

对 报 告

比

云南德清环境监测有限公司

编制单位：

报告日期：



声 明

1、本报告无“正本”章、“云南尘清环境监测有限公司”章和“云南尘清环境监测有限公司”章均无效。

2、未经本机构批准，不得复制报告；复制报告需全文复印，复印未重新加盖“云南尘清环境监测有限公司”章和“云南尘清环境监测有限公司”章均无效。

3、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

4、报告涂改无效。

5、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

6、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

7、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

8、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

9、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

10、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

11、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

12、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

13、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

14、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

15、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

16、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

17、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

18、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

19、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

20、报告复印件、打印件、扫描件、复印件、扫描件、复印件均无效。

1.前言

化新水泥有限公司

有限公司

组旁。

附件

11

2013年12月10日，仪器编号为 22140001，二氧化硫、氮氧化物

2013年12月10日，仪器编号为 B1008。

2013年12月10日，仪器编号为 B1008。

2013年12月10日，仪器编号为 B1008。

2013年12月10日，仪器编号为 B1008。

2013年12月10日，仪器编号为 B1008。

地址		西双版纳州景洪市勐罕镇曼松村曼公曼土加米村小组旁	
排污口位置		DA027 窑尾烟气排放口、DA030 窑头烟气排放口、DA032 窑头（熟料磨）废气排放口	
执行标准			
排污口	污染物名称	标准排放限值	标准名称及标准号
DA027 窑尾烟气排放口	颗粒物	≤30mg/m ³	《水泥工业大气污染物排放标准》 (GB4915-2013)
	二氧化硫	≤200mg/m ³	
	氮氧化物	≤400mg/m ³	
DA030 窑头抽气口			
DA032 窑头抽气口			

4.评价标准

表2 污染源在线监测仪器比对项目及指标

[illegible]

100

Figure 1. The effect of the concentration of the Ca^{2+} solution on the Ca^{2+} concentration in the Ca^{2+} solution.

2

[illegible][illegible][illegible]

1. **Introduction**
 2. **Background**
 3. **Methodology**
 4. **Results**
 5. **Discussion**
 6. **Conclusion**
 7. **References**
 8. **Appendix**
 9. **Figure 1**
 10. **Figure 2**
 11. **Figure 3**
 12. **Figure 4**
 13. **Figure 5**
 14. **Figure 6**
 15. **Figure 7**
 16. **Figure 8**
 17. **Figure 9**
 18. **Figure 10**
 19. **Figure 11**
 20. **Figure 12**
 21. **Figure 13**
 22. **Figure 14**
 23. **Figure 15**
 24. **Figure 16**
 25. **Figure 17**
 26. **Figure 18**
 27. **Figure 19**
 28. **Figure 20**
 29. **Figure 21**
 30. **Figure 22**
 31. **Figure 23**
 32. **Figure 24**
 33. **Figure 25**
 34. **Figure 26**
 35. **Figure 27**
 36. **Figure 28**
 37. **Figure 29**
 38. **Figure 30**
 39. **Figure 31**
 40. **Figure 32**
 41. **Figure 33**
 42. **Figure 34**
 43. **Figure 35**
 44. **Figure 36**
 45. **Figure 37**
 46. **Figure 38**
 47. **Figure 39**
 48. **Figure 40**
 49. **Figure 41**
 50. **Figure 42**
 51. **Figure 43**
 52. **Figure 44**
 53. **Figure 45**
 54. **Figure 46**
 55. **Figure 47**
 56. **Figure 48**
 57. **Figure 49**
 58. **Figure 50**
 59. **Figure 51**
 60. **Figure 52**
 61. **Figure 53**
 62. **Figure 54**
 63. **Figure 55**
 64. **Figure 56**
 65. **Figure 57**
 66. **Figure 58**
 67. **Figure 59**
 68. **Figure 60**
 69. **Figure 61**
 70. **Figure 62**
 71. **Figure 63**
 72. **Figure 64**
 73. **Figure 65**
 74. **Figure 66**
 75. **Figure 67**
 76. **Figure 68**
 77. **Figure 69**
 78. **Figure 70**
 79. **Figure 71**
 80. **Figure 72**
 81. **Figure 73**
 82. **Figure 74**
 83. **Figure 75**
 84. **Figure 76**
 85. **Figure 77**
 86. **Figure 78**
 87. **Figure 79**
 88. **Figure 80**
 89. **Figure 81**
 90. **Figure 82**
 91. **Figure 83**
 92. **Figure 84**
 93. **Figure 85**
 94. **Figure 86**
 95. **Figure 87**
 96. **Figure 88**
 97. **Figure 89**
 98. **Figure 90**
 99. **Figure 91**
 100. **Figure 92**
 101. **Figure 93**
 102. **Figure 94**
 103. **Figure 95**
 104. **Figure 96**
 105. **Figure 97**
 106. **Figure 98**
 107. **Figure 99**
 108. **Figure 100**
 109. **Figure 101**
 110. **Figure 102**
 111. **Figure 103**
 112. **Figure 104**
 113. **Figure 105**
 114. **Figure 106**
 115. **Figure 107**
 116. **Figure 108**
 117. **Figure 109**
 118. **Figure 110**
 119. **Figure 111**
 120. **Figure 112**
 121. **Figure 113**
 122. **Figure 114**
 123. **Figure 115**
 124. **Figure 116**
 125. **Figure 117**
 126. **Figure 118**
 127. **Figure 119**
 128. **Figure 120**
 129. **Figure 121**
 130. **Figure 122**
 131. **Figure 123**
 132. **Figure 124**
 133. **Figure 125**
 134. **Figure 126**
 135. **Figure 127**
 136. **Figure 128**
 137. **Figure 129**
 138. **Figure 130**
 139. **Figure 131**
 140. **Figure 132**
 141. **Figure 133**
 142. **Figure 134**
 143. **Figure 135**
 144. **Figure 136**
 145. **Figure 137**
 146. **Figure 138**
 147. **Figure 139**
 148. **Figure 140**
 149. **Figure 141**
 150. **Figure 142**
 151. **Figure 143**
 152. **Figure 144**
 153. **Figure 145**
 154. **Figure 146**
 155. **Figure 147**
 156. **Figure 148**
 157. **Figure 149**
 158. **Figure 150**
 159. **Figure 151**
 160. **Figure 152**
 161. **Figure 153**
 162. **Figure 154**
 163. **Figure 155**
 164. **Figure 156**
 165. **Figure 157**
 166. **Figure 158**
 167. **Figure 159**
 168. **Figure 160**
 169. **Figure 161**
 170. **Figure 162**
 171. **Figure 163**
 172. **Figure 164**
 173. **Figure 165**
 174. **Figure 166**
 175. **Figure 167**
 176. **Figure 168**
 177. **Figure 169**
 178. **Figure 170**
 179. **Figure 171**
 180. **Figure 172**
 181. **Figure 173**
 182. **Figure 174**
 183. **Figure 175**
 184. **Figure 176**
 185. **Figure 177**
 186. **Figure 178**
 187. **Figure 179**
 188. **Figure 180**
 189. **Figure 181**
 190. **Figure 182**
 191. **Figure 183**
 192. **Figure 184**
 193. **Figure 185**
 194. **Figure 186**
 195. **Figure 187**
 196. **Figure 188**
 197. **Figure 189**
 198. **Figure 190**
 199. **Figure 191**
 200. **Figure 192**
 201. **Figure 193**
 202. **Figure 194**
 203. **Figure 195**
 204. **Figure 196**
 205. **Figure 197**
 206. **Figure 198**
 207. **Figure 199**
 208. **Figure 200**
 209. **Figure 201**
 210. **Figure 202**
 211. **Figure 203**
 212. **Figure 204**
 213. **Figure 205**
 214. **Figure 206**
 215. **Figure 207**
 216. **Figure 208**
 217. **Figure 209**

[illegible]

以灰质计，华新红塔水泥（景洪）有限公司 DA027 窑尾废气排放在线监测数据

CEMS 型号：型号：11-HMH103、10300220218001

监测地点：华新红塔水泥（景洪）有限公司 DA027 窑尾废气排放口

CEMS 运行记录表

监测时段：2023-09-08 09:00~09:05 监测时段：2023-09-08 09:05~09:10 监测时段：2023-09-08 09:10~09:15

监测时段	监测时段	监测时段	监测时段	监测时段	监测时段	监测时段	监测时段	监测时段	监测时段
231534-FQ01-1-1	09:05-09:06	7.0	6.38	-0.62	231534-FQ01-1-2	09:40-09:41	8.5	7.72	-0.78

231534-FQ01-1-6	11:51~11:52	7.2	6.74	-0.46
平均值（%）		8.0	7.34	-0.62

主 要 参 考 文 献

表 6 参比方法评价气态污染物 CEMS 相对误差/绝对误差报表

参比方法名称	参比方法位置	CEMS 安装位置	参比方法量程	CEMS 量程	参比方法量程/CEMS 量程	参比方法量程/CEMS 量程
231534-FQ01-1-2	09:24~09:29	<3	1.29	/		
231534-FQ01-1-3	09:33~09:38	<3	1.02	/		
231534-FQ01-1-4	09:42~09:47	<3	1.10	/		
231534-FQ01-1-5	09:51~09:56	<3				

表 7 参比方法评估气态污染物 CEMS 相对误差

		参比方法 (A)	CEMS 法 B	数据偏差=B-A
231534-FQ01-1-1	09:15~09:20	8.4	8.93	+0.53
231534-FQ01-1-2	09:21~09:27	9.1	9.03	-0.17
231534-FQ01-1-3	09:33~09:38	8.9	8.46	-0.44
231534-FQ01-1-4	09:42~09:47	8.9	8.90	0.00

表 8 参比方法评估颗粒物 CEMS/烟气流速数据报表

监测项目：颗粒物、流速、烟温 原理：重量法、皮托管法、热电阻法

测试人员：李家飞、莫顿

CEMS 生产厂		颗粒物		流速		烟温		比对结果	
名称	位置	单位	量程	单位	量程	单位	量程	名称	位置
1	1#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	1	1#窑头
2	1#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	2	1#窑尾
3	2#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	3	2#窑头
4	2#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	4	2#窑尾
5	3#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	5	3#窑头
6	3#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	6	3#窑尾
7	4#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	7	4#窑头
8	4#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	8	4#窑尾
9	5#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	9	5#窑头
10	5#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	10	5#窑尾
11	6#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	11	6#窑头
12	6#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	12	6#窑尾
13	7#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	13	7#窑头
14	7#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	14	7#窑尾
15	8#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	15	8#窑头
16	8#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	16	8#窑尾
17	9#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	17	9#窑头
18	9#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	18	9#窑尾
19	10#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	19	10#窑头
20	10#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	20	10#窑尾
21	11#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	21	11#窑头
22	11#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	22	11#窑尾
23	12#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	23	12#窑头
24	12#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	24	12#窑尾
25	13#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	25	13#窑头
26	13#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	26	13#窑尾
27	14#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	27	14#窑头
28	14#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	28	14#窑尾
29	15#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	29	15#窑头
30	15#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	30	15#窑尾
31	16#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	31	16#窑头
32	16#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	32	16#窑尾
33	17#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	33	17#窑头
34	17#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	34	17#窑尾
35	18#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	35	18#窑头
36	18#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	36	18#窑尾
37	19#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	37	19#窑头
38	19#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	38	19#窑尾
39	20#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	39	20#窑头
40	20#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	40	20#窑尾
41	21#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	41	21#窑头
42	21#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	42	21#窑尾
43	22#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	43	22#窑头
44	22#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	44	22#窑尾
45	23#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	45	23#窑头
46	23#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	46	23#窑尾
47	24#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	47	24#窑头
48	24#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	48	24#窑尾
49	25#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	49	25#窑头
50	25#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	50	25#窑尾
51	26#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	51	26#窑头
52	26#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	52	26#窑尾
53	27#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	53	27#窑头
54	27#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	54	27#窑尾
55	28#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	55	28#窑头
56	28#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	56	28#窑尾
57	29#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	57	29#窑头
58	29#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	58	29#窑尾
59	30#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	59	30#窑头
60	30#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	60	30#窑尾
61	31#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	61	31#窑头
62	31#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	62	31#窑尾
63	32#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	63	32#窑头
64	32#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	64	32#窑尾
65	33#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	65	33#窑头
66	33#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	66	33#窑尾
67	34#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	67	34#窑头
68	34#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	68	34#窑尾
69	35#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	69	35#窑头
70	35#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	70	35#窑尾
71	36#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	71	36#窑头
72	36#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	72	36#窑尾
73	37#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	73	37#窑头
74	37#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	74	37#窑尾
75	38#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	75	38#窑头
76	38#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	76	38#窑尾
77	39#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	77	39#窑头
78	39#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	78	39#窑尾
79	40#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	79	40#窑头
80	40#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	80	40#窑尾
81	41#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	81	41#窑头
82	41#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	82	41#窑尾
83	42#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	83	42#窑头
84	42#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	84	42#窑尾
85	43#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	85	43#窑头
86	43#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	86	43#窑尾
87	44#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	87	44#窑头
88	44#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	88	44#窑尾
89	45#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	89	45#窑头
90	45#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	90	45#窑尾
91	46#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	91	46#窑头
92	46#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	92	46#窑尾
93	47#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	93	47#窑头
94	47#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	94	47#窑尾
95	48#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	95	48#窑头
96	48#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	96	48#窑尾
97	49#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	97	49#窑头
98	49#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	98	49#窑尾
99	50#窑头	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	99	50#窑头
100	50#窑尾	mg/m³	0~1000	m/s	0~10	℃	0~1000	100	50#窑尾

表 0 参比方法评估报告

测试位置：华新红塔水泥（景洪）有限公司 DA030 窑头烟气排放口在线监测点旁

CEMS 型号、编号：TL-HMI103、10320181212017

测试地点：华新红塔水泥（景洪）有限公司 DA030 窑头烟气排放口

CEMS 原理：阻容法

参比方法仪器生产厂家：青岛崂应环境科技有限公司 型号、编号：崂应 2012H1 CQJL-200

测试日期：2023 年 9 月 6 日

计量单位：%

		参比方法 (A)	CEMS 法 (B)	数据对差=B-A
样品编号	时间 (时、分)	湿度	湿度	湿度
231534-FQ02-1-1	14:08~14:09	4.2	3.30	-0.90
231534-FQ02-1-2	14:37~14:38	4.1	3.24	-0.86
231534-FQ02-1-3	15:06~15:07	4.1	3.10	-1.00
231534-FQ02-1-4	15:36~15:37	4.2	3.16	-1.04

表 10 参比方法评估颗粒物 CEMS/恒重力法数据可信度

[illegible]

The timeline illustrates the progression of the COVID-19 pandemic in the United States from January 2020 to February 2021. Key events include the first confirmed case in January 2020, the declaration of a public health emergency in March 2020, the implementation of the Stay at Home order in April 2020, the start of the school year in August 2020, the start of the work year in September 2020, the start of the holiday season in December 2020, and the start of the new year in January 2021. The timeline also shows the progression of the virus, with the number of cases increasing significantly over time. The timeline is color-coded to represent different stages of the pandemic: blue for the initial phase, green for the peak phase, and red for the decline phase.

Event	Start Date	End Date
First confirmed case	January 20, 2020	January 20, 2020
Declaration of public health emergency	March 11, 2020	March 11, 2020
Implementation of Stay at Home order	April 7, 2020	April 7, 2020
Start of school year	August 1, 2020	August 1, 2020
Start of work year	September 1, 2020	September 1, 2020
Start of holiday season	December 1, 2020	December 1, 2020
Start of new year	January 1, 2021	January 1, 2021

[illegible]



样品编号		时间 (时、分)	参比方法(A) 湿度	CEMS法(B) 湿度	数据偏差B-A 湿度
231534-FQ03-1-1		09:12~09:13	4.2	3.54	-0.66
231534-FQ03-1-2		10:12~10:13	4.3	3.38	-0.92
231534-FQ03-1-3		10:14~10:15	4.4	3.56	-0.88
231534-FQ03-1-4		11:11~11:12	4.2	3.40	-0.80
231534-FQ03-1-5		11:40~11:41	4.1	3.46	-0.64
231534-FQ03-1-6		12:09~12:10	4.4	3.43	-0.97
平均值 (%)			4.3	3.46	-0.81
偏差与湿度和湿度差 (%)				-18.8	
偏差与湿度 (%)			-0.81		

监测结果表明：所监测的 CEMS 技术指标（颗粒物、烟气流速、烟气温度、 O_2 ）均符合中华人民共和国环境保护行业标准《固定污染源烟气（ SO_2 、 NO_x 、颗粒物

为内径 200mm，长度为 1000mm，管口风速为 1.5m/s。

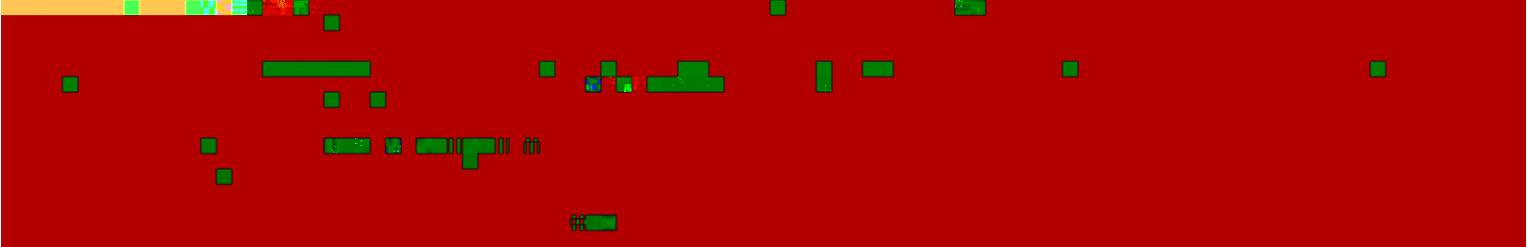
1.3.3 监测点位置示意图

图 1

图 2

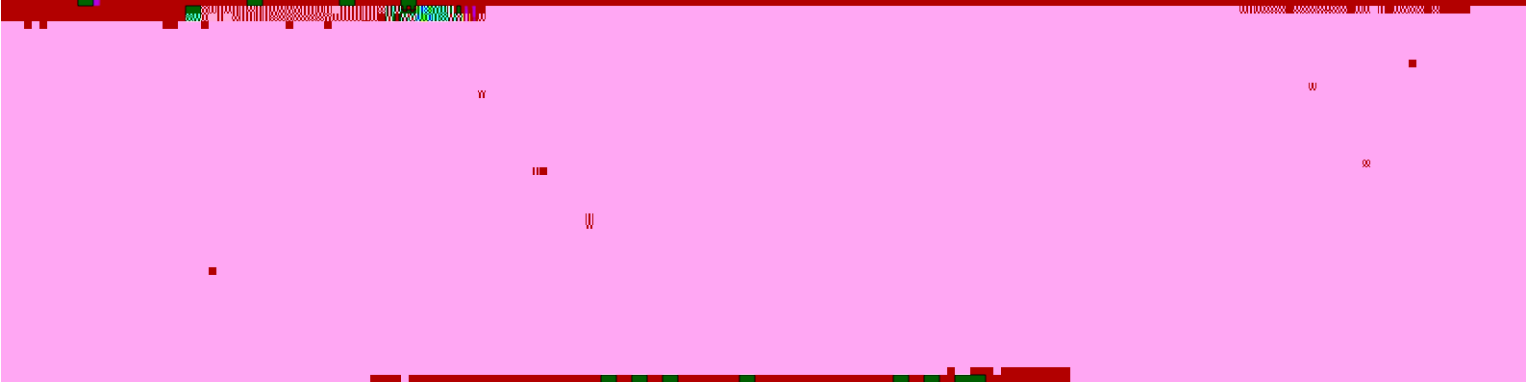
图 3

RBV-1PI、	20230403023	烟温	误差	-L25℃	绝对误差不超过±3℃	1.3.3.1 排放
----------	-------------	----	----	-------	------------	------------



2023 年 4 月 3 日 02:30 化新红塔水泥（易洪）有限公司 10MW 窑头（熟料管）废气排放

对比监测监测设备比对监测结果



7.委托单位信息

表 15 委托单位信息

委托单位名称	华新红塔水泥（景洪）有限公司
统一社会信用代码	91530800MA6R008081
法定代表人	王 强
注册地址	云南省西双版纳傣族自治州景洪市勐泐大道 10 号
生产地址	云南省西双版纳傣族自治州景洪市勐泐大道 10 号
经营范围	水泥制造、销售；混凝土预制构件制造、销售；建筑材料销售；机械设备销售；环保设备销售；环保技术服务；环保工程设计与施工；环保设施运营；环保设施维护；环保设施改造；环保设施拆除；环保设施搬迁；环保设施拆除后的恢复治理；环保设施拆除后的验收；环保设施拆除后的评估；环保设施拆除后的监测；环保设施拆除后的检测；环保设施拆除后的检测评估；环保设施拆除后的检测评估报告编制；环保设施拆除后的检测评估报告审核；环保设施拆除后的检测评估报告备案；环保设施拆除后的检测评估报告公示；环保设施拆除后的检测评估报告存档；环保设施拆除后的检测评估报告移交；环保设施拆除后的检测评估报告销毁；环保设施拆除后的检测评估报告回收；环保设施拆除后的检测评估报告再利用；环保设施拆除后的检测评估报告其他用途。
联系人	王 强
联系电话	13888111111
电子邮箱	13888111111@163.com
其他信息	

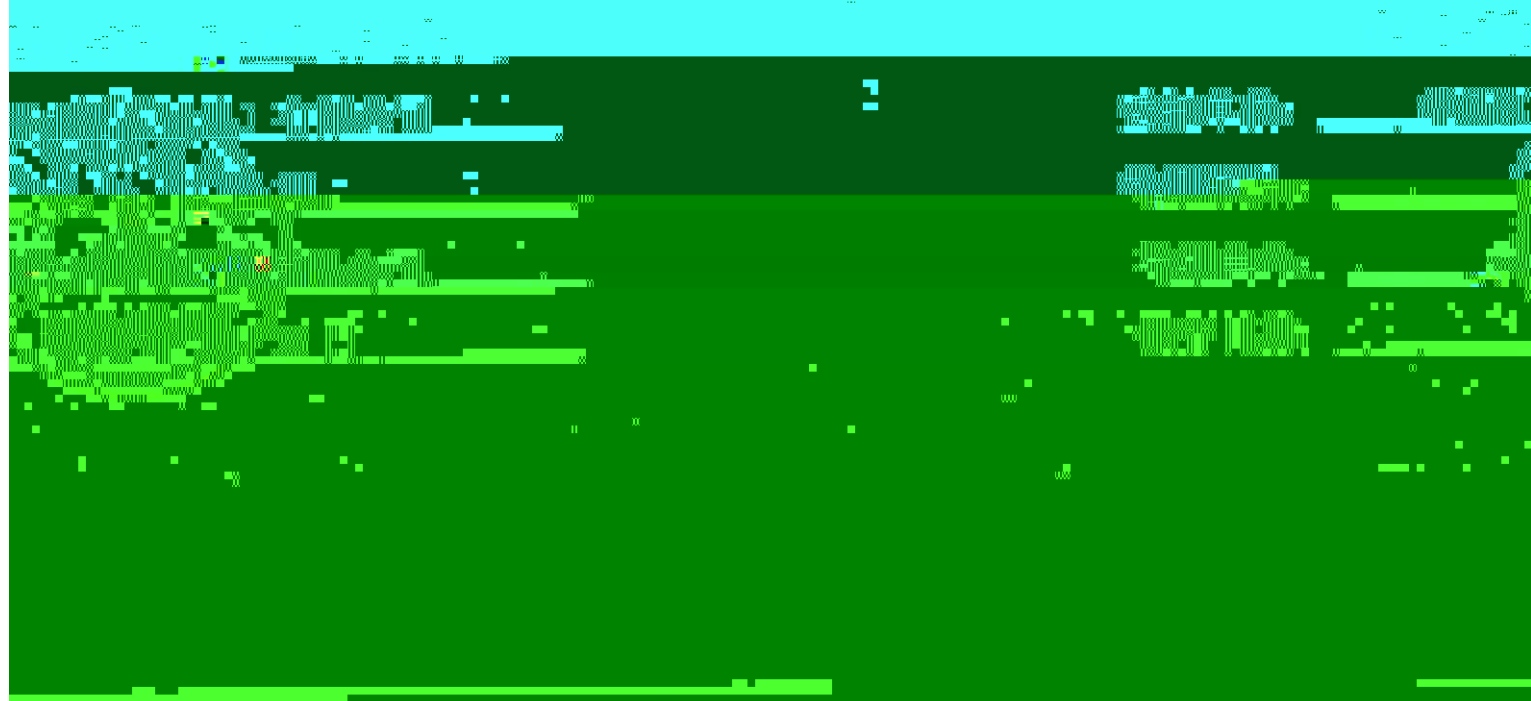


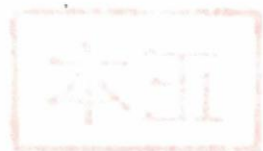
正本

LA 10111

(景洪) 有限公司固定源废气

项目名称: 华新红塔水泥





声 明

1、本报告无“MA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，复印未重新加盖“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”和“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”骑缝无效。

3、报告无编制人、复核人、审核人、批准人四人签名无效。

4、报告涂改无效。

5、对分析测试报告若有异议，务请收到报告之日起十五日内向本公司申请复检，逾期不申请的，视为认可本检测报告。

6、本机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品不符合要求的，检测结果无效。

以上所发为本人作品，本人保证检测数据真实、准确。

云南尘清环境监测有限公司

联系电话：(0871)68693669

质量投诉电话：(0871)68693669

邮政编码：650301

实验室及实验室地址：

云南尘清检测中心 昆明安宁市太平街道万安村万安村万安村

云南尘清检测中心 昆明安宁市太平街道万安村万安村

云南尘清检测中心 昆明安宁市太平街道万安村万安村

表 6 DA030 窑头烟气排放口废气检测结果

采样地点	采样日期	采样时间	检测项目	颗粒物	流速	烟温
			样品名称	mg/m ³	m/s	℃
DA030 窑头	2023.09.01	14:10-14:34	231534-I-Q02-I-1	20(5.2)	8.3	81.9
		14:39-15:03	231534-I-Q02-I-2	20(5.2)	8.3	81.9
		16:07-16:31	231534-I-Q02-I-5	20(12.8)	7.7	87.8
DA030 窑头	2023.09.01	16:37-17:01	231534-I-Q02-I-6	20(6.1)	7.8	88.9

