

监

项目名称

监测类别

委托单位

报告日期

祖岭街流芳

谷文化创意

层

本

果

的

1.

期

2.

3.

公司提

4.

负责，

5.

报告复

6.

内样品

7.

明

效。

效。

十五日内向

样品检测结

本公司批准

准规定时效

1. 任务来源

水泥（武穴）有限公司的废水、范和标准的相关要求，对该项目进行了现场监测

2. 监测内容

地址为武穴市田

2.1 废水监测

（1）

（2）

（3）

总磷，

共计 8 项。

测点编号	监测点
S1#	生活污水处理
S2#	红边污水处理
S3#	湖边污水处理
S4#	反冲洗污水
S5#	雨水排

（4）

监测分析方法、依据及仪

华新水泥（武穴）有限公司承担了华新水泥（武穴）有限公司的废水、依据国家有关环境监测技术规范和标准的相关要求，对该项目进行了现场监测。监测时间为2023年3月6日至3月8日对

（武穴）有限公司。

表2-1 监测点位信息一览表

测点编号	监测点	监测项目	监测频次
S1#	生活污水处理站出口	五日生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、石油类、氨氮、总磷	3次/天，1天
S2#	红边污水处理站出口	悬浮物、石油类、氨氮、总磷	监测1天
S3#	湖边污水处理站出口	悬浮物、石油类、氨氮、总磷	
S4#	反冲洗污水处理站出口	悬浮物、石油类、氨氮、总磷	
S5#	雨水排口	化学需氧量、悬浮物、石油类、总磷	

武净（监

监测类别	法、	及依	依据及仪器设备	分析	览表	第 2 页 共 1 9 页
废水				pH	型号	检出限（mg/L）
				HGZF-风干燥		
				SPX		
				JC-1		
				OII		
				V-15		
				V-150		

2.2 废气

2.2.1 有组

（1）监

本次

见表 2-3。

（2）

监测

（3）

测点位。

颗粒物

有组织废气监

测点位

化

、氨、臭

共计 5 项

。

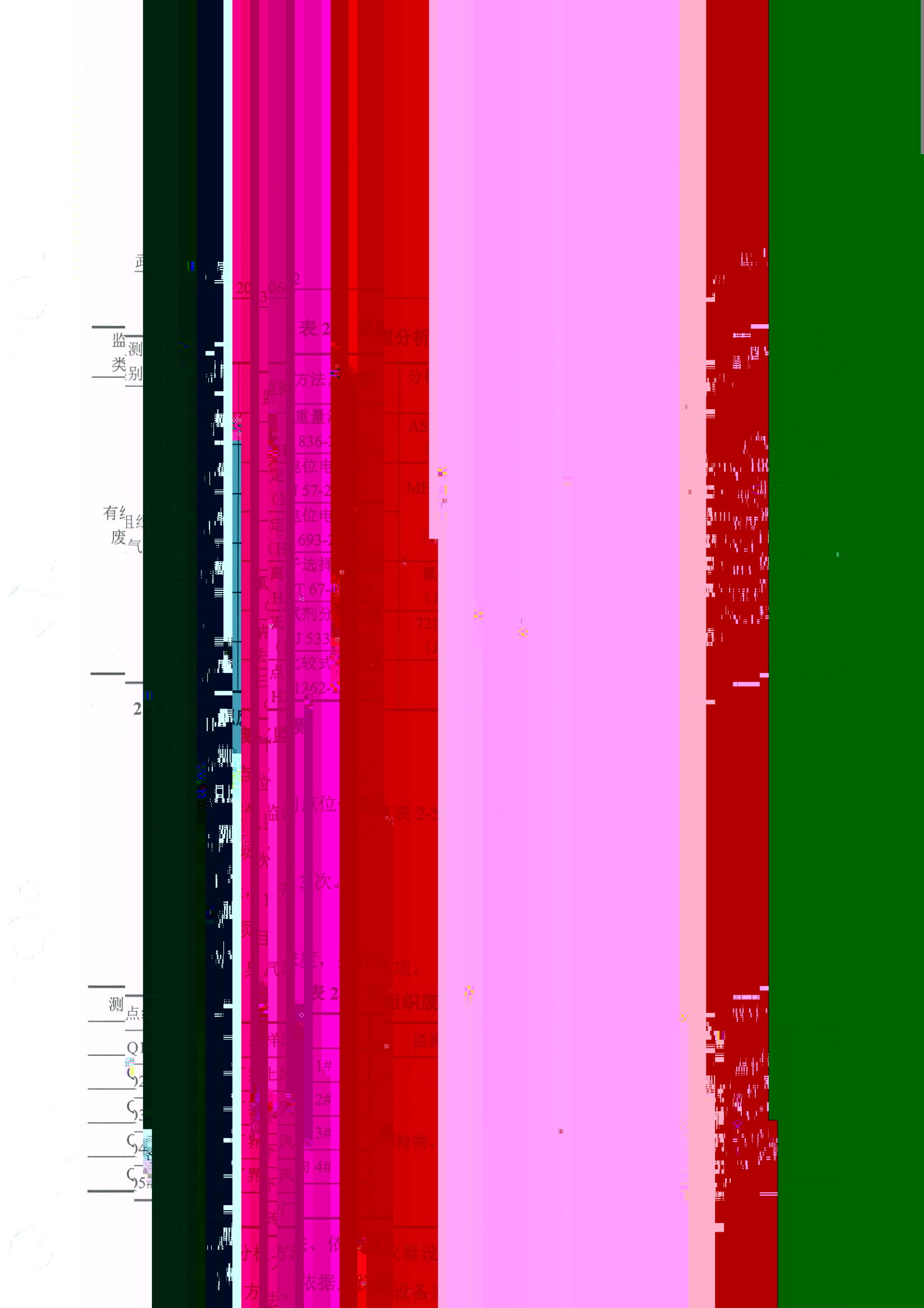
武[illegible]净（监）字 20[illegible]

表 2-3

测点编号		采样地点
Q6#		泥磨废气排气筒
Q7#		立磨废气排气筒
Q8#	K1	1#除尘器废气排气筒
Q9#		泥磨废气排气筒
Q10#		尾废气排气筒
Q11#		尾废气排气筒
Q12#		机 3#废气排气
Q13#		机 2#废气排气
Q14#		机 5 号废气排
Q15#		窑头排气筒
Q16#		机 6 号废气排
Q17#		机 4 号废气排
Q18#		窑头排气筒
Q19#		机 2 号废气排
Q20#		机 1 号废气排
Q21#		机 3 号废气排
Q22#	2	底外运收尘器排
Q23#		煤磨排气筒
Q24#	1	底外运收尘器排
Q25#	3	底外运收尘器排
Q26#		煤磨排气筒
Q27#		主收尘器排气
Q28#	K	侧收尘器排
Q29#	K2	尾部收尘器排

（4）监测分析方法、依据及仪器设备见

监测分析方法及仪器



武汉（监）字[202]230166

表

监测类别	监测项目
无组织废气	颗粒物
	臭气浓度

2.3 噪声监测

（1）监测点位

厂界噪声监测点位

测点编号	监测点位
N1#	厂界东外1m处1#
N8#	厂界北外1m处8#

（2）监测项目

等效连续A声级

（3）监测频次

监测1天，昼间与夜间

（4）监测方法和仪器

监测类别	监测项目
噪声	等效连续A声级

武汉

3.

测

氟

重

D-23

D-23

备注

武净

（监）字

20230662

采样

仪器设备型号、编号

MH3300 颗粒物（LJC00 型烟尘烟气浓度测试仪 -CY-11-02）

月 6 日）

MH3300 颗粒物（LJC00 型烟尘烟气浓度测试仪 -CY-11-02）

月 8 日）

项目

4.

Aeq

标准 [dB(

94.

监测结果

（1）废水监测结果

（2）有组织废气监测结果

（3）无组织废气监测结果

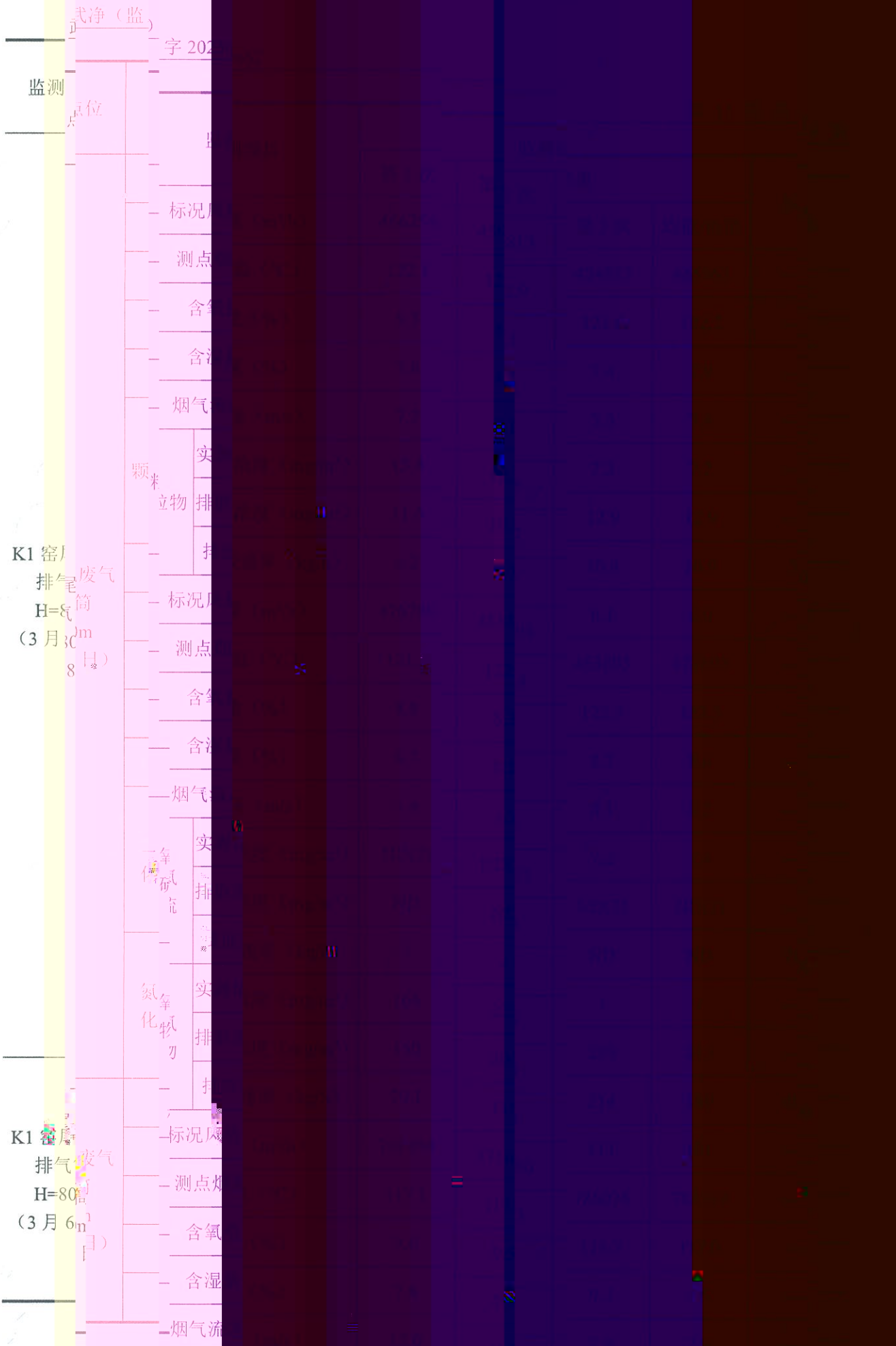
（4）噪声监测结果

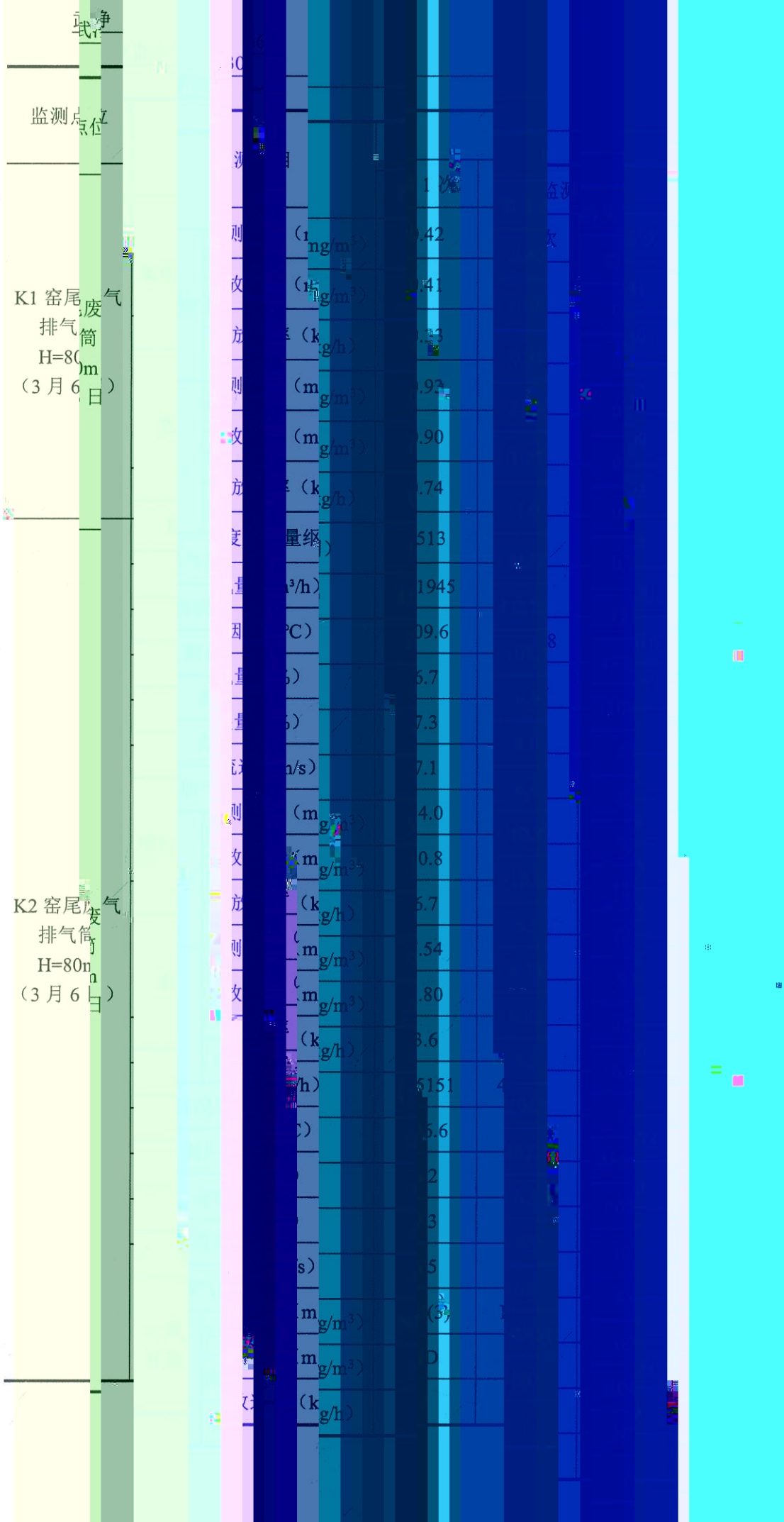
	第 1 次	7.7	7	18.5	84	/	0.13	0.240	0.468
生活污水处									
理站出口									
	第 3 次	8.3	7	/		ND(0.06)	/	/	/
日均值									

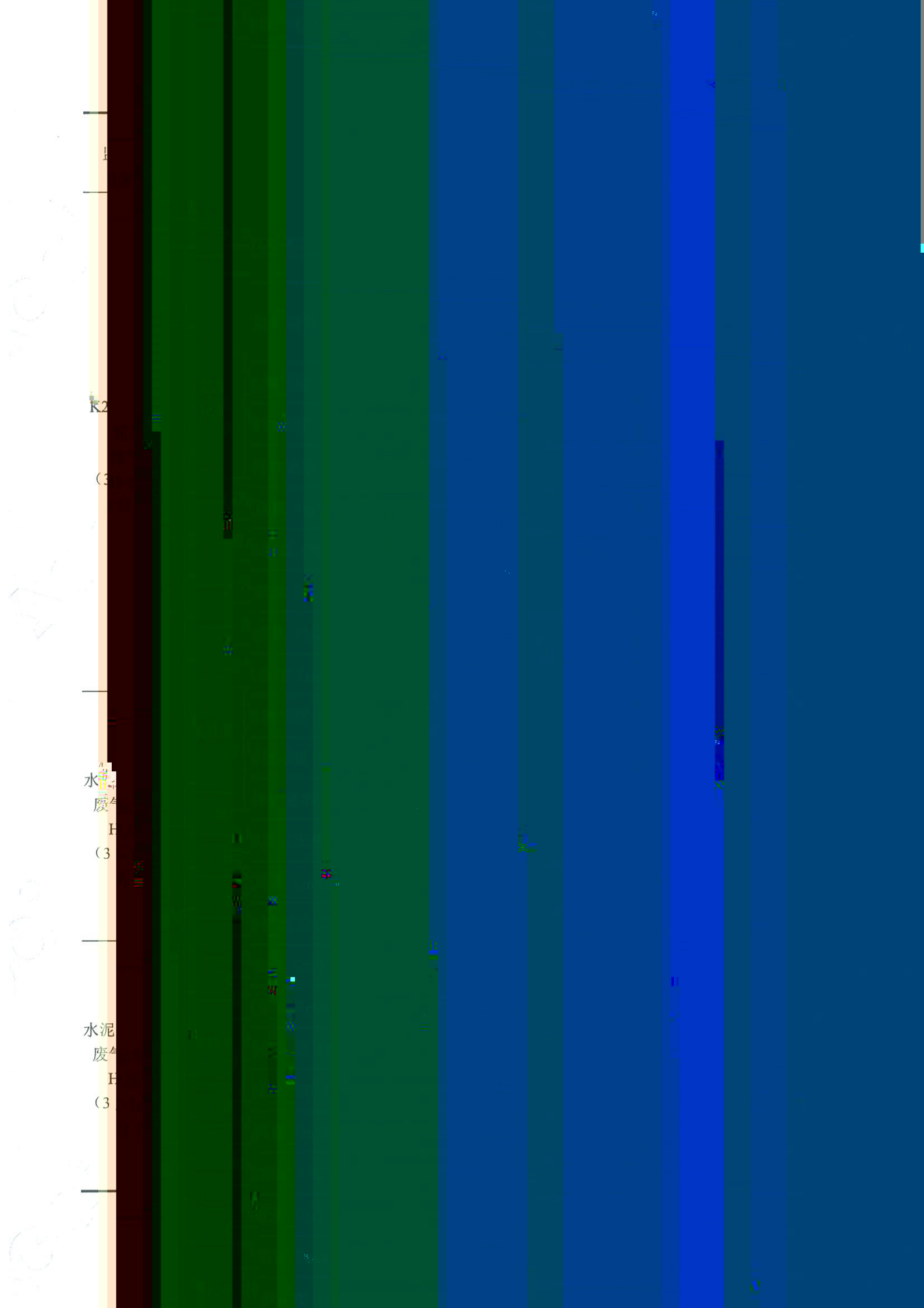
（mg/L） （mg/L） （mg/L） （mg/L） （mg/L）

表 4-2 有组织废气排放

监测点位	监测项目	第1次	第2次
1#水泥磨废气排气筒 H=35m （3月7日）	工况风量（m³/h）	116[illegible]593	11[illegible]7
	烟温（℃）	82.6	8[illegible]2
	含湿量（%）	4.9	4
	烟气流速（m/s）	9.8	9
	颗粒物 排放浓度（mg/m³）	3.6	2
	颗粒物 排放速率（kg/h）	0.4[illegible]2	0.
水泥立磨废气排气筒 H=40m （3月8日）	工况风量（m³/h）	4285.[illegible]34	43[illegible]53
	烟温（℃）	100.[illegible]4	1[illegible]01
	含湿量（%）	5.1	5.0
	烟气流速（m/s）	13.7	13.
	颗粒物 排放浓度（mg/m³）	3.3	3.4
	颗粒物 排放速率（kg/h）	1.4	[illegible]5
K1熟料车底1#除尘器废气排气筒 H=5[illegible]m （3月8日）	工况风量（m³/h）	410[illegible]4	4[illegible]05
	烟温（℃）	68.1	[illegible]
	含湿量（%）	3.2	[illegible]
	烟气流速（m/s）	20.9	20[illegible]
	颗粒物 排放浓度（mg/m³）	2.9	3[illegible]
	颗粒物 排放速率（kg/h）	0.01[illegible]2	0.0[illegible]1
2#水泥磨废气排气筒 H=35m （3月7日）	工况风量（m³/h）	1357[illegible]69	134[illegible]3
	烟温（℃）	89.5	8[illegible]
	含湿量（%）	4.6	4[illegible]7
	烟气流速（m/s）	11.6	11[illegible]
	颗粒物 排放浓度（mg/m³）	4.2	3[illegible].0
	颗粒物 排放速率（kg/h）	0.57	0.[illegible]40


监测
K1 窑尾
排气筒
H=80m
（3 月 6 日）
废气
颗粒物
标况风量
测点烟温
含氧量
含湿量
烟气流速
实测浓度
排放浓度
折算浓度
氮氧化物
K1 窑尾
排气筒
H=80m
（3 月 6 日）







日）
颗
粒物
武
净
（监
2号
外运
点
位
（3
泥
尘
筒
6m
8日）
K1
颗
粒
（3
磨
筒
0m
7日）
1号
外运
颗
粒
（3
库
器
6m
8日）
3号
外运
颗
粒物
（3
杨
泥
库
器
排
筒
5m

监测项目		第1次
标况风量	（m^3/h）	93186
测点温度	（℃）	53.7
含湿量	（%）	4.8
因气流速	（m/s）	10.4
排放浓度	（mg/m^3）	3.0
排放速率	（kg/h）	0.28
标况风量	（m^3/h）	17546
测点温度	（℃）	26.2
含湿量	（%）	3.2
因气流速	（m/s）	11.0
排放浓度	（mg/m^3）	4.5
排放速率	（kg/h）	0.079
标况风量	（m^3/h）	1802
测点温度	（℃）	92.8
含湿量	（%）	4.1
因气流速	（m/s）	9.9
排放浓度	（mg/m^3）	4.0
排放速率	（kg/h）	7.2×10^{-3}
标况风量	（m^3/h）	1968
测点温度	（℃）	74.5
含湿量	（%）	4.4
因气流速	（m/s）	10.3
排放浓度	（mg/m^3）	12.6
排放速率	（kg/h）	0.025

组织废气颗粒物、二
尾工业大气污染物排放
杂物排放浓度；“-----”表示标放浓度准
“/”表示当排
低

武净（监）字 20

监测点位	监											
厂界上风向1#												
厂界下风向2#												
厂界下风向3#												
厂界下风向4#												
标准限值												
监测结果及分												

备注：“----”表

监测点位	监											
砖厂	第											
	第											
	第											
标准限值												
监测结果及分												

备注：“----”表

气排放监测结果一览表

气排放监测结果一览表

气净（监）字2[illegible]20230662

监测点位		监测结果 dB(A)
厂界东外	1m处 1#	61.2
厂界东外	1m处 2#	61.3
厂界东外	1m处 3#	60.1
厂界东外	1m处 4#	58.7
厂界东外	1m处 5#	61.3
厂界北外	1m处 6#	61.2
厂界北外	1m处 7#	60.4
厂界北外	1m处 8#	60.1
厂界北外	1m处 9#	59.0
厂界北外	1m处 10#	60.0
厂界北外	1m处 11#	60.4
厂界北外	1m处 12#	61.3
厂界北外	1m处 13#	61.7
标准限值		

监测结果及分析 夜间噪声测量时段为22:00-06:00，本次监测时间为2023年3月6日12[illegible]34-18[illegible]，监测结果符合《[illegible]值要求。

备注：3月6日天气状况：晴；风速：[illegible]m/s；

5. 附件

监测点位示意图。

[illegible]结束

编制 [illegible]

日期 2023-03-16

附件：监测点位示意图

