



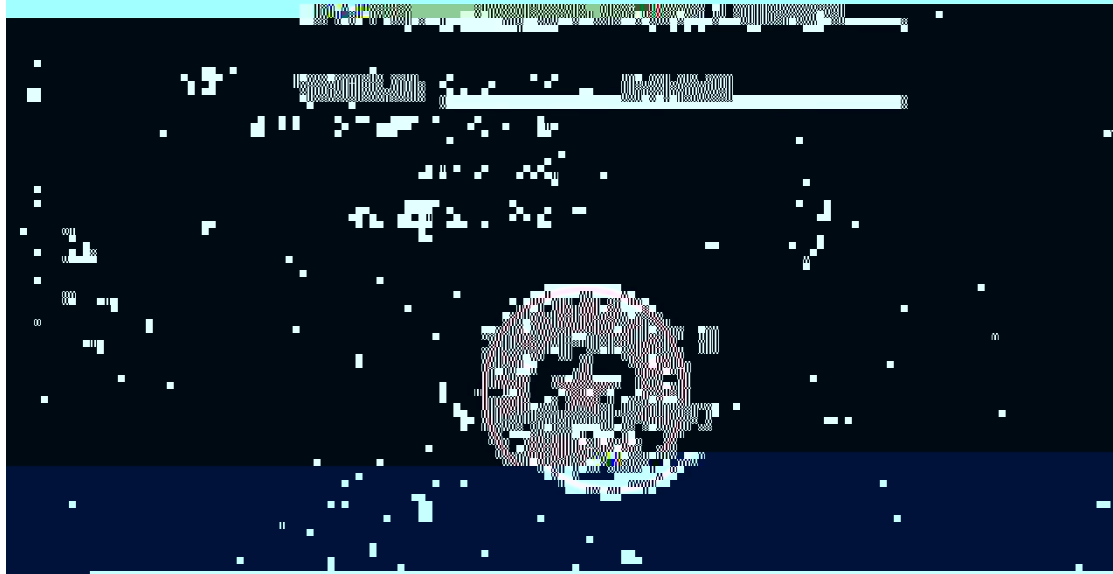
181712050372



湖北千里目检测技术有限公司

检测报告

QJBA2203



说 明



- 1、报告涂改、缺页、增删无效，报告无三级审核及授权签字人签名无效，未加盖本公司检测专用章及其骑缝章无效；
- 2、本报告部分复制或完整复制后未加盖本公司检测专用章无效；
- 3、本报告数据仅对当时检测工况、检测状况、环境现状及样品检测数据负责，自送样仅对该样品检测数据负责；
- 4、未经同意本报告不得用于广告宣传；
- 5、若对本检测报告有异议，须于收到本报告之日起五个工作日内以书面形式向本公司提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品不予受理。

本公司通讯资料：

单位名称：湖北千寻检验检测有限公司
地址：宜昌高新区兰台路13号
邮编：443000
电话：0717-6229369



一、基本情况

华新水泥(秭归)有限公司窑头(DA007)和窑尾基

本公司受华新水泥(秭归)有限公司委托，对其窑头(DA007)和窑尾基(DA008)废气进行委托检测。于2022年03月28日委托检测，检测点位为：

二、检测方案

1. 检测点位：窑头(DA007)和窑尾基(DA008)废气排放口。

2. 检测项目：颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳、氨气、非甲烷总烃。

3. 检测方法：按照《GB 18918-2002 污水综合排放标准》和《GB 16297-1996 大气污染物综合排放标准》进行检测。

4. 检测频次：本次检测为一次。

5. 检测时间：2022年03月28日。

6. 检测地点：华新水泥(秭归)有限公司窑头(DA007)和窑尾基(DA008)。

7. 检测人员：XXX、XXX、XXX。

8. 检测仪器：XXX、XXX、XXX。

续表:

检测项目		考核指标
颗粒物	准确度	排放浓度 $>200\text{mg}/\text{m}^3$ 时, 相对误差不超过 $\pm 15\%$ 。 $100\text{mg}/\text{m}^3 < \text{排放浓度} \leq 200\text{mg}/\text{m}^3$ 时, 相对误差不超过 $\pm 20\%$ 。 $50\text{mg}/\text{m}^3 < \text{排放浓度} \leq 100\text{mg}/\text{m}^3$ 时, 相对误差不超过 $\pm 25\%$ 。 $20\text{mg}/\text{m}^3 < \text{排放浓度} \leq 50\text{mg}/\text{m}^3$ 时, 相对误差不超过 $\pm 30\%$ 。 $10\text{mg}/\text{m}^3 < \text{排放浓度} \leq 20\text{mg}/\text{m}^3$ 时, 绝对误差不超过 $\pm 6\text{mg}/\text{m}^3$ 。

五、在线监测主要仪器、型号

窑头排放口：

监测因子	分析方法	分析仪器	仪器编号	设备供应商
颗粒物	后向散射法	TH-890 型 烟气排放连续监测系统	411000010	武汉天虹环保产业
烟气流速	皮托管法			

六、废气检测结果及评价

窑头废气排放口 (DA007) (2022 年 03 月 24 日)

项目		1	2	3	4	5	6	均值	比对结果	标准限值	结果评价	
颗粒物 (mg/m ³)	参比方法	时间	16:18-16:30	16:37-16:49	16:53-17:05	17:12-17:17	17:17-17:22	17:23-17:29	--	-2.2 mg/m ³	相对误差: ≤ ±5mg/m ³	合格
	方法	测量值	7.1	8.5	6.0	--	--	--	7.2			
	在线系统	时间	16:18-16:30	16:37-16:49	16:53-17:05	--	--	--	--			
烟气流速 (m/s)	参比方法	时间	16:18-16:30	16:37-16:49	16:53-17:05	17:12-17:17	17:17-17:22	17:23-17:29	--	6%	相对误差: ≤ ±10%	合格
	方法	测量值	11.2	11.2	11.0	10.4	10.9	11.1	11.0			
	在线系统	时间	16:18-16:30	16:37-16:49	16:53-17:05	17:12-17:17	17:17-17:22	17:23-17:29	--			
烟气温度 (℃)	参比方法	时间	16:18-16:30	16:37-16:49	16:53-17:05	17:12-17:17	17:17-17:22	17:23-17:29	--	3℃	绝对误差: ≤ ±3℃	合格
	方法	测量值	190	190	192	189	188	185	189			
	在线系统	时间	16:18-16:30	16:37-16:49	16:53-17:05	17:12-17:17	17:17-17:22	17:23-17:29	--			
	在线系统	测量值	193	192	194	192	192	189	192			

湖北省宜昌市高新区兰台路 13 号易联科技园 5 栋

电话: 0717-6229369

续表:

窑头废气排放口 (DA007) (2022 年 03 月 24 日)

项目	1	2	3	4	5	6	均值	比对结果	标准限值	结果
[Redacted content]										

续表:

窑尾及旁路防风废气排放口 (DA038) (2022 年 03 月 24 日)												
项目		1	2	3	4	5	6	均值	比对结果	标准限值	结果评价	
二氧化硫 (mg/m ³)	参比方法	时间	15:05-15:12	15:31-15:37	15:52-15:57	16:15-16:21	16:36-16:42	17:02-17:07	--	7 mg/m ³	绝对误差: ≤ ±17mg/m ³	合格
		测量值	ND	3	ND	3	3	6	2			
	在线系统	时间	15:05-15:12	15:31-15:37	15:52-15:57	16:15-16:21	16:36-16:42	17:02-17:07	--			
		测量值	6	7	9	9	10	13	9			
参比方法	时间	15:05-15:12	15:31-15:37	15:52-15:57	16:15-16:21	16:36-16:42	17:02-17:07	--				
	测量值											

续表:

窑尾及旁路防风废气排放口 (DA038) (2022 年 03 月 24 日)												
项目		1	2	3	4	5	6	均值	比对结果	标准限值	结果评价	
颗粒物 (mg/m ³)	参比方法	时间	--	--	--	16:23-16:35	16:43-16:55	17:08-17:20	--	0.6 mg/m ³	相对误差: ≤ ±5mg/m ³	合格
		测量值	--	--	--	6.0	5.0	5.2	5.4			
	在线系统	时间	--	--	--	16:23-16:35	16:43-16:55	17:08-17:20	--			
		测量值	--	--	--	6.0	5.0	5.2	5.4			
烟气流速 (m/s)	参比方法	时间	15:13-15:25	15:39-15:51	16:01-16:13	16:23-16:35	16:43-16:55	17:08-17:20	--	3%	相对误差: ≤ ±10%	合格
		测量值	15.4	15.6	15.6	15.7	15.2	16.2	15.6			
	在线系统	时间	15:13-15:25	15:39-15:51	16:01-16:13	16:23-16:35	16:43-16:55	17:08-17:20	--			
		测量值	15	14	16	16	16	16	16			
烟气温度 (°C)	参比方法	时间	15:13-15:25	15:39-15:51	16:01-16:13	16:23-16:35	16:43-16:55	17:08-17:20	--	-3°C	绝对误差: ≤ ±3°C	合格
		测量值	108	114	143	151	153	139	135			
	在线系统	时间	15:13-15:25	15:39-15:51	16:01-16:13	16:23-16:35	16:43-16:55	17:08-17:20	--			
		测量值	109	109	139	147	150	137	132			



