



检测 报告

152512050049

TEST REPORT

报告编号
Report No YNZKBG20221014019

项目名称
Name 华新水泥（昭通）有限公司 2022 年第三季度环境自行监测

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、空气和废气、噪声

编制：
Compiled by 杨林艳

校核：
Proofread check 董翔

审核：
Inspected by [Signature]

签发：
Approved by [Signature]

签发日期：
Approved Date 2022 年 10 月 14 日
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 2022 年 10 月 14 日
Report Date 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 alter 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.委托方应对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前提，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.委托方如对本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，逾期不申请的，视为认可本检测报告。

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 approved the test report.

地 址： 云南省昆明经济技术开发区云大西路 39 号新兴产业孵化区 3 幢 3 层厂房

Address: The 3-story factory Building, 3 Building, Emerging Industry Incubation Zone, No.39 Yunda West Road, Kunming Economic and Technological Development Zone, Yunnan Province.

邮 编： 650500

Postcode ID:

电 话： 0871-63852008

Telephone No:

传 真： 0871-63802005

Fax No:

网 址： www.sttynzk.com

Website:

1.检测信息

表 1 检测信息

NO.1

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: 1#深井 (E103°4748.08", N27°2614.99")	1	3	唐乙洲 胡宸玮	2022.09.26	杨海南	2022.09.27	2022.09.27- 2022.10.10	样品均为无颜色、无气 味、无浮油、透明。
		W2: 2#深井 (E103°4741.61", N27°2610.60")								样品均为无颜色、无气 味、无浮油、透明。
水和废水	废水	W3: 污水处理站出口	1	3						样品均为微黄色、无气 味、无浮油、微浑浊。

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						
空气和废气	有组织 排放废气	A5: 1#水泥磨袋除尘排放口 (DA030)	1	3	田野 王卫高 唐乙洲 胡宸玮	2022.09.21	杨海南 杨婷	2022.09.22- 2022.09.23	2022.09.22- 2022.10.11	—
		A6: 2#水泥磨袋除尘排放口 (DA031)								
		A7: 煤磨袋除尘排放口 (DA005)								
		A8: 1#包装机除尘排放口 (DA034)								
		A9: 2#包装机除尘排放口 (DA032)								
		A10: 3#包装机除尘排放口 (DA033)								
		A11: 矿山破碎袋除尘排放口 (DA001)								
	A13: 窑磨废气袋除尘 (DA019)									
	无组织 排放废气	A1: 厂界上风向	1	3	唐乙洲 胡宸玮	2022.09.22	2022.09.23	2022.09.23- 2022.09.25		
		A2: 厂界下风向 1#								
A3: 厂界下风向 2#										
A4: 厂界下风向 3#										
噪声	厂界环境 噪声	N1: 厂界东侧 1 米处	1	2	田野 王卫高	2022.09.22	—	—	2022.09.22	—
		N2: 厂界南侧 1 米处								
		N3: 厂界西侧 1 米处								
		N4: 厂界北侧 1 米处								

2.生产工单编号、检测类别、项目、方法、设备

表 2 检测分析及主要仪器设备一览表

NO.1

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	最低检出限
YNZKSC 20220907003	水和废水	pH	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	SIN-PH100 便捷式 PH 计	STT-YNZK -XC155	唐乙洲 胡宸玮	—
		色度	GB/T 5750.4-2006 (1.1) 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 铂钴标准比色法	50mL 具塞比色管	—	苏顺艳	5 度
		化学 需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	50mL 滴定管	CD-50-001	邹果	4mg/L
		五日生化 需氧量	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	SHP-500 生化培养箱	STT-YNZK -FX163	邹果	0.5mg/L
		氨氮	GB/T 5750.5-2006 (9.1) 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 纳氏试剂分光光度法	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	STT-YNZK -FX088	李兴丽	0.02mg/L
		总磷	GB 11893-89 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	SP-752 紫外可见分光光度计	STT-YNZK -FX007	杨传健	0.01mg/L
		总氮	HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	SP-752 紫外可见分光光度计	STT-YNZK -FX007	王蕊	0.05mg/L

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	最低检出限
YNZKSC 20220907003	水和废水	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2006 (4.1) 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法	DHP-9162 电热恒温培养箱 LRH-150 智能生化培养箱	STT-YNZK -FX096 STT-YNZK -FX093	何平良	—
		汞	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	AFS-8520 双道原子荧光分光光度计	STT-YNZK -FX084	刘晨	0.04µg/L
		铅	HJ 700-2014 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	ICAP RQ ICP-MS	STT-YNZK -FX149		0.09µg/L
		镉					0.05µg/L
		砷					0.12µg/L
		总铬					0.11µg/L
		六价铬	GB 7467-87 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	SP-752 紫外可见分光光度计	STT-YNZK -FX007	段琪琦	0.004mg/L
		悬浮物	GB 11901-89 水质 悬浮物的测定 重量法	JF1004 电子天平	STT-YNZK -FX086	李兴丽	4mg/L
		耗氧量 (COD _{Mn})	GB/T 5750.7-2006 (1.1) 生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法	50mL 滴定管	CD-50-004	段琪琦	0.05mg/L
		生化需氧量	GB/T 5750.7-2006 (2.1) 生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 容量法	SHP-500 生化培养箱	STT-YNZK -FX163	邹果	—

网址: http://www.stinyzk.com/ 客服电话: 0971-62952000 邮箱: cst@stinyzk.com 地址: 中国云南昆明高新区

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	最低检出限
YNZKSC 20220907003	水和废水	磷酸盐	GB/T 5750.5-2006 (7.1) 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标磷钼蓝分光光度法	SP-752 紫外可见分光光度计	STT-YNZK -FX007	杨传健	0.1mg/L
		汞	GB/T 5750.6-2006 (8.1) 生活饮用水标准检验方法 金属指标 原子荧光法	AFS-8520 双道原子荧光分光光度计	STT-YNZK -FX084	刘晨	0.1µg/L
		铬(六价)	GB/T 5750.6-2006 (10.1) 生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法	SP-752 紫外可见分光光度计	STT-YNZK -FX007	段琪琦	0.004mg/L
		耐热大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 (3.1) 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法	DHP-9162 电热恒温培养箱 LRH-150 智能生化培养箱	STT-YNZK-FX096 STT-YNZK-FX093	何平良	—
	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	ESJ30-5B 电子天平	STT-YNZK-FX106	杨婷	1.0mg/m ³
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	STT-YNZK-XC252 STT-YNZK-XC181		
		颗粒物	GB/T 15432-1995 及修改单 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	ESJ30-5B 电子天平	STT-YNZK-FX106	杨婷	0.001mg/m ³
				ZR-3922 环境空气颗粒物综合采样器	STT-YNZK-XC214 STT-YNZK-XC215 STT-YNZK-XC216 STT-YNZK-XC217		

NO.4

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	最低检出限
YNZKSC 20220907003	空气和废 气	氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	SP-752 紫外可见分光光度计	STT-YNZK-FX007	杨传健	有组织: 0.25mg/m ³
				ZR-3710 双路烟气采样器	STT-YNZK-XC431		
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	STT-YNZK-XC252		
		氟化氢	HJ 688-2019 固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法	CIC-D120 离子色谱仪	STT-YNZK-FX216	普红青	0.08mg/m ³
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	STT-YNZK-XC252		
				ZR-3710 双路烟气采样器	STT-YNZK-XC432		
		汞	HJ 543-2009 固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (暂行)	F732-VJ 冷原子吸收测汞仪	STT-YNZK-FX173	刘晨	0.0025mg/m ³
				ZR-3710 双路烟气采样器	STT-YNZK-XC431		
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	STT-YNZK-XC252		
		氯化氢	HJ 549-2016 环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法	CIC-100 离子色谱仪	STT-YNZK-FX065	普红青	0.2mg/m ³
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	STT-YNZK-XC252		
				ZR-3710 双路烟气采样器	STT-YNZK-XC432		

NO.5

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	最低检出限
YNZKSC 20220907003	空气和废气	非甲烷总烃	HJ 38-2017 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法	GC9790 II 型 气相色谱仪	STT-YNZK-FX063	徐仙丽	0.07mg/m ³
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	STT-YNZK-XC252		
		镉	HJ 657-2013 及修改单 空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	ICAP RQ ICP-MS	STT-YNZK-FX149	刘晨	0.008μg/m ³
		铅					0.2μg/m ³
		砷					0.2μg/m ³
		镍					0.1μg/m ³
		铊					0.008μg/m ³
		铈					0.02μg/m ³
		钴					0.008μg/m ³
		铬					0.3μg/m ³
		铜					0.2μg/m ³
		锰					0.07μg/m ³
		铍					0.008μg/m ³
		锡					0.3μg/m ³
钒	0.03μg/m ³						
			ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	STT-YNZK-XC252			



NO.6

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	最低检出限
YNZKSC 20220907003	噪声	厂界环境 噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	AWA6228 多功能声级计	STT-YNZK-XC453	田野 王卫高	—

网址: http://www.stivzk.com/ 客服电话: 0871-63852008 投诉电话: 13826509256

3.检测结果

表 3-1 地下水检测结果表

NO.1

检测项目 (单位)	检测点位			平均值	执行 GB/T 14848-2017 《地下水质量标准》 II 类标准	
	W1: 1#深井				标准限值	评价
	采样时间/ 样品编号	YNZKSC 20220907003-W001	YNZKSC 20220907003-W002			
	2022.09.26					
pH (无量纲)	7.2	7.2	7.2	7.2~7.2	6.5≤pH≤8.5	达标
色度 (度)	5	5	5	5	5	达标
耗氧量 (COD _{Mn}) (mg/L)	0.74	0.72	0.56	0.67	2.0	达标
生化需氧量 (mg/L)	0.6	0.7	0.5	0.6	—	—
氨氮 (mg/L)	0.03	0.02	0.03	0.03	0.10	达标
磷酸盐 (mg/L)	0.1	0.1	0.1	0.1	—	—
总氮 (mg/L)	0.56	0.55	0.59	0.57	—	—
耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	未检出	未检出	未检出	—	—
汞 (mg/L)	1×10 ⁻⁴ L	1×10 ⁻⁴ L	1×10 ⁻⁴ L	1×10 ⁻⁴ L	0.0001	达标
砷 (mg/L)	1.2×10 ⁻⁴ L	1.2×10 ⁻⁴ L	1.2×10 ⁻⁴ L	1.2×10 ⁻⁴ L	0.001	达标
镉 (mg/L)	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L	0.001	达标
铅 (mg/L)	9×10 ⁻⁵ L	9×10 ⁻⁵ L	9×10 ⁻⁵ L	9×10 ⁻⁵ L	0.005	达标
总铬 (mg/L)	1.1×10 ⁴ L	1.1×10 ⁴ L	1.1×10 ⁴ L	1.1×10 ⁴ L	—	—
六价铬 (mg/L)	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.01	达标
悬浮物 (mg/L)	8	5	7	7	—	—
备注	1.采样方式: 瞬时采样; 2.采样方法依据: HJ 164-2020 地下水环境监测技术规范; 3. “检出限+L” 表示检测结果小于方法检出限; 4.达标评价结论不在资质认定范围内。					

NO.2

检测项目 (单位)	W2: 2#深井			平均值	执行 GB/T 14848-2017 《地下水质量标准》 II 类标准	
	2022.09.26				标准限值	评价
	YNZKSC 20220907003-W004	YNZKSC 20220907003-W005	YNZKSC 20220907003-W006			
pH (无量纲)	7.3	7.3	7.3	7.3~7.3	6.5≤pH≤8.5	达标
色度 (度)	5	5	5	5	5	达标
耗氧量 (COD _{Mn}) (mg/L)	0.73	0.70	0.72	0.72	2.0	达标
生化需氧量 (mg/L)	0.8	0.7	0.6	0.7	—	—
氨氮 (mg/L)	0.03	0.04	0.04	0.04	0.10	达标
磷酸盐 (mg/L)	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L	—	—
总氮 (mg/L)	1.79	1.63	1.83	1.75	—	—
耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	未检出	未检出	未检出	—	—
汞 (mg/L)	1×10 ⁻⁴ L	1×10 ⁻⁴ L	1×10 ⁻⁴ L	1×10 ⁻⁴ L	0.0001	达标
砷 (mg/L)	1.2×10 ⁻⁴ L	1.2×10 ⁻⁴ L	1.2×10 ⁻⁴ L	1.2×10 ⁻⁴ L	0.001	达标
镉 (mg/L)	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L	0.001	达标
铅 (mg/L)	9×10 ⁻⁵ L	9×10 ⁻⁵ L	9×10 ⁻⁵ L	9×10 ⁻⁵ L	0.005	达标
总铬 (mg/L)	1.12×10 ⁻³	1.06×10 ⁻³	1.10×10 ⁻³	1.09×10 ⁻³	—	—
六价铬 (mg/L)	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.01	达标
悬浮物 (mg/L)	10	8	9	9	—	—
备注	1.采样方式: 瞬时采样; 2.采样方法依据: HJ 164-2020 地下水环境监测技术规范; 3. “检出限+L” 表示检测结果小于方法检出限; 4.达标评价结论不在资质认定范围内。					

表 3-2 废水检测结果表

NO.1

检测项目 (单位)	W3: 污水处理站出口			平均值	执行 GB/T 18920-2020 《城市污水再生利用 城市杂用水水质》表 1 绿化标准	
	2022.09.26				标准限值	评价
	YNZKSC 20220907003-W007	YNZKSC 20220907003-W008	YNZKSC 20220907003-W009			
pH (无量纲)	7.6	7.6	7.6	7.6~7.6	6.0~9.0	达标
色度 (度)	5	5	5	5	30	达标
化学需氧量 (mg/L)	5	4	6	5	—	—
五日生化需氧量 (mg/L)	0.8	0.6	0.7	0.7	10	达标
氨氮 (mg/L)	0.06	0.07	0.06	0.06	8	达标
总磷 (mg/L)	0.14	0.13	0.14	0.14	—	—
总氮 (mg/L)	2.01	1.96	2.13	2.04	—	—
大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	未检出	未检出	未检出	未检出	无	达标
汞 (mg/L)	5×10^{-5}	5×10^{-5}	4×10^{-5}	5×10^{-5}	—	—
砷 (mg/L)	2.47×10^{-3}	2.58×10^{-3}	2.56×10^{-3}	2.54×10^{-3}	—	—
镉 (mg/L)	2.1×10^{-4}	2.3×10^{-4}	2.0×10^{-4}	2.1×10^{-4}	—	—
铅 (mg/L)	2.62×10^{-3}	2.62×10^{-3}	2.65×10^{-3}	2.63×10^{-3}	—	—

NO.2

检测项目 (单位)	检测点位	W1: 污水处理站出口			平均值	执行 GB/T 18920-2020 《城市污水再生利用 城市杂用水水质》表 1 绿化标准	
	采样时间/ 样品编号	2022.09.26				标准限值	评价
		YNZKSC 20220907003-W007	YNZKSC 20220907003-W008	YNZKSC 20220907003-W009			
总铬 (mg/L)		3.59×10^{-3}	3.64×10^{-3}	3.62×10^{-3}	3.62×10^{-3}	—	—
六价铬 (mg/L)		0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	—	—
悬浮物 (mg/L)		11	7	9	9	—	—
备注	1.采样方式: 瞬时采样; 2.采样方法依据: HJ 91.1-2019 污水监测技术规范; 3.“检出限+L”表示检测结果低于方法检出限; 4.达标评价结论不在资质认定范围内。						

表 3-3 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 ³)	排放浓度 (mg/m ³)
颗粒物	A1: 厂界上风向	2022.09.22	08:26-09:26	YNZKSC20220907003-A001	0.231	—
			11:54-12:54	YNZKSC20220907003-A002	0.316	—
			15:24-16:24	YNZKSC20220907003-A003	0.269	—
	A2: 厂界下风向 1#		08:26-09:26	YNZKSC20220907003-A004	0.406	0.175
			11:54-12:54	YNZKSC20220907003-A005	0.678	0.362
			15:24-16:24	YNZKSC20220907003-A006	0.542	0.273
	A3: 厂界下风向 2#		08:26-09:26	YNZKSC20220907003-A007	0.465	0.234
			11:54-12:54	YNZKSC20220907003-A008	0.698	0.382
			15:24-16:24	YNZKSC20220907003-A009	0.516	0.247
	A4: 厂界下风向 3#		08:26-09:26	YNZKSC20220907003-A010	0.418	0.187
			11:54-12:54	YNZKSC20220907003-A011	0.602	0.286
			15:24-16:24	YNZKSC20220907003-A012	0.568	0.299
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值					—	0.5
达标评价					达标	
备注	1.采样方法依据: HJ/T 55-2000 大气污染物无组织排放监测技术导则; 2.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; 3.达标评价结论不在资质认定范围内。					

表 3-4 有组织排放废气检测结果表

NO.1

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒高度 (m)	烟气参数						检测结果		
					流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	A5: 1#水泥磨袋除尘排放口 (DA030)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A013	23	37.1	110.6	0.11	6.17	—	63224	5.7	5.7	0.360
			YNZKSC20220907003-A014		37.4	114.4	0.12	6.22	—	63085	6.6	6.6	0.416
			YNZKSC20220907003-A015		37.5	113.7	0.09	6.29	—	63218	5.4	5.4	0.341
			平均值		37.3	112.9	0.11	6.23	—	63176	5.9	5.9	0.372
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值											—	20	—
达标评价											达标		
颗粒物	A6: 2#水泥磨袋除尘排放口 (DA031)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A016	23	37.5	113.9	0.08	6.11	—	63298	12.0	12.0	0.760
			YNZKSC20220907003-A017		37.3	114.8	0.09	6.24	—	62736	13.2	13.2	0.828
			YNZKSC20220907003-A018		37.1	112.4	0.09	6.17	—	62835	11.5	11.5	0.723
			平均值		37.3	113.7	0.09	6.17	—	62956	12.2	12.2	0.770
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值											—	20	—
达标评价											达标		
备注	1.采样方法依据: HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法; 2.达标评价结论不在资质认定范围内。												

检测由: 0071-62957000

检测由: 138 2650 0256

NO.2

检测项目	采样点位	采样日期	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)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	A7: 煤磨袋 除尘排放 口(DA005)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A019	25	15.3	47.9	0.07	6.47	—	60894	9.7	9.7	0.591
			YNZKSC20220907003-A020		15.4	48.2	0.07	6.38	—	61309	8.5	8.5	0.521
			YNZKSC20220907003-A021		15.1	47.7	0.08	6.53	—	60181	10.2	10.2	0.614
			平均值		15.3	47.9	0.07	6.46	—	60795	9.5	9.5	0.575
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值											—	30	—
达标评价											达标		
颗粒物	A8: 1#装包 机除尘排 放口 (DA034)	2022.09.22	YNZKSC20220907003-A022	20	12.2	21.7	-0.02	3.29	—	15731	9.4	9.4	0.148
			YNZKSC20220907003-A023		12.3	21.4	-0.01	3.11	—	15907	10.6	10.6	0.169
			YNZKSC20220907003-A024		12.4	21.8	-0.02	3.16	—	16005	11.7	11.7	0.187
			平均值		12.3	21.6	-0.02	3.19	—	15881	10.6	10.6	0.168
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值											—	20	—
达标评价											达标		
备注	1.采样方法依据: HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法; 2.达标评价结论不在资质认定范围内。												



NO.3

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒 高度 (m)	烟气参数						检测结果		
					流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	A9: 2#包装机除尘排放口 (DA032)	2022.09.22	YNZKSC20220907003-A025	20	17.5	23.4	-0.03	3.09	—	22478	11.2	11.2	0.252
			YNZKSC20220907003-A026		17.3	23.6	-0.03	3.27	—	22137	12.0	12.0	0.266
			YNZKSC20220907003-A027		17.4	23.1	-0.05	3.22	—	22309	9.9	9.9	0.221
			平均值		17.4	23.4	-0.04	3.19	—	22308	11.0	11.0	0.246
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值											—	20	—
达标评价											达标		
颗粒物	A10: 3#包装机除尘排放口 (DA033)	2022.09.22	YNZKSC20220907003-A028	20	16.7	23.6	-0.04	2.64	—	21506	11.8	11.8	0.254
			YNZKSC20220907003-A029		16.9	23.4	-0.03	2.61	—	21788	10.7	10.7	0.233
			YNZKSC20220907003-A030		16.6	23.2	-0.04	2.57	—	21395	9.7	9.7	0.208
			平均值		16.7	23.4	-0.04	2.61	—	21563	10.7	10.7	0.232
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值											—	20	—
达标评价											达标		
备注	1.采样方法依据: HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法; 2.达标评价结论不在资质认定范围内。												

网址: http://www.sti.com.cn/ 客服电话: 0871-63852008 投诉电话: 138 2650 9256

NO.4

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒 高度 (m)	烟气参数						检测结果		
					流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	A11: 矿山 破碎袋除 尘排放口 (DA001)	2022.09.22	YNZKSC20220907003-A031	15	17.8	22.8	0.08	2.33	—	17523	4.2	4.2	0.074
			YNZKSC20220907003-A032		17.4	22.7	0.07	2.41	—	17119	5.7	5.7	0.098
			YNZKSC20220907003-A033		17.5	22.8	0.08	2.52	—	17194	6.3	6.3	0.108
			平均值		17.6	22.8	0.08	2.42	—	17279	5.4	5.4	0.093
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值											—	20	—
达标评价											达标		
氨	A13: 窑磨 废气袋除 尘(DA019)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A040	90	19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	1.62	1.38	0.390
			YNZKSC20220907003-A041		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	1.85	1.62	0.438
			YNZKSC20220907003-A042		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	1.41	1.21	0.344
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	1.63	1.40	0.391
执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值											—	10	—
达标评价											达标		
备注	1.采样方法 ①颗粒物: HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 依据: ②氨: GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单。												
	2.达标评价结论不在资质认定范围内;												
	3.A13: 窑磨废气袋除尘 (DA019) 排放浓度折算公式为 $C_{基}=C_{实} \times (21-O_{基}) / (21-O_{实})$, 其中基准含氧量百分率为 10。												

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒高度 (m)	烟气参数						检测结果		
					流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
铊	A13: 窑磨 废气袋除 尘(DA019)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A049	90	19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.62×10 ⁻⁷
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.46×10 ⁻⁷
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.77×10 ⁻⁷
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.62×10 ⁻⁷
镉			YNZKSC20220907003-A049		19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.62×10 ⁻⁷
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.46×10 ⁻⁷
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.77×10 ⁻⁷
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.62×10 ⁻⁷
执行 GB 30485-2013 《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》标准限值 (以 Cd+Tl+Pb+As 计)											—	1.0	—
达标评价											达标		
备注	1.采样方法依据: GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单; 2.排放浓度折算公式为 $C_{基}=C_{实} \times (21-O_{基}) / (21-O_{实})$, 其中基准含氧量百分率为 10; 3.“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; 4.达标评价结论不在资质认定范围内。												

采样日期: 0827-6-3952008

投诉电话: 138 2650 9256

NO.6

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒高度 (m)	烟气参数						检测结果		
					流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
铅	A13: 窑磨废气袋除尘(DA019)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A049	90	19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.41×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.37×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.44×10 ⁻⁵
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.41×10 ⁻⁵
砷	A13: 窑磨废气袋除尘(DA019)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A049	90	19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.41×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.37×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.44×10 ⁻⁵
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.41×10 ⁻⁵
执行 GB 30485-2013 《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》标准限值 (以 Cd+Tl+Pb+As 计)											—	1.0	—
达标评价											达标		
备注	1.采样方法依据: GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单; 2.排放浓度折算公式为 $C_{\text{基}}=C_{\text{实}} \times (21-O_{\text{基}}) / (21-O_{\text{实}})$, 其中基准含氧量百分率为 10; 3.“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; 4.达标评价结论不在资质认定范围内。												

网址: http://www.stvznk.com
 委托邮箱: cst@stvznk.com
 检测电话: 0871-63957008

检测电话: 130 7650 0376

NO.7

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒 高度 (m)	烟气参数						检测结果		
					流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
镍	A13: 窑磨 废气袋除 尘(DA019)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A049	90	19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	1×10 ⁻⁴ L	1×10 ⁻⁴ L	1.20×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	1×10 ⁻⁴ L	1×10 ⁻⁴ L	1.18×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	1×10 ⁻⁴ L	1×10 ⁻⁴ L	1.22×10 ⁻⁵
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	1×10 ⁻⁴ L	1×10 ⁻⁴ L	1.20×10 ⁻⁵
锑			YNZKSC20220907003-A049		19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	2×10 ⁻⁵ L	2×10 ⁻⁵ L	2.41×10 ⁻⁶
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	2×10 ⁻⁵ L	2×10 ⁻⁵ L	2.37×10 ⁻⁶
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	2×10 ⁻⁵ L	2×10 ⁻⁵ L	2.44×10 ⁻⁶
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	2×10 ⁻⁵ L	2×10 ⁻⁵ L	2.41×10 ⁻⁶
钴			YNZKSC20220907003-A049		19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.62×10 ⁻⁷
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.46×10 ⁻⁷
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.77×10 ⁻⁷
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.62×10 ⁻⁷
执行 GB 30485-2013 《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》 标准限值 (以 Be+Cr+Ni+Sb+Co+Cu+Sn+V+Mn 计)											—	0.5	—
达标评价											达标		
备注	1.采样方法依据: GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单; 2.排放浓度折算公式为 $C_{\text{基}}=C_{\text{实}} \times (21-O_{\text{基}}) / (21-O_{\text{实}})$, 其中基准含氧量百分率为 10; 3.“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; 4.达标评价结论不在资质认定范围内。												

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒高度 (m)	烟气参数						检测结果		
					流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
铬	A13: 窑磨 废气袋除 尘(DA019)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A049	90	19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	3×10 ⁻⁴ L	3×10 ⁻⁴ L	3.61×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	3×10 ⁻⁴ L	3×10 ⁻⁴ L	3.55×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	3×10 ⁻⁴ L	3×10 ⁻⁴ L	3.66×10 ⁻⁵
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	3×10 ⁻⁴ L	3×10 ⁻⁴ L	3.61×10 ⁻⁵
铜			YNZKSC20220907003-A049		19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.41×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.37×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.44×10 ⁻⁵
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	2×10 ⁻⁴ L	2×10 ⁻⁴ L	2.41×10 ⁻⁵
锰			YNZKSC20220907003-A049		19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	7×10 ⁻⁵ L	7×10 ⁻⁵ L	8.42×10 ⁻⁶
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	7×10 ⁻⁵ L	7×10 ⁻⁵ L	8.28×10 ⁻⁶
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	7×10 ⁻⁵ L	7×10 ⁻⁵ L	8.55×10 ⁻⁶
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	7×10 ⁻⁵ L	7×10 ⁻⁵ L	8.42×10 ⁻⁶
执行 GB 30485-2013 《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》 标准限值 (以 Be+Cr+Ni+Sb+Co+Cu+Sn+V+Mn 计)											—	0.5	—
达标评价											达标		
备注	1.采样方法依据: GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单; 2.排放浓度折算公式为 $C_{基}=C_{实} \times (21-O_{基}) / (21-O_{实})$, 其中基准含氧量百分率为 10; 3.“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; 4.达标评价结论不在资质认定范围内。												

网址: http://www.stitvznk.com/

客服邮箱: csc@stivznk.com



报告编号: YNZKBG20221014019
ReportNo

NO.9

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒 高度 (m)	烟气参数						检测结果		
					流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
铍	A13: 窑磨 废气袋除 尘(DA019)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A049	90	19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.62×10 ⁻⁷
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.46×10 ⁻⁷
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.77×10 ⁻⁷
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	9.62×10 ⁻⁷
锡			YNZKSC20220907003-A049		19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	3×10 ⁻⁴ L	3×10 ⁻⁴ L	3.61×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	3×10 ⁻⁴ L	3×10 ⁻⁴ L	3.55×10 ⁻⁵
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	3×10 ⁻⁴ L	3×10 ⁻⁴ L	3.66×10 ⁻⁵
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	3×10 ⁻⁴ L	3×10 ⁻⁴ L	3.61×10 ⁻⁵
钒			YNZKSC20220907003-A049		19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	3×10 ⁻⁵ L	3×10 ⁻⁵ L	3.61×10 ⁻⁶
			YNZKSC20220907003-A050		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	3×10 ⁻⁵ L	3×10 ⁻⁵ L	3.55×10 ⁻⁶
			YNZKSC20220907003-A051		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	3×10 ⁻⁵ L	3×10 ⁻⁵ L	3.66×10 ⁻⁶
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	3×10 ⁻⁵ L	3×10 ⁻⁵ L	3.61×10 ⁻⁶
执行 GB 30485-2013 《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》 标准限值 (以 Be+Cr+Ni+Sb+Co+Cu+Sn+V+Mn 计)											—	0.5	—
达标评价											达标		
备注	1. 采样方法依据: GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单; 2. 排放浓度折算公式为 $C_{基} = C_{实} \times (21 - O_{基}) / (21 - O_{实})$, 其中基准含氧量百分率为 10; 3. “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; 4. 达标评价结论不在资质认定范围内。												

送审电话: 0871-63852008

投诉电话: 138 2650 9256

NO.10

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒 高度 (m)	烟气参数						检测结果		
					流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
非甲烷总烃	A13: 窑磨 废气袋除 尘(DA019)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A052	90	19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	2.22	1.89	0.534
			YNZKSC20220907003-A053		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	2.21	1.93	0.523
			YNZKSC20220907003-A054		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	2.12	1.82	0.518
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	2.18	1.88	0.525
执行 GB 30485-2013 《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》标准限值											—		
达标评价											—		
氟化氢	A13: 窑磨 废气袋除 尘(DA019)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A055	90	19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	0.69	0.59	0.166
			YNZKSC20220907003-A056		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	0.62	0.54	0.147
			YNZKSC20220907003-A057		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	0.68	0.58	0.166
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	0.66	0.57	0.160
执行 GB 30485-2013 《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》标准限值											—		
达标评价											达标		
备注	1.采样方法依据: GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单; 2.排放浓度折算公式为 $C_{基}=C_{实} \times (21-O_{基}) / (21-O_{实})$, 其中基准含氧量百分率为 10; 3.达标评价结论不在资质认定范围内。												



NO.11

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒 高度 (m)	烟气参数						检测结果		
					流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
汞	A13: 窑磨 废气袋除 尘(DA019)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A061	90	19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	2.5×10 ⁻³ L	2.5×10 ⁻³ L	3.01×10 ⁻⁴
			YNZKSC20220907003-A062		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	2.5×10 ⁻³ L	2.5×10 ⁻³ L	2.96×10 ⁻⁴
			YNZKSC20220907003-A063		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	2.5×10 ⁻³ L	2.5×10 ⁻³ L	3.05×10 ⁻⁴
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	2.5×10 ⁻³ L	2.5×10 ⁻³ L	3.01×10 ⁻⁴
执行 GB 30485-2013 《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》标准限值											—	0.05	—
达标评价											达标		
氯化氢	A13: 窑磨 废气袋除 尘(DA019)	2022.09.21	YNZKSC20220907003-A058	90	19.8	124.7	-3.07	8.17	8.1	240515	0.2L	0.2L	2.41×10 ⁻²
			YNZKSC20220907003-A059		19.5	125.2	-3.04	8.21	8.4	236562	0.2L	0.2L	2.37×10 ⁻²
			YNZKSC20220907003-A060		20.2	125.6	-3.11	8.22	8.2	244240	0.2L	0.2L	2.44×10 ⁻²
			平均值		19.8	125.2	-3.07	8.20	8.2	240439	0.2L	0.2L	2.41×10 ⁻²
执行 GB 30485-2013 《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》标准限值											—	10	—
达标评价											达标		
备注	1.采样方法依据: GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单; 2.排放浓度折算公式为 $C_{基}=C_{实} \times (21-O_{基}) / (21-O_{实})$, 其中基准含氧量百分率为 10; 3.“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; 4.达标评价结论不在资质认定范围内。												

检测单位: ccc@stihua.com

咨询电话: 0871-63852008

投诉电话: 138 2650 9256



表 3-5 厂界环境噪声检测结果表

检测人员	田野、王卫高		仪器校准值 dB (A)			
			检测前		检测后	
			93.8		93.8	
检测内容	检测点位置	检测日期	检测结果 Leq[dB (A)]			
			时段 (昼间)		时段 (夜间)	
厂界环境噪声	N1: 厂界东侧 1 米处	2022.09.22	12:53-13:03	54.1	22:21-22:31	43.3
	N2: 厂界南侧 1 米处		13:11-13:21	53.9	22:38-22:48	45.1
	N3: 厂界西侧 1 米处		13:28-13:38	56.3	22:56-23:06	46.8
	N4: 厂界北侧 1 米处		13:46-14:06	57.7	23:14-23:34	48.3
执行 GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》2 类标准限值			60		50	
备注	N4: 厂界北侧 1 米处临路, 监测期间车流量	2022.09.22	昼间: 大型车 7 辆、中型车 4 辆、小型车 23 辆; 夜间: 大型车 1 辆、中型车 1 辆、小型车 6 辆。			

报告结束

网址: http://www.stvznk.com/ 仪器编号: CSC@stvznk.com 咨询电话: 0871-63857008 地址: 138 2650 9256

华新水泥（昭通）有限公司 2022 年第三季度环境自行监测点位图

附图:

