正本

检 测 报 告

天 籁 环 字 [2022]2438 号

称：华新红塔水泥（景洪）有限公司自行检测 项目名

（2022年第三季度）

位：华新红塔水泥（景洪）有限公司 委托单

声　明

一、委托单位信息

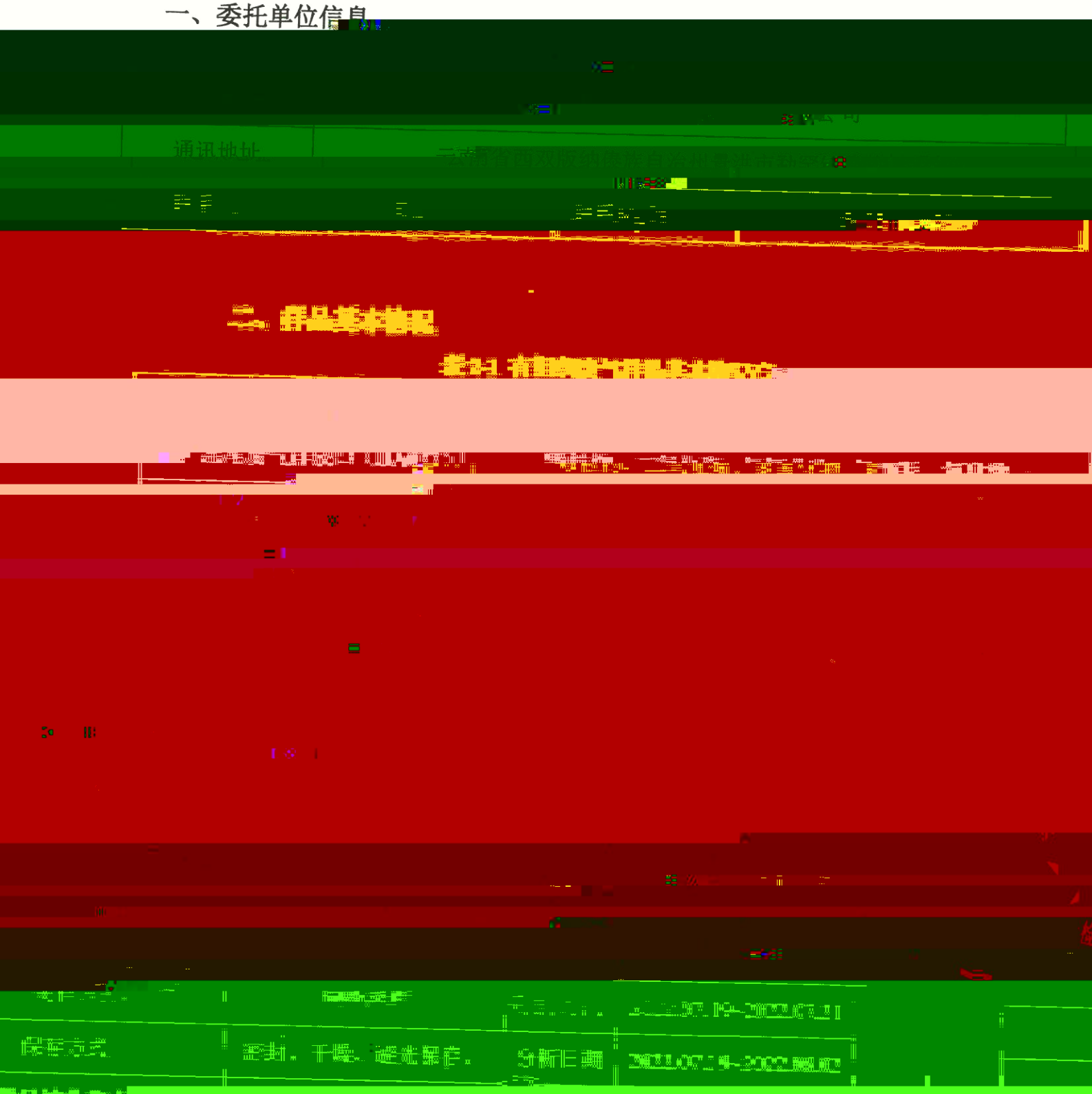


表 2-2 无组织废气样品基本情况表

样品类别	检测项目	检测方法	检测及分析设备	设备编号	检出限（最低检出浓度）
环境空气和废气	颗粒物综合	HJ 72/2	ZR-3922型环境空气颗粒物综合		当采气10L时，为

表 3-检测

（续）表 3-1 检测分析方法及主要仪器设备一览表

样品类别	检测项目	检测方法	检出限	设备	检定/校准
[redacted]	[redacted]	[redacted]	0.06[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	自动烟尘（气）综	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	1.0mg/m³	自动烟尘/气测试仪	[redacted]

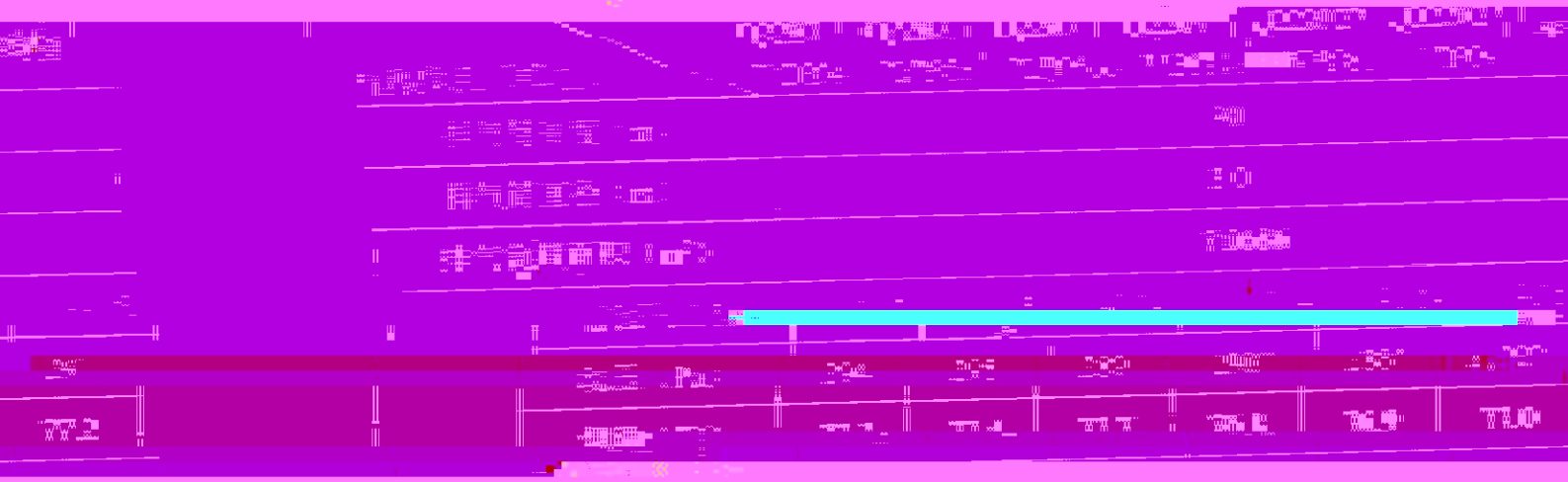


表 4.2 有组织废气检测结果表

采样时间	2022.07.21				
检测点位	G1：窑尾废气排放口（DA027）				
样品编号					
[illegible]	90				
排气筒直径（m）	3.0				
排气筒截面积（m^2）	7.0686				
[illegible]	[illegible]				
[illegible]	[illegible]				
[illegible]	337.3	330.8	545.4	537.9	
[illegible]	[illegible]				
[illegible]	[illegible]				
[illegible]	[illegible]		

表 4-3　有组织废气检测结果表

采样时间	2022.07.21						
检测点位	G2：窑头废气热风管（DA032）						
样品编号							
烟气温度（℃）							
含湿量（%）							
静压（kPa）	0.65	-0.95	-0.93	-0.93	-0.95	-0.91	-0.89

表 4.4 有组织废气检测结果表

采样时间		2022.07.19						
检测项目（单位）		G2207 19P01	G2207 19P02	G2207 9P03	G2207 19P04	G2207 19P05	G2207	G2207
	动压（Pa）	34	53	63	66	61		
	标干烟气量	87555	10846					
颗粒物	浓度（mg/m³）	9.0	9.4	8.9	9.2	9.5	9.6	9.3
	排放速率（kg/h）	0.788	1.02	1.05	1.11	1.10	1.11	1.03
执行标准		参考《水泥工业大气污染物排放标准》GB4915-2013 表 1 标准，即颗粒物≤30mg/m³。						
备注								

参考《水泥工业大气污染物排放标准》 即颗
m^3。

表 4-6 有组织废气检测结果表

采样时间	2022.07.22						执行标准	备注
测点名称								
检测项目	检测频次	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值		
颗粒物	排放浓度（mg/m³）						颗粒物≤20mg/	

表4-7　有组织[illegible]检测结果表

采样时间	2022.07.20				
检测点位	G6：1#水泥包装机（DA048）				
样品编号					
动压（Pa）	209	194	193	199	
温（℃）	30.9	30.9	31.1	31.0	
流速（m/s）	16.2	15.7	15.6	15.8	
含湿量（%）	2.6	2.5	2.4	2.5	
况体积（NL）	365.0	352.3	358.8	358.7	
干烟气量（m³/h）	23845	23028	23[illegible]	23274	
测浓度（mg/m³）	11.3	12.0	11.7	11.7	
放速率（kg/h）	0.2609	0.2776	0.269	0.2721	

执行标准：参考《水泥工业大气污染物排放标准》GB4915-2013表1标准，即颗粒物≤20mg/m³。

表4-8　有组织废气检测结果表

表4-9　有组织废气检测结果表

采样时间	2022.07.20			
检测点位				
排气筒直径（m）	0.8			
排气筒截面积（m^2）	0.502			
烟气温度（℃）	30.2	30.6	30.9	
标况体积（NL）	3359.3	3353.2	3354.4	
标干烟气量（m^3/h）	22303	22308	22293	22765
颗粒物实测浓度（mg/m^3）	11.6	11.5	12.3	11.8
备注	执行标准：参照《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996表2标准，二级标准：颗粒物<20mg/m^3			

表 4-11　有组织废气检测结果表

采样时间	2022.07.22			
检测点位	G10#：渣土筛石处平台（DA070）			
样品编号				
检测项目（单位）	O220722P04	O220722P05	O220722P[illegible]	
[illegible]g/h）	0.148	0.152	0.149	0.149
备注	执行标准：参考《水泥工业大气污染物排放标准》GB4915-2013 表 1 标准，即颗粒物≤20mg/m³。			

表 4-12　有组织废气检测结果表

表4-13 有组织废气检测结果表

采样时间		2022.07.22		
检测点位		G12：石膏破碎（DA056）		
检测项目	检测频次	第一次	第二次	第三次
标干流量（m^3/h）		3.0×10³	3.0×10³	3.0×10³
颗粒物	排放浓度（mg/m^3）	1.9	2.0	2.1
	排放速率（kg/h）	5.7×10⁻³	6.0×10⁻³	6.3×10⁻³

检测结果（ng/m³）	风向	风速 m/s	气 °C
0.91L	西南	.2	22
0.91L	西南	3	0
0.91L	西南	2	2
.1	/	3	4
.1	西南	1	6
.1	西南	4	2
.1	西南	3	4
01	南	4	4
01	/	2	2
01	西南	5	4
01	西南	4	6
01	西南	3	2
12	西南	4	4
d1	/	2	2
01	西南	5	4
01	西南	4	6
01	西南	3	2
01L	/	4	4
01	西南	5	4
01	西南	4	6
01	西南	3	2
01	西南	4	4
7	/	2	2



3、噪声检测结果

表 4-16　厂界噪声检测结果表

检测时间	测点名称	编号	昼间测值	主要	编号	夜间测值	主要
	N3：厂界西侧外 1m 处	Z220722P03	56.2	环境设备	Z220722P07	45.7	环境设备
	侧外 1m 处	Z220722P04	57.6	设备	Z220722P08	47.4	环境



编制：[redacted] 日期：2022年8月12日

审核：[redacted] 日期：2022年8月12日