



检测报告

52512050049

TEST REPORT

报告编号

YNZKBG20250523015

Report No

项目名称

华新水泥(昭通)有限公司 2025 年第二季度自行监测

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

水和废水

Type

编制:

Compiled by

杨怀艳

校核:

Proofread check

杨怀艳

审核:

Inspected by

马江

签发:

Approved by

马江

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 Siyao-Sci Testing Tech Co, LTD

报告日期

2025 年 05 月 23 日

Report Date

Y M D

无效。

Common seal and special seal for

prover signature is invalid,

吗。

approval of the agency .

符合性情况负责，送样样品管理费以外，所有样品

responsible for the

responsible for the

the 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

reports provided by our

r. When the information

ults, our company will not

ot be used for advertising,

日内向本公司提出申请，

company within 15 days from

the time limit, it shall be

产业孵化区 3 幢 3 层厂房

Industry Incubation Zone,

Technological Development

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 20250416007	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")	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。
		W2: 地下水监测井 2# (E103°47'48.59", N27°26'15.35")								样品均为无颜色、无气味、 无浮油、无浑浊。

ReportNo

表 3 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

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
水质	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	—
水质	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	0.02mg/L
水质	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
水质	镉	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	0.05µg/L
水质	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: 无机物综合指标 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
水质	汞、砷、硒、铊和铍的测定	水质 汞、砷、硒、铊和铍的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	AFS-8520 原子荧光光谱仪	YNZK-FX281	许正兰	0.04µg/L
水质	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)	TE2004 电子天平	YNZK-FX282	普红青	—
水质	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 (试行) HJ/T 343-2007	UV-2602 紫外可见分光光度计	YNZK-FX215	宋兴梅	8mg/L



电热恒温培养箱

GB/T 5750.12-2023 (4.1)

4.检测结果

表 4-1 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》	
采样日期	2025.04.25				III类标准	
样品编号	20250416007W001	20250416007W002	20250416007W003	标准限值	达标评价	
检测项目 (单位)						
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
溶解性总固体 (mg/L)	7×10 ⁻⁵	7×10 ⁻⁵	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	0.001	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
氨氮 (mg/L)	0.342	0.331	0.333	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

注: 1. 瞬时采样; 2. “检出限”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。

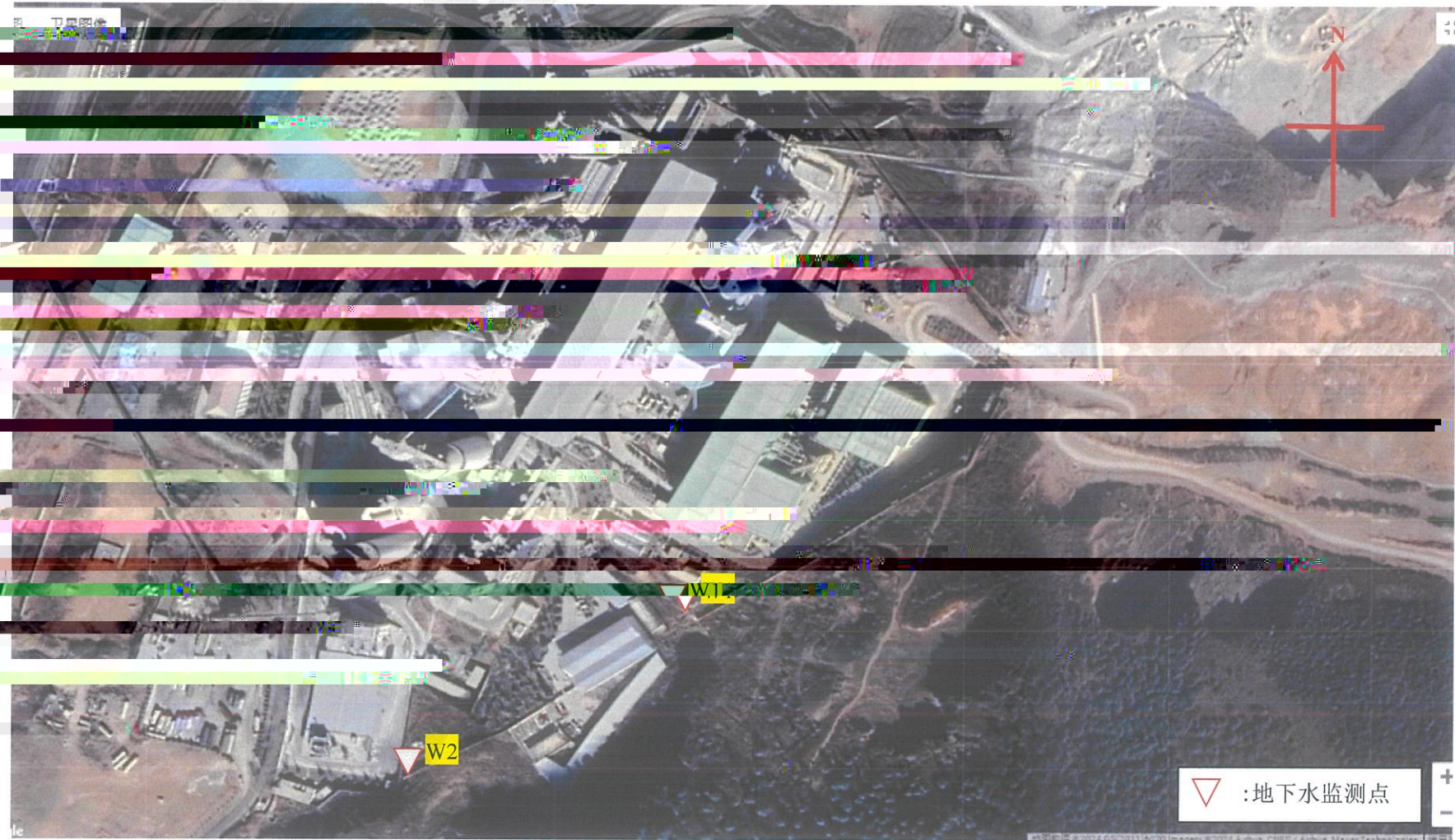
报告结束

报告编号: YNZKRG20250523015

ReportNo

附图:

华新水泥(昭通)有限公司 2025 年第二季度自行监测点位图



ReportNo
ID: 250523015



经纬度: 103.291687, 27.442500
地址: 云南省昭通市昭阳区
时间: 2025-04-25 14:21:56
海拔: 2084.0米



经纬度: 103.291687, 27.442500
地址: 云南省昭通市昭阳区
时间: 2025-04-25 14:31:02
海拔: 2084.0米
天气: 10~19℃ 东南风