broas 博瑞思

正本

检 测 报 告

TEST REPORT

152512050049

报告编号 Report No	YNZKBG20250523015
项目名称 Name	华新水泥(昭通)有限公司 2025 年第二季度自行监测
委托单位 Client	华新水泥(昭通)有限公司
项目地址 Address	昭通市昭阳区北闸镇塘房村
样品类别 Type	水和废水

编　　制：
Compiled by 杨林艳

校　　核：
Proofread check 张丽

审　　核：
Inspected by 马江

签　　发：
Approved by 李心冬

签发日期：2025 年 05 月 23 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 2025 年 05 月 23 日
Report Date Y M D

无效。
on seal and special seal for

prover signature is invalid,

号。
proval of the agency .
符合性情况负责，送样样
品管理费以外，所有样品

esponsible for the
sponsible for the
e entrusting party makes a
of all samples exceeding
ained.
责。本公司实施的所有检
方提供的信息可能影响结

icity and accuracy of the
eports provided by our
r. When the information
ults, our company will not

ıt be used for advertising,

日内向本公司提出申请，

npany within 15 days from
the time limit, it shall be

产业孵化区 3 幢 3 层厂房
Industry Incubation Zone,
echnological Development

网址：https://www.broas.com.cn
客服邮箱：ynzkcss@broas.com.cn
咨询电话：0871-63337494
broas 博瑞思

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
YNZKSC20250416007	熟料	111.3 万吨/年	3193 吨/天	正常	86.1%

水和废水	地下水	W1：地下水监测井 1#（E103°47'38.00"，N27°26'20.55"） W2：地下水监测井 2#（E103°47'48.59"，N27°26'15.35"）	1	3	郭世明 王洪华	2025.04.25	张晓川	2025.04.26	2025.04.26- 2025.04.30	样品均为浅黄色、无气味、无浮油、微浑浊。 样品均为无颜色、无气味、无浮油、无浑浊。

咨询电话：0871-63337494

3、生产（基地）编号、检测类别、项目、方法、设备

表 3 检测分析方法及主要仪器设备一览表

NO.1

生产（基地）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/最低检测质量浓度
YNZKSC20250[illegible]007	水和废水	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	PHBJ-260 便携式 PH 计	YNZK-XC493	郭世明 王洪华	——
		氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	SP-752 紫外可见分光光度计	YNZK-FX007	康道娜	0.025mg/L
		铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	ICAP RQ ICP-MS	YNZK-FX149	郭习林	0.09μg/L
		镉					0.05μg/L
		高锰酸盐指数（以 O_2 计）	生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2023（4.1）	50mL 滴定管	CD-50-004	锁真倩	0.05mg/L
		汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	AFS-8520 原子荧光光度计	YNZK-FX281	许正兰	0.04μg/L
		总固体	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标 称量法 GB/T 5750.4-2023（11.1）	JE2004 电子天平	YNZK-FX282	普红青	——
		硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行) HJ/T 342-2007	10T6 新世纪 紫外可见分光光度计	YNZK-FX275	宋兴梅	8mg/L

			GB/T 5750.12-2023（4.1）	电热恒温培养箱			

咨询电话：0871-63337494

4.检测结果

表 4 地下水检测结果表

NO.1

检测点位	W1：地下水监测井 1#			平均值	执行 GB/T 14848-2017《地下水质量标准》III类标准	
采样日期	2025.04.25					
样品编号 检测项目（单位）	YNZKSC 20250416007W001	YNZKSC 20250416007W002	YNZKSC 20250416007W003		标准限值	达标评价
pH（无量纲）	7.6	7.4	7.6	7.4~7.6	6.5≤pH≤8.5	达标
高锰酸盐指数(以 O_2 计)(mg/L)	1.87	1.83	1.95	1.88	3.0	达标
[redacted]	[redacted]	[redacted]	4×10^{-5}L	4×10^{-5}L	0.001	达标
溶解性总固体（mg/L）	341	332	319	331	1000	达标
硫酸盐（mg/L）	20	21	21	21	250	达标
氯化物（mg/L）	56	54	57	56	250	达标
亚硝酸盐氮（mg/L）	0.024	0.025	0.023	0.024	1.00	达标
硝酸盐氮（mg/L）	0.48	0.49	0.47	0.48	20.0	达标
总大肠菌群（MPN/100mL）	未检出	未检出	未检出	未检出	3.0	达标
菌落总数（CFU/mL）	16	22	45	28	100	达标
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	0.346	0.50	达标
镉（mg/L）	7×10^{-5}	7×10^{-5}	5×10^{-5}L	6×10^{-5}	0.005	达标
铅（mg/L）	1.4×10^{-4}	1.4×10^{-4}	1.3×10^{-4}	1.4×10^{-4}	0.01	达标

[redacted]式，瞬时采样，“检出限+L”表示检测结果低于方法检出限，进行计算时采用检出限值的二分之一。

网址：https://www.broas.com.cn
邮箱：[redacted]@broas.com.cn
咨询电话：0871-63327494

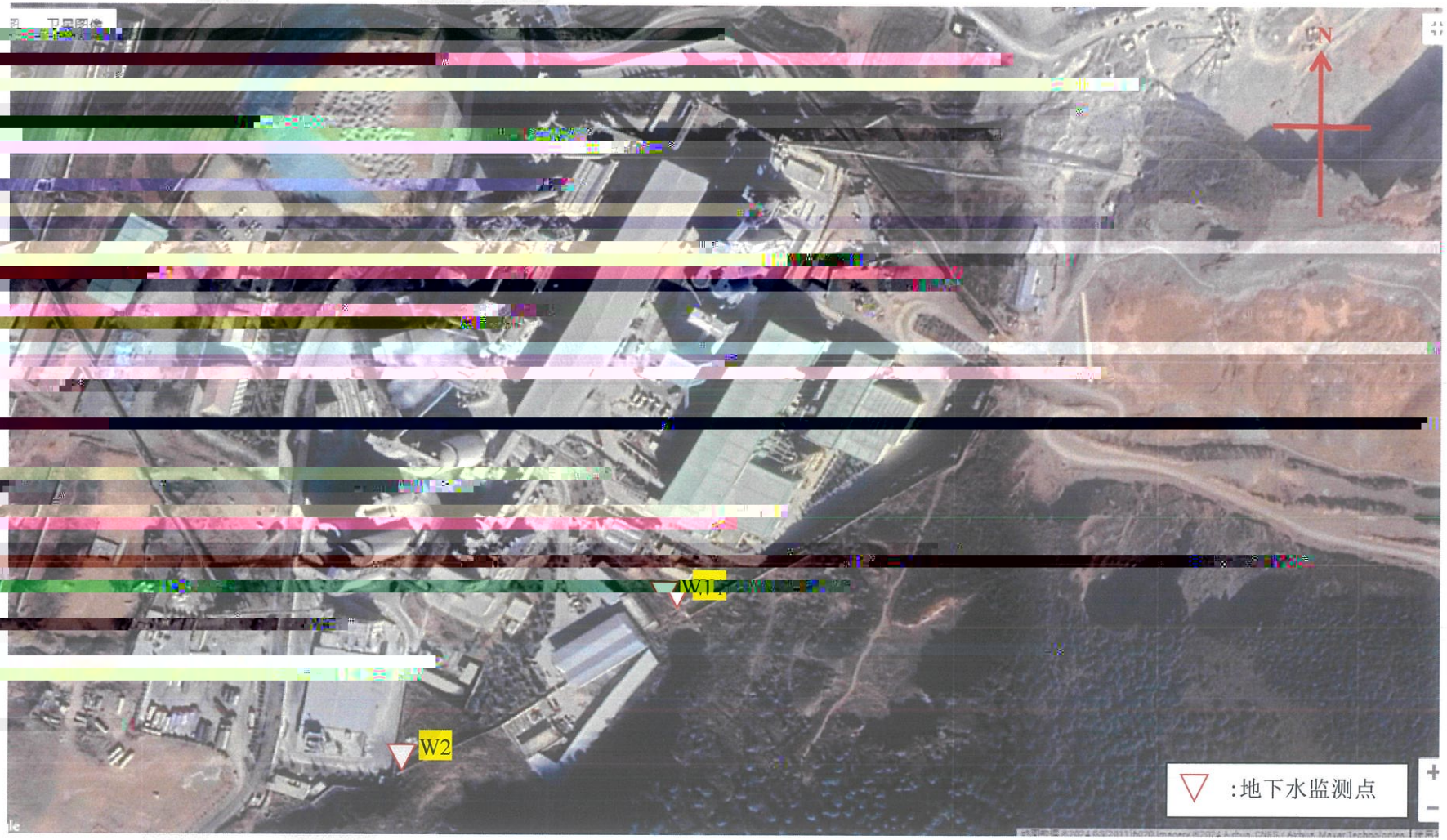
[redacted]

报告结束

咨询电话：0871-63337494

附图：

华新水泥(昭通)有限公司 2025 年第二季度厂界自行监测点位图



经度：103.791733
时间：2025-04-25 14:21:56
海拔：2084.0米
经度：103.791637
纬度：27.442500
时间：2025-04-25 14:31:02
天气：10°/19°C 东南风