武汉净[illegible]澜检测

监[illegible]测[illegible]

武净（监）字[illegible]

项目名[illegible]

监测类[illegible]称：华新[illegible]

委托单[illegible]别：[illegible]水泥（黄[illegible]石）

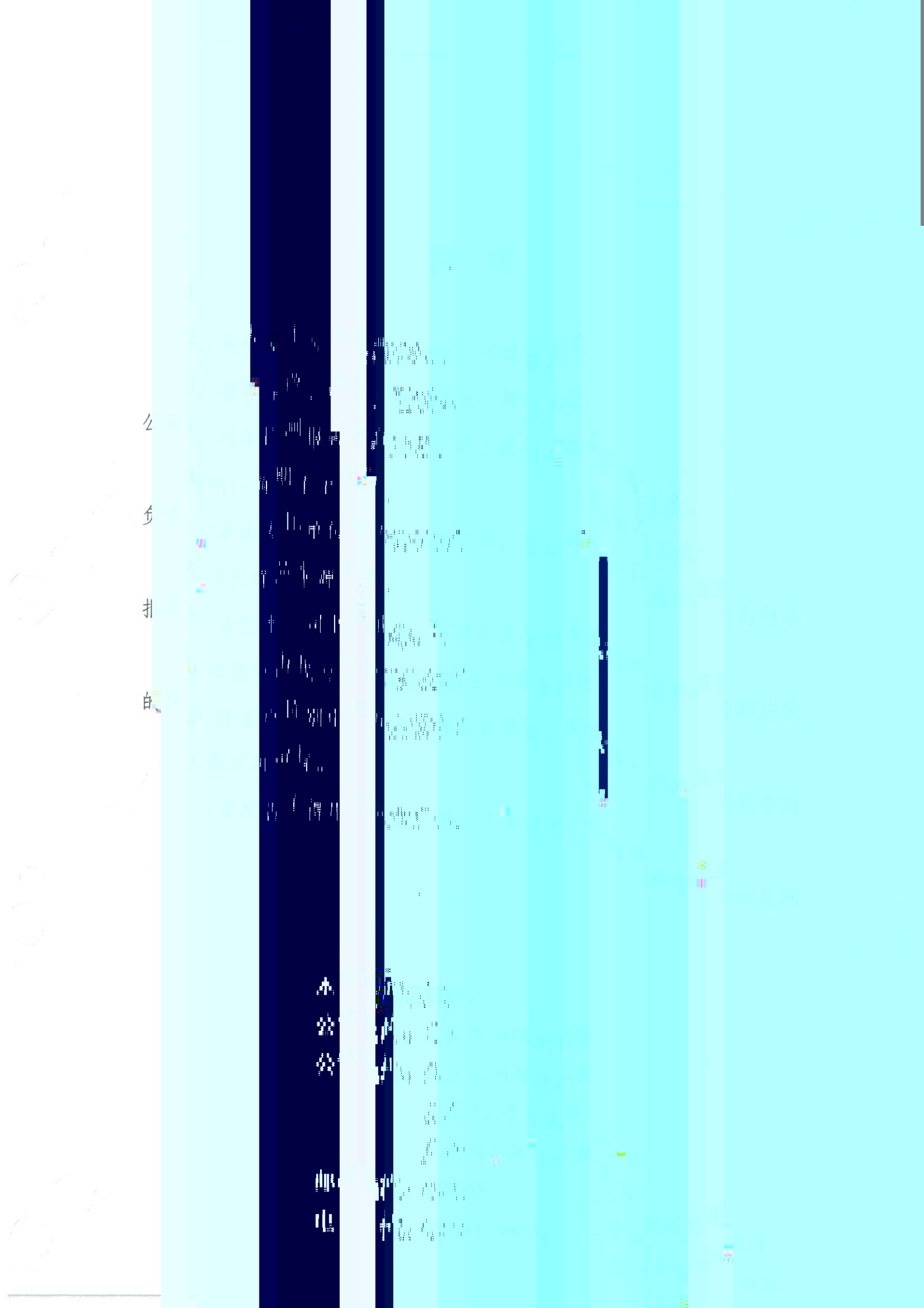
报告日[illegible]位：[illegible]

[illegible]期：[illegible]委[illegible]

[illegible]华新水泥（黄[illegible]

2023年[illegible]

[illegible]盖检测专[illegible]



监测报告

1. 任务来源

水泥（黄石）有限公司的废气监测工作要求，即组织相关人员对该项目进行了现

（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和检测标准的相关要求，依据国家有关环境监测技术规范场监测。

2. 监测内容

2023 年 03 月 07 日对该项目进行了现次采样监测，监测点位信息见表 2-1。

（1）监测点位

华新水泥（黄石）有限公司，址为黄石市

（2）监测点位信息

测点位示意图

监测 1 天，

（3）监测频次

1 天 4 次。

（4）监测项目

甲烷总烃、氨，共计 5 项。

颗粒物、非

表 2-1 无组织监测点位信息一览表

监测点位	监测点位编号	监测频次	采样设备型号、编号
厂界上风向 1#	Q1#	4 次/天 监测 1 天	MH1205 型恒温恒流大气颗粒物采样器（JLJC-CY-132-0~04、12~15） JK-WRY003 负压型污染源采样器（JLJC-CY-143-11、12）
厂界下风向 2#	Q2#		
厂界下风向 3#	Q3#		
厂界下风向 4#	Q4#		
厂界上风向 5#	Q5#		
厂界下风向 6#	Q6#		
厂界下风向 7#	Q7#		
厂界下风向 8#	Q8#		

武净（监

）与

（4）

监测

监测分析方法、依据及

分析方法、依据及仪器

监测类

2-2。

表 2-2 监测

、依据及

别	监测项目	监	据	分
	颗粒物			AS
无组织废	甲烷总烃			9
气	气浓度		法	
	流化氢	甲	法	72
	氨	氏试	度法	72

3. 质量

（1）

（2）

（3）

（4）

（5）

监测技术

（6）

（7）

保证与控制措施

次监测的人员均

测工作涉及的设

测活动所涉及的

间生产及污染治

采集、运输、保

要求进行，保证

实施控制样（密

据、报告实行三

监测项目

定有效期

、技术规

正常运转

室分析和

的有效性

质量管理

样品

氨（

表

分析结果

名称	质控编号	结果
	B2202023	56

4. 监测

g/L）

无组

结果

织废

排放监测结果见

2。

表 4-1 无组织废气排放监测结果一览表

监测点位	监测频次	监测结果					气象参数（3 月 7 日）			
		颗粒物（mg/m³）	非甲烷总烃（mg/m³）	臭气浓度（无量纲）	硫化氢（mg/m³）	氨（mg/m³）	气温（℃）	气压（kPa）	风速（m/s）	风向
码头上风向1#	第 1 次	0.292	0.89	<10	0.003	0.03	17.1	102.0	2.0	东
	第 2 次	0.304	0.90	<10	0.004	0.03	20.0	101.8	1.9	东
	第 3 次	0.387	0.93	<10	0.005	0.03	21.5	101.6	1.9	东
码头下风向2#	第 1 次	0.348	1.40	<10	0.006	0.07	17.1	102.0	2.0	东
	第 2 次	0.376	1.37	<10	0.007	0.06	20.0	101.8	1.9	东
	第 3 次	0.342	1.40	<10	0.007	0.07	21.5	101.6	1.9	东
	第 4 次	0.433	1.52	<10	0.006	0.06	20.9	101.7	2.0	东

表 4-2 无组织废气排放监测结果一览表

监测点位	监测频次	监测结果						气象参数（3 月 7 日）			
		颗粒物（mg/m³）		非甲烷总烃（mg/m³）		臭气浓度（无量纲）	硫化氢（mg/m³）	氨（mg/m³）	气温（℃）	气压（kPa）	风速（m/s）	风向
		参照值	监控值	结果值								
[illegible]	[illegible]	/	/	1.10	<10	0.003	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
界上风向 5#	第 2 次	/	/	1.06	<10	0.003	0.04	20.0	101.8	1.9	东	0.230
	第 3 次	/	/	1.02	<10	0.004	0.04	21.5	101.6	1.9	东	0.237
	第 4 次	/	/	1.33	<10	0.004	0.04	20.9	101.7	2.0	东	0.209
[illegible]	[illegible]	/	/	1.43	[illegible]	[illegible]	[illegible]	17.1	102.0	2.0	东	[illegible]
界下风向 6#	第 2 次	0.012	1.51	[illegible]	<10	0.005	0.07	[illegible]	101.8	1.9	东	[illegible]
	第 3 次	0.023	1.57	[illegible]	<10	0.006	0.07	21.5	101.6	1.9	东	0.260
	第 4 次	0.056	1.73	[illegible]	<10	0.005	0.07	20.9	101.7	[illegible]	[illegible]	0.265
[illegible]	第 1 次	0.162	1.61	[illegible]	<10	0.006	0.07	17.1	102.0	[illegible]	东	0.375

监测点位	监测频次	监测结果							气象参数（3 月 7 日）			
		颗粒物（mg/m³）			非甲烷总烃（mg/m³）	臭气浓度（无量纲）	硫化氢（mg/m³）	氨（mg/m³）	气温（℃）	气压（kPa）	风速（m/s）	风向
		参照值	监控值	结果值								
厂界下风向 8#	第 1 次	/	0.384	0.171	1.67	<10	0.006	0.06	17.1	102.0	2.0	东
	第 2 次	/	0.408	0.178	1.58	<10	0.007	0.06	20.0	101.8	1.9	东
	第 3 次	/	0.418	0.181	1.58	<10	0.008	0.06	21.5	101.6	1.9	东
	第 4 次	/	0.440	0.231	1.59	<10	0.007	0.07	20.9	101.7	2.0	东
标准限值		-----	-----	0.5	-----	-----	-----	1.0	-----			

备注：“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用；该项目执行《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表 3 限值。

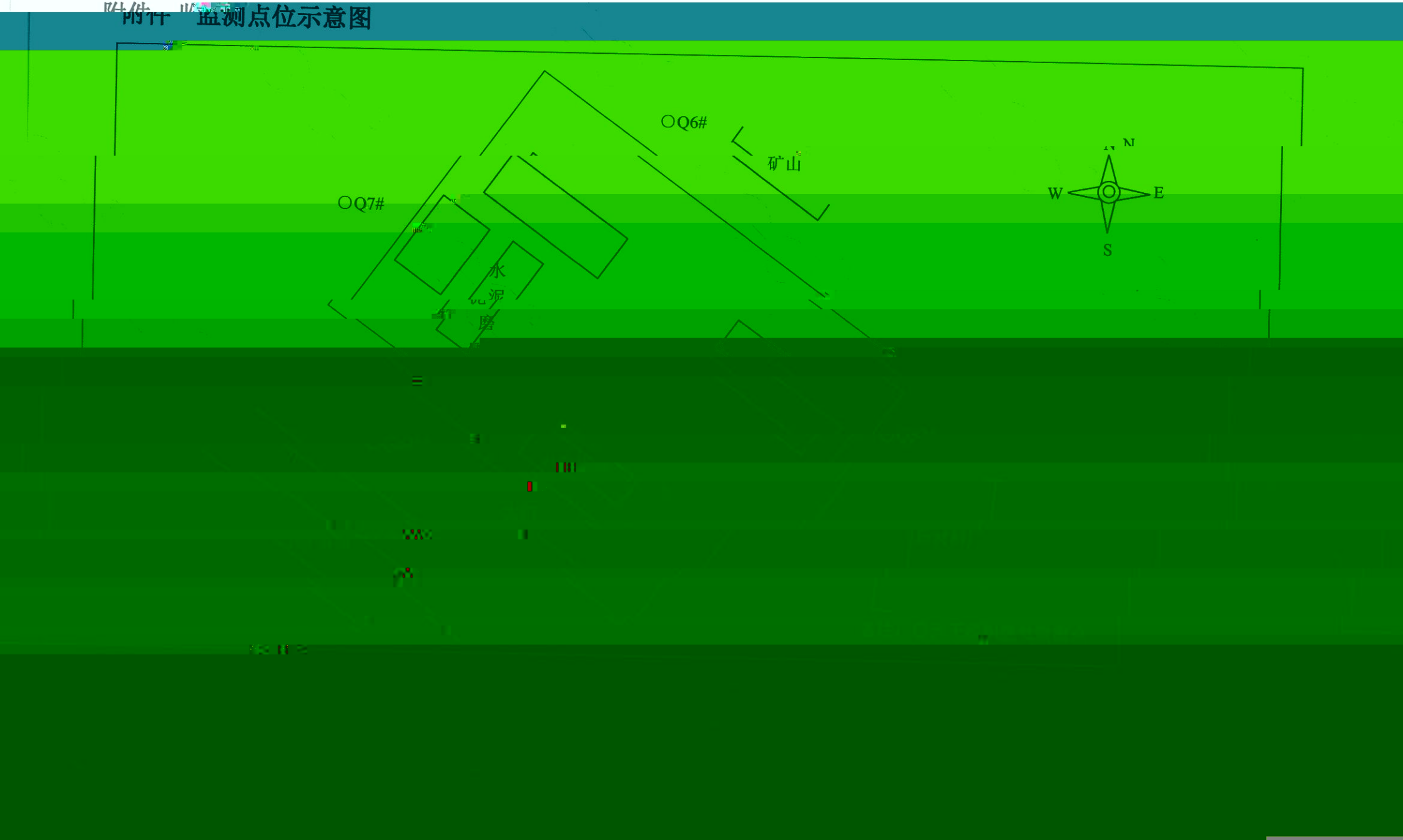
5 监测结果

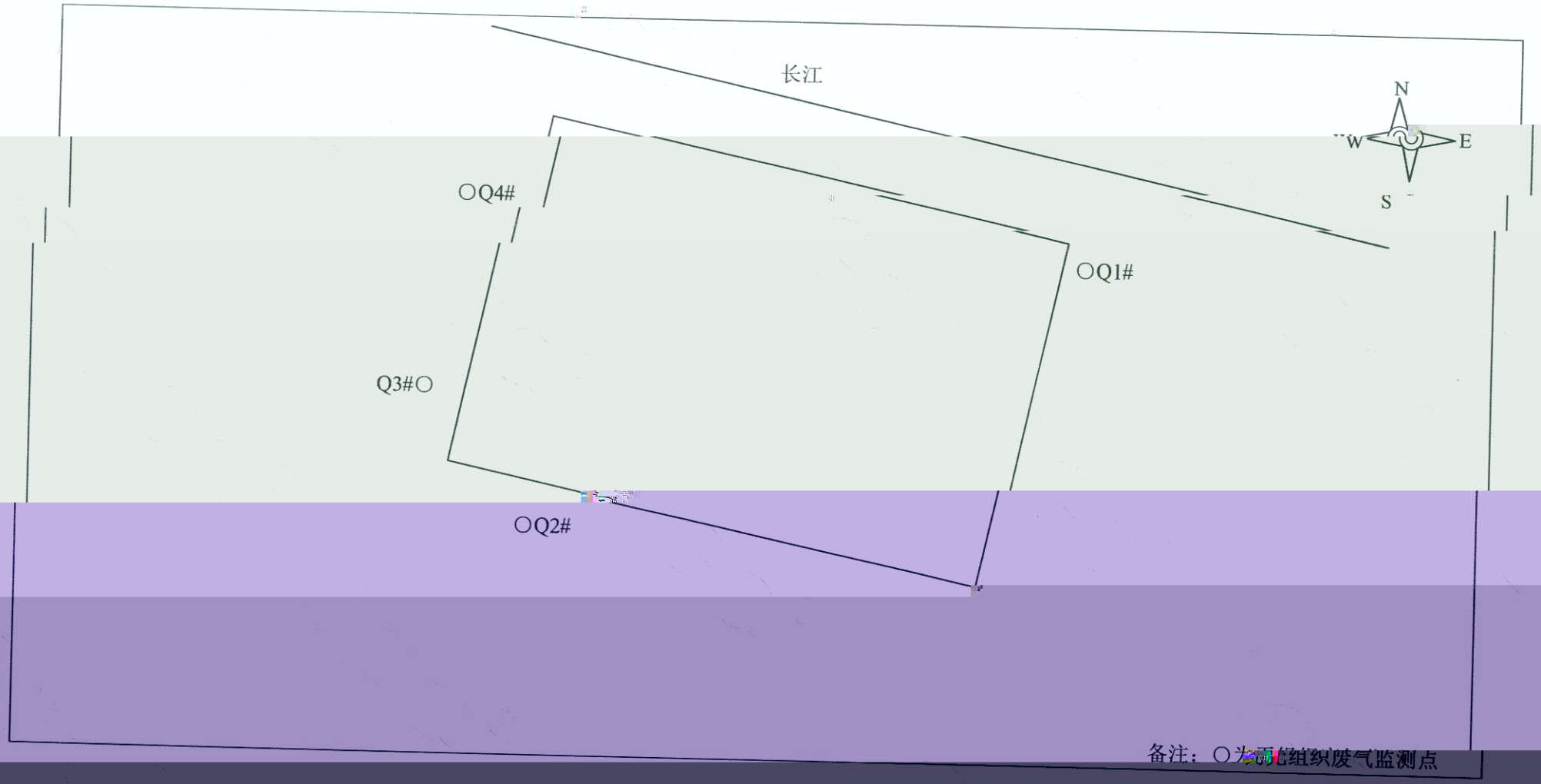
本次监测，无组织废气中厂界颗粒物最终值与参照值差值的监测结果最大值为0.231mg/m³，氨监测结果最大值为 0.08mg/m³，均符合《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表 3 限值要求。

报告结束

编制 吴佳云 审核 余康 签发

附件 监测点位示意图




长江
N
W
E
S
○Q4#
○Q1#
Q3#○
○Q2#
备注：○为无组织废气监测点