broas博瑞思

正本

CMA 152512050049

检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号 Report No.：YNZKBG20240520007-3

项目名称 Name：华新水泥（昭通）有限公司2024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坝房村

样品类别 Type：和废水

编 制：Compiled by 冯林艳

校 核：Proofread check

审 核：Inspected by

签 发：Approved by

签发日期：Approved Date 2024年05月20日 (Y M D)

云南中科检测技术有限公司 Yunnan Sinoeci Testing Tech. Co., LTD.

报告日期：Report Date 2024年05月20日 (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 alteration 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.委托方对送检的检测用样信息的完整性、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准，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.委托方对本报告有任何异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出申请，逾期申请的，本公司不予受理。本检测报告仅对来样负责。
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 accepted the test report.

地　址：省自主创新经济技术开发区大连路 939 号新兴产业孵化区 3 幢 3 层厂房
Address: 3rd Floor, Factory Building 3, Building 3, No. 939 Dalian Road, Emerging Industry Incubation Zone, West Land, Kunming Economic and Technological Development Zone, Yunnan Province.

邮　编：650106
Postcode:

电　话：0871-63852008
Telephone:

传　真：0871-63852005
Fax:

网　址：www.broas.com.cn
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
YNZKSC20240506046	熟料	110.46 万吨/年	3645 吨/天	正常	99.0%

客服电话：csc@stl nzk.com
咨询电话：0871-63852

二、检测信息

表 2 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	采样时间	收样人员	收样时间	分析时间	样品状态描述
			天数	次/天						
水和废水	地下水	W1：地下水监测井 1#（E103°47'20.55"，N27°26'20.55"）	1	2	甘里 邹泽辉	2024.05.09	张晓川	2024.05.10	2024.05.10-2024.05.14	样品均为微黄色、无气味、无浮油、无浑浊。
		W2：地下水监测井 2#（E103°47'48.59"，N27°26'13.55"）								样品均为无颜色、无气味、无浮油、无浑浊。

网址：http://www.sty...zk.com/
客户邮箱：...@sty...zk.com
咨询电话：06...-6385...08

3.生产主要编号、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

生产主要编号	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
YNZKSC20240506046	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	甘果 邹泽辉	——
		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	唐道娜	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	刘晨	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	邱璐丹	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
		溶解性总固体	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）	JY1004 电子天平	YNZK-FX086	张玉兰	——
		[illegible]	水质 硫酸盐的测定 [illegible]法(试行) HJ/T 342-2007	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	YNZK-FX088	杨依健	8mg/L

网址：http://www.sz[illegible]zk.com/
服电话：csc@sz[illegible]yi[illegible].com
询电话：0871-63852008
broas 博瑞思

NO.2

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/最低检测质量浓度
20240506046	水和废水	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB 11896-89	50mL 滴定管	CSB-50-005	张玉兰	10mg/L
		亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB 7493- 87	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	YNZK-FX217	邱璐丹	0.003mg/L
		硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB 7480-87	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	YNZK-FX217	锁真倩	0.02mg/L
		总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 多管发酵法 GB/T 5750.12-2023（5.1）	HN-60BS 电热恒温培养箱	YNZK-FX059	康道娜	——
		菌落总数	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 平皿计数法 GB/T 5750.12-2023（4.1）	HN-60BS 电热恒温培养箱	YNZK-FX059	康道娜	——

网址：http://www.sttynzk.com/
咨询电话：0871-63852008

4.检测结果

表 4 地下水检测结果表

NO.1

检测项目（单位）	采样时间/样品编号	2024.05.09			平均值	执行 GB/T 14848-2017《地下水质量标准》II 类标准	
		YNZKSC 20240506046-W001	YNZKSC 20240506046-W002	YNZKSC 20240506046-W003		标准限值	评价
pH（无量纲）		7.6	7.5	7.6	7.5~7.6	6.5≤pH≤8.5	达标
高锰酸盐指数（以 O_2 计）(mg/L)		1.08	1.10	1.05	1.08	2.0	达标
汞（mg/L）		4×10^{-5}L	4×10^{-5}L	4×10^{-5}L	4×10^{-5}L	0.0001	达标
溶解性总固体（mg/L）		351	348	363	354	500	达标
硫酸盐（mg/L）		8L	8L	8L	8L	150	达标
氯化物（mg/L）		53	49	55	52	150	达标
亚硝酸盐氮（mg/L）		0.014	0.013	0.014	0.014	0.10	达标
硝酸盐氮（mg/L）		0.88	0.87	0.89	0.88	5.0	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）		58	63	54	58	100	达标
氨氮（mg/L）		0.089	0.070	0.095	0.085	0.10	达标
镉（mg/L）		1.0×10^{-4}	1.0×10^{-4}	9×10^{-5}	1.0×10^{-4}	0.001	达标
铅（mg/L）		6.2×10^{-4}	6.1×10^{-4}	6.2×10^{-4}	6.2×10^{-4}	0.005	达标
备注		1.采样方式：瞬时采样； 2.“检出限L”表示检测结果低于方法检出限；3.执行标准及达标评价结论不在本公司资质认定范围内。					

网址：http://www.stsynzk.com/
客服邮箱：csc@stsynzk.com
咨询电话：0871-63852008
broas博瑞思

NO.2

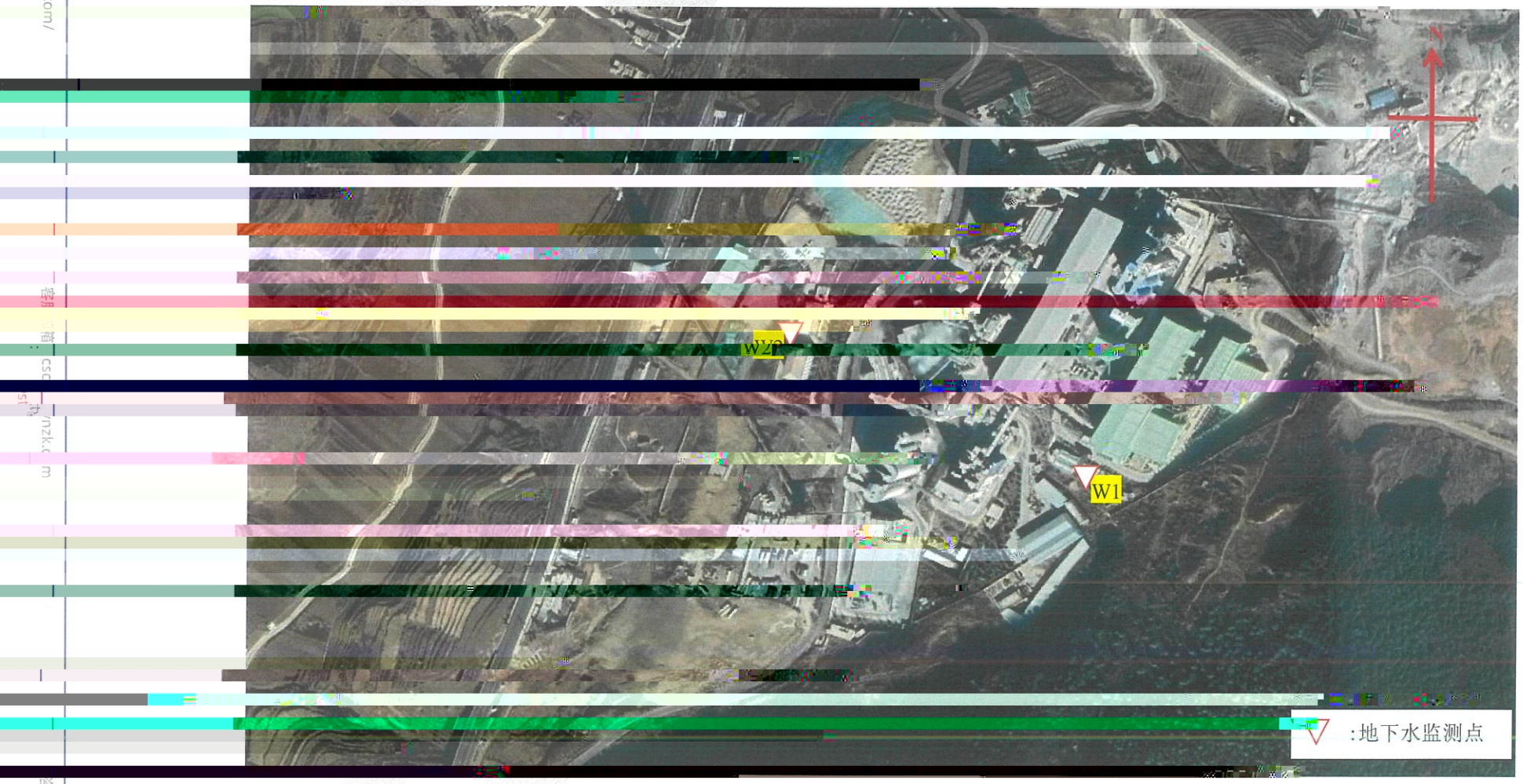
检测点位 / 采样时间 / 样品编号 / 检测项目（单位）	W2：地下水监测井2# 2024.05.09			平均值	执行GB/T 14848-2017《地下水质量标准》II类标准	
	YNZKSC 20240506046-W004	YNZKSC 20240506046-W005	YNZKSC 20240506046-W006		标准限值	评价
pH（无量纲）	7.7	7.8	7.8	7.7~7.8	6.5≤pH≤8.5	达标
高锰酸盐指数（以O2计）（mg/L）	2.47	2.50	2.46	2.48	2.0	达标
汞（mg/L）	4×10^{-5}L	4×10^{-5}L	4×10^{-5}L	4×10^{-5}L	0.0001	达标
溶解性总固体（mg/L）	263	254	266	261	500	达标
硫酸盐（mg/L）	33	35	31	33	150	达标
氯化物（mg/L）	27	36	30	31	150	达标
亚硝酸盐氮（mg/L）	0.016	0.017	0.015	0.016	0.10	达标
硝酸盐氮（mg/L）	0.46	0.47	0.48	0.47	5.0	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）	66	82	70	76	100	达标
氨氮（mg/L）	0.041	0.049	0.054	0.048	0.10	达标
镉（mg/L）	3.1×10^{-4}	3.0×10^{-4}	3.2×10^{-4}	3.1×10^{-4}	0.001	达标
铅（mg/L）	2.87×10^{-3}	2.54×10^{-3}	2.45×10^{-3}	2.62×10^{-3}	0.005	达标
备 注	1.采样方式：瞬时采样；2.“检出限+L”表示检测结果低于方法检出限；3.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

网址：http://www.sttyn.com 客服邮箱：cs@sttyn.com 咨询电话：0871-63852008

附图：

华新水泥（昭通）有限公司 2024 年第二季度自行监测点位图



网址：http://www.ittyr.com/
咨询电话：0871-63852008


地址：云南省昭通市昭阳区352国
道华新水泥(昭通)有限公司
时间：2024-05-09 10:43:00
海拔：2126.8米
天气：13~23℃ 东南风
备注：昭通华新水泥