broas 博瑞思

正本

检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号 Report No：YNZKBG20241107017

项目名称 Name：新华水泥(昭通)有限公司 2024 年第四季度比对监测

委托单位 Client：新华水泥（昭通）有限公司

地址 Address：昭通市昭阳区北闸镇塘房村

样品类别 Type：空气和废气

编 制：Compiled by

校 核：Proofread check

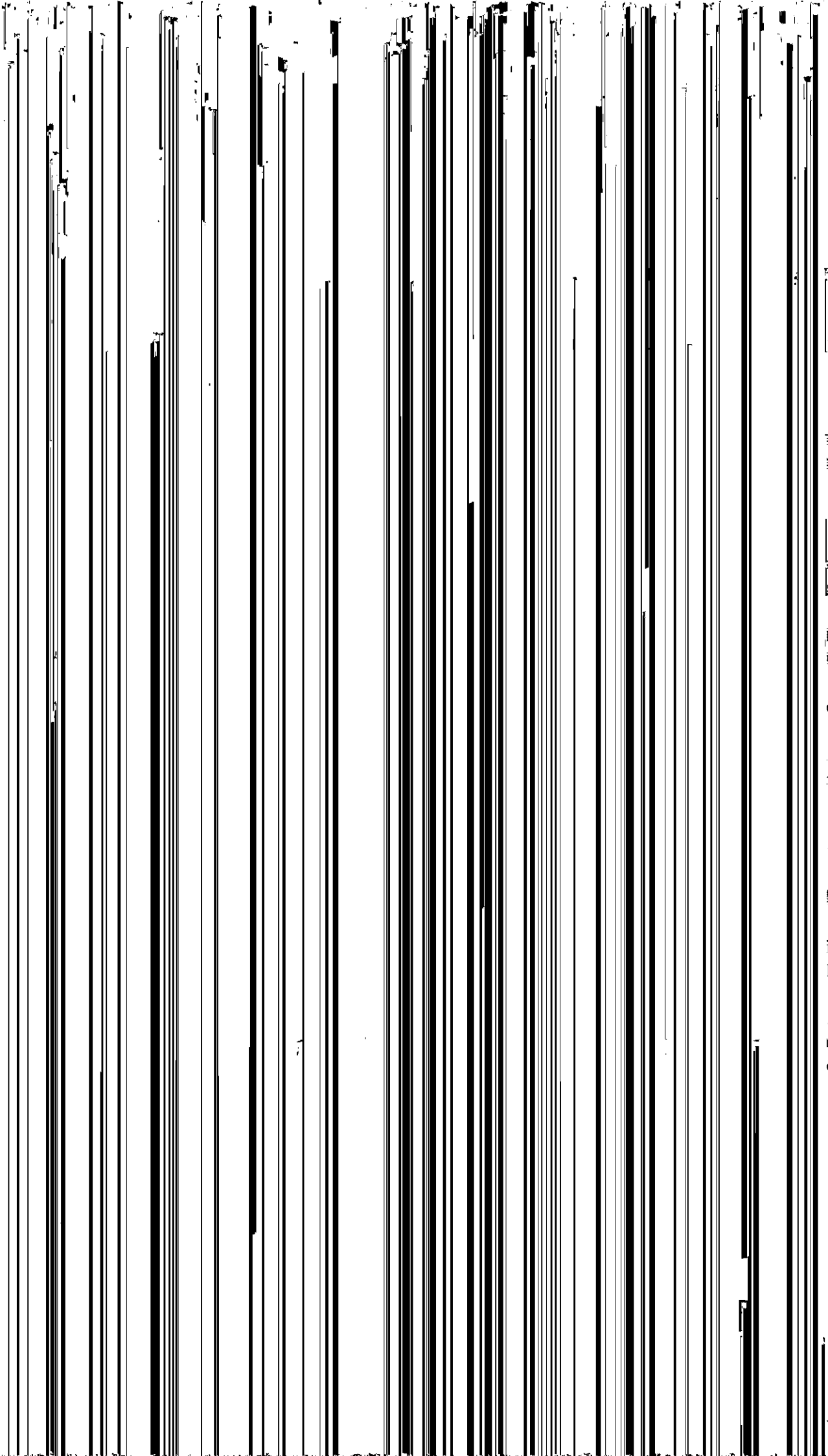
审 核：Inspected by

签 发：Approved by

签发日期：Approved Date 2024 年 11 月 07 日 (Y M D)

检测单位：云南中科检测技术有限公司 Yunnan Sino-science Testing Tech. Co., LTD

报告日期 Report Date：2024 年 11 月 07 日 (Y M D)



for

llid,

样
品

s a
g

检
结

e

not

ing,

,

rom
l be

房
ne,
ent

咨询电话：0871-63337494

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
YNZKSG-20241018012	熟料	110.46 万吨/年	3232 吨/天	正常	87.8%

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

3.生产工单编号、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

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
YNZKSC20241018012	气体和废气	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	ESJ30-5B 电子天平	YNZK-FX106	杨婷	1.0mg/m³
				HSX-350 恒温恒湿称重系统	YNZK-FX081		
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC262		
					YNZK-XC253		
		二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC253	田 野 王星宝	3mg/m³
		氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014				3mg/m³

网址：http://www.broas.com.cn/
客服电话：0871-63337494
@broas.com.cn

NO.2

检测项目	采样点位	采样日期	采样时段	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）
二氧化硫	气袋除尘（DA019）	2024.10.21	10:50-11:05	YNZKSC20241018012-A007	90	18.4	127.5	-0.25	7.42	8.2	229649	3L
			11:30-11:45	YNZKSC20241018012-A008		18.8	129.7	-0.25	7.17	8.6	233990	3L
			12:10-12:25	YNZKSC20241018012-A009		18.9	131.1	-0.26	7.02	8.0	234769	3L
			12:50-13:05	YNZKSC20241018012-A010		19.4	131.3	-0.26	7.75	7.9	238969	3L
			13:30-13:45	YNZKSC20241018012-A011		19.7	133.8	-0.27	6.91	8.3	243029	3L
			14:10-14:25	YNZKSC20241018012-A012		20.0	136.6	-0.27	6.57	8.5	245938	3
			14:40-14:55	YNZKSC20241018012-A013		19.6	141.2	-0.27	7.23	8.9	236659	3L
			15:05-15:20	YNZKSC20241018012-A014		19.3	140.4	-0.27	7.41	8.6	233035	3L
			15:30-15:45	YNZKSC20241018012-A015		19.5	139.8	-0.27	7.55	8.3	235436	3L
			平均值			19.3	134.6	-0.26	7.23	8.4	236830	3L
氮氧化物	气袋除尘（DA019）	2024.10.21	10:50-11:05	YNZKSC20241018012-A007	90	18.4	127.5	-0.25	7.42	8.2	229649	222
			11:30-11:45	YNZKSC20241018012-A008		18.8	129.7	-0.25	7.17	8.6	233990	240
			12:10-12:25	YNZKSC20241018012-A009		18.9	131.1	-0.26	7.02	8.0	234769	246
			12:50-13:05	YNZKSC20241018012-A010		19.4	131.3	-0.26	7.75	7.9	238969	223
			13:30-13:45	YNZKSC20241018012-A011		19.7	133.8	-0.27	6.91	8.3	243029	230
			14:10-14:25	YNZKSC20241018012-A012		20.0	136.6	-0.27	6.57	8.5	245938	242
			14:40-14:55	YNZKSC20241018012-A013		19.6	141.2	-0.27	7.23	8.9	236659	221
			15:05-15:20	YNZKSC20241018012-A014		19.3	140.4	-0.27	7.41	8.6	233035	211
			15:30-15:45	YNZKSC20241018012-A015		19.5	139.8	-0.27	7.55	8.3	235436	215
			平均值			19.3	134.6	-0.26	7.23	8.4	236830	228

备注：“检出限L”表示检测结果低于方法检出限，参与计算时采用检出限值的二分之一。

报告结束

网址：https://www.broas.com.cn/
咨询电话：0871-63337494

附图：

华新水泥(昭通)有限公司 2024 年第四季度比对监测点位图

