



# 检测报告

152512050049

# TEST REPORT

报告编号

YNZKBG20230530003-2

Report No

项目名称

华新水泥（昭通）有限公司 2023 年第二季度环境自行监测

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、噪声

Type

编制:

Compiled by

校核:

Proofread check

审核:

Inspected by

签发:

Approved by

签发日期:

2023 年 05 月 30 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

2023 年 05 月 30 日

Report Date

Y M D



目  
on

“及“骑缝章”无效。  
ion certification seal and special seal for  
涂改无效。  
signature, approver signature is invalid,

本报告或证书。  
without the approval of the agency .  
所检项目的符合性情况负责，送样样  
明并支付样品管理费以外，所有样品

port shall be responsible for the  
ent shall be responsible for the  
ted; Unless the entrusting party makes a  
he timeliness of all samples exceeding  
will not be retained.

三、准确性负责。本公司实施的所有检  
打提，当委托方提供的信息可能影响结

ness, authenticity and accuracy of the  
s and related reports provided by our  
ntrusting party. When the information  
ness of the results, our company will not

商业行为。  
ation shall not be used for advertising,

之日起十五日内向本公司提出申请，  
pply to the company within 15 days from  
apply within the time limit, it shall be

路39号新兴产业孵化区3幢3层厂房  
ng, Emerging Industry Incubation Zone,  
onomic and Technological Development

									A9: 1区下风向3#		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--

样品基本情况									
样品类别	样品名称	采样点位		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
		次数	频率						
噪声	厂界环境噪声	N1: 厂界东侧外 1m		1	吕海	李正友	2023.05.17	——	——
		N2: 厂界南侧外 1m							
		N3: 厂界西侧外 1m							
		N4: 厂界北侧外 1m							
		次数	频率						
		1	2						

## 2.生产工单编号、检测类别、检测类别、项目、方法、设备

表 2 检测分析方法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	仪器编号	分析人员	检出限/测定下限
20230412002 YNZKSC	空气和废气	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 -HJ 1263-2022	ESJ30-5B 电子天平	STT-YNZK-FX106	杨婷	1.0mg/m <sup>3</sup>
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	STT-YNZK-XC262		
20230412002 YNZKSC	空气和废气	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	ZR-3922 环境空气颗粒物综合采样器	STT-YNZK-XC397 STT-YNZK-XC399 STT-YNZK-XC425	杨婷	—
				SP-752 紫外可见分光光度计	STT-YNZK-FX007		
				HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	STT-YNZK-XC262 自动烟尘烟气综合测试仪		
AWA5688 多功能声级计	STT-YNZK-XC184	吕海 李正友	—				
	厂界环境噪声		GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准				



执行标准及达标评价结论不在本公司资质认定范围内。													备注
达标评价										达标			颗粒物
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》 标准限值										20	—		
平均值										机排出口			
YNZKSC20230412002-A009	2023.09.17	15.9	22.8	-0.23	2.85	—	2970	16.4	15.5	0.047			
20		16.1	22.4	-0.25	2.78	—	3008	15.5	—	0.049			

达标										达标评价		备注
达标										达标评价		
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》 标准限值										达标评价		
0.035	11.3	11.3	3118	—	2.66	-1.21	21.8	55.6	—	—	—	

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒							检测结果		
				高度 (m)	流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含氧量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)		实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)
氨	A1: 磨磨度 气袋除尘 (DA019)	2023.05.17	YNZKSC20230412002-A001	90	17.8	113.4	-0.07	8.23	7.0	224717	1.87	1.47	0.420
					17.6	115.6	-0.07	8.30	6.9	220765	1.79	1.40	0.395
					18.0	117.1	-0.08	8.42	6.7	224591	1.66	1.28	0.373
					17.8	115.4	-0.07	8.32	6.9	223358	1.77	1.38	0.396
平均值				达标评价									
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》 标准限值				达标									
1.排放浓度折算公式为 $C_{折算} = C_{实测} \times (21 - O_{2e}) / (21 - O_{2s})$ , 其中基准含氧量百分率为 10; 2.执行标准及达标评价结论不在本公司资质认定范围内。													



表 3-2 无组织排放监控浓度检测结果表

检测项目	检测点位	采样日期	采样时段	样品编号	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		
颗粒物	A6: 厂区上风向	2023.05.17	09:00-10:00	YNZKSC20230412002-A016	0.259	—		
			12:00-13:00	YNZKSC20230412002-A017	0.272	—		
			14:30-15:30	YNZKSC20230412002-A018	0.342	—		
			16:30-17:30	YNZKSC20230412002-A019	0.315	—		
			09:00-10:00	YNZKSC20230412002-A020	0.495	0.236		
			12:00-13:00	YNZKSC20230412002-A021	0.533	0.261		
	A7: 厂区下风向 1#	2023.05.17	14:30-15:30	YNZKSC20230412002-A022	0.651	0.309		
			16:30-17:30	YNZKSC20230412002-A023	0.590	0.275		
			09:00-10:00	YNZKSC20230412002-A024	0.425	0.166		
			12:00-13:00	YNZKSC20230412002-A025	0.461	0.189		
			14:30-15:30	YNZKSC20230412002-A026	0.608	0.266		
			16:30-17:30	YNZKSC20230412002-A027	0.581	0.266		
	A8: 厂区下风向 2#	2023.05.17	09:00-10:00	YNZKSC20230412002-A028	0.445	0.186		
			12:00-13:00	YNZKSC20230412002-A029	0.489	0.217		
			14:30-15:30	YNZKSC20230412002-A030	0.627	0.285		
			16:30-17:30	YNZKSC20230412002-A031	0.544	0.229		
			达标评价		达标		0.5	
			执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值					
1.同一时段，排放浓度为下风向实测浓度与上风向实测浓度之差；								
2.执行标准及达标评价结论不在本公司资质认定范围内。								

\*\*报告结束\*\*

SECRETARY GENERAL'S OFFICE

华新水泥（昭通）有限公司 2023 年第二季度环境自行监测点位图



▲：厂界环境噪声监测点  
○：有组织排放废气监测点  
◎：有组织排放废气监测点

报告编号：YNZKBG20230530003-2  
ReportNo  
附图：

