



232312341481

统一社会信用代码:	91510100577361679K
项目编号:	CDSHCJCJSYXGS21955-0001

检测报告

报告编号 A2230013929302C

第 1 页 共 24 页

项目名称 四川峨胜水泥集团股份有限公司
2026 年 1 季度检测

委托单位 四川峨胜水泥集团股份有限公司

委托单位地址 四川省峨眉山市九里镇

检测类别 委托检测

报告日期 2026 年 02 月 11 日

成都市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 2437623D3F

报告说明

报告编号: A2230013929302C

第 2 页 共 24 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经本公司书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 现场运行设备设施参数及排气筒高度均由客户提供，本公司不对其准确性负责。
6. 检测频次与标准不一致时，检测结果作参考使用，不能应用于环境管理用途。
7. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责，检测结果及对结果的判定结论仅代表检测时污染物状况，标准限值由客户提供，本公司不对其标准的适用性负责。
8. 送检样品的样品信息由客户提供，本报告不对送检样品信息真实性和采样规范性负责。
9. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
10. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
11. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
12. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。
13. 检测结果中带有“L”、“ND”或者“<”，表示检测结果低于方法检出限。

成都市华测检测技术有限公司

联系地址：成都市高新区新盛路 32 号

邮政编码：610041

电话：028-85325707

传真：028-86283211

编制： 喻诗琪 签发： 王勇
审核： 张甜 签发人姓名/职务： 王勇/实验室负责人
采样地址： 四川省峨眉山市九里镇 签发日期： 2026/02/11

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 3 页 共 24 页

表 1 地表水

样品信息			
采样日期	2026.01.28	检测日期	2026.01.28~02.02
检测结果			单位: mg/L
检测项目	结果		地表水环境质量标准 GB 3838-2002 表 1 III类及表 2
	猪肝洞水源地水	峨胜 1#桥下游 100 米断面	
	2026.01.28 15:33	2026.01.28 17:34	
	无色、透明、 无异味、无浮油	无色、透明、 无异味、无浮油	
悬浮物	19	6	---
pH 值 (无量纲)	7.9	8.8	6~9
化学需氧量	6	7	≤20
氨氮	0.214	0.318	≤1.0
总磷	0.08	0.05	≤0.2(湖、库 0.05)
砷	0.00036	0.00062	≤0.05
汞	ND	ND	≤0.0001
镉	ND	ND	≤0.005
六价铬	ND	ND	≤0.05
铅	ND	ND	≤0.05
粪大肠菌群 (个/L)	7.9×10 ⁴	7.9×10 ³	≤10000
氯化物	2.55	9.10	250

注：“---”表示 GB 3838-2002 标准中未对该项目作限制。

结论:
参照中华人民共和国国家标准《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)表 1 地表水环境质量标准基本项目标准限值(除湖、库外)和《地表水环境质量评价办法(试行)》和表 2 标准,本次地表水体达到表 1 III类和表 2 限值要求。本次检测时段内悬浮物检测项目在该参照标准中未作限制,不予评价;粪大肠菌群检测项目单独评价,其中猪肝洞水源地水的粪大肠菌群超 V 类限值。

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 4 页 共 24 页

表 2 雨水

样品信息				
采样日期	2026.01.28		检测日期	2026.01.28~02.03
检测结果 单位: mg/L				
检测项目	结果			
	DW004	DW001	DW002	
	2026.01.28 15:11	2026.01.28 14:49	2026.01.28 14:43	
	无色、无异味、透明、无浮油	无色、透明、无异味、无浮油	无色、透明、无异味、无浮油	
pH 值 (无量纲)	8.7	9.0	8.8	
五日生化需氧量 (BOD ₅)	1.0	1.4	3.1	
动植物油类	ND	ND	ND	
化学需氧量	5	7	15	
总磷	0.07	0.09	0.07	
悬浮物	5	11	6	
氨氮	0.153	0.501	1.55	

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 5 页 共 24 页

表 3 废气 (无组织)

样品信息						
采样日期	2026.01.31、2026.02.02		检测日期	2026.01.31~02.10		
样品状态	滤膜、吸收液、气袋					
检测结果					单位: mg/m ³	
检测点位置	检测项目	排放浓度			四川省水泥工业大气污染物排放标准 DB51/2864-2021 表 2	
大厂无组织监控点 1#	总悬浮颗粒物	ND			0.3	
大厂无组织监控点 2#		ND				
大厂无组织监控点 3#		ND				
大厂无组织监控点 4#		ND				
大厂无组织监控点 5#		ND				
大厂无组织监控点 6#		ND				
大厂无组织监控点 7#		ND				
石灰石矿无组织上风向 1#		ND				
石灰石矿无组织下风向 2#		ND				
石灰石矿无组织下风向 3#		ND				
石灰石矿无组织下风向 4#		ND				
检测点位置		检测项目	排放浓度			
		第一次	第二次	第三次	第四次	
大厂无组织监控点 2#	氨	0.10	0.07	0.06	0.10	1.0 ^a
大厂无组织监控点 4#		0.08	0.10	0.11	0.05	
大厂无组织监控点 5#		0.13	0.09	0.07	0.12	
检测点位置	检测项目	排放浓度				恶臭污染物排放标准 GB 14554-1993 表 1 二级 新扩改建
		第一次	第二次	第三次	第四次	
大厂无组织监控点 2#	硫化氢	0.002	0.002	0.001	0.002	0.06
大厂无组织监控点 4#		0.002	0.002	0.002	0.002	
大厂无组织监控点 5#		0.002	0.001	0.002	0.002	
大厂无组织监控点 2#	臭气 (无量纲)	< 10	< 10	< 10	< 10	20
大厂无组织监控点 4#		< 10	< 10	< 10	< 10	
大厂无组织监控点 5#		< 10	< 10	< 10	< 10	

注: “a”表示适用于使用氨水、尿素等含氨物质作为还原剂, 去除烟气中氮氧化物。

结论:

参照《四川省水泥工业大气污染物排放标准》(DB51/2864-2021)表 2 标准, 本次检测时段内的总悬浮颗粒物、氨检测项目符合该参照标准限值要求。

参照《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)表 1 二级 新扩改建标准, 本次检测时段内硫化氢、臭气检测项目符合该参照标准限值要求。

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 6 页 共 24 页

表 4 废气 (有组织)

《四川省水泥工业大气污染物排放标准》DB51/2864-2021 表 1 水泥制造 水泥窑及窑尾余热利用系统； 《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》GB 30485-2013 6.5。								
样品信息								
采样日期	2026.01.27~02.05		检测日期	2026.01.27~02.10				
样品状态	采样头、吸收液、气袋、滤筒							
检测结果								
检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m		
5#线窑头收尘 (DA017)	低浓度颗粒物	ND	/	237445	10	35		
6#线窑头收尘 (DA019)	低浓度颗粒物	ND	/	232968	10	35		
检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m	
1#窑尾烟囱 (DA008)	低浓度颗粒物	ND	ND	/	424295	10	110	
	二氧化硫	第一次	ND	ND	/	421767		35
		第二次	ND	ND	/	412024		
		第三次	ND	ND	/	415479		
		平均值	ND	ND	/	416423		
	氮氧化物	第一次	59	48	25	421767		100
		第二次	51	41	21	412024		
		第三次	49	39	20	415479		
		平均值	53	43	22	416423		
	氨	第一次	1.42	1.15	0.60	424837		8 ^a
		第二次	1.67	1.33	0.69	412489		
		第三次	1.47	1.16	0.61	415362		
		平均值	1.52	1.21	0.63	417563		
	汞 (汞及其化合物)	第一次	ND	ND	/	424837		0.05
		第二次	ND	ND	/	412489		
		第三次	ND	ND	/	415362		
		平均值	ND	ND	/	417563		
	氟化物	第一次	0.06	0.05	0.025	424837		3
		第二次	ND	ND	/	412489		
		第三次	ND	ND	/	415362		
平均值		ND	ND	/	417563			
总烃	第一次	88.9	71.9	37	421767	---		
	第二次	87.3	69.6	36	412024			
	第三次	87.7	69.4	36	415479			
	平均值	88.0	70.3	36	416423			

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 7 页 共 24 页

接上表:

检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m	
5#窑尾烟囱收尘 (DA016)	低浓度颗粒物	ND	ND	/	537998	10	110	
	二氧化硫	第一次	ND	ND	/	566529		35
		第二次	ND	ND	/	545053		
		第三次	ND	ND	/	528632		
		平均值	ND	ND	/	546738		
	氮氧化物	第一次	60	47	34	566529		100
		第二次	62	48	34	545053		
		第三次	62	48	33	528632		
		平均值	61	48	34	546738		
	氨	第一次	0.61	0.48	0.35	566529		8 ^a
		第二次	1.47	1.15	0.80	544473		
		第三次	1.62	1.25	0.86	528632		
		平均值	1.23	0.96	0.67	546545		
	汞(汞及其化合物)	第一次	0.0235	0.0185	0.013	566529		0.05
		第二次	0.0184	0.0144	0.010	544473		
		第三次	0.0225	0.0173	0.012	528632		
		平均值	0.0215	0.0167	0.012	546545		
	氟化物	第一次	ND	ND	/	566529		3
		第二次	ND	ND	/	544473		
		第三次	ND	ND	/	528632		
		平均值	ND	ND	/	546545		
	总烃	第一次	70.9	55.7	40	566529		---
		第二次	103	80.4	56	545053		
		第三次	112	86.2	59	528632		
平均值		95.3	74.1	52	546738			

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 8 页 共 24 页

接上表:

检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m	
6#窑尾烟囱收尘 (DA018)	低浓度颗粒物	ND	ND	/	575923	10	110	
	二氧化硫	第一次	ND	ND	/	578207		35
		第二次	ND	ND	/	573939		
		第三次	ND	ND	/	575923		
		平均值	ND	ND	/	576023		
	氮氧化物	第一次	22	17	13	578207		100
		第二次	32	24	18	573939		
		第三次	9	6	5.2	575923		
		平均值	21	16	12	576023		
	氨	第一次	0.81	0.58	0.45	555950		8 ^a
		第二次	0.71	0.54	0.45	634228		
		第三次	0.86	0.68	0.48	561433		
		平均值	0.79	0.60	0.46	583870		
	汞(汞及其化合物)	第一次	ND	ND	/	555950		0.05
		第二次	0.0025	0.0019	1.6×10 ⁻³	634228		
		第三次	ND	ND	/	561433		
		平均值	ND	ND	/	583870		
	氟化物	第一次	ND	ND	/	555950		3
		第二次	ND	ND	/	634228		
		第三次	ND	ND	/	561433		
		平均值	ND	ND	/	583870		
	总烃	第一次	58.4	44.0	34	578207		---
		第二次	72.6	54.3	42	573939		
		第三次	80.2	56.6	46	575923		
平均值		70.4	51.6	41	576023			

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 9 页 共 24 页

接上表:

检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m	
磨粉废气排气筒 (DA139)	低浓度颗粒物	ND	ND	/	120789	10	21	
	二氧化硫	第一次	25	26	3.0	120316		35
		第二次	22	23	2.6	118344		
		第三次	21	21	2.6	122330		
		平均值	23	23	2.7	120330		
	氮氧化物	第一次	35	37	4.2	120316		100
		第二次	35	37	4.1	118344		
		第三次	43	43	5.3	122330		
		平均值	38	39	4.5	120330		
	氨	第一次	0.74	0.78	0.089	119691		8 ^a
		第二次	0.93	0.98	0.11	118980		
		第三次	0.85	0.86	0.10	122452		
		平均值	0.84	0.87	0.10	120374		
	汞(汞及其化合物)	第一次	ND	ND	/	119691		0.05
		第二次	ND	ND	/	118980		
		第三次	ND	ND	/	122452		
		平均值	ND	ND	/	120374		
	氟化物	第一次	ND	ND	/	119691		3
		第二次	ND	ND	/	118980		
		第三次	ND	ND	/	122452		
		平均值	ND	ND	/	120374		
	总烃	第一次	56.6	59.3	6.8	119691		---
		第二次	62.2	65.8	7.4	118980		
		第三次	73.5	74.2	9.0	122452		
平均值		64.1	66.4	7.7	120374			

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 10 页 共 24 页

接上表:

《四川省水泥工业大气污染物排放标准》DB51/2864-2021 表 1 水泥制造。						
检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m
矿山 2#破碎平台袋式收尘 B (DA004)	低浓度颗粒物	ND	/	9864	10	15
矿山 3#破碎平台袋式收尘 A (DA006)	低浓度颗粒物	ND	/	28654	10	15
矿山 3#破碎平台袋式收尘 B (DA007)	低浓度颗粒物	ND	/	21966	10	15
1#生产线 1#水泥磨磨头 (选粉机处) 收尘 (DA021)	低浓度颗粒物	ND	/	15220	10	25
1#生产线 2#水泥磨磨头 (选粉机处) 收尘 (DA022)	低浓度颗粒物	ND	/	15942	10	25
123#生产线共用 4 台包装机收尘 A (DA023)	低浓度颗粒物	ND	/	15229	10	22
123#生产线共用 4 台包装机收尘器 B (DA024)	低浓度颗粒物	ND	/	29816	10	22
123#生产线共用 4 台包装机收尘器 C (DA025)	低浓度颗粒物	ND	/	28065	10	22
123#生产线共用 4 台包装机收尘器 D (DA026)	低浓度颗粒物	ND	/	27592	10	22
123#生产线共用 7 台水泥散装机 A 收尘 (DA027)	低浓度颗粒物	ND	/	4092	10	30
123#生产线共用 7 台水泥散装机 B 收尘 (DA028)	低浓度颗粒物	ND	/	5369	10	30
123#生产线共用 7 台水泥散装机 C 收尘 (DA029)	低浓度颗粒物	ND	/	4138	10	30
123#生产线共用 7 台水泥散装机 D 收尘器 (DA030)	低浓度颗粒物	ND	/	4547	10	30

接上表:

检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m
123#生产线共用 7 台水泥散装机 E 收尘器 (DA031)	低浓度颗粒物	ND	/	5283	10	30
123#生产线共用 7 台水泥散装机 F 收尘器 (DA032)	低浓度颗粒物	ND	/	5815	10	30
123#生产线共用 7 台水泥散装机 G 收尘器 (DA033)	低浓度颗粒物	ND	/	4484	10	30
2#生产线 4、5#水泥磨收尘器共用 (DA036)	低浓度颗粒物	ND	/	302012	10	25
DA037	低浓度颗粒物	ND	/	16259	10	25
4#生产线 6、7#水泥磨收尘器共用 (DA039)	低浓度颗粒物	ND	/	386206	10	35
4、5#生产线共用 4 台水泥包装机 A 收尘器 (DA042)	低浓度颗粒物	ND	/	22913	10	20
4、5#生产线共用 4 台水泥包装机 B 收尘器 (DA043)	低浓度颗粒物	ND	/	19172	10	20
4、5#生产线共用 4 台水泥包装机 C 收尘器 (DA044)	低浓度颗粒物	1.2	0.018	14880	10	20
4、5#生产线共用 4 台水泥包装机 D 收尘器 (DA045)	低浓度颗粒物	ND	/	18454	10	20
4、5#生产线共用 4 台水泥散装机 A 收尘器 (DA046)	低浓度颗粒物	ND	/	4035	10	22.5
4、5#生产线共用 4 台水泥散装机 B 收尘器 (DA047)	低浓度颗粒物	ND	/	5248	10	22.5

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 12 页 共 24 页

接上表:

检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m
4、5#生产线共用 4 台水泥散装机 C 收尘器 (DA048)	低浓度颗粒物	9.5	0.060	6338	10	22.5
4、5#生产线共用 4 台水泥散装机 D 收尘器 (DA049)	低浓度颗粒物	ND	/	5344	10	22.5
5#生产线 8、9#水泥磨收尘器共用 (DA050)	低浓度颗粒物	ND	/	172201	10	35
6#生产线 10、11#水泥磨收尘器共用 (DA053)	低浓度颗粒物	2.3	0.52	227530	10	35
6#生产线 10#水泥磨磨头收尘 (DA054)	低浓度颗粒物	ND	/	20875	10	35
6#生产线 11#水泥磨磨头 (选粉机处) 收尘 (DA055)	低浓度颗粒物	ND	/	19977	10	35
6#生产线水泥包装机共 2 台收尘器 A (DA056)	低浓度颗粒物	ND	/	24176	10	15
6#生产线水泥包装机共 2 台收尘器 B (DA057)	低浓度颗粒物	ND	/	18931	10	15
6#生产线水泥散装机共 6 台收尘器 A (DA058)	低浓度颗粒物	1.4	9.3×10 ⁻³	6672	10	22.5
6#生产线水泥散装机共 6 台收尘器 B (DA059)	低浓度颗粒物	ND	/	3406	10	22.5
6#生产线水泥散装机共 6 台收尘器 C (DA060)	低浓度颗粒物	ND	/	6437	10	22.5
6#生产线水泥散装机共 6 台收尘器 D (DA061)	低浓度颗粒物	ND	/	8948	10	22.5

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 13 页 共 24 页

接上表:

检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m
6#生产线水泥散装机共 6 台收尘器 E (DA062)	低浓度颗粒物	ND	/	9705	10	22.5
6#生产线水泥散装机共 6 台收尘器 F (DA063)	低浓度颗粒物	ND	/	7198	10	22.5
1#生产线生料库顶 收尘 (DA064)	低浓度颗粒物	ND	/	16337	10	50
5#生产线生料库顶收尘 (DA068)	低浓度颗粒物	ND	/	5582	10	45
6#生产线生料库顶收尘 (DA069)	低浓度颗粒物	ND	/	14019	10	35
1#生产线水泥配料站熟 料库顶收尘 (DA070)	低浓度颗粒物	ND	/	7101	10	25
2#生产线水泥配料站熟 料库顶收尘 (DA072)	低浓度颗粒物	ND	/	6944	10	25
4#生产线水泥配料站熟 料库顶收尘 (DA074)	低浓度颗粒物	ND	/	4509	10	35
8#锤式破碎机 (DA075)	低浓度颗粒物	ND	/	39872	10	15
9#锤式破碎机废气排放 口 (DA077)	低浓度颗粒物	ND	/	36915	10	15
6#生产线水泥配料站熟 料库顶收尘 A (DA078)	低浓度颗粒物	ND	/	8330	10	35
6#生产线水泥配料站熟 料库顶收尘 B (DA079)	低浓度颗粒物	ND	/	10496	10	35
6#生产线水泥配料站石 膏库顶收尘 A (DA080)	低浓度颗粒物	ND	/	7037	10	35
二厂六期 1#、2#装车通 道 (DA081)	低浓度颗粒物	ND	/	30149	10	45

接上表:

检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m
1#生产线水泥库顶收尘 A (DA082)	低浓度颗粒物	ND	/	4530	10	35
1#生产线煤磨收尘 (DA083)	低浓度颗粒物	ND	/	58799	10	25
4、5#生产线两台煤磨两 台收尘器共用 (DA085)	低浓度颗粒物	ND	/	49142	10	30
6#生产线煤磨收尘 (DA086)	低浓度颗粒物	ND	/	74570	10	35
1#生产线熟料库顶收尘 器 (DA087)	低浓度颗粒物	ND	/	16452	10	30
5#生产线熟料库顶收尘 (DA090)	低浓度颗粒物	ND	/	13781	10	45
6#生产线熟料库顶收尘 A (DA091)	低浓度颗粒物	ND	/	13686	10	35
6#生产线熟料库顶收尘 B (DA092)	低浓度颗粒物	ND	/	11535	10	35
6#生产线熟料库顶收尘 C (DA093)	低浓度颗粒物	8.5	0.044	5166	10	35
1#生产线水泥库顶收尘 B (DA094)	低浓度颗粒物	ND	/	2244	10	35
一厂 3#包装机废气排 放口 (DA095)	低浓度颗粒物	ND	/	28027	10	15
一厂 5#、6#装车通道收 尘 (DA096)	低浓度颗粒物	ND	/	23148	10	15
一厂 4#包装机收尘 (DA097)	低浓度颗粒物	ND	/	13704	10	15
7#、8#装车通道废气排 放口(DA098)	低浓度颗粒物	ND	/	30669	10	15
4#生产线水泥配料站石 膏顶收尘(DA100)	低浓度颗粒物	ND	/	9300	10	35

接上表:

检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m
1#生产线水泥库顶收尘 C(DA103)	低浓度颗粒物	ND	/	2868	10	35
1#生产线水泥库顶收尘 D(DA104)	低浓度颗粒物	ND	/	4826	10	35
水泥库顶收尘 A (DA105)	低浓度颗粒物	ND	/	5332	10	41
水泥库顶收尘 B (DA106)	低浓度颗粒物	ND	/	4593	10	41
水泥库顶收尘 C (DA107)	低浓度颗粒物	ND	/	3084	10	40
水泥库顶收尘 D (DA108)	低浓度颗粒物	ND	/	5287	10	40
2#生产线水泥库顶收尘 E (DA109)	低浓度颗粒物	ND	/	5318	10	41
2#生产线水泥库顶收尘 F (DA110)	低浓度颗粒物	ND	/	2929	10	41
2#生产线水泥库顶收尘 G (DA111)	低浓度颗粒物	ND	/	2875	10	40
2#生产线水泥库顶收尘 H (DA112)	低浓度颗粒物	ND	/	3507	10	40
4、5#生产线水泥库顶收 尘 A (DA113)	低浓度颗粒物	ND	/	4378	10	45
4、5#生产线水泥库顶收 尘 B (DA114)	低浓度颗粒物	ND	/	4243	10	45
4、5#生产线水泥库顶收 尘 C (DA115)	低浓度颗粒物	ND	/	7798	10	45
4、5#生产线水泥库顶收 尘 D (DA116)	低浓度颗粒物	ND	/	3691	10	45
4、5#生产线水泥库顶收 尘 E (DA117)	低浓度颗粒物	ND	/	4697	10	45
4、5#生产线水泥库顶收 尘 F (DA118)	低浓度颗粒物	ND	/	3515	10	45

接上表:

检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m
4、5#生产线水泥库顶收尘 G (DA119)	低浓度颗粒物	ND	/	6869	10	45
4、5#生产线水泥库顶收尘 H (DA120)	低浓度颗粒物	ND	/	5431	10	45
6#生产线水泥库顶收尘 A (DA121)	低浓度颗粒物	ND	/	5167	10	45
6#生产线水泥库顶收尘 B (DA122)	低浓度颗粒物	ND	/	7573	10	45
6#生产线水泥库顶收尘 C (DA123)	低浓度颗粒物	ND	/	6128	10	45
6#生产线水泥库顶收尘 D (DA124)	低浓度颗粒物	ND	/	6183	10	45
6#生产线水泥库顶收尘 E (DA125)	低浓度颗粒物	ND	/	5320	10	45
6#生产线水泥库顶收尘 F (DA126)	低浓度颗粒物	ND	/	6274	10	45
6#生产线水泥库顶收尘 J (DA130)	低浓度颗粒物	9.7	0.048	4979	10	45
6#生产线水泥库顶收尘 K (DA131)	低浓度颗粒物	ND	/	6192	10	45
6#生产线水泥库顶收尘 L (DA132)	低浓度颗粒物	ND	/	5358	10	45
6#包装机废气排放口 (DA133)	低浓度颗粒物	ND	/	36906	10	15
3#、4#装车通道废气排放口 (DA134)	低浓度颗粒物	ND	/	32989	10	15
7#包装机废气排放口 (DA135)	低浓度颗粒物	ND	/	36161	10	15
5#、6#装车通道废气排放口 (DA136)	低浓度颗粒物	ND	/	35657	10	15

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 17 页 共 24 页

接上表:

检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 N m ³ /h	浓度限值 mg/m ³	排气筒 高度 m
7#、8#包装机废气排放口 (DA137)	低浓度颗粒物	ND	/	31046	10	15
7#、8#装车通道收尘废气 排放口 (DA138)	低浓度颗粒物	ND	/	32154	10	15

注: 1.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。
 2. 排放浓度以 10% 为基准氧含量进行折算。
 3.“—”表示 GB 30485-2013 标准中未对该项目作限制。
 4.“a”表示适用于使用氨水、尿素等含氮物质作为还原剂, 去除烟气中氮氧化物。
 5. 总烃附《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》(GB 30485-2013) 用总烃代替 TOC 进行监测与评价。

结论:

参照《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》(GB 30485-2013) 6.5 标准, 本次检测时段内总烃检测项目在该参照标准中未作限制, 不予评价; 其余检测项目均符合该参照标准限值要求。

参照《四川省水泥工业大气污染物排放标准》(DB51/2864-2021) 表 1 水泥制造, 本次检测时段内低浓度颗粒物检测项目均符合该参照标准限值要求。

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 18 页 共 24 页

表 5 厂界噪声

检测结果				单位: dB(A)				
检测点位置	检测日期	检测时段	主要声源	背景声源	结果 (L _{eq})			
					测量值	背景值	结果	判定
九里厂区整体厂界外 1m 处噪声 1#	2026.01.29	昼间(17:24~17:27)	生产设备声	/	54.2	/	/	达标
		夜间(22:14~22:17)		/	47.1	/	/	达标
九里厂区整体厂界外 1m 处噪声 2#		昼间(17:49~17:52)		/	55.4	/	/	达标
		夜间(22:34~22:37)		/	54.7	/	/	达标
九里厂区整体厂界外 1m 处噪声 3#		昼间(18:13~18:16)		/	59.2	/	/	达标
		夜间(22:31~22:34)		/	54.4	/	/	达标
九里厂区整体厂界外 1m 处噪声 4#		昼间(18:29~18:32)		/	47.9	/	/	达标
		夜间(22:43~22:46)		/	47.0	/	/	达标
九里厂区整体厂界外 1m 处噪声 5#		昼间(18:41~18:44)		/	48.8	/	/	达标
		夜间(22:53~22:56)		/	44.1	/	/	达标
九里厂区整体厂界外 1m 处噪声 6#	昼间(17:34~17:37)	/	48.7	/	/	达标		
	夜间(22:50~22:53)	/	52.7	/	/	达标		
《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008 3 类限值								
昼间			65 dB(A)					
夜间			55 dB(A)					
注: 以上结果依据 HJ 706-2014 6 特殊情况的达标判定进行评价。								
结论:								
参照《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类限值标准, 本次检测时段内等效连续 A 声级 (L _{eq}) 均符合该参照标准限值要求。								

表 6 厂界噪声

检测结果				单位: dB(A)				
检测点位置	检测日期	检测时段	主要声源	背景声源	结果 (L _{eq})			
					测量值	背景值	结果	判定
石灰石矿厂界外 1m 处噪声 1#	2026.02.02	昼间(12:13~12:16)	生产设备声	/	50.6	/	/	达标
		夜间(22:01~22:04)	生产设备声	/	47.7	/	/	达标
石灰石矿厂界外 1m 处噪声 2#		昼间(11:26~11:29)	生产设备声	/	45.6	/	/	达标
		夜间(22:22~22:25)	环境声	/	27.1	/	/	达标
石灰石矿厂界外 1m 处噪声 3#		昼间(11:34~11:37)	生产设备声	/	39.7	/	/	达标
		夜间(22:15~22:18)	生产设备声	/	35.7	/	/	达标
《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008 2 类限值								
昼间			60 dB(A)					
夜间			50 dB(A)					
注: 以上结果依据 HJ 706-2014 6 特殊情况的达标判定进行评价。								
结论:								
参照《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 2 类限值标准, 本次检测时段内以上点位的等效连续 A 声级 (L _{eq}) 均符合该参照标准限值要求。								

表 7 检测方法 & 主要仪器信息

地表水		单位: mg/L	
检测项目	检测方法 & 方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/ (无量纲)	便携式 pH/ORP/电导率/溶解氧仪 SX751 (TTE202526497)
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4	分析天平 CPA225D (TTE20151483)
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	连续数字滴定仪 Titrette 50ml, 标准, 4760161 (TTF20240189)
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347.2-2018 (9.1.1 15 管法)	20 (MPN/L)	生化培养箱 SHP-450 (TTE20212302) 等
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525519)
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525520)
氯化物	水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.007	离子色谱仪 ICS-1100 (TTE20131301)
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-1987	0.004	紫外可见分光光度计 752N (TTE20236432)
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000 (TTE20235625)
镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00005	电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)
砷		0.00012	
铅		0.00009	

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 20 页 共 24 页

接上表:

雨水			单位: mg/L
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
pH 值	水质 pH 值值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/ (无量纲)	便携式 pH/ORP/电导率/溶解氧仪 SX751 (TTE202526497)
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4	分析天平 CPA225D (TTE20151483)
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	连续数字滴定仪 Titrette 50ml, 标准, 4760161 (TTF20240189)
五日生化需氧量 (BOD ₅)	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5	溶解氧仪 JPSJ-605F (TTE20222608)
动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06	红外分光测油仪 JL BG-126U (TTE20213749)
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525519)
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525520)
废气 (无组织)			单位: mg/m ³
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	0.168	电子天平 MS205DU (TTE20240219)
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525519)
硫化氢	空气质量监测 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》 (第四版增补版)第三篇第一章十一(二)	0.001	紫外可见分光光度计 T6 新世纪+软件 (TTE20235896)
臭气	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	10 (无量纲)	/

检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 21 页 共 24 页

接上表:

废气 (有组织)			单位: mg/m ³
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0	电子天平 MS205DU (TTE20240219)
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525519)
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	3	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D(A) (TTE20200711) 等
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	3	
总烃	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 HJ 38-2017	0.06	气相色谱仪 GC-2014 (TTE20110316)
氟化物	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001	0.06	pH 计 PHSJ-4A (TTE20165775)
汞	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (暂行) HJ 543-2009	0.0025	冷原子吸收微分测汞仪 BG-208U (TTE20236274)
厂界噪声			单位: dB(A)
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	多功能声级计 AWA6228+ (TTE20202571) 等
	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014		

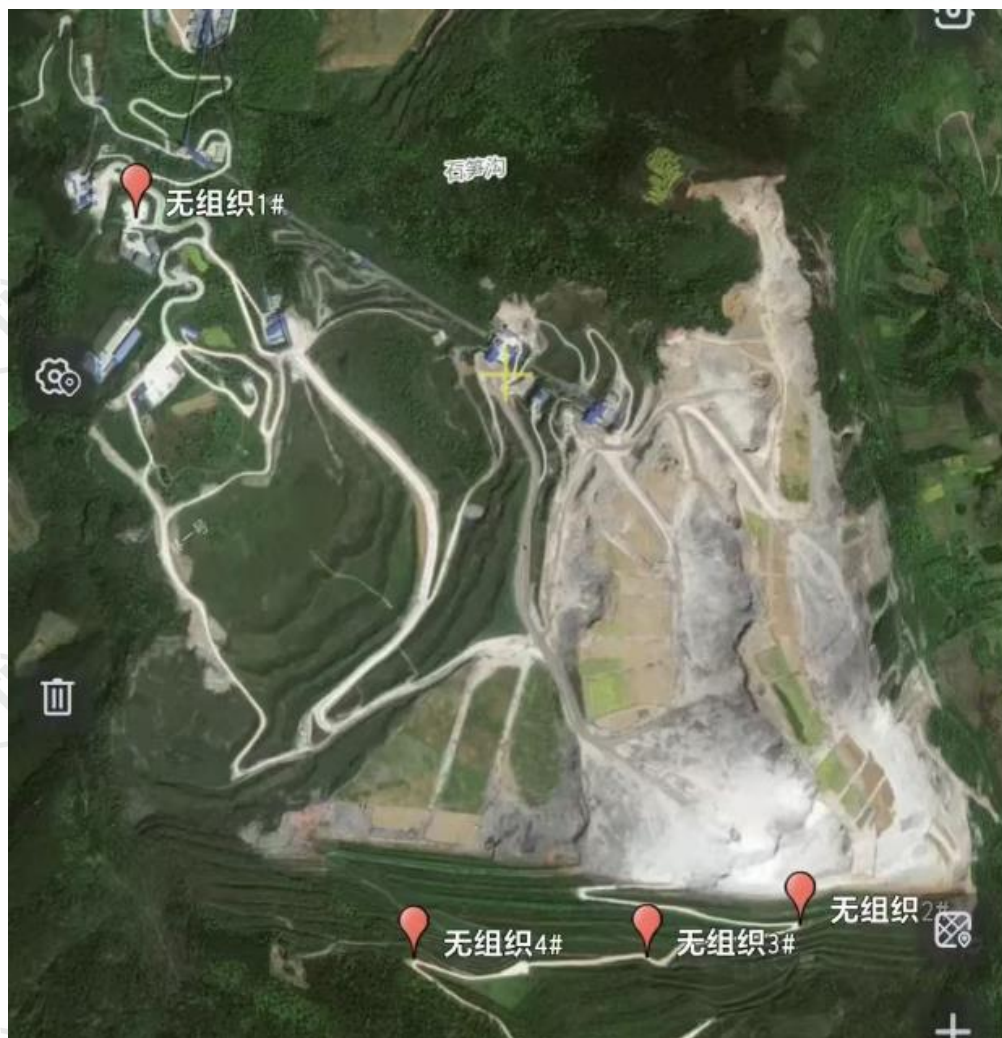
附 1: 测点示意图



附 2: 测点示意图



附 3: 测点示意图

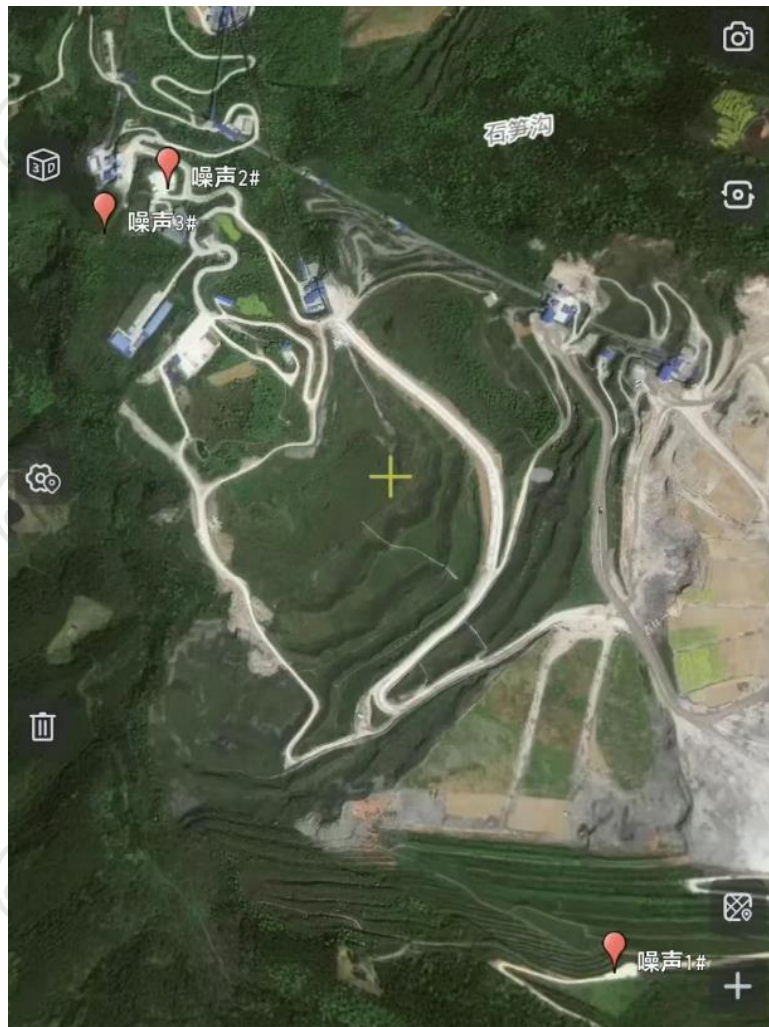


检测结果

报告编号: A2230013929302C

第 24 页 共 24 页

附 4: 测点示意图



报告结束