brogs博瑞思

正本

CMA

152512050049

检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号 Report No.：YNZKBG20240517013

项目名称 Name：华新水泥（昭通）有限公司2024年第二季度比对监测

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：空气和废气

编制：Compiled by

核对：Proofread check

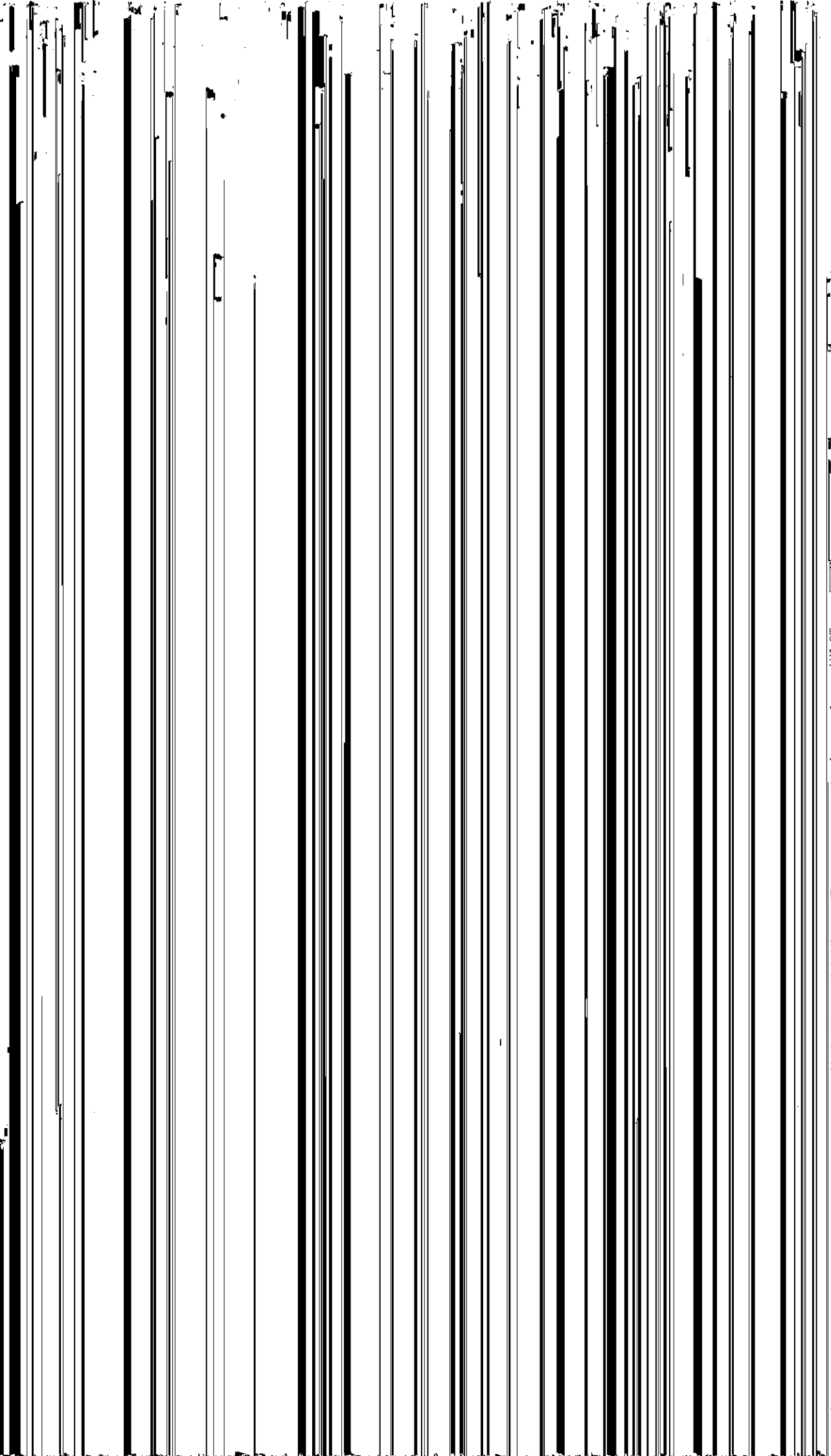
审核：Inspected by

签发：Approved by：

发日期 Approved Date：2024年05月17日

云南科标检测技术有限公司 Yunnan Kebiao Testing Technology Co., L

报告日期 Report Date：2024年05月17日



咨询电话：0871-63852008

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
YNZKBG20240506045	熟料	110.46 万吨/年	3645 吨/天	正常	99.0%

网址：http://www.ynzk.com/
客服邮箱：csc@sttynzk.com
咨询电话：0871-6385200

[redacted]

气	排放废气	A2：熟料电收尘器（DA004）	1	0/9	郭世明	2024.05.08	张晓川	2024.05.09	2024.05.11	

800253300-1-0671-0-0-1-0-0-1-0-0-1

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	设备编号	分析人员	检出限/最低检测质量浓度
YNZKSC20240506045	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 HJ 836-2017	ESJ30-5B 电子天平	YNZK-[illegible]	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-XC312		
		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-XC312	高仕洪 郭世明	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.sttyzk.com/
客服电话：csc[illegible]
咨询电话：0871-63[illegible]

4.检测结果

表 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	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）
颗粒物	A1：窑磨废气袋除尘器（DA019）	2024.05.08	08:40-09:10	YNZKSC20240506045-A001	90	22.2	125.1	-0.32	8.41	8.2	275171	7.5
			09:17-09:47	YNZKSC20240506045-A002		21.8	126.8	-0.31	7.69	8.5	271214	8.1
			09:55-10:25	YNZKSC20240506045-A003		23.0	153.9	-0.29	6.21	8.3	272344	9.3
			10:33-11:03	YNZKSC20240506045-A004		23.8	178.1	-0.26	6.15	8.4	266733	12.8
			11:10-11:40	YNZKSC20240506045-A005		24.1	180.2	-0.30	6.09	8.6	269119	13.2
			11:46-12:16	YNZKSC20240506045-A006		23.9	174.1	-0.28	6.15	8.9	270422	11.5
			平均值			23.1	156.4	-0.31	6.78	8.5	270834	10.4
	A2：熟料电收尘器（DA004）		14:00-14:30	YNZKSC20240506045-A007	30	12.8	73.9	-0.12	3.36	——	192602	10.6
			14:36-15:06	YNZKSC20240506045-A008		13.1	74.2	-0.13	3.41	——	196819	14.4
			15:13-15:43	YNZKSC20240506045-A009		12.7	71.2	-0.12	3.30	——	193134	12.7
			15:50-16:22	YNZKSC20240506045-A010		12.4	70.0	-0.14	3.22	——	188930	13.0
			16:28-16:58	YNZKSC20240506045-A011		13.2	71.1	-0.14	3.33	——	200248	12.9
			17:05-17:35	YNZKSC20240506045-A012		13.0	66.0	-0.11	3.05	——	200837	13.5
			平均值			12.9	71.1	-0.13	3.24	——	195428	12.9

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	A1：密磨废气袋除尘器排口（DA019）	2024.05.08	08:55-09:10	YNZKSC20240506045-A001	90	22.2	125.1	-0.32	8.41	8.2	275171	4
			09:32-09:47	YNZKSC20240506045-A002		21.8	126.8	-0.31	7.69	8.5	271214	6
			10:10-10:25	YNZKSC20240506045-A003		23.0	153.9	-0.29	6.21	8.3	272344	5
			10:48-11:03	YNZKSC20240506045-A004		23.8	178.1	-0.33	6.15	8.4	266733	7
			11:25-11:40	YNZKSC20240506045-A005		24.1	180.2	-0.30	6.09	8.6	269119	9
			12:01-12:16	YNZKSC20240506045-A006		23.9	174.1	-0.28	6.15	8.9	270422	7
			12:30-12:45	YNZKSC20240506045-A013		22.0	140.2	-0.29	8.26	8.5	263257	5
			12:51-13:06	YNZKSC20240506045-A014		20.7	134.2	-0.33	8.15	8.3	251525	6
			13:12-13:27	YNZKSC20240506045-A015		20.6	133.2	-0.29	8.36	8.6	250479	4
			平均值			22.5	149.5	-0.30	7.27	8.5	265585	6
氮氧化物			08:55-09:10	YNZKSC20240506045-A001		22.2	125.1	-0.32	8.41	8.2	275171	295
			09:32-09:47	YNZKSC20240506045-A002		21.8	126.8	-0.31	7.69	8.5	271214	217
			10:10-10:25	YNZKSC20240506045-A003		23.0	153.9	-0.29	6.21	8.3	272344	283
			10:48-11:03	YNZKSC20240506045-A004		23.8	178.1	-0.33	6.15	8.4	266733	238
			11:25-11:40	YNZKSC20240506045-A005		24.1	180.2	-0.30	6.09	8.6	269119	217
			12:01-12:16	YNZKSC20240506045-A006		23.9	174.1	-0.28	6.15	8.9	270422	199
			12:30-12:45	YNZKSC20240506045-A013		22.0	140.2	-0.29	8.26	8.5	263257	241
			12:51-13:06	YNZKSC20240506045-A014		20.7	134.2	-0.33	8.15	8.3	251525	205
			13:12-13:27	YNZKSC20240506045-A015		20.6	133.2	-0.29	8.36	8.6	250479	200
			平均值			22.5	149.5	-0.30	7.27	8.5	265585	233

报告结束

附图：

华新水泥（昭通）有限公司 2024 年第二季度比对监测点位图



网址：www.sdstyhzk.com/
客服邮箱：sdstyhzk@163.com
咨询电话：0871-63852008