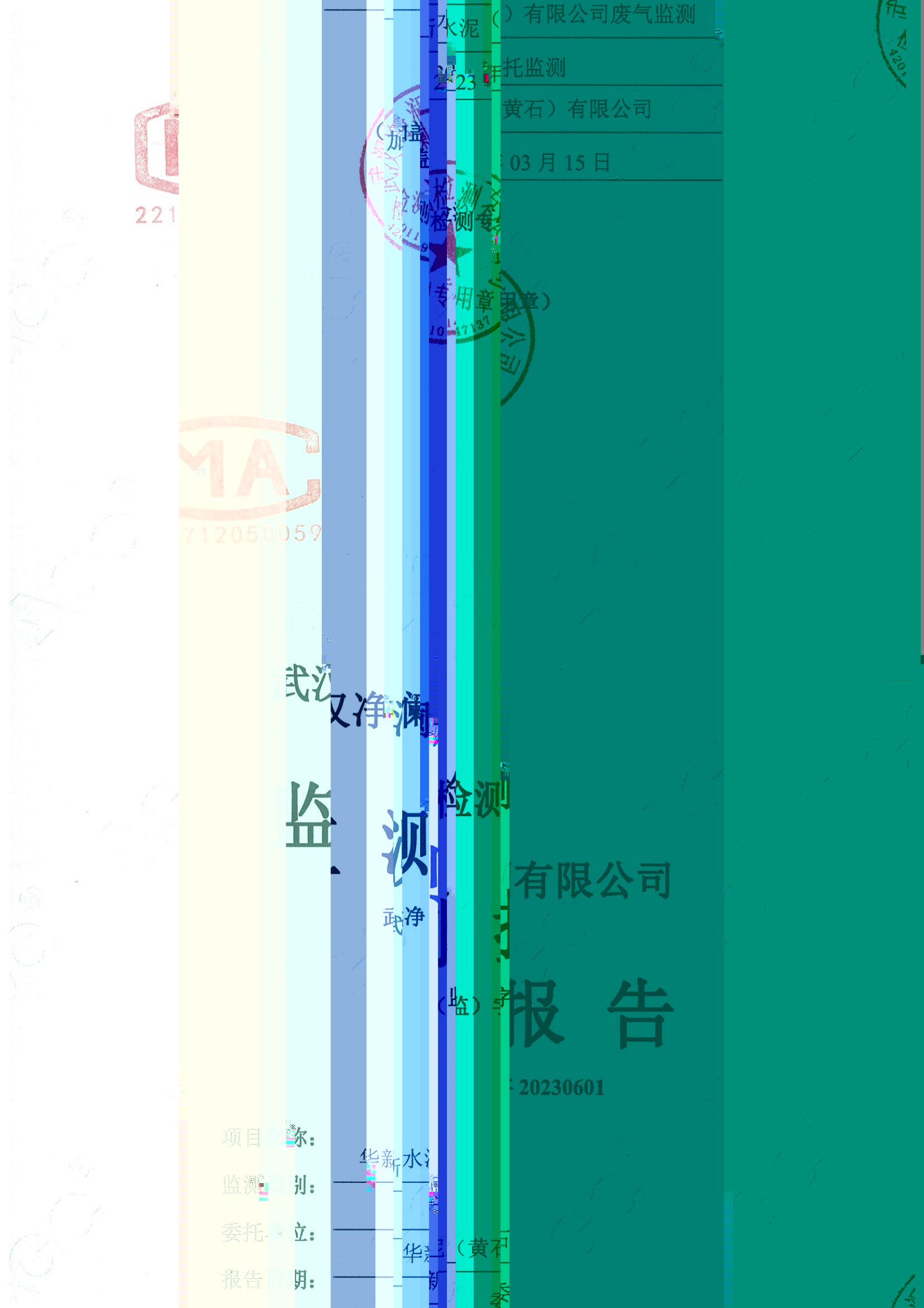

水泥（ ）有限公司废气监测
托监测
2023
黄石）有限公司
（加
03 月 15 日
检测专
用章
武汉净澜
监 测
检测
有限公司
武 净
（监）字
报 告
20230601
项目名称：
华新水泥
监测类别：
委托单位：
华新（黄石
报告日期：

C-CY-11

武净

监）—02

1.

监测

任

报告

（

受务原

测标

石华泥石）有限公司委托，

7日

准）

公

气监测工作。我公

武汉净澜

司依据国

2.

的

要

织相关

技术人员

于2023年

该

进

见易监测。

检

测有限

家

有关环

本测

（

1

次

地

石市阳新

县富池镇

袁广村华

2月20

公司承

境监测

（

2

组

点位

位信息见

表2-1。

日至2月

（

监

频次

新水泥（

3

测

，在

次。

黄石）有

颗

监

项目

粒物

织废气监

2-1 有组

监测点位信

监测项目

监测频次

#水

筒

废

废气

#水

筒

废

41-B

运输

煤

筒

含

皮

带

废

运输

筒

含

皮

带

废

#水

气筒

泥

压机

非

泥

气筒

压机

非

91-1

废

气

仓顶

粉

尘

排

气

筒

91-BF

仓顶

粉

尘

排

气

筒

BF

息一览表

采

样设备型

3次/天

监测1天

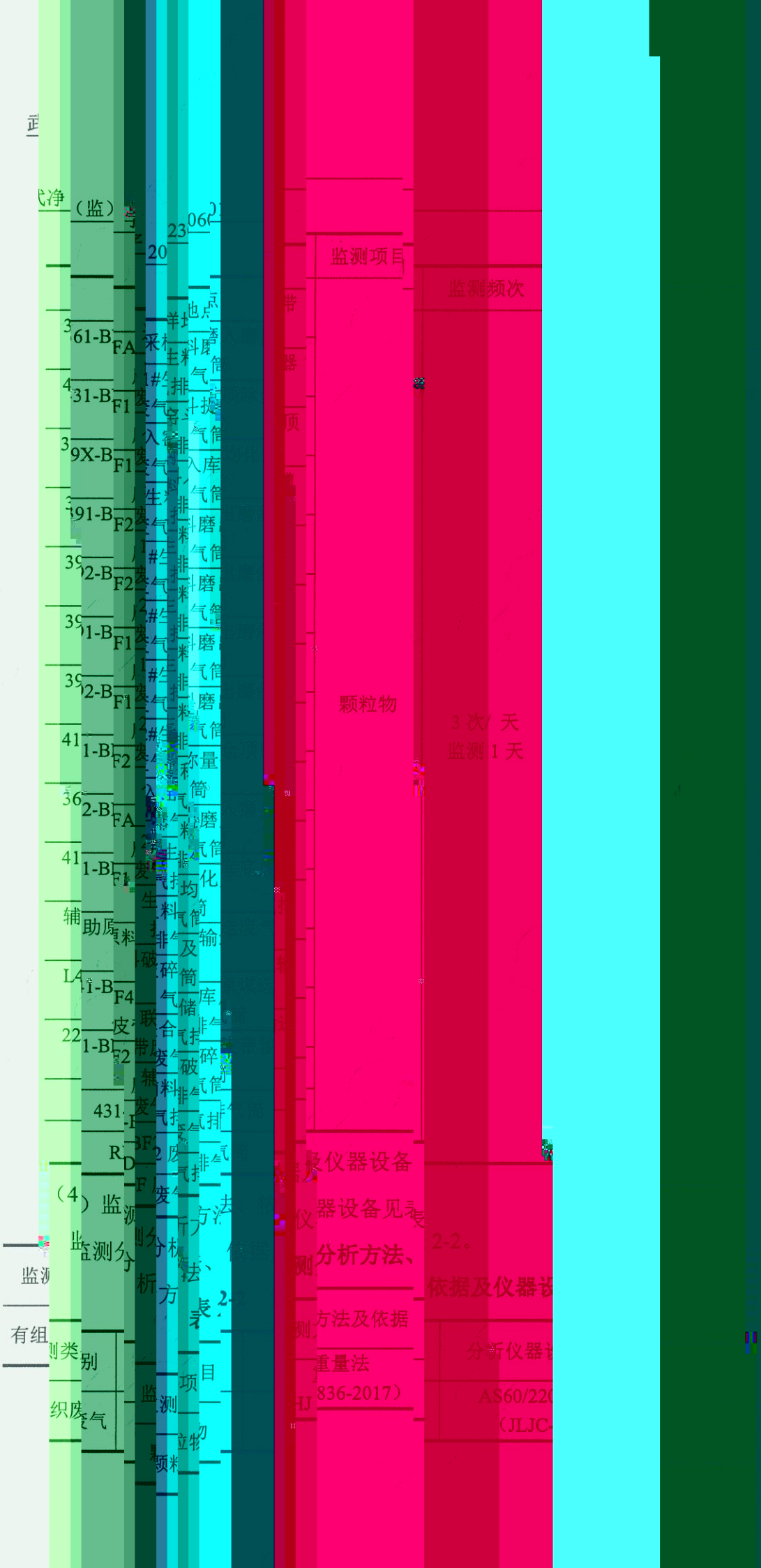
MH3

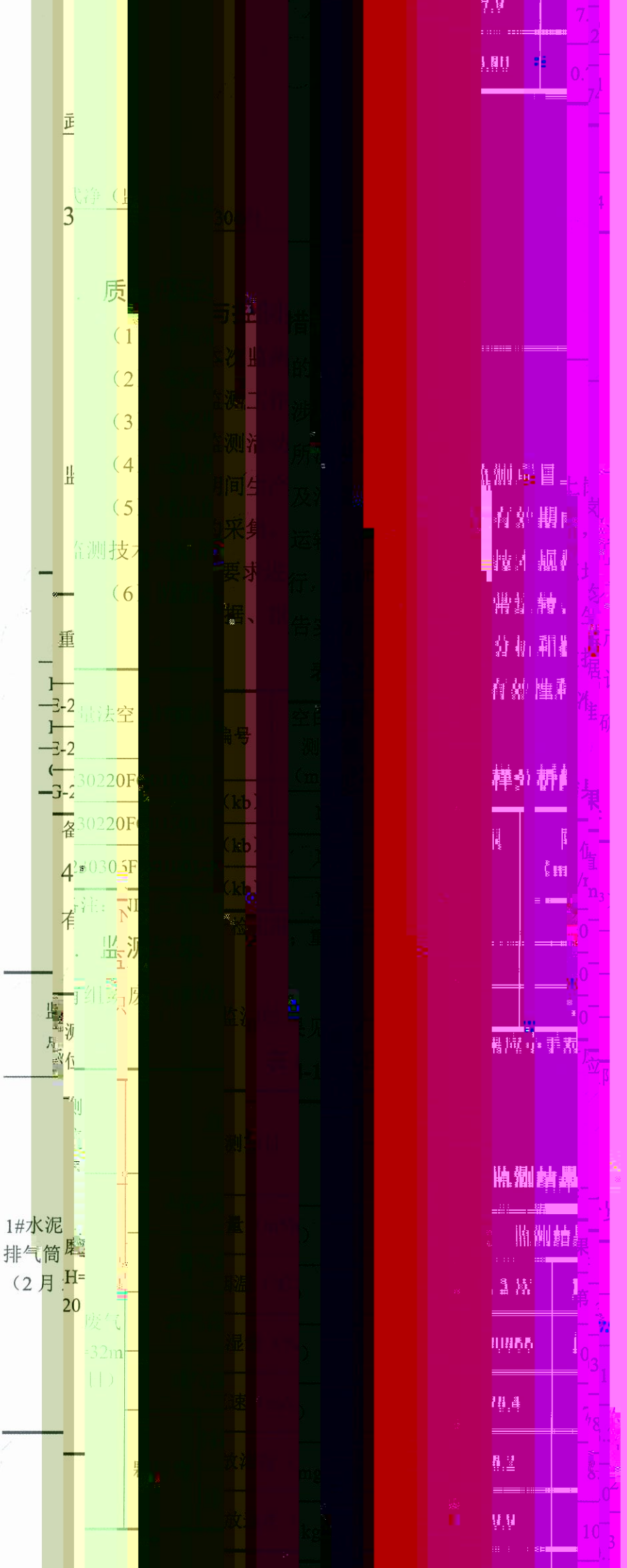
（JLJ

300型烟

物浓度测

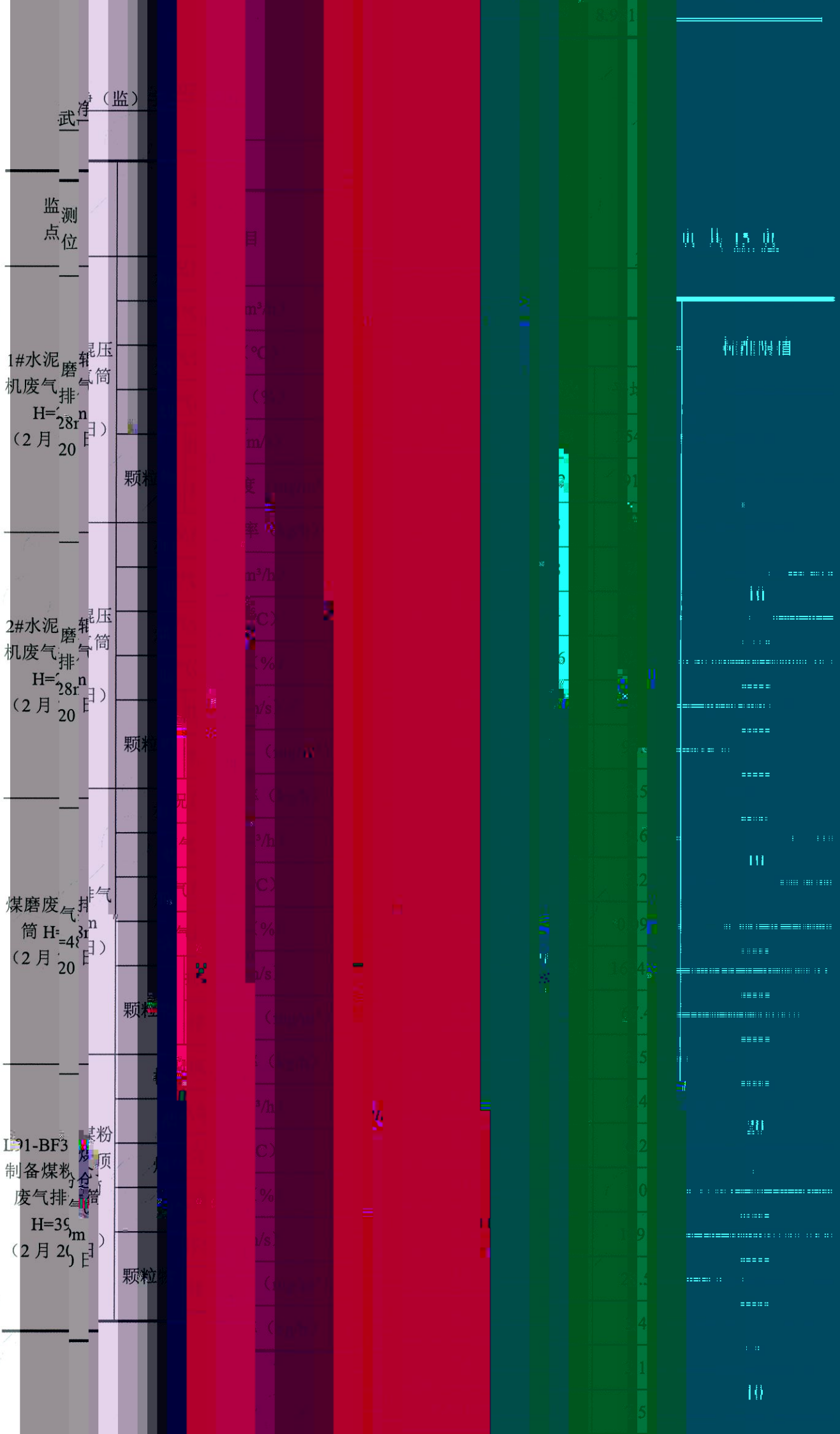
武净


监测项目
监测频次
颗粒物
3 次/天
监测 1 天
及仪器设备
器设备见表
2-2。
分析方法、
依据及仪器设
方法及依据
重量法
836-2017）
AS60/220
（JLJC
（监）
（4）监测
监测分析方法、
有组织废气


1#水泥
排气筒
（2月
H=
20

武净（ 字 2 30 501

监测点位	监测项目	监测结果 第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值
窑头废气排气筒 H=60m（2 月 日）	标干烟气量（m³/h）	7357	11	3180	78 022
	烟温（℃）	77.	1	2.0	9.8
	烟气含湿量（%）	0.8		0.7	0.8
	烟气流速（m/s）	6.8		7.8	7.3
	排放浓度	7.2		8.0	3.0
	排放速率	5.3		5.7	6.3
2#水泥磨废气排气筒 H=32m（2 月 20 日）	标干烟气量（m³/h）	703	06	3477	702 74
	烟温（℃）	81.	2	0.0	1.5
	烟气含湿量（%）	6.1		6.1	6.1
	烟气流速（m/s）	6.8		6.6	6.8
	排放浓度	3.8		4.	4.4
	排放速率	0.2	7	0. 34	0.3 51
L41-BF1 联合储库 原煤运输皮带称废气排气筒 H=6m（2 月 20 日）	标干烟气量（m³/h）	973		85 7	87 8
	烟温（℃）	29.6	5	30.0	29 .6
	烟气含湿量（%）	3.3		3. 4	3. 3
	烟气流速（m/s）	3.4		3. 0	3. 1
	排放浓度	7.2		8. 5	7. 8
	排放速率	7.0×10	-3	7.3× 10-3	6.8× 10
L41-BF2 联合储库 原煤运输皮带称废气排气筒 H=6m（2 月 20 日）	标干烟气量（m³/h）	804		91 9	82 4
	烟温（℃）	28.6		28. 9	28 .6
	烟气含湿量（%）	3.3		3. 2	3. 2
	烟气流速（m/s）	2.8		3. 2	2. 9
	排放浓度	6.8		7. 6	6. 9
	排放速率	5.5×10	-3	7.0× 10-3	5.8× 10

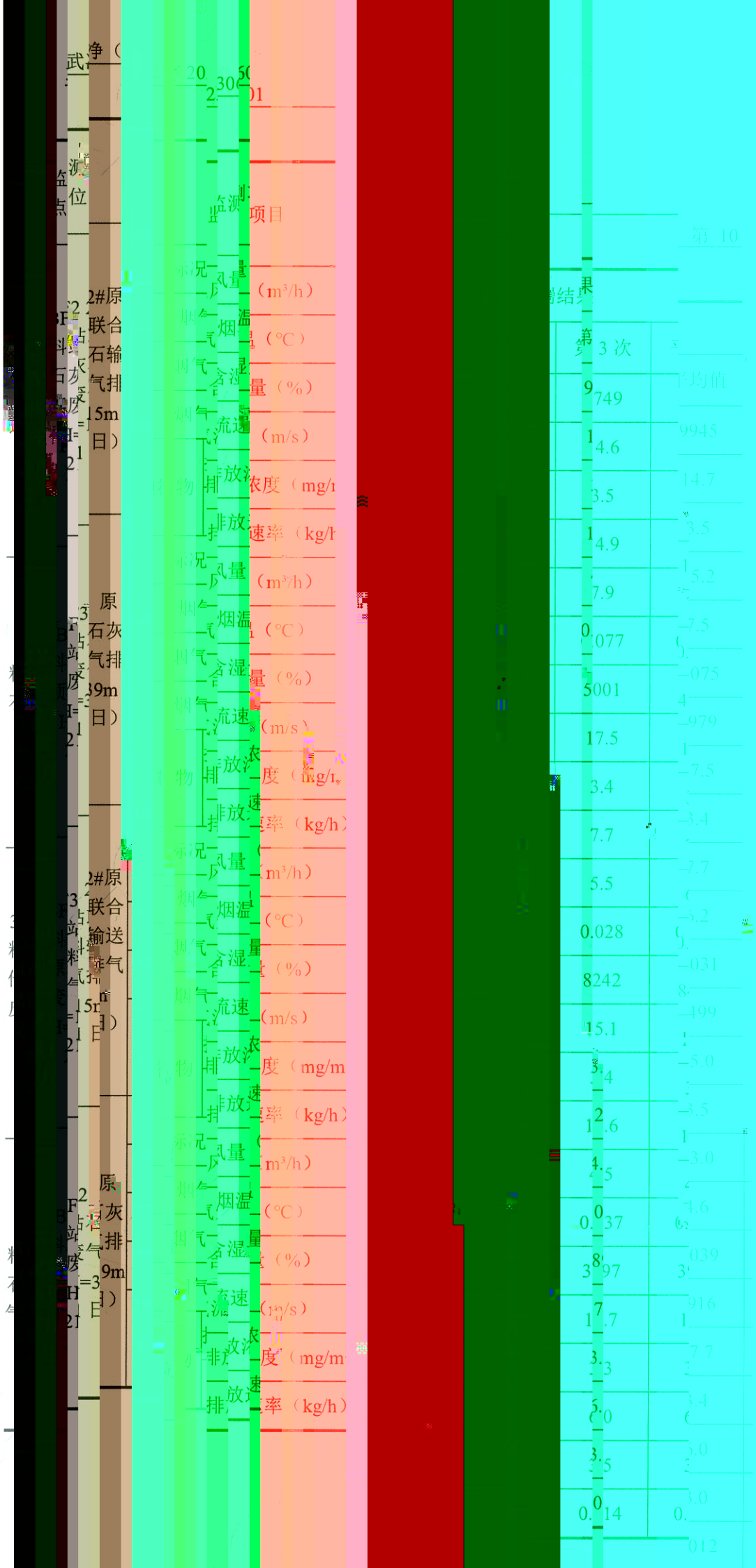

（监）
监测点位
1#水泥磨废气排
2#水泥磨废气排
煤磨废气排
制备煤粉
颗粒
（2 月
20
日）



平均值	标准限值
7.34	-----
[illegible]	-----
3.1	-----
[illegible]	-----
5.3	-----
[illegible]	10
[illegible]	-----
[illegible]	-----
[illegible]	-----
3.2	-----
[illegible]	-----
4.5	-----
[illegible]	10
[illegible]	-----
[illegible]	-----
[illegible]	-----
3.2	-----
[illegible]	-----
5.5	-----
[illegible]	10
[illegible]	-----
[illegible]	-----
[illegible]	-----
3.1	-----
[illegible]	-----
7.5	-----
[illegible]	10

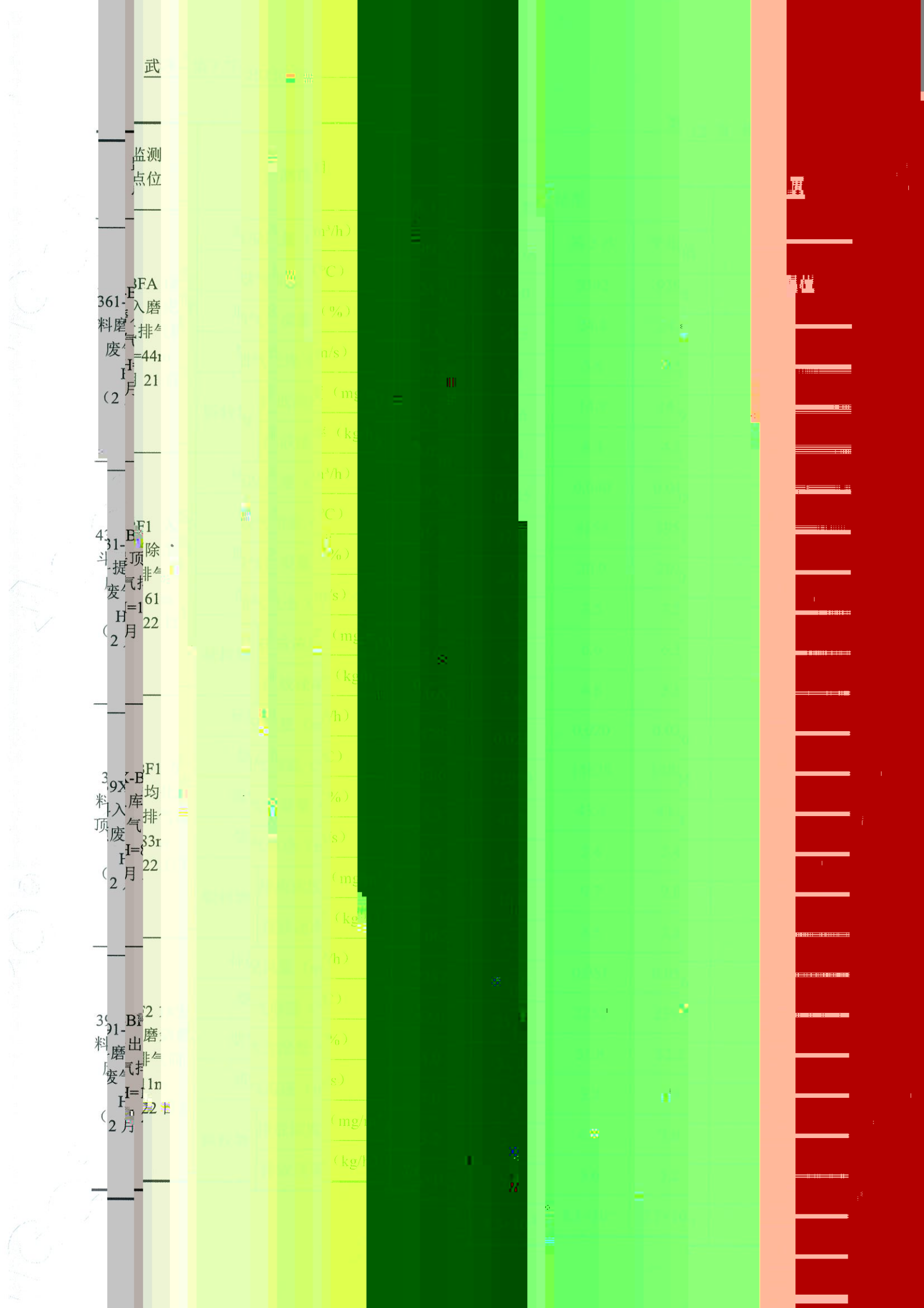
结果

第 3 次	平均值
[illegible]	8078
[illegible]	11.1
[illegible]	3.2
[illegible]	16.5
[illegible]	5.7
[illegible]	0.047
[illegible]	9030
[illegible]	14.5
[illegible]	3.2
[illegible]	13.7
[illegible]	4.2
[illegible]	0.037
[illegible]	7148
[illegible]	14.3
3.4	3.4
[illegible]	10.9
8.5	8.4
[illegible]	0.060
[illegible]	4410
[illegible]	16.4
3.4	3.4
6.6	6.7
5.2	5.4
[illegible]	0.024



武净（监）字

监测点位	监测结果		
	第 2 次	第	次
BF1 2#原合称	10208	10	54 1(
料站联	15.3	1	5.1 1
石灰石	3.3		.4
排气筒	15.6	1	5.3 1
H=15m	3.6		.0
21 日）	0.037	0	3 0
BF2 1#原合输排	2090	1	1 2
料站联	25.3	2	5 2
石灰石	3.5		.4
带废气	3.3		.0
H=15r	5.2		.8
21 日）	0.011	9.1	0^{-3} 0.0
F3 1#原合送气	9492	93	4 9
料站联	19.4	19	2 1
原料输	3.5	3.	
废气排	14.8	14	5 1
I=15m	3.3	3.	
21 日）	0.031	0.0	7 0.
F1 1#原合称	10312	109	00 10
料站联	17.8	17	5 1
石灰石	3.2	3.	
排气筒	.9	16	3 1
-15m	5.2	4.	
21 日）	0.054	0.0	7 0.



武净（监）

字 202 3060

监测点位	监测项	
392-BF2 2#生料磨出磨斜槽废气排气筒 H=11m （2 月 22 日）	标况风量	
	烟气	烟温（
	烟气含	湿量
	烟气流	速（
	颗粒物	排放浓度
		排放速率
391-BF1 1#生料磨出磨斜槽废气排气筒 H=1 m （2 月 22 日）	标况风	量（m
	烟气	温（°
	烟气含	湿量（
	烟气流	速（m
	颗粒	排放浓度
	物	排放速率
392-BF1 2#生料磨出磨斜槽废气排气筒 H= 18m （ 2 月 22 日）	标况风	量（m³
	烟气	温（°C
	烟气含	湿量（
	烟气流	速（m/
	颗粒	排放浓度
		排放速率
41 -BF 2 入窑废气称 量仓 排气 筒 H=5 1m （2 月 2 2 日）	标况风量（m³/	
	烟气	温（°C
	烟气含	湿量（%
	烟气流	速（m/s
	颗粒物	排放浓度（
		排放速率（

362
料
废
（2
411
均化
排气
（2
辅助
及输
气筒
（2 月
L41-E
储库
皮带
筒 H
（2 月

监测点位

监测结果

平均
102
11
3.4
15
5.6
0.05
442
16.3
3.3
13.0
3.6
0.01
13293
26.0
4.8
3.4
4.2
0.56

标准限值

相应限值

不适用

该项目执行

本次监测，有组织废气排放浓度

标准限值

监测结果均

水泥工业大气污染物排放标准

编制

日期