鄂 B&C（2023）[检]字 060152 号

项目名称：	2023 年第二季度有组织废气在线监测仪器比对监测
委托单位：	华新水泥（麻城）有限公司
检测类别：	委托检测
编制日期：	2023 年 6 月 16 日

黄冈博创检测技术服务有限公司

（检验检测专用章）

说明

1、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责，对检测结果不做评价。

2、报告无本单位“检验检测专用章”或骑缝章及无相关签字无效。

3、报告内容需齐全、清楚，涂改、增删无效。

4、未经本单位书面批准，本报告不得部分复制，经本单位批准全文复制的报告未重新加盖本单位“检验检测专用章”仍无效。

5、如委托单位对本报告数据有异议，应于收到本报告之日起十日内（邮寄

结果。

6、本单位商标、名称及本报告不得用于产品标签、广告宣传。

本机构通讯资料：

黄冈博创检测技术服务有限公司

地址：湖北省黄冈市黄州区新港北路19号

黄冈光谷联合科技城A2幢101号

电话：0713-8100389

邮政编码：438000

电子邮箱：hgbcjc@126.com

1、项目概况

[redacted]

2、监测内容

根据委托单位的要求，按照国家规定的相关技术规范，对该项目的有组织废气在线监测仪器进行了现场比对监测，具体监测内容见表1

监测类别	监测点位	监测项目	监测频次	[illegible]
有组织废气	球磨机收尘器排气筒出口	颗粒物、流速、烟温、烟气湿度	5次/天，监测1天	拍摄采样监测照片

3、检测项目、依据、方法及仪器

有组织废气检测项目、依据、方法、检出限及仪器信息详见表2

检测项目	检测依据	分析方法	检出限	[illegible]
有组织废气	颗粒物	GB/T 16157-1996及修改单	重量法	20mg/m³	FA2204电子天平
	流速	[redacted]			
	烟温	GB/T 16157-1996	固定污染源排气中颗粒物测定与气态	/	YQ3000-C型全自动

参照《固定污染源烟气（SO2、NOx、颗粒物）排放连续监测技术规范》

[redacted]

号

表 3 烟气 CEMS 考核指标要求

检测项目	考核指标
	当参比方法测定烟气中颗粒物排放浓度：

4. 质量控制措施

（1）本次检测公司所有检测人员均持证上岗。

质控措施，确保检测数据的准确性。

5. 在线监测仪器比对监测结果

排污企业名称

监测点位　　2023.6.6~2023.6.7

监测指标　　颗粒物、流速、烟温、烟气湿度

CEMS 比对监测结果数据报表

项目	单位	参比方法均值	CEMS 法均值	比对监测结果	限值	结果评定
颗粒物	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]				-2		

表 5　颗粒物、流速、烟温、烟气湿度比对监测结果

	颗粒物（mg/m³）		流速（m/s）		烟温（℃）		烟气湿度（%）	
比对时间								
22:40~22:50	<20（8.27）	9.23	15.2	15.58	55	55.66	3.0	3.02
22:57~23:07	<20（8.93）	9.17	15.5	15.25	60	59.84	3.0	2.99
23:15~23:25	<20（8.25）	[illegible]	[illegible]	[illegible]	63	61.98	3.1	3.05
23:32~23:42	<20（7.65）	9.60	15.9	15.66	63	62.93	3.0	3.05
23:48~23:58	<20（8.57）	9.90	16.2	15.61	51	63.81	3.0	3.02
平均值	<20（8.33）	9.44	15.72	15.55	58.40	60.84	3.02	3.03
[illegible]					1.11			
[illegible]					-2			
[illegible]					2.44			
[illegible]					0.01			

6、声明

[redacted]

编制人：谢思佳 [redacted] 审核人：[redacted]

******报告结束******

附图：现场监测照片