CMA
2217120500

武汉净澜检测[illegible]司

监测报告

武净（监）字 202[illegible]

项目名称：华新水泥（武[illegible]司废水、废气委托

监测类别：华新水泥（武[illegible]司

委托单位：

报告日期：2023[illegible]

（加盖检测专用章）

告 明

1. 报告无本公司检
2. 报告涂改、缺
3. 对本检测报告有
司提出逾期不予
4. 若由委托单位自
责，不对样品来源
5. 未经本公司书面
告复印件应由我公
6. 除客户特别申明
样品均不留样。
7. 本报告不得用于

章、骑缝章及 MA 章无效。

无效，报告无三级审核无效。

，请于收到该报告之日起十五日内向

的检测，本公司仅对送检样品检测结

不得部分复制本报告。经本公司批准

报告专用章确认。

样品管理费，所有超过标准规定时效

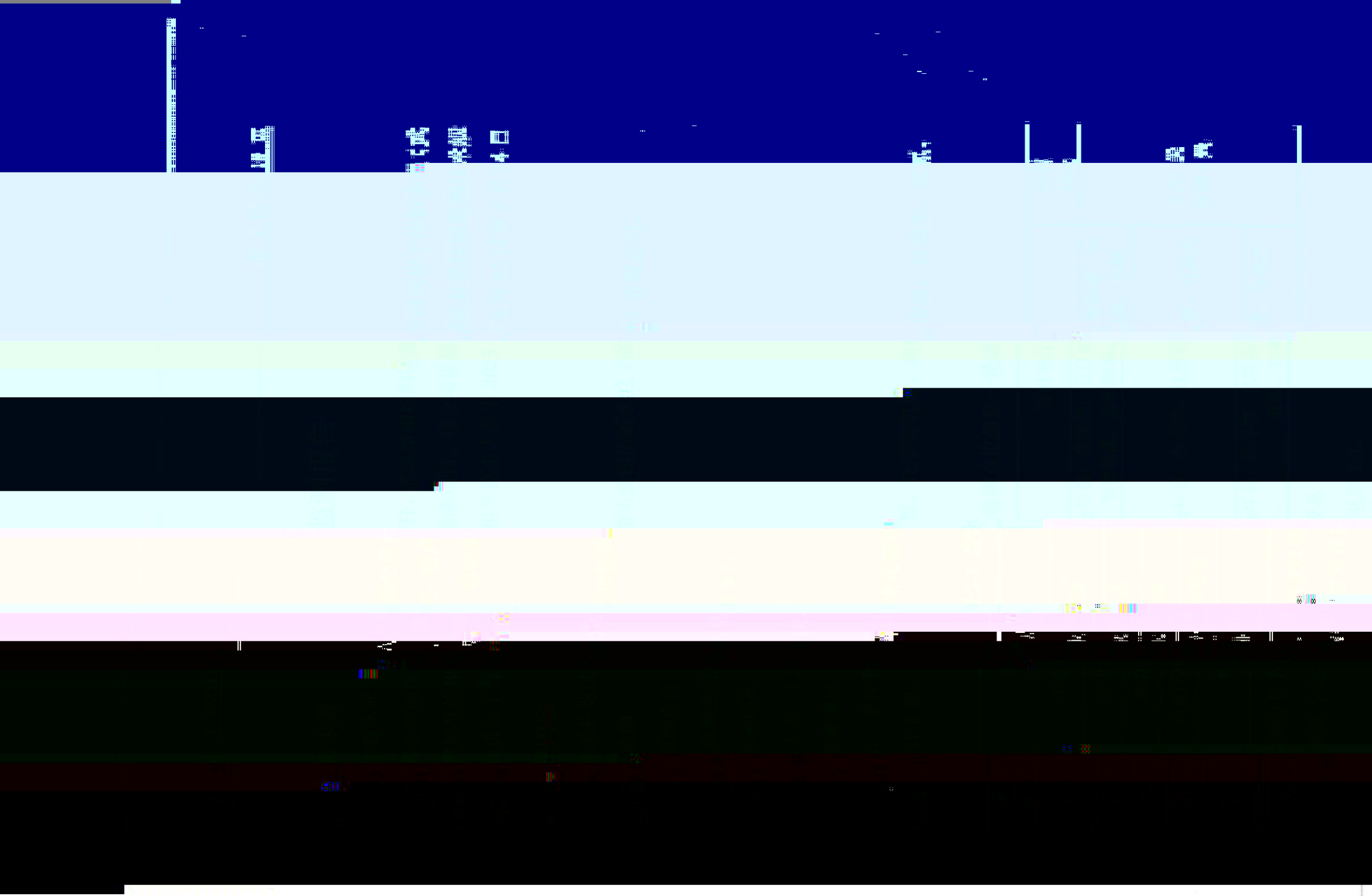
告，违者必究。

本公司
公司
公司

邮政编

料：

汉净澜检测有限公司
汉东湖新技术开发区佛祖岭街流芳
道52号（武汉·中国光谷文化创意
）B地块B3栋2-5层
00065
7-81736778



武
（监
监
别
废水
2.2
2.2.1
有
（1）监
次有
见表
2-
（2）监
监测 1
（3）监
颗粒物

（监）字

2023

测点编号

（）监测分析

监测分析方法

监测类别	项目
有组织废气	颗粒物
	二氧化硫
	氮氧化物
	氨
	浓度

2.1

测点编号
Q1#
Q2#
Q3#
Q4#
Q5#

武

监测

组织

无

2.3

测点编号	测点位	测点编号	测点位

监测

噪

武净（监）

字 202 833

3. 质量

保证与控制

（1）

参与本次监测

（2）

本次监测工作

监测

（3）

本次监

活动

定有

（4）

采样期

生产

、技

（5）

样品的

集、

正常

则技术规

范

的要

进行，

分析

（6）

实

验室

施平

（7）

历

废气采

设备

（8）

噪声现

监测

（9）

监

监测数

、报

标准

监测工

项

行

目

平行

总磷（m

相对

g/L）

0.1

%

2.

样品名

称

质

分

氨氮（m

g/L）

20

结果

氟化物（m

ng/L）

B22

1

2

监

测项目

白样分

化学需氧

量（m

L）

定值

重量法空

白样样

编号

G-230522FC

法检出

000601

（kb）

mg/m

G-230522FC

001101

（kb）

1.0

备注：（1）

（2）ND 表

低于检出

1.0

（3）全程序

白样测

重量法

白样检

值的1

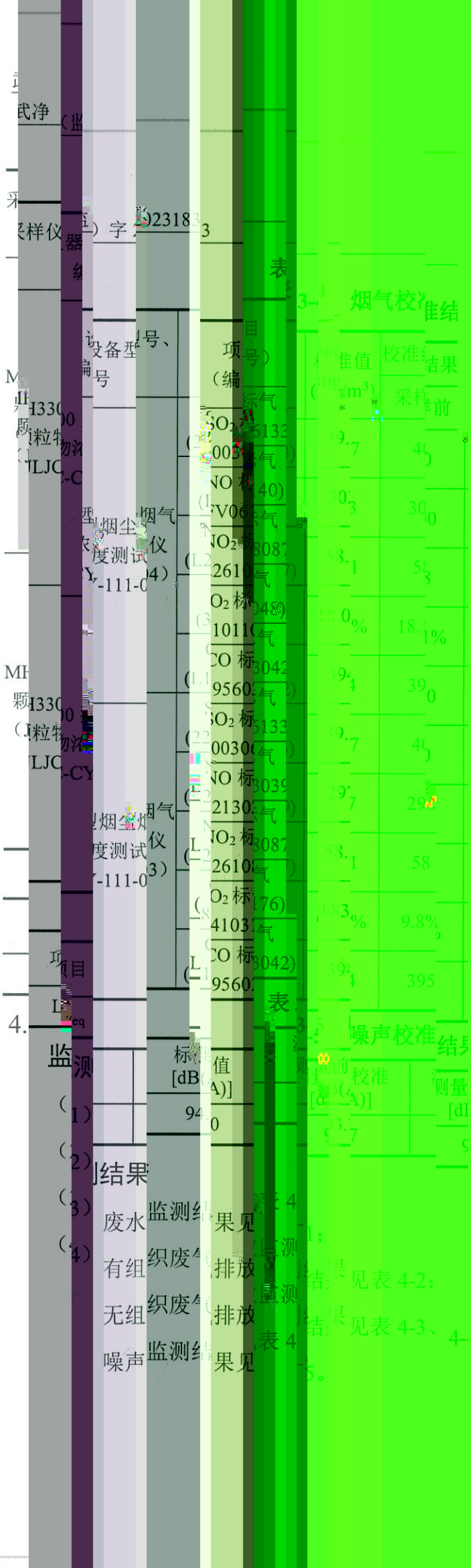
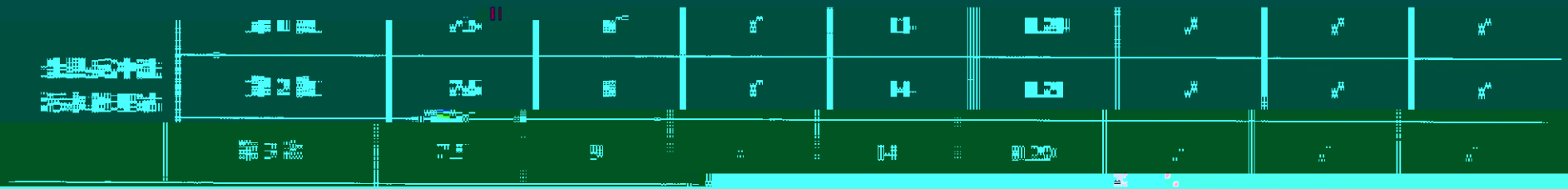
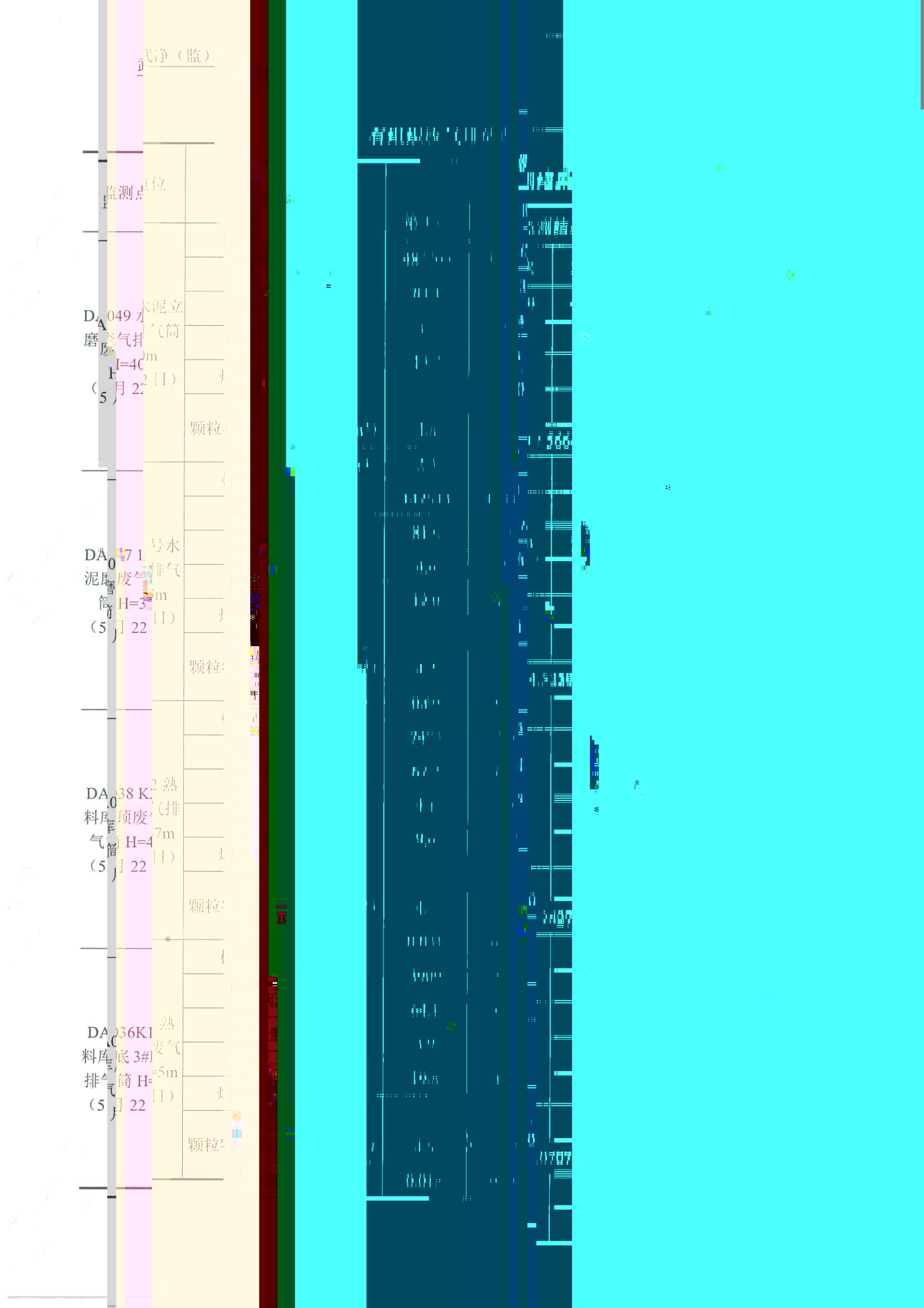


表 4-1 废水监测结果一览表

										(mg/L)
	第 1 次	7.9	7	4.8	13	/	0.34	0.164	0.102

监测结果（5 月 24 日）



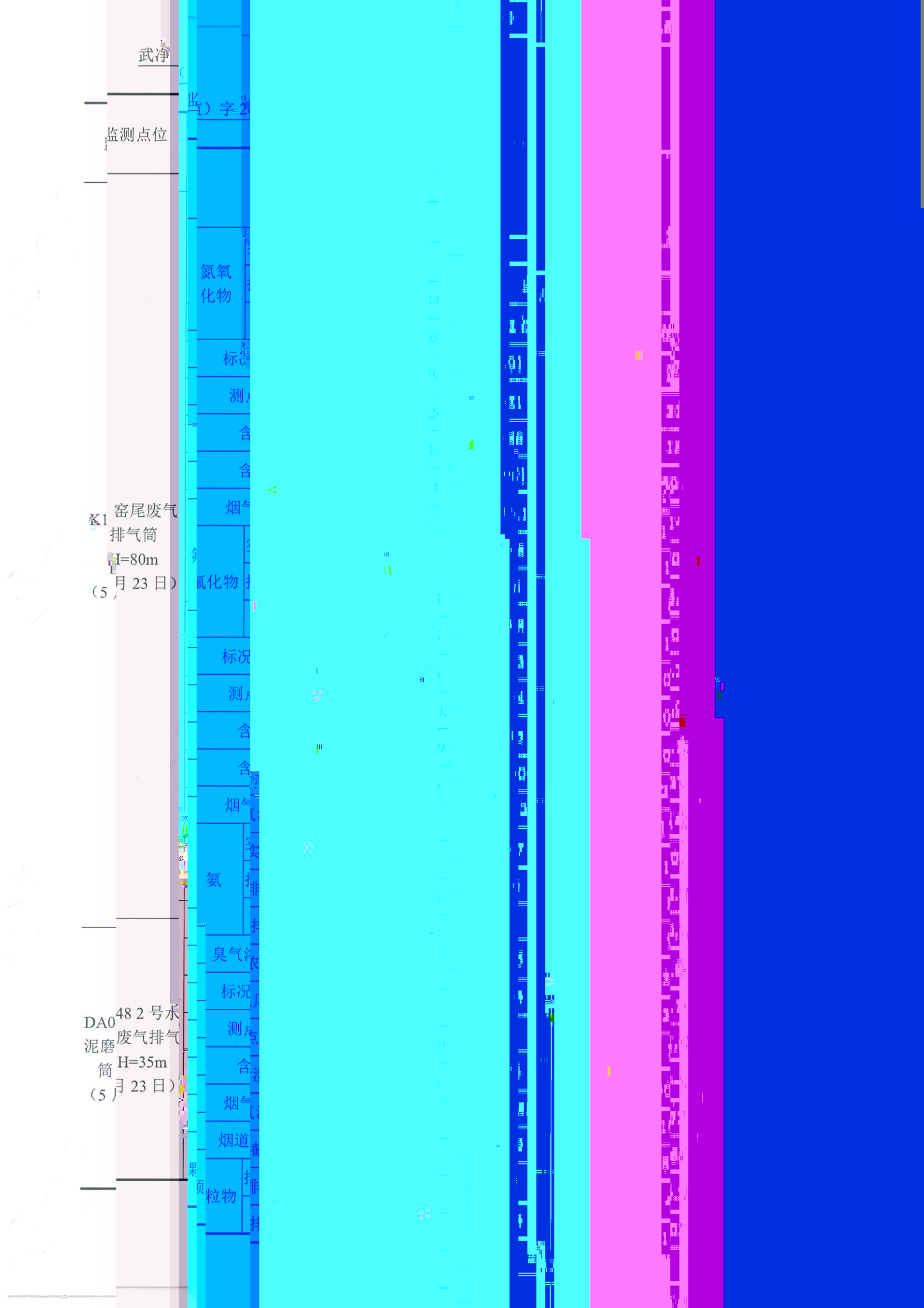


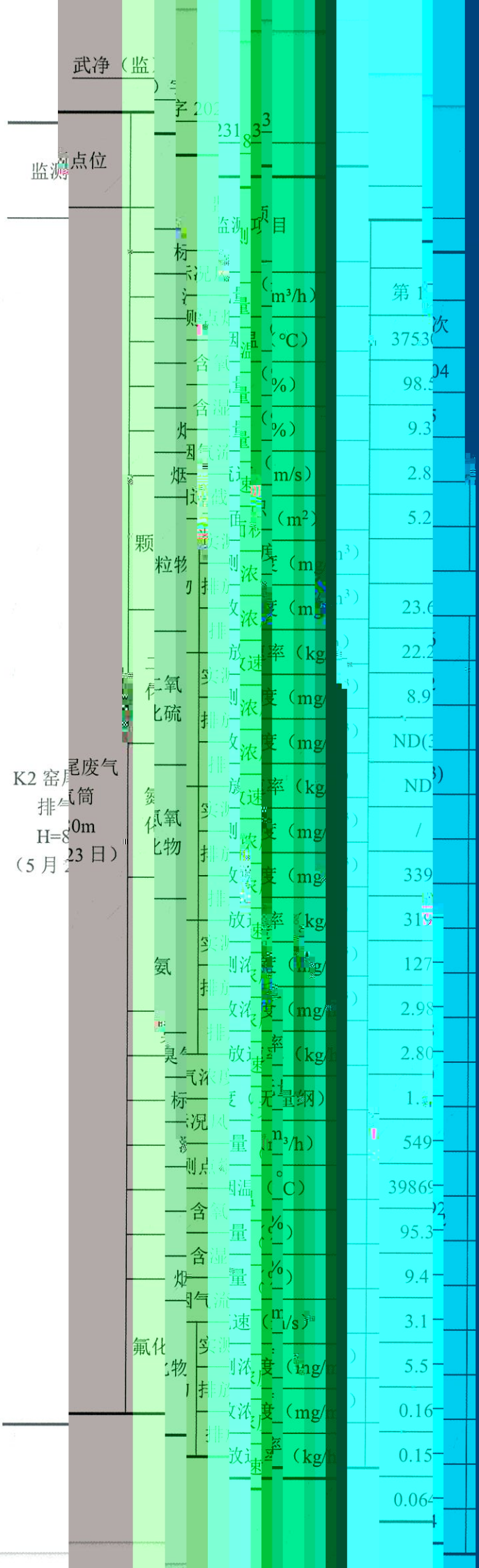
监测点位	监测结果	
	第 1 次	第 2 次
DA001 水泥包装废气筒 H=25m （5 月 22 日）	20586	20575
	24.1	24.3
	3.3	3.4
	13.0	12.9
	0.5	0.527
DA001K1 废气筒 H=40m （5 月 22 日）	5.2	7.0
	0.11	0.14
	90177	90221
	58.2	58.2
	4.6	4.5
	0.4	10.2
	3.14	3.14
DA002 水泥包装废气筒 H=25m （5 月 22 日）	4.8	5.4
	0.44	0.49
	22644	22618
	22.1	22.4
	3.6	3.4
	14.0	14.1
	0.50	0.507
DA002K2 废气筒 H=40m （5 月 22 日）	5.2	5.3
	0.14	0.12
	98152	98008
	59.5	59.2
	4.3	4.4
	11.5	11.1
	3.14	3.14
	4.8	4.9
	0.59	0.48

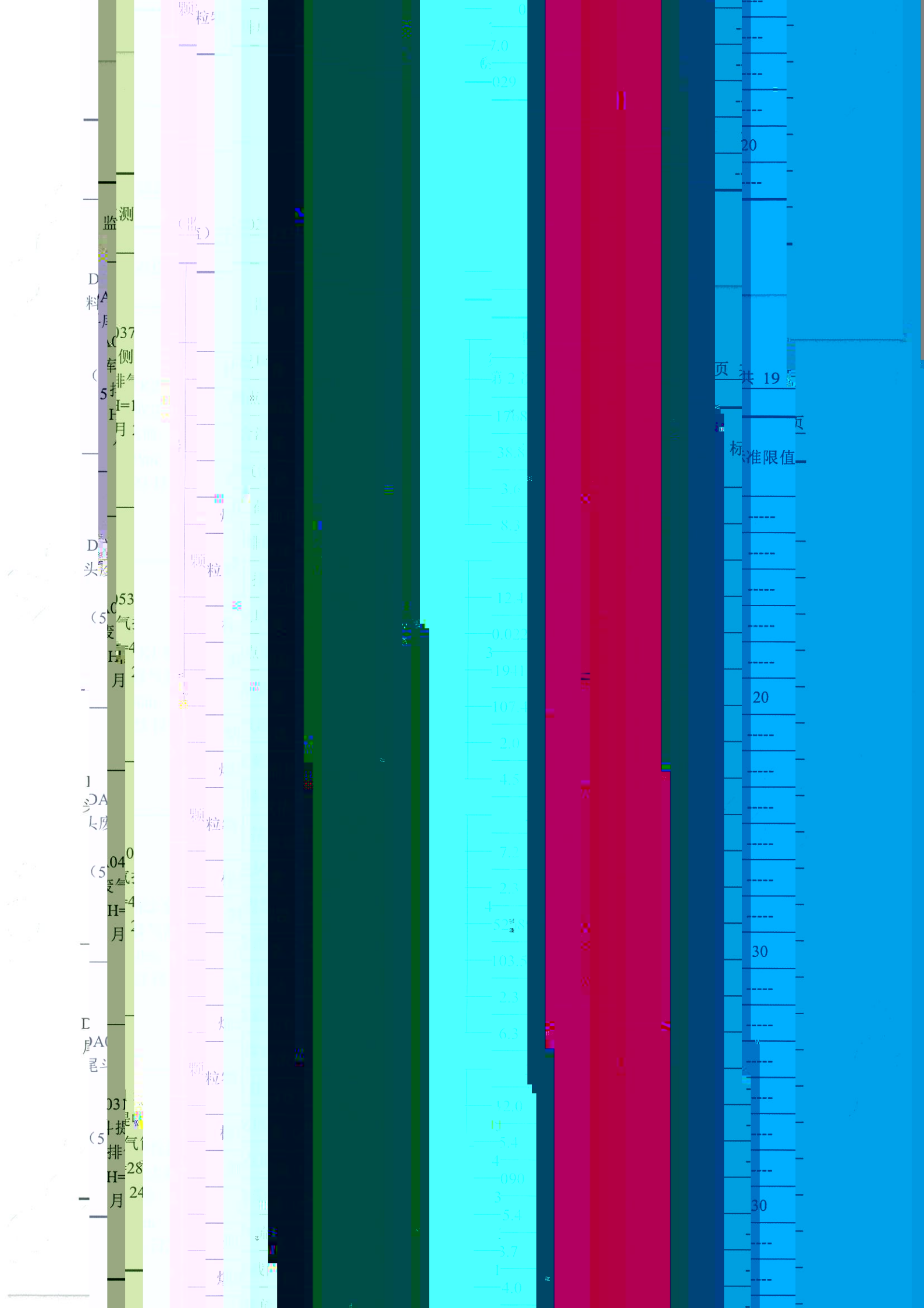
武净

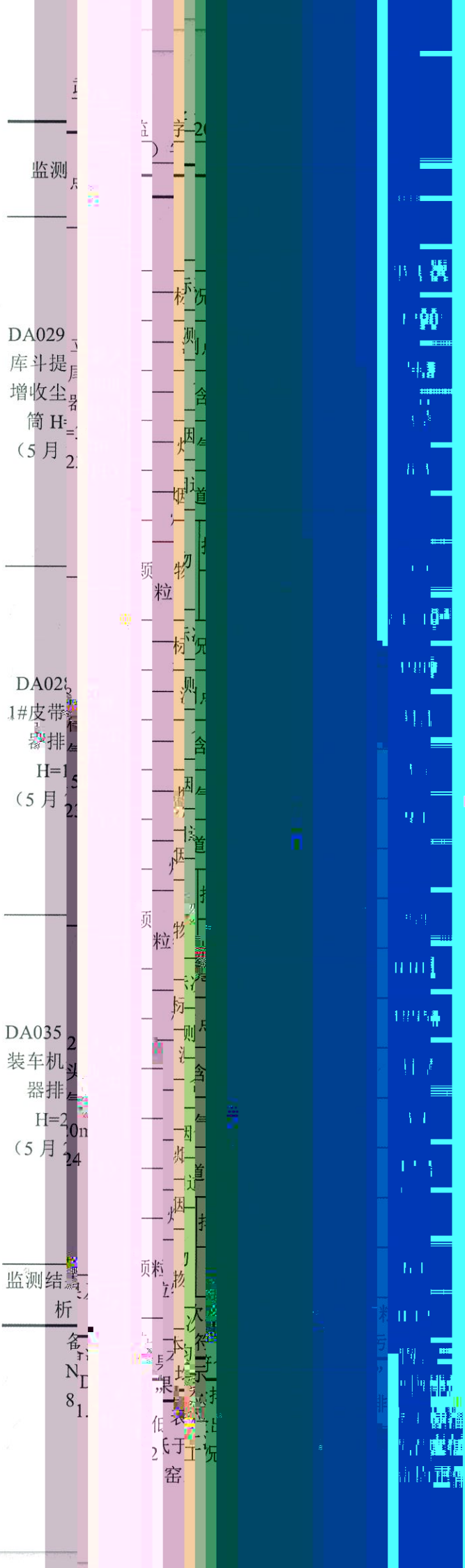
监测点位	测项目	第1次	第2次	第3次	第4次
DA051水泥装包机4号废气排气筒H=25m（5月22日）	量（m³/h）	1663			
	温（℃）	24.3			
	量（%）	3.2			
	速（m/s）	10.2			
	面积（m²）				
	浓度（mg/m³）	5.8			
	放速率（kg/h）	0.096			
DA060矿渣粉内主收尘器排气筒H=22m（5月22日）	量（m³/h）	24238			
	温（℃）	27.2			
	量（%）	3.2			
	速（m/s）	15.3			
	面积（m²）				
	浓度（mg/m³）	5.9			
	速率（kg/h）	0.14			
DA052水泥装包机2号废气排气筒H=25m（5月22日）	量（m³/h）	17553			
	温（℃）	23.9			
	量（%）	3.5			
	速（m/s）	11.0			
	面积（m²）				
	浓度（mg/m³）	6.3			
	速率（kg/h）	0.11			
DA050水泥装包机1号废气排气筒H=25m（5月22日）	量（m³/h）	15806			
	温（℃）	26.1			
	量（%）	3.7			
	速（m/s）	10.0			
	面积（m²）				
	浓度（mg/m³）	7.0			
	速率（kg/h）	0.11			

监测点	监测	工况风量	测点烟	含湿量	气流速	截面	排放	排放	工况风量	测点烟	含湿量	气流速	截面	排放	排放	工况风量	测点烟	氧量	含湿量	气流速	截面	实测	排放	排放	实测	排放	排放
武																											
（监																											
监测点																											
20231																											
DA00 2 水泥 包机 3 号废 气筒 排 H=25m （5 月 22 日）																											
DA0 30 3# 头窟 收尘器 A 排口 H=15m （5 月 22 日）																											
K1 窑尾废气 排气筒 H=80m （5 月 23 日）																											


武净
监测点位
氮氧化物
标
测
含
含
烟气
窑尾废气排气筒
H=80m
月 23 日）
氮化物
标况
测
含
含
烟气
氨
臭气浓
标况
测
含
烟气
烟道
粒物
48 2 号水
废气排气
H=35m
月 23 日）


武净（监
）字 202
231 3
监测点位
监测项目
标
（m³/h）
（℃）
含氧量（%）
含湿量（%）
烟气流速（m/s）
（m²）
颗粒物
浓度（mg/m³）
浓度（mg/m³）
排放速率（kg/h）
二氧化硫
浓度（mg/m³）
浓度（mg/m³）
排放速率（kg/h）
氮氧化物
浓度（mg/m³）
浓度（mg/m³）
排放速率（kg/h）
氨
浓度（mg/m³）
浓度（mg/m³）
排放速率（kg/h）
臭气浓度（无量纲）
标况
风量（m³/h）
温度（℃）
含氧量（%）
含湿量（%）
烟气流速（m/s）
氟化物
浓度（mg/m³）
浓度（mg/m³）
排放速率（kg/h）
K2 窑尾废气
排气筒
H=80m
（5 月 23 日）
第 1 次
3753
98.5
9.3
2.8
5.2
23.6
22.2
8.9
ND(3
ND
/
339
31
127
2.98
2.80
1.
549
39869
95.3
9.4
3.1
5.5
0.16
0.15
0.06


共 19
标准限值
20
20
30
30


监测
DA029
库斗提
增收尘
筒 H=
（5 月
DA02
1#皮带
器排
H=1
（5 月
DA035
装车机
器排
H=2
（5 月
监测结
析
N
D
8
1
窑

准中对此项限值标准》（GB145
无要求或不适
表 4-3 无组织废气排放
监测点位	监测频次	颗粒物（mg/m³）		臭气浓度（无量纲）	
		参照值	监测值	参照值	监测值
上风向 1#	第 1 次	0.243		/	
	第 2 次	0.232		/	
	第 3 次	0.256		/	
下风向 2#	第 1 次	/	0.34	/	12
	第 2 次	/	0.37	/	15
	第 3 次	/	0.37	/	12
下风向 3#	第 1 次	/	0.41	/	11
	第 2 次	/	0.33	/	10
	第 3 次	/	0.42	/	14
下风向 4#	第 1 次	/	0.36	/	10
	第 2 次	/	0.34	/	13
	第 3 次	/	0.38	/	11
标准限值		-----		5	

本次监测结果最大值为 0.168mg/m³，无组织废气颗粒物排放符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 相关限值要求；臭气浓度（无量纲）排放符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 相关限值要求。

准中对此项限值标准》（GB145
无要求或不适

表 4-4 无组织废气排放

监测点位	监测频次	颗粒物（mg/m³）	臭气浓度（无量纲）
		监测结果	监测结果
第 1 次		0.286	<10
第 2 次		0.287	<10
第 3 次		0.253	<10
标准限值		-----	20

本次监测结果及分析表示标准
污染物排放监测

（监）字 20231

监测点位	
界东外 1m 处 1#	
界东外 1m 处 2#	
界东外 1m 处 3#	
界东外 1m 处 4#	
界东外 1m 处 5#	
界北外 1m 处 1#	
界北外 1m 处 2#	
界北外 1m 处 3#	
界北外 1m 处 4#	
界北外 1m 处 5#	
界北外 1m 处 6#	
界北外 1m 处 7#	
界北外 1m 处 8#	
标准限值	

监

备注：

测结果及分析

5 月 23 日~5

：2.0m/s。

件

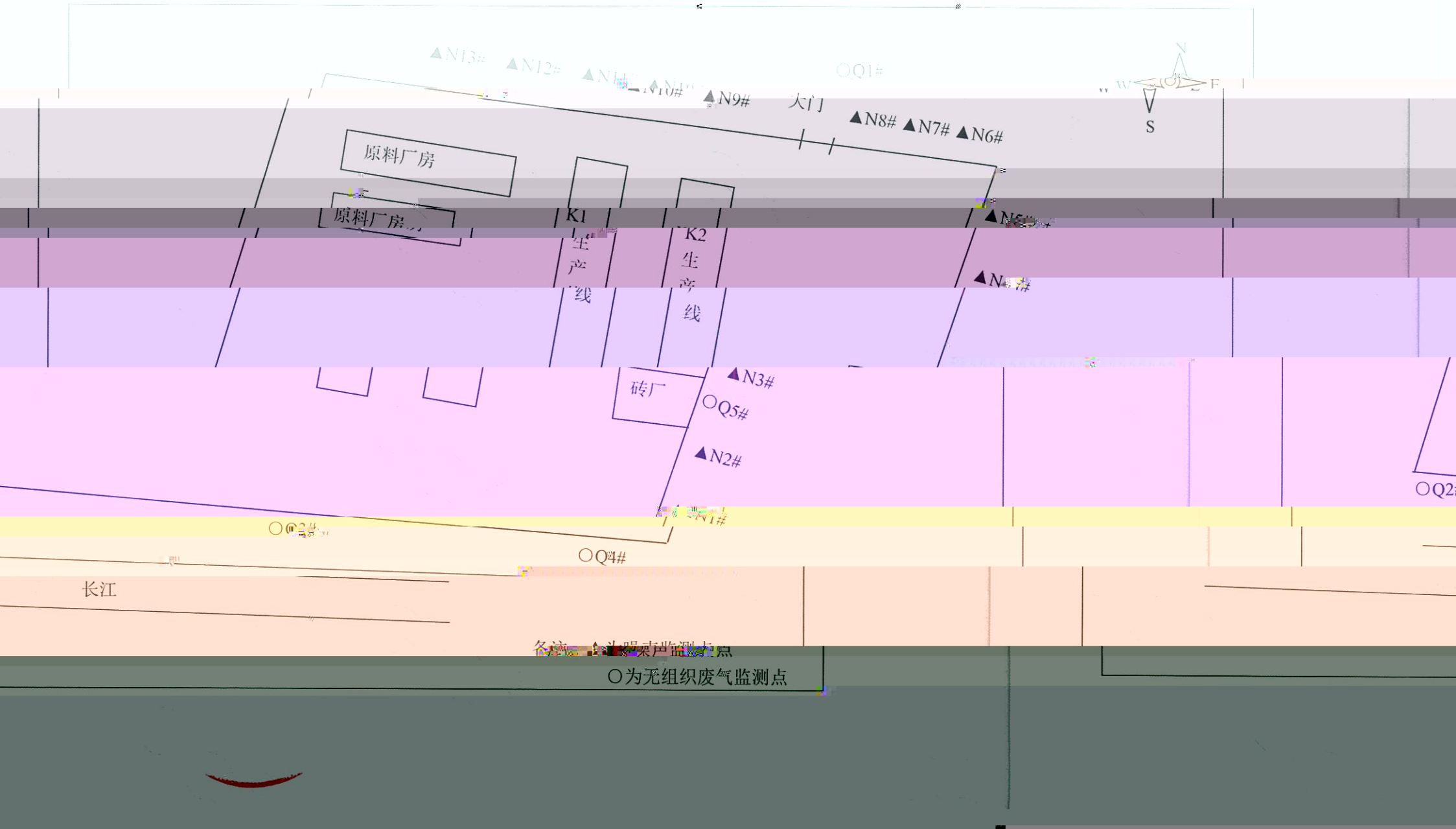
监测点位示意

图

编制

日期

附件 监测点位示意图


N
W
E
S
▲N13#
▲N12#
▲N11#
▲N10#
▲N9#
大门
▲N8#
▲N7#
▲N6#
○Q1#
原料厂房
原料厂房
K1
生产线
K2
生产线
▲N5#
▲N4#
砖厂
▲N3#
○Q5#
▲N2#
○Q2#
▲N1#
○Q3#
○Q4#
长江
○为无组织废气监测点