



检测报告

152512050049

TEST REPORT

报告编号

YNZKBG20250224028

Report No

项目名称

华新水泥(昭通)有限公司 2025 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房村

Address

样品类别

空气和废气

Type

编制:

杨怀艳

Compiled by

核:

Proofread check

核:

Inspected by

发:

Approved by

签发日期:

2025 年 02 月 24 日

Approved Date



云南中科检测技术有限公司

Yunnan Zhongke Testing Tech. Co., Ltd

报告日期

2025 年 02 月 24 日

Report Date



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 performance 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 the 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 certificate can not be copied (except in full) without the approval of the agency.

4. 对委托人送检样品进行检测的，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；除委托人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。

If the samples 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 standard or technical specifications will not be retained.

5. 委托方应对其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准确性时，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 test information provided. All testing behaviors and 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 objectiveness of the results, our company will not

6. 报告未经检测机构同意不得用于广告、宣传等商业行为。Tail report without the consent of the testing organization shall not be used for advertising,

7. 委托方如对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，逾期不予受理。If the client has any objection to the test report, please apply to the company within 15 days from the time of receiving the report. If the client fails to apply within the time limit, it shall be deemed to have accepted the test report.

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

地址：云南省昆明经济技术开发区大板桥3号路3号
Add: The 3rd Factory Building, 3rd Floor, Industry Incubation Zone, Kunming Economic and Technological Development Zone, Kunming, Yunnan Province.
No. 39, 6th Floor, Kunming Economic and Technological Development Zone

邮编：50500

Postcode: 0

电话：871-685 003

Telephone No: 0

传真：871-680 005

Fax: w

网址：www.broas.com

Web: e

1 企业生产情况

企业工况

生产订单编号	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 20250123002	熟料	111.3 万吨/年	3252 吨/天	正常	87.7%



2.检测信息

表 2 检测信息

客户基本情况

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
	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	采样时间	收样人员	收样时间	分析时间	样品状态描述
空气和废气	有组织	A1: 熟料电收尘器 (DA004)	2次/天		周广候				2025.02.20	—
	无组织	A2: 窑磨废气袋除尘 (DA019)	6/9		谭中友 刘海森	2025.02.19	张晓川	2025.02.20	2025.02.22	

报告编号: YNZK-20250224028
ReportNo

生产订单编号、检测类别、项目、方法、设备

固定污染源废气主要检测项目、方法、设备一览表

生产订单编号	检测类别	检测项目	检测方法	检测设备	仪器编号	分析人员	检出限/最低检测质量浓度
YNZKSC 20250123002	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	ESI30-5B 电子天平 HSX-350 恒温恒湿杯重系统	YNZK-FX106	杨婷	1.0mg/m ³
				自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC180 YNZK-XC166		
			固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	YNZK-3280	YNZK-XC166	谭中发 刘海森	3mg/m ³
			固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	自动烟尘烟气综合测试仪			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	采样点位置	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)
A1: 熟料由收尘器(DA004)			12:09-12:39	YNZKSC20250123002-A001		9.4	58.6	0.03	2.54	—	149318	7.8
			12:46-13:16	YNZKSC20250123002-A002		9.8	58.7	0.03	2.83	—	155162	8.3
			13:24-13:54	YNZKSC20250123002-A003		9.7	58.0	0.02	2.88	—	153388	7.6
			14:03-14:33	YNZKSC20250123002-A004	30	7.6	56.1	0.00	2.78	—	121143	8.0
			14:40-15:10	YNZKSC20250123002-A005		10.7	58.2	0.03	2.44	—	170132	7.9
						11.2	62.4	0.02	2.87	—	176116	11.5
				平均值		9.8	59.0	0.02	2.72	—	154210	8.5
A2: 窑磨废气袋除尘(DA019)			12:30-13:00	YNZKSC20250123002-A007	90	17.8	121.1	-0.29	7.52	8.0	223119	10.2
			13:10-13:40	YNZKSC20250123002-A008		19.4	133.8	-0.31	5.54	8.5	240565	9.9
			13:50-14:20	YNZKSC20250123002-A009		18.6	118.6	-0.30	7.89	8.4	233666	10.4
			14:30-15:00	YNZKSC20250123002-A010		18.6	108.2	-0.29	6.64	9.2	243330	9.2
			15:10-15:40	YNZKSC20250123002-A011		17.8	105.4	-0.28	6.82	9.0	233865	7.7
			15:50-16:20	YNZKSC20250123002-A012		16.9	135.5	-0.31	4.42	8.0	210896	10.1
				平均值		18.2	120.4	-0.30	6.47	8.5	230907	9.6

					排气筒	烟气参数						检测结果
检测项目	采样点位	采样日期	采样时段	样品编号	高度 (m)	流速 (m/s)	烟温 (℃)	静压 (Pa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)
			12:10-12:30	YNZKSC20250123002-A007		17.8	121.1	-0.29	7.52	8.0	223119	3L
			13:20-13:30	YNZKSC20250123002-A008		17.4	133.8	-0.31	5.54	8.5	240565	3L
			14:00-14:10	YNZKSC20250123002-A009		18.6	118.6	-0.30	7.89	8.4	233666	3L
			14:40-14:50	YNZKSC20250123002-A010		18.6	108.2	-0.29	6.64	9.2	243330	3L
			15:20-15:30	YNZKSC20250123002-A011		17.7	105.4	-0.28	6.82	9.0	233865	3L
			16:00-16:10	YNZKSC20250123002-A012		16.9	135.5	-0.31	4.42	8.0	210896	3L
			16:30-16:40	YNZKSC20250123002-A013		18.3	115.2	-0.31	6.74	8.5	234173	3L
			16:50-17:00	YNZKSC20250123002-A014		17.5	101.6	-0.32	6.44	9.1	232783	3L
			17:10-17:20	YNZKSC20250123002-A015		18.2	99.9	-0.32	6.55	8.0	242912	3L
	A2: 窑磨废气袋除尘器			平均值		18.1	115.5	-0.30	6.51	8.5	232812	3L
			12:40-12:50	YNZKSC20250123002-A007		17.8	121.1	-0.29	7.52	8.0	223119	250
			13:20-13:30	YNZKSC20250123002-A008		17.4	133.8	-0.31	5.54	8.5	240565	214
			14:00-14:10	YNZKSC20250123002-A009		18.6	118.6	-0.30	7.89	8.4	233666	192
			14:40-14:50	YNZKSC20250123002-A010		18.6	108.2	-0.29	6.64	9.2	243330	212
			15:20-15:30	YNZKSC20250123002-A011		17.7	105.4	-0.28	6.82	9.0	233865	188
			16:00-16:10	YNZKSC20250123002-A012	90°	16.9	135.5	-0.31	4.42	8.0	210896	201
			16:30-16:40	YNZKSC20250123002-A013		18.3	115.2	-0.31	6.74	8.5	234173	227
			16:50-17:00	YNZKSC20250123002-A014		17.5	101.6	-0.32	6.44	9.1	232783	265
			17:10-17:20	YNZKSC20250123002-A015		18.2	99.9	-0.32	6.55	8.0	242912	210
				平均值		18.1	115.5	-0.30	6.51	8.5	232812	218

备注: 检出限以下表示检测结果低于方法检出限, 参与计算时采用检出限值的二分之一。

报告结束

报告编号: YNZKBG20250224028
ReportNo

附图:

平越水泥(昭通)有限公司 2025 年第一 季度比 对监测点 位图

