211712050104

检 测 报 告

GRT-05-25010109-5

项目名称：华新水泥（黄石）有限公司 2025 年 1 月环境监测-厂界无组织废气

委托单位：华新水泥（黄石）有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2025 年 1 月 15 日

湖北格润环测环保科技有限公司

（检验检测专用章）

声　　明

一、本公司保证检测的公正、准确、科学和规范，对检测的数据负责，并对受检企业所提供的样品和技术资料保密；

二、本报告无三级审核及授权签字人签名无效，报告涂改、缺页、增删无效，未加盖CMA标识、本公司红色检验检测专用章及其骑缝章无效；

一、项目由来

受华新水泥（黄石）有限公司的委托，湖北格润环测环保科技有限公司于 2025 年 1 月 4

检测类别	检测项目	检测方法	方法检出限	仪器名称、型号及编号
无组织废气	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.07mg/m³	GC9790II 气相色谱仪 HBGR-SY-054

五、质量控制和质量保证

1、监测人员均经考核合格，持证上岗；

2、为确保检测数据的准确、可靠，在样品的采样、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均严格按照国家规定的监测分析方法标准和相应的技术规范进行，采用全程序空白、平行样、有证标准样品等措施实施质量控制，本次实验室分析质控数据均合格；

3、本次监测所用仪器设备均经计量检定或校准合格并在有效期内；

6.1 无组织废气检测结果（二）

采样日期	监测点位	检测项目	检测结果（mg/m³）					标准限值
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	最大值	
2025.01.04	厂界上风向参照点○5	氨	0.75	0.56	0.85	0.66	0.85	1.0
	厂界下风向监控点○6		0.25	0.32	0.87	0.95	0.95	
	厂界下风向监控点○7		0.88	0.98	0.92	0.73	0.98	
	厂界下风向监控点○8		0.20	0.67	0.83	0.61	0.83	
	厂界上风向参照点○5	硫化氢	$<1\times10^{-3}$	2×10^{-3}	1×10^{-3}	1×10^{-3}	2×10^{-3}	0.06
	厂界下风向监控点○6		1×10^{-3}	$<1\times10^{-3}$	$<1\times10^{-3}$	1×10^{-3}	1×10^{-3}	
	厂界下风向监控点○7		2×10^{-3}	2×10^{-3}	2×10^{-3}	3×10^{-3}	3×10^{-3}	
	厂界下风向监控点○8		1×10^{-3}	$<1\times10^{-3}$	$<1\times10^{-3}$	1×10^{-3}	1×10^{-3}	
	厂界上风向参照点○5	臭气浓度（无量纲）	<10	<10	<10	<10	<10	20
	厂界下风向监控点○6		<10	12	<10	<10	12	
	厂界下风向监控点○7		12	11	12	<10	12	
	厂界下风向监控点○8		<10	<10	11	<10	11	

注：1、“<”表示低于方法检出限；

2、[illegible]

附件：质控措施

表 1 全程序空白检测结果统计表

附图 1：现场检测点位平面布置图



附图 2：现场检测照片



厂界上风向参照点O5



厂界下风向监控点O6



