武汉净澜检测有限公司

监测报告

武净（ ）字202

项目名称：

检测类别：

委托单位：

报告日期：

华新建工程（ ）有限公司委托

华新建工程（ ）有限公司

2 年 1

02

（加盖检测专用章）

1.

2.

3.

本公司

4.

果负责，

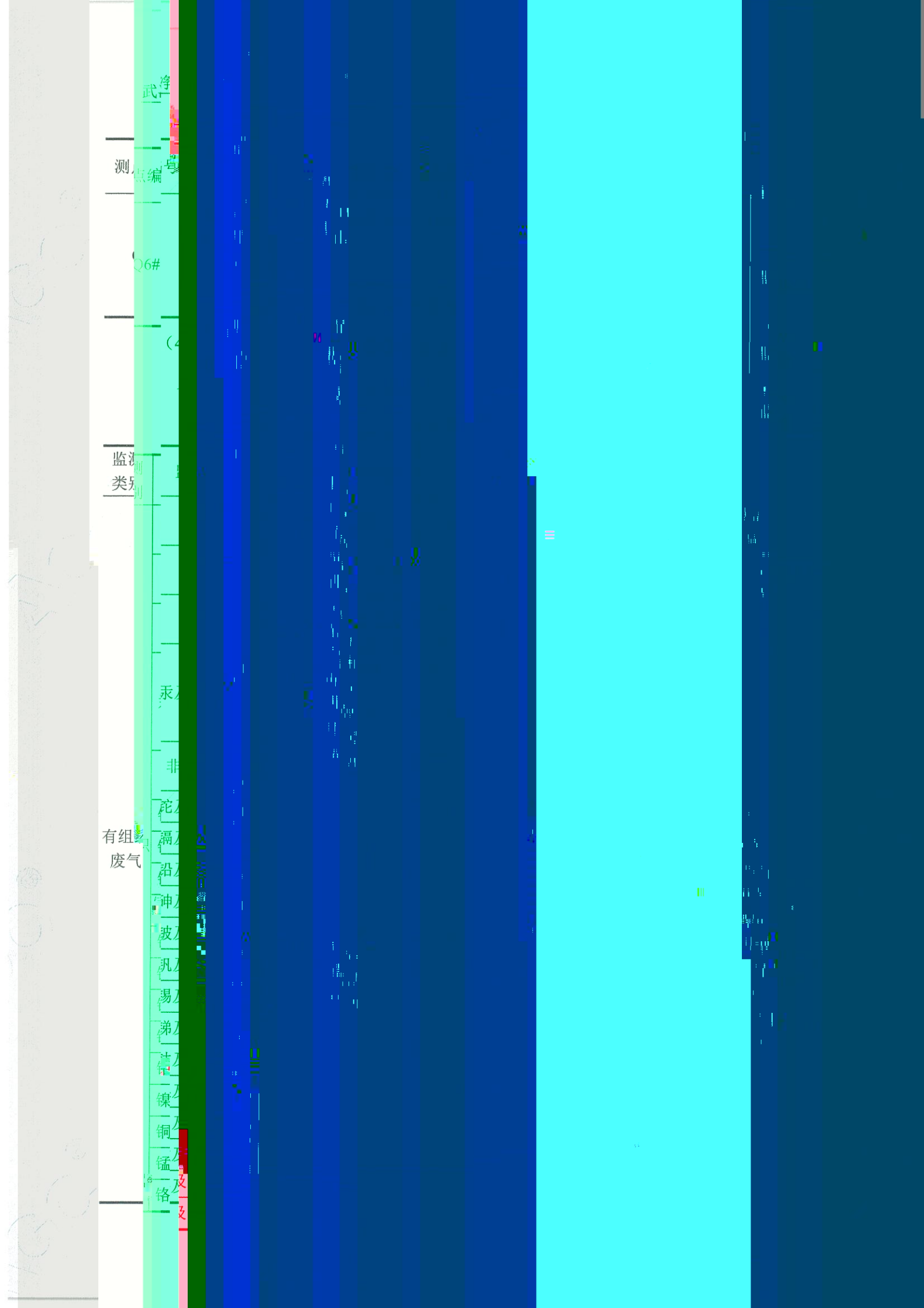
5.

的报告复

6.

期的样品

7.



监测类别	
有组织废气	

2.

风

及

向

1#、

组

废

页。

武净（

测点编
Q1#
Q2#
Q3#
Q4#

（1）

监

监测类别

无组织废气

3. 质量

（1

（

（3

（4

（5

监测技术

（6

（7

（8

武污（ ）字 20222776

样品名称	质控编号
氨（ mg/L）	B21 4 0 010 3

表 3-

重量法空白样样品编号	空白样（m
E-220 7FQ00505-1(kb)	N

备注：N 表示低于检出限； 重量法

表 3-3

采样仪器名称、型号、编号	项目（编号）	标（m
MH3300 型自动烟尘烟气综合测试仪（LJC-CY 1-06）	SO_2 标气 (L216104 35)	4
	NO 标气 (2074061 72)	2
	NO_2 标气 (L1857131 07)	5
	O_2 标气 (667695	18
	CO 标气 (435090 9)	3

4. 监测结果

（1）有组织废气排放监测结

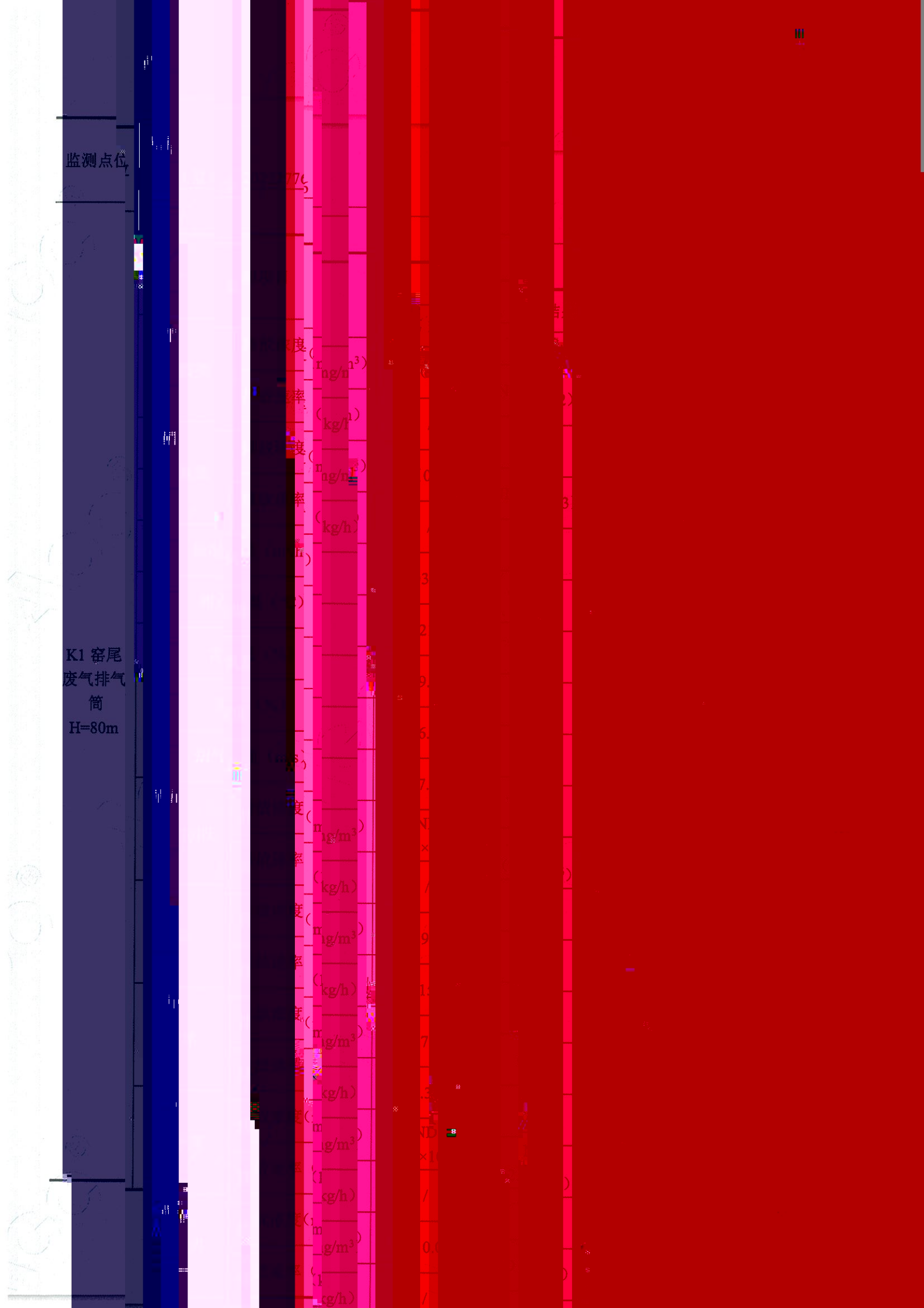
（2）无组织废气排放监测结

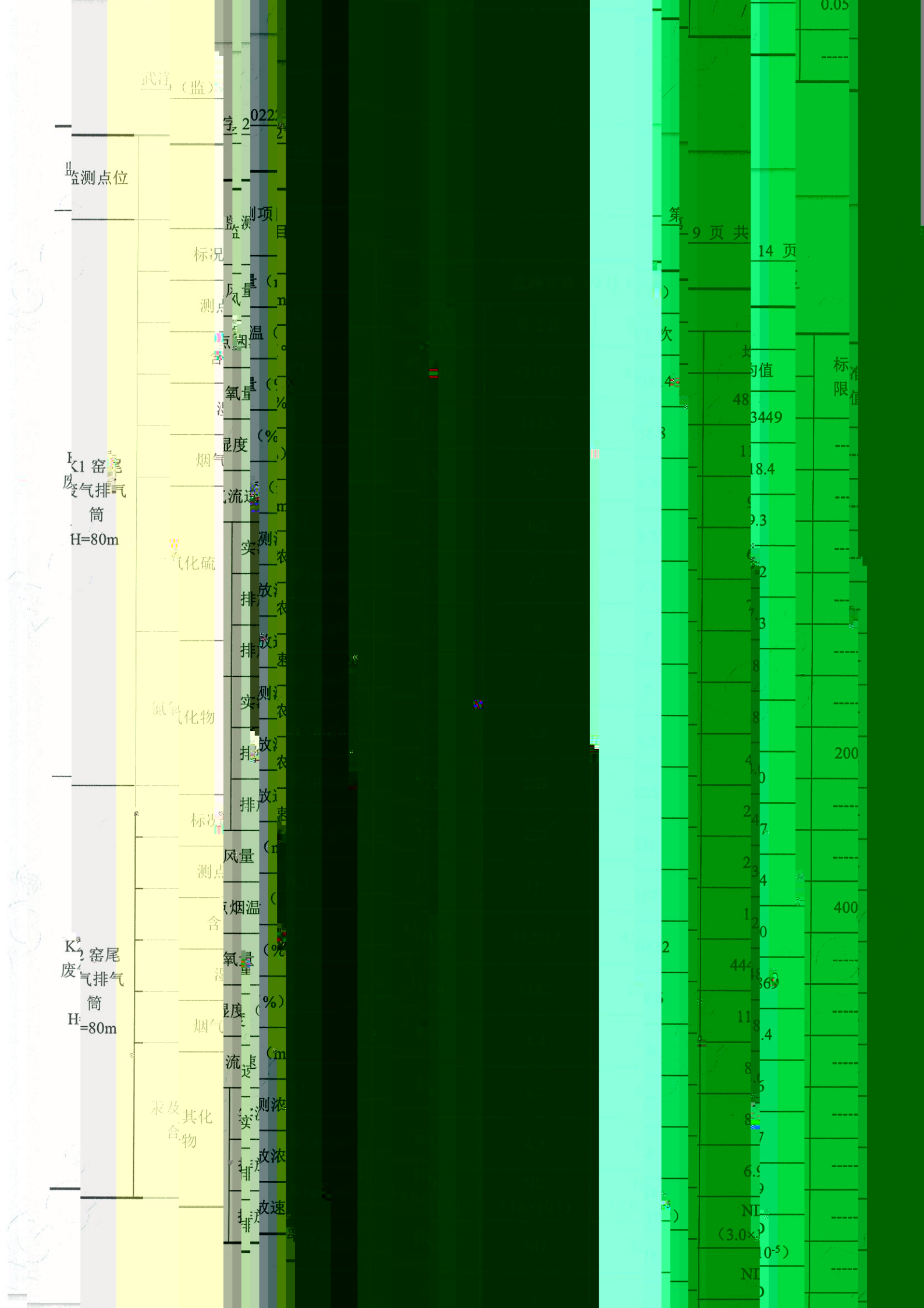
表 4-1 有组织废气排放监测结果一览表

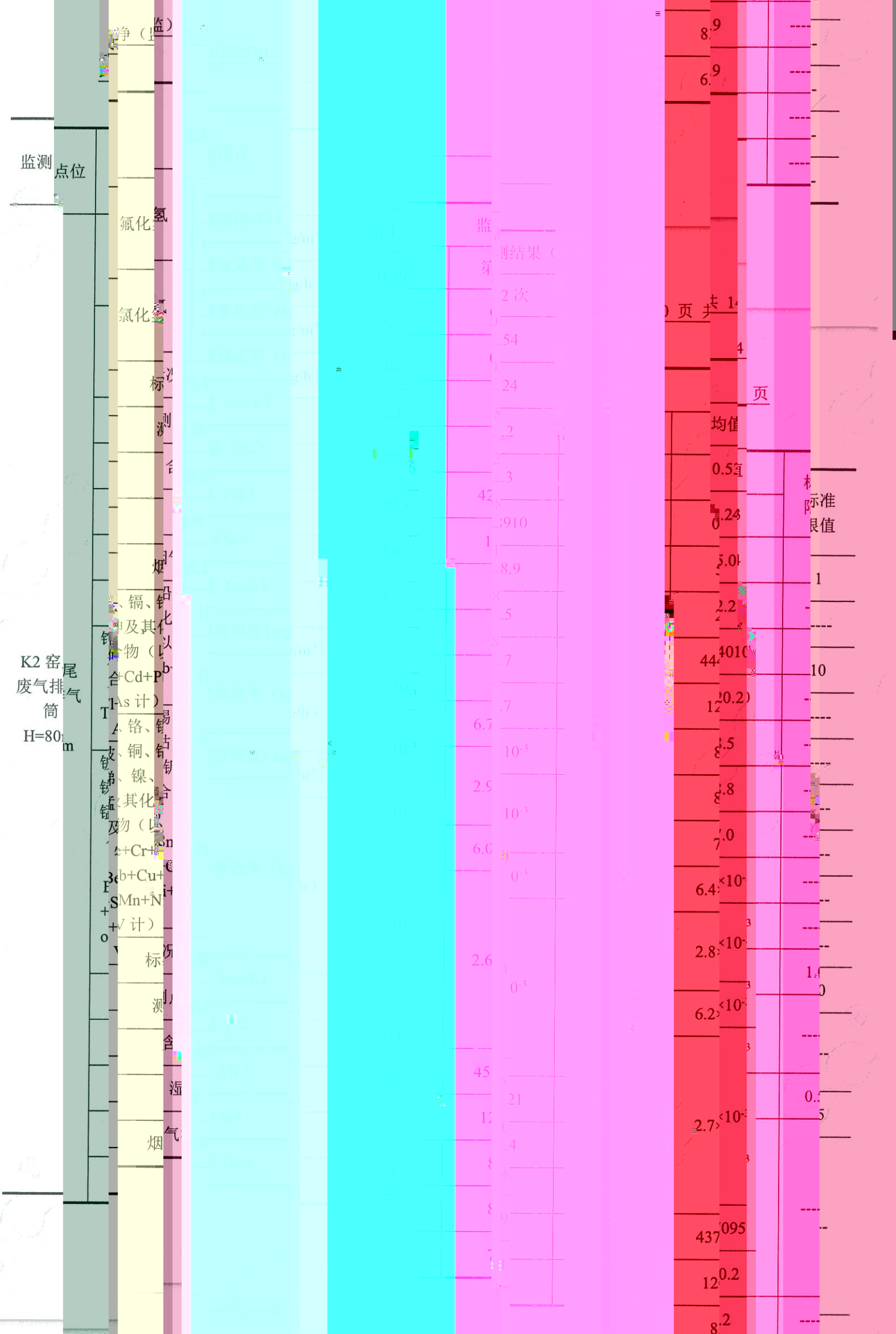
监测点位	监测项目	监测结果（9月11日）		
		第1次	第2次	第3次
K1窑尾废气排气筒 H=80m	标况风量（m³/h）	494161	468875	461…
	测点烟温（℃）	118.1	118.3	117…
	含氧量（%）	9.5	9.4	9…
	湿度（%）	6.3	6.1	6…
	烟气流速（m/s）	7.3	7.1	7…
	颗粒物 实测浓度（mg/m³）	ND	ND	ND
	颗粒物 排放浓度（mg/m³）	ND	ND	ND
	颗粒物 排放速率（kg/h）	3.0×10⁻⁵	（3.0×10⁻⁵）	（3.0×10⁻⁵）
	氟化氢 实测浓度（mg/m³）	ND	ND	ND
	氟化氢 排放浓度（mg/m³）	ND	ND	ND
	氟化氢 排放速率（kg/h）	/	/	/
	二氧化硫 实测浓度（mg/m³）	0.75	0.71	0.73
	二氧化硫 排放浓度（mg/m³）	0.37	0.33	0.34
	二氧化硫 排放速率（kg/h）	4.1	4.5	4.5
	氮氧化物 实测浓度（mg/m³）	2.0	2.1	2.1
	氮氧化物 排放浓度（mg/m³）	493	480497	484…
	氮氧化物 排放速率（kg/h）	17.4	118.9	120.4
	标况风量（m³/h）	9.1	9.3	9.1
	测点烟温（℃）	6.2	6.2	6.1
	含氧量（%）	6.8	7.3	7.1
	湿度（%）	8.14	8.61	8.7…
	烟气流速（m/s）	8.45	8.09	7.4…
	颗粒物 实测浓度（mg/m³）	4.1	4.1	4.0
	颗粒物 排放浓度（mg/m³）	0.83	0.80	0.8…
	颗粒物 排放速率（kg/h）	0.77	0.75	0.9…
		.37	0.38	0.4…

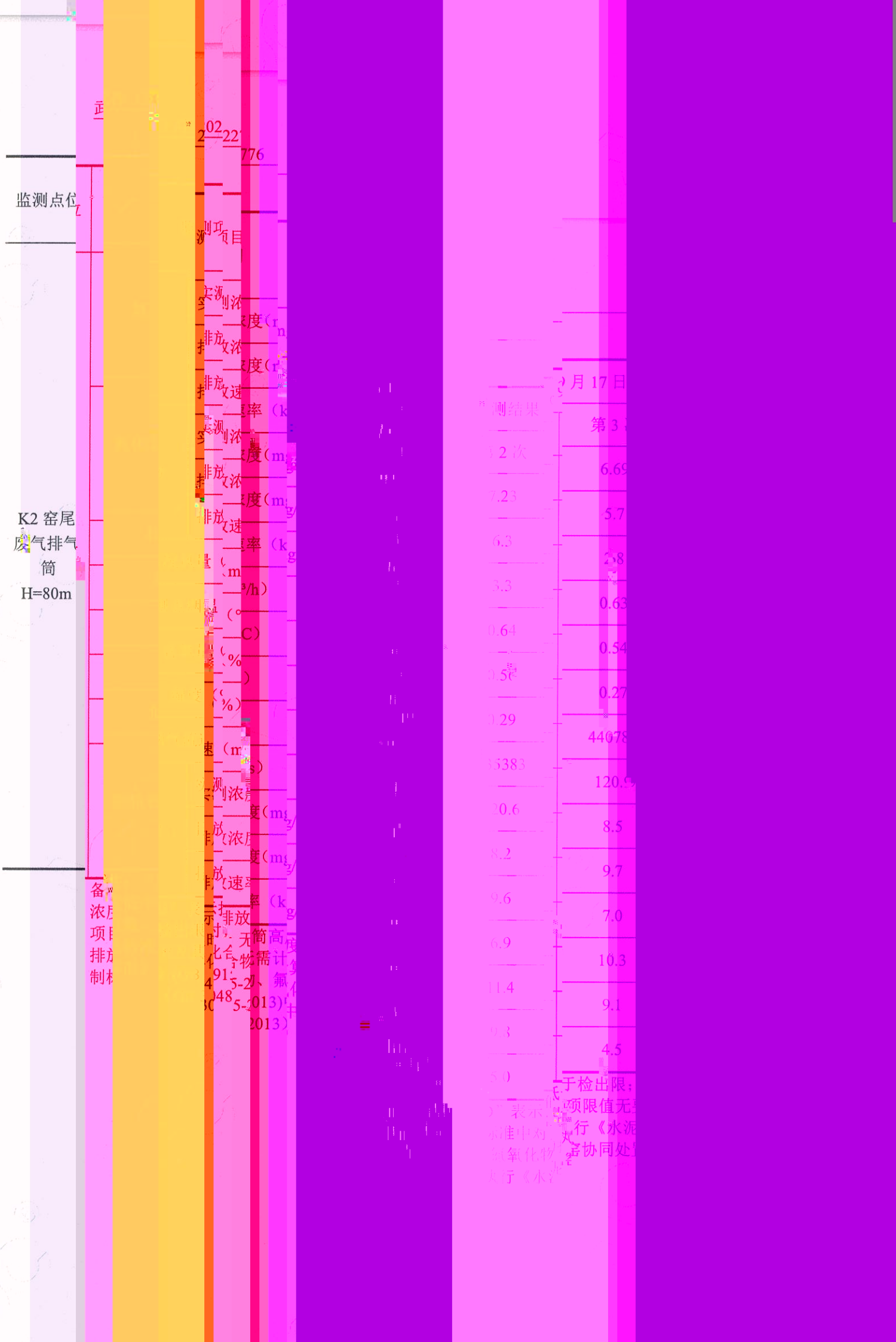
武净

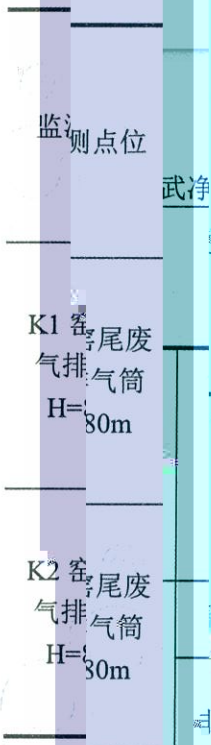
监测点位		
K1 窑尾废气排气筒 H=80m	颗	
	铊、砷及合 Tl+ As	
	铍、锑、锰、及其物 Be+ +Sb+ o+Mn V 计	


监测点位
K1 窑尾废气排气筒 H=80m


武汉（监）
2022
监测点位
监测项目
标况
测点
含
湿
烟气
流速
实测浓
排放浓
排放速
氮氧化物
标况
测点
含
湿
烟气
流速
汞及其化合物
实测浓
排放浓
排放速
K1窑尾废气排气筒 H=80m
K2窑尾废气排气筒 H=80m
第 9 页 共 14 页
均值
标准限值
48
3449
1
18.4
9.3
200
400
44
369
11
6.9
NL
(3.0×10-5)
NL


监测点位
K2 窑尾废气排气筒 H=80m
氟化氢
氯化氢
标
烟
镉、铊及其化合物（以Cd+Tl计）
铬、铅、铜、锡、锑、镍、锰及其化合物（以Cr+Pb+Cu+Sn+Sb+Ni+Mn+V计）
标
烟
监测结果（第2次）
均值
标准限值
页


监测点位
K2 窑尾废气排气筒 H=80m
月 17 日
第 3
2 次
6.69
7.23
5.7
6.3
2.8
3.3
0.63
0.64
0.54
0.56
0.27
0.29
44078
5383
120.
20.6
8.5
8.2
9.7
9.6
7.0
6.9
10.3
11.4
9.1
9.3
4.5
5.0
于检出限；
项限值无
行《水泥
协同处
2013）



武净（监）字 20222

表 4-2 有组织

排放监测结果

监测项目		监测结果			
		第 1 次	第 2 次	第 3 次	均
投料前					
非	标况风量（m³/h）	49410	46888	461026	---
	甲烷总烃 浓度（mg/m³）	65.6	66.6	66.6	65
	甲烷总烃 排放速率（kg/h）	32	31	31	3
非	标况风量（m³/h）	45712	42812	434622	---
	甲烷总烃 浓度（mg/m³）	84.1	82.6	82.1	83
	甲烷总烃 排放速率（kg/h）	38	36	36	3

注：高度：“---”表示排放

中对此项限值

武冷

（监）

监测点位	监测
厂界上风向	第 1
	第 2
	第 3
	第 4
厂界下风向 1#	第 1
	第 2
	第 3
	第 4
厂界下风向 2#	第 1
	第 2
	第 3
	第 4
厂界下风向 3#	第 1
	第 2
	第 3
	第 4
标准限值	

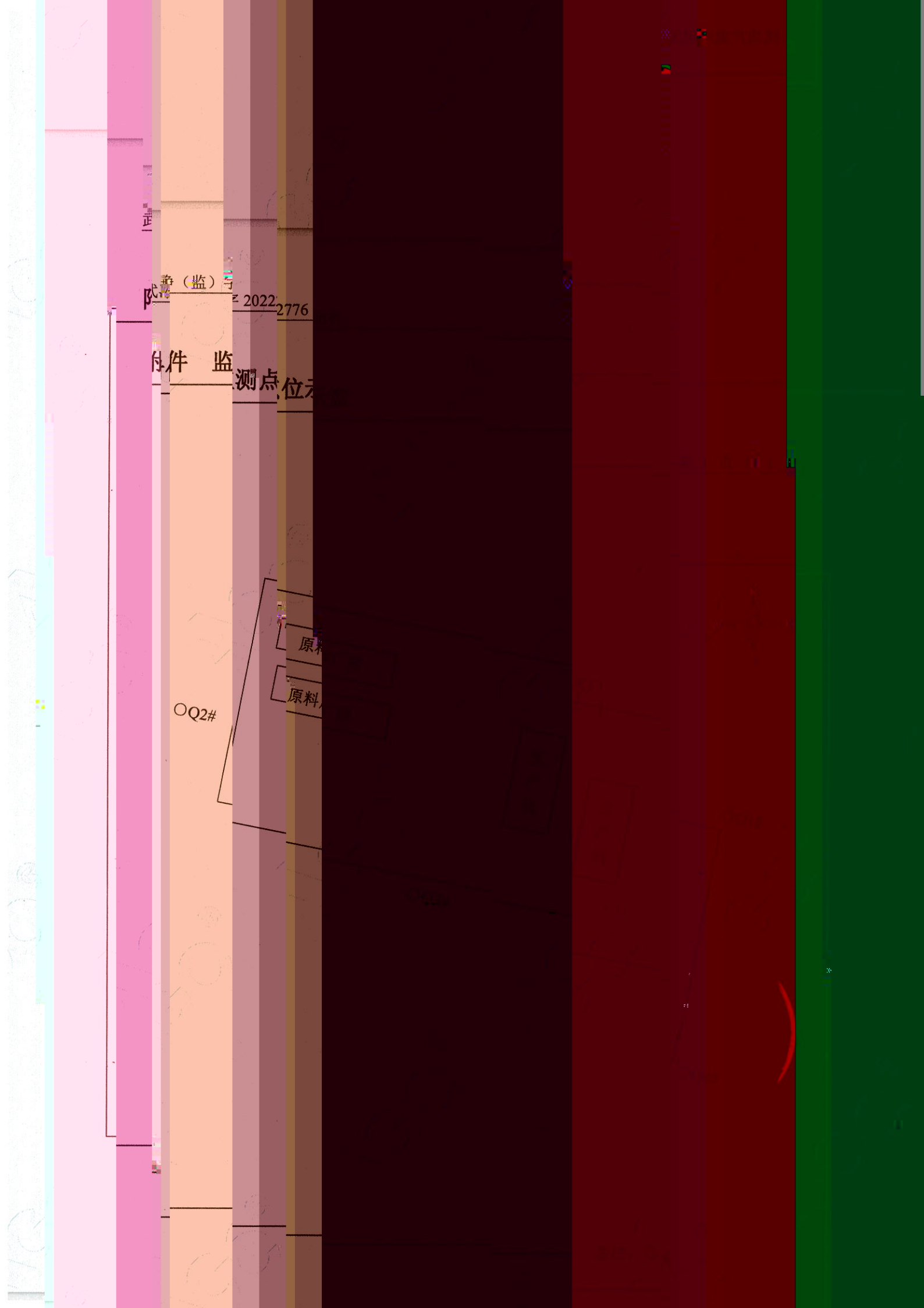
备注：1

染物排

合排放

放标准

标准》


Q2#