



152612050029

正本

松 湖 地 产

松 湖 地 产

云尘检字[2023]-0794 号

项目名称:

委托单位:

检测类别:

检测单位:

报告日期:

1 太坦生干“ 音” “二南小建环培欣涓右阳八司拾玖拾涓去田音”

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

2. Once the problem is identified, the next step is to define the objectives and goals of the project. This helps to clarify what needs to be achieved and provides a clear direction for the team.

3. The third step is to develop a plan or strategy to address the problem. This involves breaking down the problem into smaller, manageable tasks and determining the resources needed to complete each task.

4. The fourth step is to implement the plan. This involves putting the strategy into action and monitoring progress to ensure that the project is on track.

5. The final step is to evaluate the results of the project. This involves assessing the outcomes against the objectives and goals and identifying any areas for improvement.

1.样品情况

表 1 样品基本情况

被监测单位名称	华新红塔水泥（景洪）有限公司		
采样地点	有组织废气 21 个点：详见表 6~表 26； 无组织废气 4 个点：详见表 5 及监测布点图； 厂界噪声 4 个点：详见表 4 及监测布点图。	采样方式	自行采样
保存方式			
氮氧化物、烟气参数现场监测； 无组织废气：总悬浮颗粒物常温保存，氨密封避光冷藏保存； 厂界噪声：现场监测。			
样品类别	有组织废气	样品数量	有组织废气：63 个样
	无组织废气		无组织废气：12 个样
有组织废气：2005#采样点排气口处红色、2007#采样点排气口处棕色、2008#			

序	方 法	检测使用设备
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		

表 5

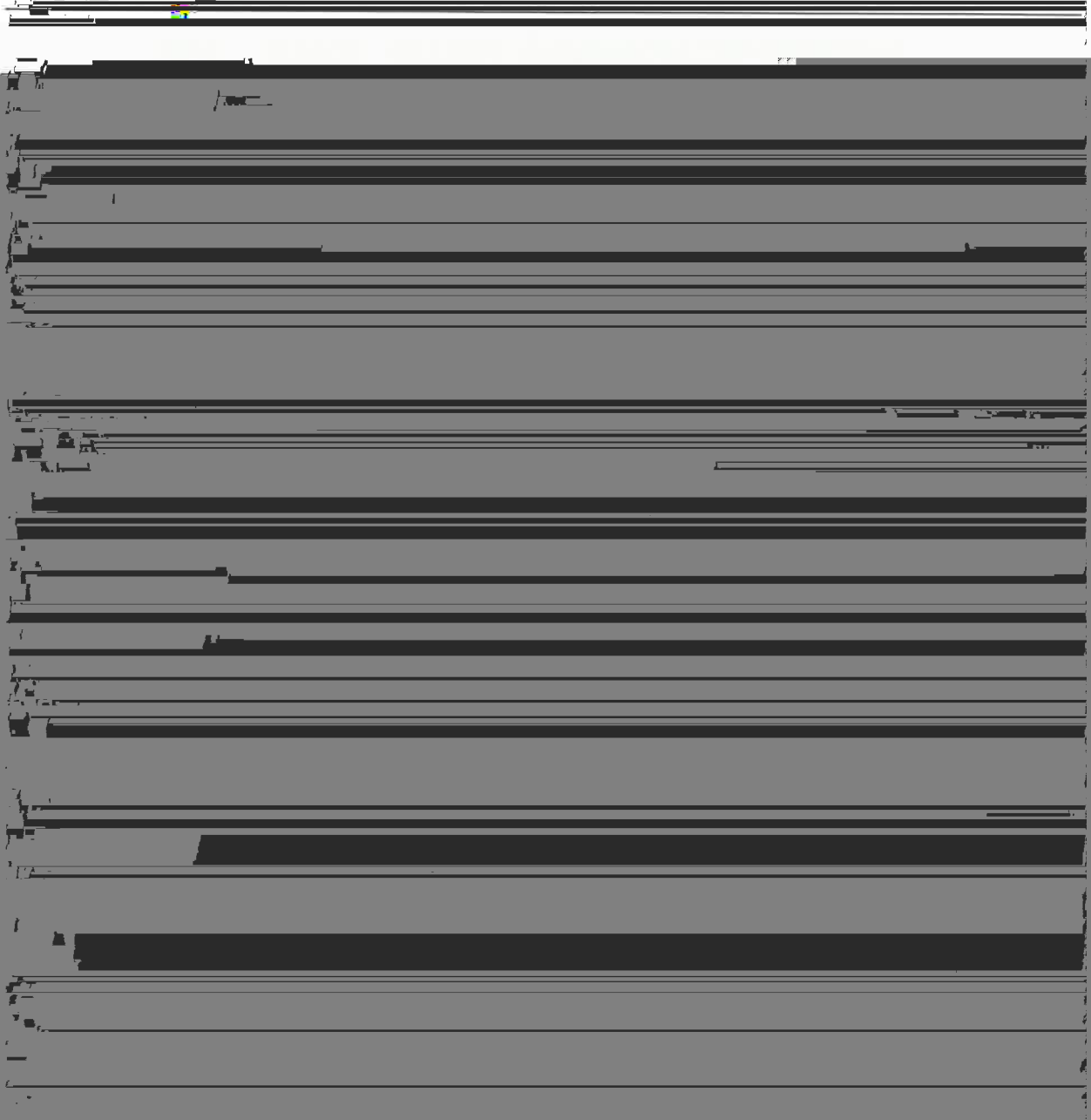
厂界无组织废气检测结果

单位: mg/m³

序 号	采样地点	采样日期	2023/05/11		
		采样时间	10:00~11:00	12:00~13:00	14:00~15:00
		样品编号	230794-FQ01-1-1	230794-FQ01-1-2	230794-FQ01-1-3
		上风向			
1	上风向	总悬浮颗粒物	0.241	0.252	0.225
2	下风向 (FQ02#)	氨	0.01	0.01	0.02
		样品编号	230794-FQ02-1-1	230794-FQ02-1-2	230794-FQ02-1-3
		总悬浮颗粒物	0.315	0.378	0.288
		氨	0.06	0.05	0.06
3	下风向 (FQ03#)	样品编号	230794-FQ03-1-1	230794-FQ03-1-2	230794-FQ03-1-3
		总悬浮颗粒物	0.467	0.504	0.495
		氨	0.47	0.50	0.47
		样品编号	230794-FQ04-1-1	230794-FQ04-1-2	230794-FQ04-1-3
		氨	0.91	0.93	0.90

备注：采样地点详见监测布点图。

采样地点		DA027 窑尾烟气排放口 (FQ05#)					
采样日期		2023/05/09					
检测项目	样品编号	含氧量(%)	实测浓度(mg/m³)	排放浓度(mg/m³)	烟气流量(m³/h)	标干流量(m³/h)	排放速率(kg/h)
二氧化硫	230794-FQ05-1-1	9.8	3L	3L	517495	337081	/
	230794-FQ05-1-2	9.6	3L	3L	531990	340067	/
	230794-FQ05-1-3	9.8	3L	3L	522569	329669	/
	平均值	9.7	/	/	524018	335606	/
氮氧化物	230794-FQ05-1-1	9.8	257	252	517495	337081	86.6
	230794-FQ05-1-2	9.6	266	257	531990	340067	90.5
备注：烟气平均温度为 90.8℃，平均动压 369Pa，平均静压 -0.08Pa，平均流速 23.6m/s，平均含湿量为 11.1%，折算系数为 1.03。							
平均值		9.7	257	251	524018	335606	86.2



采样地点 DA008 211-BF1 收尘器排放口（FQ07#）

采样日期 2023/05/10

检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	烟气流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	230794-FQ07-1-1	<20(19.3)	<20(19.3)	37295	30203	<0.604(0.583)
	230794-FQ07-1-2	<20(17.5)	<20(17.5)	36646	29713	<0.594(0.520)
	230794-FQ07-1-3	<20(7.1)	<20(7.1)	36881	29878	<0.598(0.212)
	平均值	<20(14.6)	<20(14.6)	36941	29931	<0.599(0.438)

备注：烟气平均温度 29.5℃，平均动压 331Pa，平均静压 0.08kPa，平均流速 20.4m/s，烟气平均含湿量 3.1%， “（ ）” 中数值为实际检测结果及对应计算结果。

表 11 DA048 661-BF1 收尘器排放口废气检测结果

采样地点

DA048 661-BF1 收尘器排放口 (FQ10#)

采样日期

2023/05/09

检测项目

样品编号

实测浓度

排放浓度

烟气流量

标干流量

排放速率

230794-FO10-1-1 <20(3.0) <20(3.0) 18985 15169 <0.303(0.046)

表 14 DA054 煤磨收尘器排放口废气检测结果

采样日期		2023/05/09				
检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	烟气流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
	230794-FQ13-1-1	<20(19.0)	<20(19.0)	122017	81997	<1.64(1.56)
	230794-FQ13-1-2	<20(18.3)	<20(18.3)	130648	87984	<1.76(1.61)
	230794-FQ13-1-3	<20(15.7)	<20(15.7)	118029	79733	<1.59(1.25)
	平均值	<20(17.7)	<20(17.7)	123565	83238	<1.66(1.47)
备注：烟气采样温度 80.0℃，采样压力 100.0Pa，采样流量 0.001m ³ /min，采样时间 22.0min，烟气流量 83238m ³ /h，排放速率 1.66kg/h。						

表 17 DA076 水泥球磨收尘器排放口废气检测结果

采样地点	DA076 水泥球磨收尘器排放口（FQ16#）					
采样日期	2023/05/09					
	实测浓度	排放浓度	烟气流量	标干流量	排放速率	
颗粒物	230794-FQ16-1-1	<20(2.8)	<20(2.8)	13868	10821	<0.216(0.030)
	230794-FQ16-1-2	<20(2.1)	<20(2.1)	13978	10938	<0.219(0.023)
	230794-FQ16-1-3	<20(5.0)	<20(5.0)	12762	10753	<0.215(0.054)
	230794-FQ16-1-4	<20(2.8)	<20(2.8)	13868	10821	<0.216(0.030)
	230794-FQ16-1-5	<20(2.1)	<20(2.1)	13978	10938	<0.219(0.023)
	230794-FQ16-1-6	<20(5.0)	<20(5.0)	12762	10753	<0.215(0.054)
	230794-FQ16-1-7	<20(2.8)	<20(2.8)	13868	10821	<0.216(0.030)
	230794-FQ16-1-8	<20(2.1)	<20(2.1)	13978	10938	<0.219(0.023)
	230794-FQ16-1-9	<20(5.0)	<20(5.0)	12762	10753	<0.215(0.054)
	230794-FQ16-1-10	<20(2.8)	<20(2.8)	13868	10821	<0.216(0.030)

备注：烟气平均温度 28.4℃，平均动压 124Pa，平均静压-0.12kPa，平均流速 12.5m/s，烟气平均含湿量 3.0%， “（）” 中数值为实际检测结果及对应计算结果。



表 23 DA072 28A-BF6 收尘器排放口废气检测结果

采样地点 DA072 28A-BF6 收尘器排放口（FQ22#）

采样日期 2023/05/10

检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	烟气流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	230794-FQ22-1-1	<20(3.6)	<20(3.6)	6458	5251	<0.105(0.019)
	230794-FQ22-1-2	<20(3.1)	<20(3.1)	6451	5249	<0.105(0.016)
	230794-FQ22-1-3	<20(3.9)	<20(3.9)	6613	5370	<0.107(0.021)
	平均值	<20(3.5)	<20(3.5)	6507	5290	<0.106(0.019)

备注：烟气平均温度 28.3℃，平均动压 685Pa，平均静压-0.07kPa，平均流速 29.3m/s，烟气平均含氧量 2.00%，“（）”中数据为实际检测值及折算值





