stt

正本

检 测 报 告

152512050049

S

YNZKBG20221014019

Report No

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

审　　核：
Inspected by

签　　发：
Approved by

签发日期：　年　月　日

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。

.1

气

气

气

。

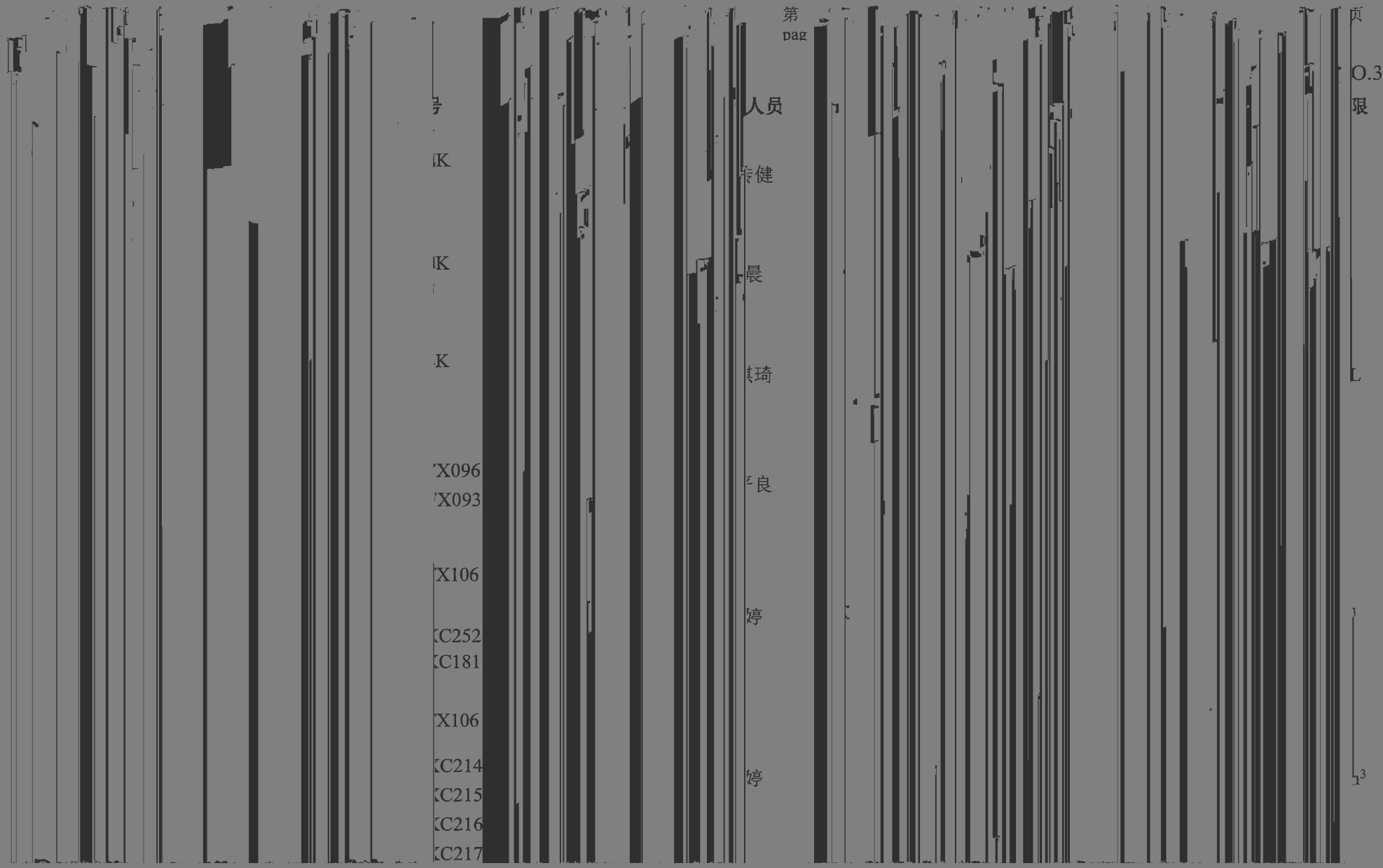
	样品基本							
	采样频次		样	采样时间	收样	收样	分析时间	样品状态描述
	天数	次/天	员		人员	时间		
（DA030）								
（DA031）				2022.09.21				
DA005）								
（DA034）			野					
（DA032）	1	3	卫高			2022.09.22-	2022.09.22-	
			乙洲			2022.09.23	2022.10.11	
（DA033）			袁玮	2022.09.22				
排放口					杨海南			
					杨 婷			
DA019）				2022.09.21				
#			乙洲				2022.09.23-	
#	1	3	袁玮	2022.09.22		2022.09.23	2022.09.25	
#								
处								
处			野					
处	1	2	卫高	2022.09.22			2022.09.22	
处								
处								

NO.1

人员	最低检出限
洲	
玮	
艳	5 度
艮	4mg/L
果	0.5mg/L
丽	0.02mg/L
健	0.01mg/L
蕊	0.05mg/L

NO.2

仪器编号	分析人员	最低检出限
STT-YNZK-FX096 STT-YNZK-FX093	何平良	——
STT-YNZK-FX084		0.04μg/L
STT-YNZK-FX149	刘晨	0.09μg/L 0.05μg/L 0.12μg/L 0.11μg/L
STT-YNZK-FX007	段琪琦	0.004mg/L
STT-YNZK-FX086	李兴丽	4mg/L
CD-50-004	段琪琦	0.05mg/L
STT-YNZK-FX163	邹果	——


第
pag
页
O.3
限
人员
健
晨
琦
良
X096
X093
X106
亭
C252
C181
X106
C214
C215
C216
C217
亭

STT-YNZK-FX173

STT-YNZK-XC252

NO.5

出限

析人员

仙丽

刘晨

号： YNZKBG20221014019
No

NO.6

工单编号	检测类别	检测项目	检测方法	检测和分析设备		号	分析人员	最低检出限
NZKSC 20907003	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	XC453	田野 王卫高	——

委托单位：rsc@sttvnzk.com 咨询电话：0871-63852008

NO.1

执行 GB/T 148…17《地下水质…》II 类…	…
标准限值	…介
6.5≤pH≤8.5	…示
5	…示
2.0	…示
0.10	…示
0.0001	…示
0.001	…示
0.001	…示
0.005	…示
0.01	…示

4
量…
标准

NO.2

达标
达标
达标
—
达标
—
—
—
达标
达标
达标
达标
—
达标
—

0.004L

[redacted]：瞬时采样；2.采样方法依据：[redacted]164-2020 地下水环境监测[redacted]；
[redacted]+”表示检测结果小于方法检出限；4.达标评价结论不在资[redacted]围内。

NO.1

-2020

城市杂

化标准

	平均值	
NZKSC 07003-W009		
7.6	7.6~7.6	达标
5	5	达标
6	5	
0.7	0.7	达标
0.06	0.06	达标
0.14	0.14	
2.13	2.04	
未检出	未检出	达标
4×10^{-5}	5×10^{-5}	
56×10^{-3}	2.54×10^{-3}	
$.0\times10^{-4}$	2.1×10^{-4}	
65×10^{-3}	2.63×10^{-3}	

评价

NO.2

理站出口

.26

SC
3-W008 20

0^{-3}

L

监测技术规范
检出限；
。

ZKSC
7003-W009

2×10^{-3} 3.62×10^{-3}

004L 0.004L

9 9

评价

空浓度检测结果表

计段	样品	编号		实测浓度（mg/m³）	排放浓度（mg/m³）
9:26	YNZKSC2022	907003-	001	0.231	——
2:54	YNZKSC2022	907003-	002	0.316	——
6:24	YNZKSC2022	907003-	003	0.269	——
9:26	YNZKSC2022	907003-	004	0.406	0.175
2:54	YNZKSC2022	907003-	005	0.678	0.362
6:24	YNZKSC2022	907003-	006	0.542	0.273
9:26	YNZKSC2022	907003	007	0.465	0.234
2:54	YNZKSC2022	907003	008	0.698	0.382
6:24	YNZKSC2022	907003	009	0.516	0.247
9:26	YNZKSC2022	907003	010	0.418	0.187
2:54	YNZKSC2022	907003	011	0.602	0.286
6:24	YNZKSC2022	907003	012	0.568	0.299
》标准限值					0.5

达标

侧技术导则；
度之差；

NO.1

表

参数				结果	
湿量（%）	含氧量（%）	流量（/h）	实测浓度（mg/m³）	浓度（m³）	排放速率（kg/h）
.17		24	5.7	7	0.360
.22		85	6.6	5	0.416
.29		18	5.4	4	0.341
.23		76	5.9	9	0.372
				0	
				示	
.11		98	12.0	.0	0.760
.24		36	13.2	.2	0.828
.17		35	11.5	.5	0.723
.17		56	12.2	.2	0.770
				0	
				示	

NO.2

流速（m/s）	烟温（℃）	参数 湿量（%）	含氧量（%）	标干流量（m^3/h）	实测浓度（mg/m^3）	检测结果 排放浓度（mg/m^3）	速率（g/h）
15.3	47.9	.47		60894	9.7	9.7	591
15.4	48.2	.38		61309	8.5	8.5	521
15 1	47.7	.53		60181	10.2	10.2	614
15.3	47.9	.46		60795	9.5	9.5	575
物排放标准》标						30	—
						达标	
12.2	21.7	.29		15731	9.4	9.4	148
12.3	21.4	.11		15907	10.6	10.6	169
12.4	21.8	.16		16005	11.7	11.7	187
12.3	21.6	.19		15881	10.6	10.6	168
物排放标准》标						20	—
						达标	
物的测定 重量							

流量（h）	实测浓度（mg/m³）	速率（h）
78	11.2	52
37	12.0	56
09	9.9	0.021
08	11.0	46
06	11.8	54
38	10.7	33
95	9.7	08
53	10.7	32

NO.4

量	实测浓度（mg/m³）	则结果	速率
）		放浓度 g/m³）	/h）
	4.2	4.2	74
	5.7	5.7	98
	6.3	6.3	08
	5.4	5.4	93
		20	
		标	
	1.62	.38	90
	1.85	62	38
	1.41	21	4
	1.63	40	1
		0	
		标	

分率为 10。

烟气参数					果	
压 Pa）	含湿量 （%）	含氧量 （%）	标干流量 （m^3/h）	实测浓度 （mg/m^3）	度 ^{3}）	排放速率 （kg/h）
.07	8.17	8 1	240515	8×10^{-6}L	L	9.62×10^{-7}
.04	8.21	8.4	236562	8×10^{-6}L	L	9.46×10^{-7}
.11	8.22	8.2	244240	8×10^{-6}L	L	9.77×10^{-7}
.07	8.20	8.2	240439	8×10^{-6}L	L	9.62×10^{-7}
.07	8.17	8.1	240515	8×10^{-6}L	L	9.62×10^{-7}
.04	8.21	8.4	236562	8×10^{-6}L	^{5}L	9.46×10^{-7}
.11	8.22	8.2	244240	8×10^{-6}L	^{5}L	9.77×10^{-7}
.07	8.20		240439	8×10^{-6}L	^{6}L	9.62×10^{-7}

以 Cd+Tl+Pb+As 计）

物采样方法及修改单
分率为 10
分之

GB/T
式为

124.7

8.2

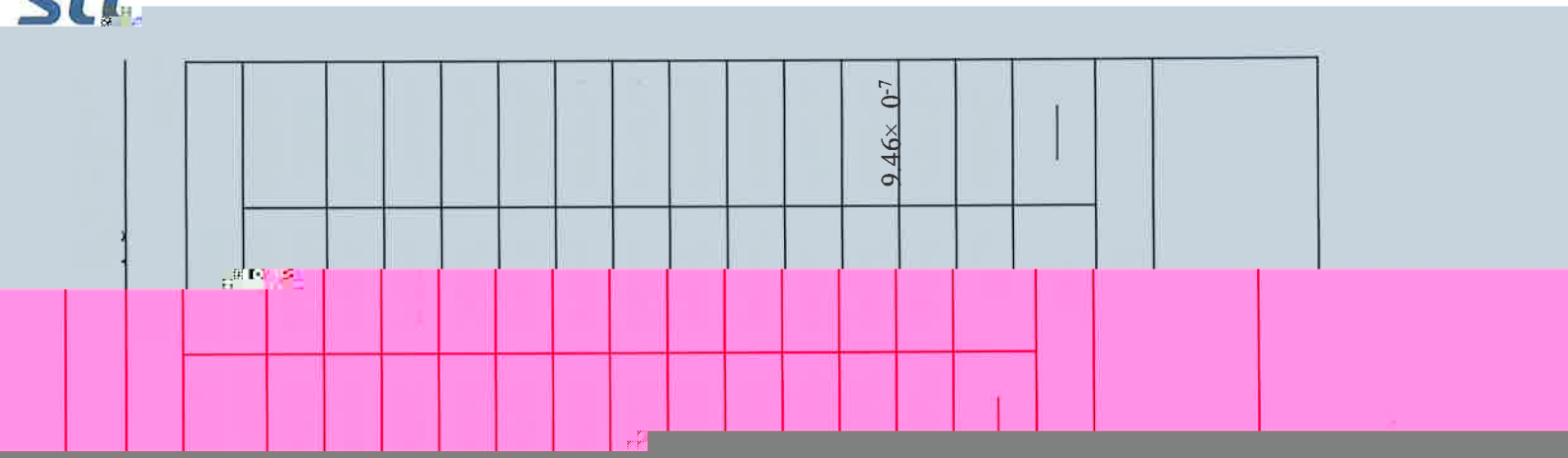
下



NO.6

检测结果				
量点）	标干流量（m^3/h）	实测浓度（mg/m^3）	排放浓度（mg/m^3）	排放速率（kg/h）
1	240515	2×10^{-4}L	2×10^{-4}L	2.41×10^{-5}
4	236562	2×10^{-4}L	2×10^{-4}L	2.37×10^{-5}
2	244240	2×10^{-4}L	2×10^{-4}L	2.44×10^{-5}
2	240439	2×10^{-4}L	2×10^{-4}L	2.41×10^{-5}
1	240515	2×10^{-4}L	2×10^{-4}L	2.41×10^{-5}
4	236562	2×10^{-4}L	2×10^{-4}L	2.37×10^{-5}
2	244240	2×10^{-4}L	2×10^{-4}L	2.44×10^{-5}
2	240439	2×10^{-4}L	2×10^{-4}L	2.41×10^{-5}
）			1.0	
			达标	

单；


9.46× 0-7

NO.8

浓度（m^3）	结果 浓度（m^3）	排放速率（kg/h）
$^{-4}$L	$^{-4}$L	3.61×10^{-5}
$^{-4}$L	$^{-4}$L	3.55×10^{-5}
$^{-4}$L	$^{-4}$L	3.66×10^{-5}
$^{-4}$L	$^{-4}$L	3.61×10^{-5}
^{4}L	^{4}L	2.41×10^{-5}
^{4}L	^{4}L	2.37×10^{-5}
^{4}L	^{4}L	2.44×10^{-5}
^{4}L	^{4}L	2.41×10^{-5}
L	L	8.42×10^{-6}
L	L	8.28×10^{-6}
L	L	8.55×10^{-6}
L	L	8.42×10^{-6}

果度）	含量（%）	排放速率（kg/h）
L	8.1	7
L		7
L		-7
L		-7
L		3.61×10^{-5}
L		$^{-5}$
L	8.4	$3.6\ 0^{-5}$
L		0^{-5}
L		0^{-6}
L		0^{-6}
L		0^{-6}
L		$3.61\ 10^{-6}$

控制

标

改

结

质

的

NO.10

烟气参数					结果	
压（kPa）	含湿量（%）	含氧量（%）	标干流量（m^3/h）	实测浓（mg/m	浓度（m^3）	排放速率（kg/h）
7	8.17	8.1	240515	2.22	9	0.534
4	8.21	8.4	236562	2.21	3	0.523
1	8.22	8.2	244240	2.12	2	0.518
7	8.20	8.2	240439	2.18	8	0.525
准限值						
7	8.17	8.1	240515	0.69	9	0.166
4	8.21	8.4	236562	0.62	4	0.147
1	8.22	8.2	244240	0.68	8	0.166
7	8.20	8.2	240439	0.66	7	0.160
准限值						

采样方法及修改单；
径为 10；

示

NO.11

流量/h）	检测结果		
	浓度 m^3）	排放浓度（mg/m^3）	排放速率（kg/h）
515	$^{-3}$L	2.5×10^{-3}L	3.01×10^{-4}
562	$^{-3}$L	2.5×10^{-3}L	2.96×10^{-4}
240	$^{-3}$L	2.5×10^{-3}L	3.05×10^{-4}
439	$^{-3}$L	2.5×10^{-3}L	3.01×10^{-4}
		0.05	
		达标	
515	L	0.2L	2.41×10^{-2}
562	L	0.2L	2.37×10^{-2}
240	L	0.2L	2.44×10^{-2}
439	L	0.2L	2.41×10^{-2}
		10	
		达标	

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；

表 3-5 厂界环境噪声检测结果表

仪器校准值 dB（A）

			检测前	检测后
	田野、王卫高		93.8	93.8

位置	检测日期	检测结果 Leq[dB（A）]			
		时段（昼间）		时段（夜间）	
侧 1 米处	2022.09.22	12:53-13:03	54.1	22:21-22:31	43.3
侧 1 米处		13:11-13:21	53.9	22:38-22:48	45.1
侧 1 米处		13:28-13:38	56.3	22:56-23:06	46.8
侧 1 米处		13:46-14:06	57.7	23:14-23:34	48.3
噪声排放标准》2 类标准限值		60		50	
1 米处临路，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