



181712050



项目名称

监测类别

委托单位

报告日期



1. 报告无本公司
2. 报告涂改、缺
3. 对本检测报告
公司提出，逾期不予受
4. 若由委托单位
负责，不对样品来源负
5. 未经本公司书
报告复印件应由我公司
6. 除客户特别申
的样品均不再留样。
7. 本打报告不得用

监测报告

1. 任务来源

受华新水泥（黄石）有限公司委托，武汉净澜检测有限公司承担了华新水泥（黄石）有限公司有组织废气监测工作。我公司依据国家有关环境监测技术规范和相关要求，组织相关技术人员于 2022 年 1 月 19 日对该项目进行了现场监测。

2. 监测内容

本次采样地址为黄石市阳新县富池镇袁广村华新水泥（黄石）有限公司。

(1) 监测点位

有组织废气监测点位信息见表 2-1。

(2) 监测频次

监测 1 天，每天 3 次。

(3) 监测项目

颗粒物、非甲烷总烃、臭气浓度、硫化氢、氨，共计 5 项。

表 2-1 有组织废气监测点位信息一览表

测点编号	采样地点	监测项目	监测频次	采样设备型号、编号
Q6#	RDF 除臭废气排气筒	颗粒物、非甲烷总烃、臭气浓度、硫化氢、氨	3 次/天 监测 1 天	ME5101H 智能大流量低浓度烟尘（气）测试仪（JLJC-CY-098-01） QC-2B 大气采样仪（JLJC-CY-100-11）

(4) 监测分析方法、

监测分析方法、依据及仪器设备见表 2-2。

表 2-2 监测分析方法、依据及仪器设备一览表

监测类别	监测项目	监测方法及依据	分析仪器设备型号、编号	检出限 (mg/m ³)
有组织废气	颗粒物	重量法 (HJ 836-2017)	AUW120D 电子分析天平 (JLJC-JC-04-02)	1.0
	非甲烷总烃	气相色谱法 (HJ 38-2017)	9790II 气相色谱仪 (JLJC-JC-05-02)	0.07

有

H

4



表 4-1 有组织废气

监测点位	监测项目	监测方法	监测结果	标准限值
RDF 除臭废气排气筒 H=40m	风量	(m ³ /h)	7000	
	颗粒物	排放浓度 (mg/m ³)	13	10
	非甲烷总烃	排放速率 (kg/h)	1.1	10
	硫化氢	排放速率 (kg/h)	0.001	10
	氨	排放速率 (kg/h)	0.001	10
	臭气浓度	(无量纲)	9	2.3
	颗粒物	排放速率 (kg/h)	0.001	10
	非甲烷总烃	排放速率 (kg/h)	0.001	10
	硫化氢	排放速率 (kg/h)	0.001	10
	氨	排放速率 (kg/h)	0.001	10

备注：“H”表示排放筒高度；
 《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)表 2 限值。

5. 监测结论

本次监测，RDF 除臭废气排气筒中大气污染物排放浓度监测结果均符合《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)表 2 限值要求。

编制 刘勇
 日期 2022-02-18



工业
 臭气
 限值要