 资质认定章”和检测单位“检测专用章”及“骑缝章”无效。

This report no seal on the perforation and CMA qualification certification seal and special seal for testing is invalid.

2.报告无编制人、审核人、签发人签名无效，报告经涂改无效。

This report without prepare people signature, audit staff signature, approver signature is invalid, The report by alter is invalid.

3.报告未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）本报告或证书。

This report or certificate can't be copied (except in full) without the approval of the agency .

4.对委托人送检的样品进行检测的，检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送样样品的代表性和真实性由委托人负责；除委托方特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过标准或技术规范要求的时效性均不再留样。

If the sample submitted by the client is tested, the test report shall be responsible for the conformity of the items tested by the sample, and the client shall be responsible for the representativeness and authenticity of the sample submitted; Unless the entrusting party makes a special statement and pays the sample management fee, the timeliness of all samples exceeding the requirements of standards or technical specifications will not be retained.

5.委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，当委托方提供的信息可能影响结果的有效性时，本公司不承担由此引起的任何责任。

The entrusting party shall be responsible for the completeness, authenticity and accuracy of the testing related information provided. All testing behaviors and related reports provided by our company are based on the information provided by the entrusting party. When the information provided by the entrusting party may affect the effectiveness of the results, our company will not assume any responsibilities arising therefrom.

6.报告未经检测单位同意不得用于广告，商品宣传等商业行为。

This report without the consent of the testing organization shall not be used for advertising, advertising products such as business practices.

7.委托方如对本检测报告有任何异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出申请，逾期不申请的，视为认可本检测报告。

If the client has any objection to the test report, please apply to the company within 15 days from the date of receiving the report. If the client fails to apply within the time limit, it shall be deemed to have approved the test report.

地 址： 云南省昆明经济技术开发区云大西路 39 号新兴产业孵化区 3 幢 3 层厂房
Address: The 3-story factory Building, 3 Building, Emerging Industry Incubation Zone, No.39 Yunda West Road, Kunming Economic and Technological Development Zone, Yunnan Province.

邮 编： 650500

Postcode ID:

电 话： 0871-63337494

Telephone No:

传 真： 0871-63802005

Fax No:

网 址： www.sttynzk.com

Website:

1.企业生产情况

表 1 企业工况

生产工单编号	主要产品名称	实际生产能力	监测期间 生产能力	监测期间运行情况	运行负荷
YNZKSC 20260109014	熟料	96 万吨/年	3132 吨/天	正常	97.9%



报告编号: YNZKBG20260127011
ReportNo

第 2 页 共 6 页
page of



brooks 博瑞思

2.检测信息

表 2 检测信息

客户基本情况										
委托单位信息		单位名称		华新水泥（昭通）有限公司						
		通讯地址		昭通市昭阳区北闸镇塘房村						
		联系人		王云国		联系电话		13638813737		
受检单位信息		单位名称		华新水泥（昭通）有限公司						
		通讯地址		昭通市昭阳区北闸镇塘房村						
		联系人		王云国		联系电话		13638813737		
样品基本情况										
样品类别	样品名称	采样点位	采样频次		采样人员	采样日期	收样人员	收样日期	分析日期	样品状态描述
			天数	次/天						
空气和废气	有组织排放废气	A1：熟料电收尘器（DA004）	1	6/9	许月荣 李光辉 周 广 李海棋	2026.01.23	张晓川	2026.01.24	2026.01.24- 2026.01.26	——
		A2：窑磨废气袋除尘（DA019）								

3.生产工单编号、检测类别、项目、方法、设备

表 3 检测分析及主要仪器设备一览表

生产工单编号	检测类别	检测项目	检测方法	检测和分析设备			分析人员	检出限/最低检测质量浓度
				仪器型号、名称	仪器编号	是否租借		
YNZKSC 20260109014	空气和废气	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	ESJ30-5B 电子天平	YNZK-FX106	否	杨婷	1.0mg/m ³
				HSX-350 恒温恒湿称重系统	YNZK-FX081	否		
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC178 YNZK-XC179	否		
		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	ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC179	否	周 广 李海棋	3mg/m 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					3mg/m ³

4.检测结果

表 4 有组织排放废气检测结果表

NO.1

检测项目	采样点位	采样日期	采样时段	样品编号	排气筒 高度 (m)	烟气参数						检测结果
						流速 (m/s)	烟温 (℃)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)
颗粒物	A1：熟料电 收尘器 (DA004)	2026.01.23	10:13-10:43	YNZKSC20260109014A001	30	12.9	55.2	-0.14	2.14	——	207440	4.1
			10:50-11:20	YNZKSC20260109014A002		12.2	70.6	-0.16	1.84	——	187917	2.7
			11:27-11:57	YNZKSC20260109014A003		11.8	62.8	-0.13	2.20	——	185366	3.3
			12:05-12:35	YNZKSC20260109014A004		10.9	61.4	-0.11	1.80	——	172692	3.5
			12:43-13:13	YNZKSC20260109014A005		12.5	64.2	-0.08	1.90	——	196272	3.7
			13:20-13:50	YNZKSC20260109014A006		11.6	64.8	-0.12	2.97	——	179514	2.9
			平均值			12.0	63.2	-0.12	2.14	——	188200	3.4
	A2：窑磨废 气袋除尘 (DA019)	2026.01.23	09:10-09:40	YNZKSC20260109014A007	90	19.8	102.3	-0.08	8.54	9.7	261044	6.2
			09:48-10:18	YNZKSC20260109014A008		20.0	129.4	-0.14	6.20	9.3	252065	10.1
			10:24-10:54	YNZKSC20260109014A009		20.1	115.4	-0.09	9.20	9.4	254224	8.9
			11:02-11:32	YNZKSC20260109014A010		20.0	123.7	-0.10	7.10	9.4	252720	7.4
			11:41-12:11	YNZKSC20260109014A011		19.2	110.4	-0.19	7.90	9.6	248582	8.7
			12:19-12:49	YNZKSC20260109014A012		18.8	104.3	-0.12	9.10	8.9	244022	7.2
			平均值			19.7	114.3	-0.12	8.01	9.4	252110	8.1

NO.2

检测项目	采样点位	采样日期	采样时段	样品编号	排气筒 高度 (m)	烟气参数						检测结果
						流速 (m/s)	烟温 (℃)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)
二氧化硫	A2: 窑磨废气袋除尘 (DA019)	2026.01.23	09:21-09:31	YNZKSC20260109014A007	90	19.8	102.3	-0.08	8.54	9.7	261044	9
			10:06-10:16	YNZKSC20260109014A008		20.0	129.4	-0.14	6.20	9.3	252065	20
			10:37-10:47	YNZKSC20260109014A009		20.1	115.4	-0.09	9.20	9.4	254224	11
			11:18-11:28	YNZKSC20260109014A010		20.0	123.7	-0.10	7.10	9.4	252720	14
			11:54-12:04	YNZKSC20260109014A011		19.2	110.4	-0.19	7.90	9.6	248582	12
			12:30-12:40	YNZKSC20260109014A012		18.8	104.3	-0.12	9.10	8.9	244022	14
			13:15-13:25	YNZKSC20260109014A013		18.8	98.6	-0.14	9.12	9.1	247648	17
			13:34-13:44	YNZKSC20260109014A014		19.0	96.0	-0.11	8.76	9.4	253140	14
			13:50-14:00	YNZKSC20260109014A015		18.5	95.2	-0.06	8.91	10.1	246765	13
			平均值			19.4	108.4	-0.11	8.31	9.4	251134	14
氮氧化物	A2: 窑磨废气袋除尘 (DA019)	2026.01.23	09:21-09:31	YNZKSC20260109014A007	90	19.8	102.3	-0.08	8.54	9.7	261044	189
			10:06-10:16	YNZKSC20260109014A008		20.0	129.4	-0.14	6.20	9.3	252065	149
			10:37-10:47	YNZKSC20260109014A009		20.1	115.4	-0.09	9.20	9.4	254224	221
			11:18-11:28	YNZKSC20260109014A010		20.0	123.7	-0.10	7.10	9.4	252720	217
			11:54-12:04	YNZKSC20260109014A011		19.2	110.4	-0.19	7.90	9.6	248582	234
			12:30-12:40	YNZKSC20260109014A012		18.8	104.3	-0.12	9.10	8.9	244022	390
			13:15-13:25	YNZKSC20260109014A013		18.8	98.6	-0.14	9.12	9.1	247648	166
			13:34-13:44	YNZKSC20260109014A014		19.0	96.0	-0.11	8.76	9.4	253140	254
			13:50-14:00	YNZKSC20260109014A015		18.5	95.2	-0.06	8.91	10.1	246765	308
			平均值			19.4	108.4	-0.11	8.31	9.4	251134	236



报告结束

附图:

华新水泥(昭通)有限公司 2026 年第一季度比对监测点位图

