

云尘检字[2023]-2138 号

项目名称：华新红塔水泥（景洪）有限公司 2023 年自行性委托监测
（4 季度）

委托单位：

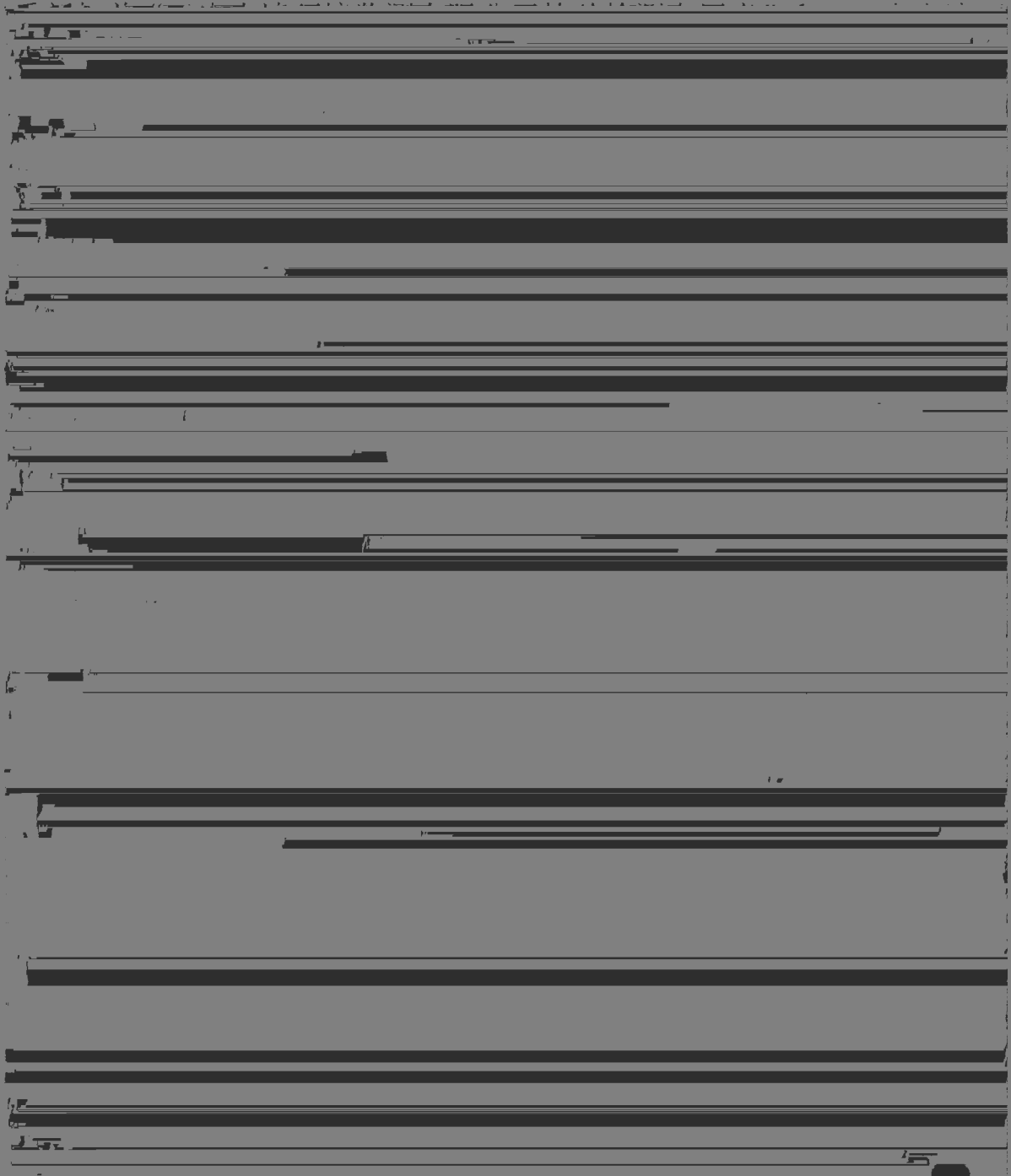
检测类别：

检测单位：

报告日期：

1、本报告无“章”、“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”、“正本”章和“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”骑缝无效。

2、未经本机构批准，不得复制报告；复制报告需全文复印，复印未



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

无组织废气 4 个点：详见监测布点图及表 4；

[illegible]

序 号	检测项目	检测方法	方 法 检出限	检测使用设备 仪器名称 型号 仪器编号	检测人员
2	颗粒物、 烟气参数	固定污染源排气中颗粒物测 定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996 及修改单	/	自动烟尘气测试	杨建晖
				仪 崂应 3012H	CQSGZ120
				电子分析天平	张国勇
				BP121S	CQSGZ070
				CQJL-206	鲁加福
				CQJL-185	CQSGZ069
				CQJL-207	李晓龙
				CQJL-002	CQSGZ113
					付忠文
					CQSGZ028
2	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫 的测定 重量法或分光光度法	2	紫外烟气分析仪	高凤
				CQJL 320	CQSGZ102
2	氨	固定污染源废气 氨的测定 纳氏试剂比色法	2	氨气检测仪	
				CSH 300	
2	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 化学发光法	2	氮氧化物检测仪	
				CSH 300	
2	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 非分散红外法	2	一氧化碳检测仪	
				CSH 300	
2	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法	2	氟化氢检测仪	
				CSH 300	
2	氯气	固定污染源废气 氯气的测定 碘量法	2	氯气检测仪	
				CSH 300	
2	硫化氢	固定污染源废气 硫化氢的测定 醋酸铅试纸法	2	硫化氢检测仪	
				CSH 300	
2	苯	固定污染源废气 苯的测定 气相色谱法	2	苯检测仪	
				CSH 300	
2	甲苯	固定污染源废气 甲苯的测定 气相色谱法	2	甲苯检测仪	
				CSH 300	
2	二甲苯	固定污染源废气 二甲苯的测定 气相色谱法	2	二甲苯检测仪	
				CSH 300	
2	非甲烷总烃	固定污染源废气 非甲烷总烃的测定 气相色谱法	2	非甲烷总烃检测仪	
				CSH 300	

序号	采样地点	采样日期	2023/11/09		
		采样时间	10:00~11:00	12:00~13:00	14:00~15:00
1	上风向 (FQ01#)	样品编号	232138-FQ01-1-1	232138-FQ01-1-2	232138-FQ01-1-3
		总悬浮颗粒物	0.206	0.191	0.193
		氨	0.01	0.01	0.02
		样品编号	232138-FQ02-1-1	232138-FQ02-1-2	232138-FQ02-1-3

表 5 DA027 窑尾烟气排放口废气检测结果

采样地点		DA027 窑尾烟气排放口（FQ05#）					
采样日期		2023/11/07					
检测项目	样品编号	含氧量 (%)	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)
氟化物	232138-FQ05-1-1	9.32	0.32	0.30	490892	320670	0.103
	232138-FQ05-1-2	9.53	0.33	0.32	481068	320129	0.106
	232138-FQ05-1-3	9.11	0.31	0.29	484567	322700	0.100
	平均值	9.32	0.32	0.30	485509	321166	0.103
氨	232138-FQ05-1-1	9.32	2.33	2.19	490892	320670	0.747
	232138-FQ05-1-2	9.53	2.69	2.58	481068	320129	0.861
	232138-FQ05-1-3	9.11	1.60	1.48	484567	322700	0.516
	平均值	9.32	2.21	2.08	485509	321166	0.708
汞	232138-FQ05-1-1	9.32	0.0185	0.0174	490892	320670	0.0059
	232138-FQ05-1-2	9.53	0.0173	0.0166	481068	320129	0.0055
	232138-FQ05-1-3	9.11	0.0179	0.0168	484567	322700	0.0057
	平均值	9.32	0.0179	0.0168	485509	321166	0.0057
二氧化硫	232138-FQ05-1-1	9.32	<2	<2	490892	320670	<0.641
	232138-FQ05-1-2	9.53	<2	<2	481068	320129	<0.640
	232138-FQ05-1-3	9.11	<2	<2	484567	322700	<0.645
	平均值	9.32	<2	<2	485509	321166	<0.642

[illegible]

DA052 663-BF1 收尘器排放口 (FQ12#)

2023/11/07

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	232138-FQ12-1-1	<20(16.0)	<20(16.0)	19360	15716	<0.314(0.251)
	232138-FQ12-1-2	<20(13.5)	<20(13.5)	19378	15737	<0.315(0.212)
	232138-FQ12-1-3	<20(13.4)	<20(13.4)	18062	14662	<0.293(0.196)
	平均值	<20(14.3)	<20(14.3)	18933	15372	<0.307(0.220)

1. The first part of the document is a header section containing the title "THE HISTORY OF THE UNITED STATES OF AMERICA" and the author "BY JAMES M. SMITH, LL.D." followed by the publisher information "NEW YORK: PUBLISHED BY J. B. LIPPINCOTT & CO., 15 N. 4TH ST. 1887."

2. The second part of the document is a table of contents, listing the chapters and their corresponding page numbers. The chapters are: "I. THE DISCOVERY OF AMERICA," "II. THE FIRST SETTLEMENTS," "III. THE GROWTH OF THE COLONIES," "IV. THE STRUGGLE FOR INDEPENDENCE," "V. THE UNION OF THE STATES," "VI. THE DEVELOPMENT OF THE UNION," "VII. THE CIVIL WAR," "VIII. THE RECONSTRUCTION," "IX. THE PRESENT POSITION OF THE UNION," and "X. THE FUTURE OF THE UNION."

3. The third part of the document is the main body of the text, which is a detailed history of the United States. It begins with the discovery of America by Christopher Columbus in 1492 and continues through the early years of settlement, the growth of the colonies, the struggle for independence, the union of the states, the development of the union, the civil war, the reconstruction, and the present position of the union.

4. The fourth part of the document is a concluding section, which is a brief summary of the main points of the history and a statement of the author's views on the future of the union.

表 18 DA043 621-BF3 收尘器排放口废气检测结果

采样地点

DA043 621-BF3 收尘器排放口 (FQ18#)

采样日期

2023/11/08

		实测浓度	排放标准	烟气流量	标干流量	排放速率
颗粒物	232138-FQ18-1-1	<20(7.9)	<20(7.9)	2229	1825	<0.036(0.014)
	232138-FQ18-1-2	<20(6.3)	<20(6.3)	2237	1834	<0.037(0.012)
	232138-FQ18-1-3	<20(5.1)	<20(5.1)	2322	1900	<0.038(0.010)
	平均值	<20(6.4)	<20(6.4)	2263	1853	<0.037(0.012)
	名称 烟气平均温度 20.6℃ 平均压力 100Pa 平均流速 6.001m/s 平均流速 18.5m/s 烟气平均含湿量					

表 21 DA038 611-BF1 收尘器排放口废气检测结果

采样地点	DA038 611-BF1 收尘器排放口 (FQ21#)					
采样日期	2023/11/07					
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	232138-FQ21-1-1	<20(3.6)	<20(3.6)	1297	1065	<0.021(0.004)
	232138-FQ21-1-2	<20(3.2)	<20(3.2)	1313	1077	<0.022(0.003)
	232138-FQ21-1-3	<20(4.6)	<20(4.6)	1314	1076	<0.022(0.005)
	平均值	<20(3.8)	<20(3.8)	1308	1073	<0.022(0.004)

备注：烟气平均温度 28.4℃，平均动压 43Pa，平均静压-0.02kPa，平均流速 7.3m/s，烟气平均含湿

[illegible]

备注：烟气平均温度 27.1℃，平均动压 60Pa，平均静压 0.11kPa，平均流速 8.6m/s，烟气平均含湿量 2.8%， “（）” 中数值为实际检测结果及对应计算结果。





