ㅓ ㅈ ˜ 3

ᖵ

ㅓ ㅓ ㅈ ˜

ㄴㅓ ㅓ ㅈ ˜

2026 9

ا ٧ا

ا ٧ا ٦

ا ٧ا ٦ ٢ ≈

18037395885

/

453400

ضر خي نجى W ا ٧ ا ٧

ا ٧ا ٦ ٢ ≈

18037395885

/

453400

ضر خي نجى W ا ٧ ا ٧

O	3				
O ١	٧ ʒ				
	√				
ضر	نجى	W	٧	٧	
O ج					
	2020 9		2020 10		
	/	شي	2026 8 16 ~8 17		
ᵽ	نجى 2020 123	ᵽ ١ L	٧ ژ	⊢	
١	/	١	/		
	100		13		13%
	100		13		13%
مخ	↑ آ		غ		

٧ ʒ نجى ضي W ٧ ٧

100 3 ɒ شي

3 ١ ضر $2208m^2$

2020 9 ٧ ژ ⊢ L ذ ᵽ

2020 9 3 نجى 2020 123

٧ ذ غ

W L يجـ

L ᵽ

1 ٧ يجـ غ 2026.8.15

2 يجـ ٧ O 2021

3 ٧ L GB18597-2023

4 نھ شي L GB18599-2020

5 2017 يجـ ⊢ 682ˆ

6 ٧ ΰ أ ˉ ٧

W ٧ W[2015]52ˆ

7 ٧ ذ 2018.5.16

8 W 2017.11.20

9 ٧ ϛ ˜ 3

ذ ϕ ٧ ز ⊢ ˜ 2020

10 نجس ٧ ϛ

˜ 3 ذ ϕ

2020 123ˆ

	GB16297-1996		2			120mg/m³ 3.5kg/h
						10mg/m³ 0.5mg/m³
	GB12348-2008			2		≤ 60dB A ≤ 50dB A
	GB18599-2020					
	GB18597-2023					

2

	O	
1		
2	O	3
3		
4	ضر	نجى W
5	ضر \	ضر \ 2208m²
6		100
7	2	15
8		1 8 300

3

	1	1 2208m²	1 2208m²	
	W	1 200m²	1 200m²	
		U #1 15m P1	U #1 15m P1	1
		U #2 15m P1	U #2 15m P1	P1
		2*5*2m	2*5*2m	
		U نجى	U نجى	
	نهـ	نهـ U نهـ نهـ U	نهـ نهـ U نهـ نهـ U	
				/
				/

4

1		2	2
2		2	2
3		6	4
4			

ج

ج 7

7 ج أ

ـ	ج O			
1	أ	30000	30000	

1

ـ 18m^3/a

ـ ا 2 15 ضي شخ

ﻱ ﺃ ﺝ

ـ أً

ش ق 2̃ ٧ 1̃

أً ش P1 15m 1 U ك

ـ ـ أً

غ

1

8

		كج 1#	+15m	
		كج 2#	P1	
		/		

2

2

0.8m³/d 240m³/a غجـ COD BOD_5 SS

U ٨ ٧ 15m³ U نجى

٨

3 كل

كل ـه كل

كل 75~90dB A كل

9 آّ كل

ـّ	O		
1	ـه	85	65
2		85	65
3		85	65
4		85	65
5		85	65
6		85	65
7		85	65
8		85	65

4 نهـ

10 U نهـ

نمم	O		≠	آّ ً h
نهـ		2.0t/a	/	ڤ U

		1.9813t/a	/	
٦	٩	0.05t/a	HW09 / /	٦ U
		0.5t/a	HW08	١
جي ٨٨		4.5t/a	/	U ٦

5 ٦

ً 50m ٦ ٥ شي ╠ ٦

٧

ضم

أ م ذ

1 م ذ

1

15m U كج U

15m كج U

GB16297-1996 2 ... شخ غ

50m ٨ ╠ ٨ ٧

ض ٨ ٧ ٧

٧

2

0.48td 144/a

COD 300mg/L TN30mg/L NH_3-N 25mg/L TP 3mg/L

. U نجى ٨

GB8978-1996 ... أ نجى ٨

ذ ضرمخ ـنا U غ

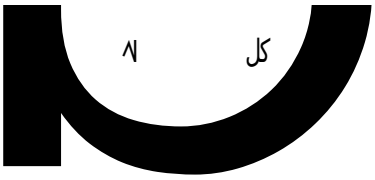
3 كل

كل

كل ض 75~90dB A كل

كل كل U ٨

كل كل ﻟ



GB12348-2008 2

4

2t/a 1.9813t/a

4.5t/a

0.05t/a 0.5t/a

GB18599-2001 2013

100%

2

3 (91410728MA3XBMYK2T)

(2020)13

أ

ĭ L

		ㄱ	HJ 535-2009	T6 ˇ	0.025mg/L
			GB 11893-89	T6 ˇ	0.01mg/L
				HJ 636-2012	T6 ˜
كل	A L_{eq}	ㅓ كل	GB12348-2008	ᙡ AWA5688	/

1

12 **Ï**

≠			غج		
		كج 1# 2# +15m P1	٥		2 3 ш /ш 10mg/m^3
	/ /	٨ h h 3	/		2 3 / 0.5mg/m^3

2

٨ نجس .

13

	≠	غج		
٥		COD BOD_5 SS NH_3-N	2 3	GB8978 نجس Ï -1996 4 ¨¨ ٨ L Ü

3 كل ٨

كل ٨

14 كل

		غج		≠
كل ٨	٨ ضاشا	A	2 1 ڀ	كل ٨ GB12348-2008 2 60dB A ≤ 50dB A

4 نهـ

نهـ غج نهـ شي غ

1 ˜

2 ˫

1

15

ο		ԱԼ			(m³/h)		
						(mg/m³)	(kg/h)
	2026.08.16		ο		500	78.3	0.039
					416	80.5	0.033
					562	78.1	0.042
				شخ	493	76.5	0.039
			ο		830	4.8	3.98×10^{-3}
					916	3.9	3.57×10^{-3}
					963	4.5	4.33×10^{-3}
				شخ	903	4.4	3.97×10^{-3}
	2026.08.17		ο		621	60.1	0.037
					690	65.3	0.045
					713	62.9	0.045
				شخ	675	62.8	0.042
			ο		912	4.9	4.47×10^{-3}
					870	4.5	3.92×10^{-3}
					821	5.1	4.19×10^{-3}
				شخ	868	4.8	4.19×10^{-3}

ه ضي 3.9~5.1mg/m^3

16

		(μg/m^3)			
		h (1#)	h (2#)	h (3#)	h (4#)
2026.08.16		188	282	276	286
		195	294	309	288
		190	275	292	302
2026.08.17		200	307	283	289
		192	295	304	298
		195	293	282	286

0.188 ~0.307mg/m^3

0.5mg/m^3

2

17

17 ه

ـه		غجـ			
1		. mg/L	158	169	165
2		. mg/L	51.2	50.1	51.7
3	2026.08.16 ه	mg/L	56	62	60
4		mg/L	5.15	5.21	5.04
5		mg/L	0.89	0.90	0.88
6		mg/L	7.55	7.36	7.22
ـه		غجـ			

1	2026.08.17	٥	. mg/L	168	170	163
2			. mg/L	54.2	50.6	51.6
3			mg/L	60	58	63
4			mg/L	5.32	5.26	5.18
5			mg/L	0.92	0.87	0.93
6			mg/L	6.98	7.31	7.50

U COD 158-170mg/L BOD_5 50.1-54.2mg/L SS 56-63mg/L 5.04-5.32mg/L 6.98-7.55mg/L 0.87-0.93mg/L GB8978-1996 4

3

18

A L_{eq}

1 ˜

2 OLSLaP+@p Ch AqAP ф в ¢

𝔅, ꓤ𝟹ꓤ𝓚 ɒ

©ИΣΩΥ ΟйƎ+

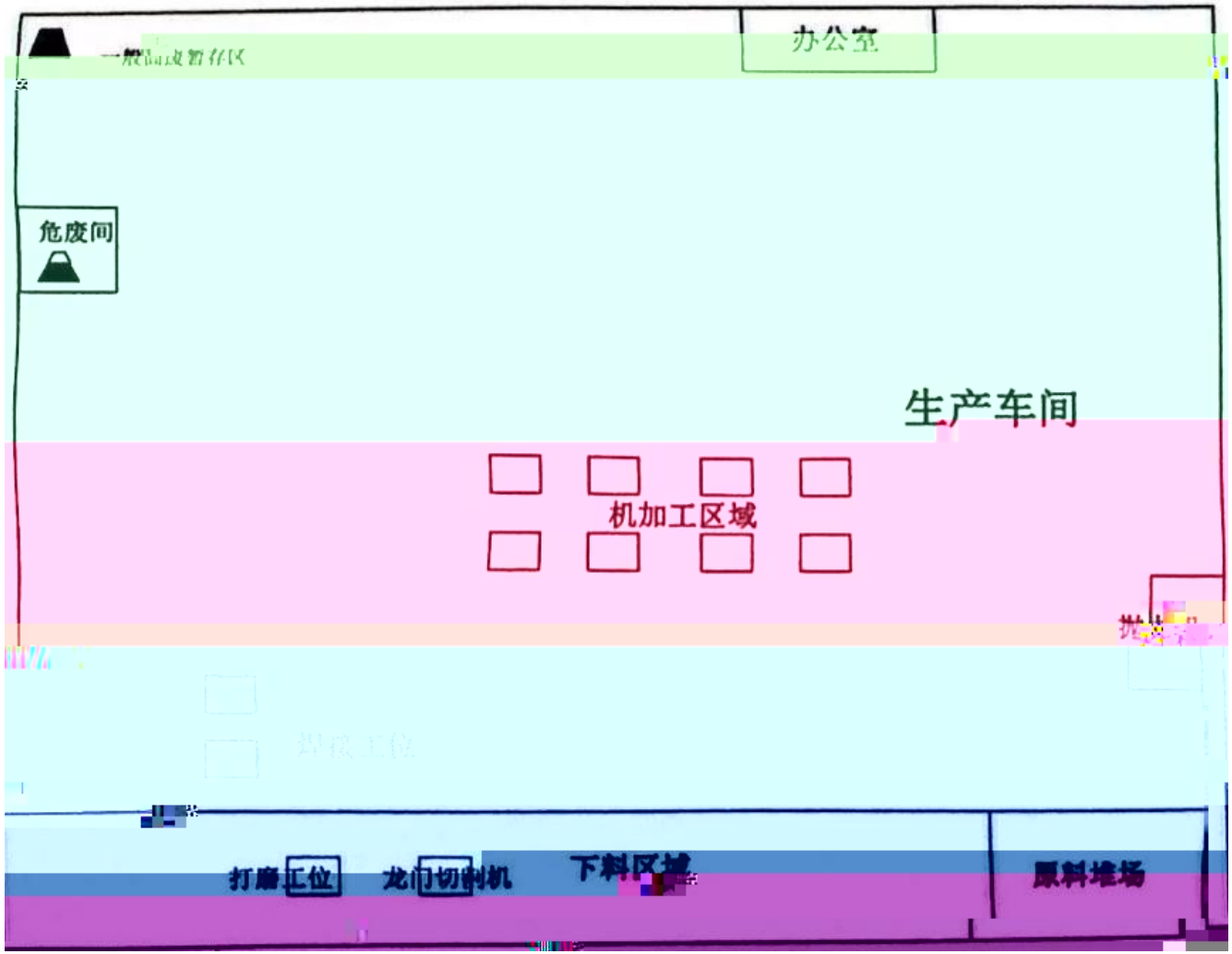
“ ”

3		2019-410728-34-03-049456	ﻩ	□	□	114.698453̇84	.	35.1033516̇3
C3432	L							

ψ W Ψ Ψ

يد ضر يد

长垣县
453400
0373
位于河南省东北部，东隔黄河与山东省相望，属新乡市，因“县有古垣”而得名。本区属暖温带大陆性季风气候，年
无霜期208天。
大寨
大郑村
今古营
南郑村
李金寨
武家庄
双营
滑
县
濮
阳
东
本项目
省
油坊
韩桂庙
南杨庄
小吕寨
西沙窝
武楼
阳寨
高张士
镇里镇


办公室
危废间
生产车间
机加工区域
打磨工位
龙门切割机
下料区域
原料堆场

1 3

长垣市生态环境分局

关于《河南金力德起重机电设备有限公司年产3万件[redacted]制审批申请的批复

长环审〔2020〕123号

[redacted]

2

固定污染源排污登记回执

登记编号：91410728MA3XBMYK2T001X

3 ₱

FOURSOURCE
ENVIRONMENTAL MONITORING
河南四源环境检测有限公司

4YJC-TF-1304-2023

河南四源环境检测有限公司

监测报告

231612050378
有效期2029年7月16日

编号：4YJC-Y055-202608

项目名称：河南金力德起重机电设备有限公司验收监测

委托单位：河南金力德起重机电设备有限公司

监测类别：废水、噪声

报告日期：二〇二六年八月二十四日

监测报告声明

1、本报告未盖检验检测专用章、骑缝章及 CMA 章无效；无编制人、审核人、签发人签字无效。

2、未经本单位书面批准，本报告全部或部分复制、涂改或以任何形式篡改均属无效，本单位将对上述行为严究其相应法律责任。

3、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。

4、委托方须在本单位检测前核实与检测相关信息，若因委托方提供信息与实际存在不符、偏离，本单位将不承担由此引起的相关责任。

5、如委托方无特别要求，本单位有权在完成报告后处理样品。

6、如对本报告检测结果有异议，请于报告签发之日起 15 天内向本公司[redacted]无法复

1 概述

[redacted]

监测类型	监测因子	分析方法	方法来源	使用仪器	检出限或最低检测浓度
废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	T6新世纪 紫外可见分光光度计	0.025mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	GB 11893-89	T6新悦 可见分光光度计	0.01mg/L
噪声	等效连续A声级L_{eq}	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB12348-2008	多功能声级计 AWA5688	/

4 监测分析质量保证

本次监测严格执行国家有关部门颁布（或推荐）的标准及技术规范，并按河南四源环境检测有限公司编制的《质量手册》及河南四源环境检测有限公司"任务通知单4YJC-QF-009-2023（4YJC-Y055-202608）"中的质量控制措施执行，全过程实施质量保证。

1. 现场质量监督：质量监督员现场监督检查监测质量并填写质量监督检查表。

2. 监测人员均[illegible]E证上岗。

3. 监测方法经方法查新，均现行有效，并经方法验证和确认。

4. 仪器设备经过有资质机构检定或校准，并进行确认，均在有效期内，所有仪器性能稳定，处于良好的工作状态。

5. 记录和监测报告符合[illegible]求，监测数据、监测结果和监测报告经过三级审核，报告内容和信息量符合报告编写要求。

5 监测分析结果

有组织废气监测结果见表5-1；

无组织废气监测结果见表[illegible]

[illegible]

噪声监测结果见表5-4。

表 5-1 有组织废气排放监测结果

设备名称	采样时间	监测周期	监测点位	频次	标干流量 (m^3/h)	颗粒物	
						排放浓度 (mg/m^3)	排放速率 (kg/h)
焊接、打磨、抛丸工序排气筒	2026.08.16	I	进口	I	652	52.3	0.034
				II	586	55.6	0.033
				III	621	57.3	0.036
				均值	620	55.1	0.034
			出口	I	718	4.8	3.45×10^{-3}
				II	782	4.1	3.21×10^{-3}
				III	752	4.6	3.46×10^{-3}
				均值	751	4.5	3.38×10^{-3}
	2026.08.17	II	进口	I	621	60.1	0.037
				II	690	65.3	0.045
				III	713	62.9	0.045
				均值	675	62.8	0.042
			出口	I	912	4.9	4.47×10^{-3}
				II	870	4.5	3.92×10^{-3}
				III	821	5.1	4.19×10^{-3}
				均值	868	4.8	4.19×10^{-3}

表 5-2 无组织废气排放监测结果

采样时间		颗粒物(mg/m³)			
		上风向(1#)	下风向(2#)	下风向(3#)	下风向(4#)
2026.08.16	第一次	188	282	276	286
	第二次	195	294	309	288
	第三次	190	275	292	302
2026.08.17	第一次	200	307	283	289
	第二次	192	295	304	298
	第三次	195	[illegible]	[illegible]	[illegible]

表 5-4 噪声监测结果

序号	监测时间	监测点位	等效连续A声级L_{eq}
			昼间（dB(A)）
1	2026.08.16	东厂界	54
2		西厂界	53
序号	监测时间	监测点位	等效连续A声级L_{eq}
			昼间（dB(A)）
1	2026.08.17	东厂界	52
2		西厂界	54

注：因南、北厂界邻其他厂，故无法监测。

6 编制、审核及签发

依据监测后的数据及现场核查情况，对照相关标准，编制本监测报告。

编 制：

审 核：

签 发：

日 期：2026.8.24 日 期：2026.8.24 日 期：2026.8.24

（加盖检验检测专用章）

附表　　无组织废气气象参数统计表

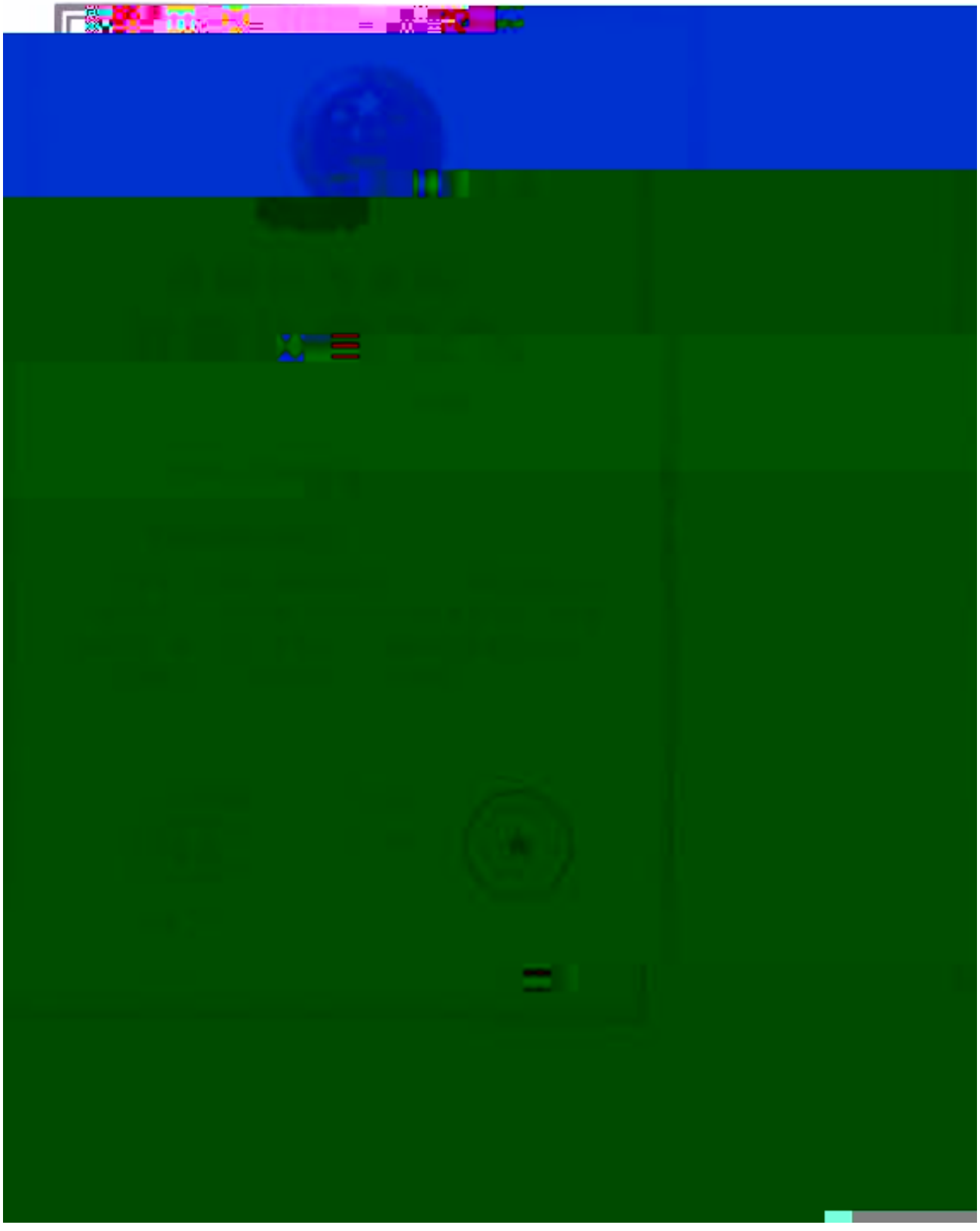
采样时间		颗粒物气象参数			
		温度(℃)	大气压(kPa)	风向	风速(m/s)
	第一次	28.7	99.3	西	1.4
	第二次	30.4	99.1	西	1.3
	第三次	29.1	99.1	西	1.1
	第一次	29.1	99.1	西	1
2026.08.17	第二次	31.2	99.0	西	1.2

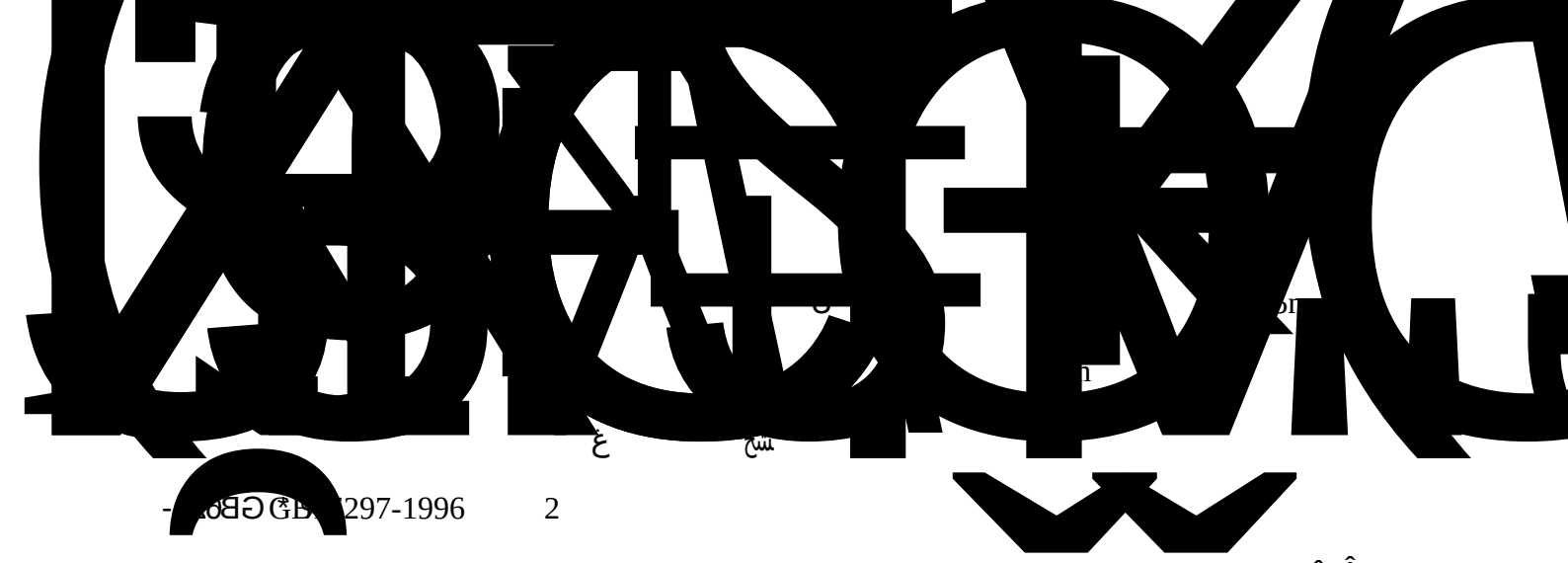
注：◎ 表示有组织废气监测

○ 表示无组织废气监测

▲ 表示噪声监测

监测点位示意图





(™ JQÂ➢Â»

50m ↰ ╠ ↰ ↰

Ä2

Ï Ð

COD

ا U ا ا ا ا ضي ا ا ا

ذ مخ ـنا ـــأ شخ نه

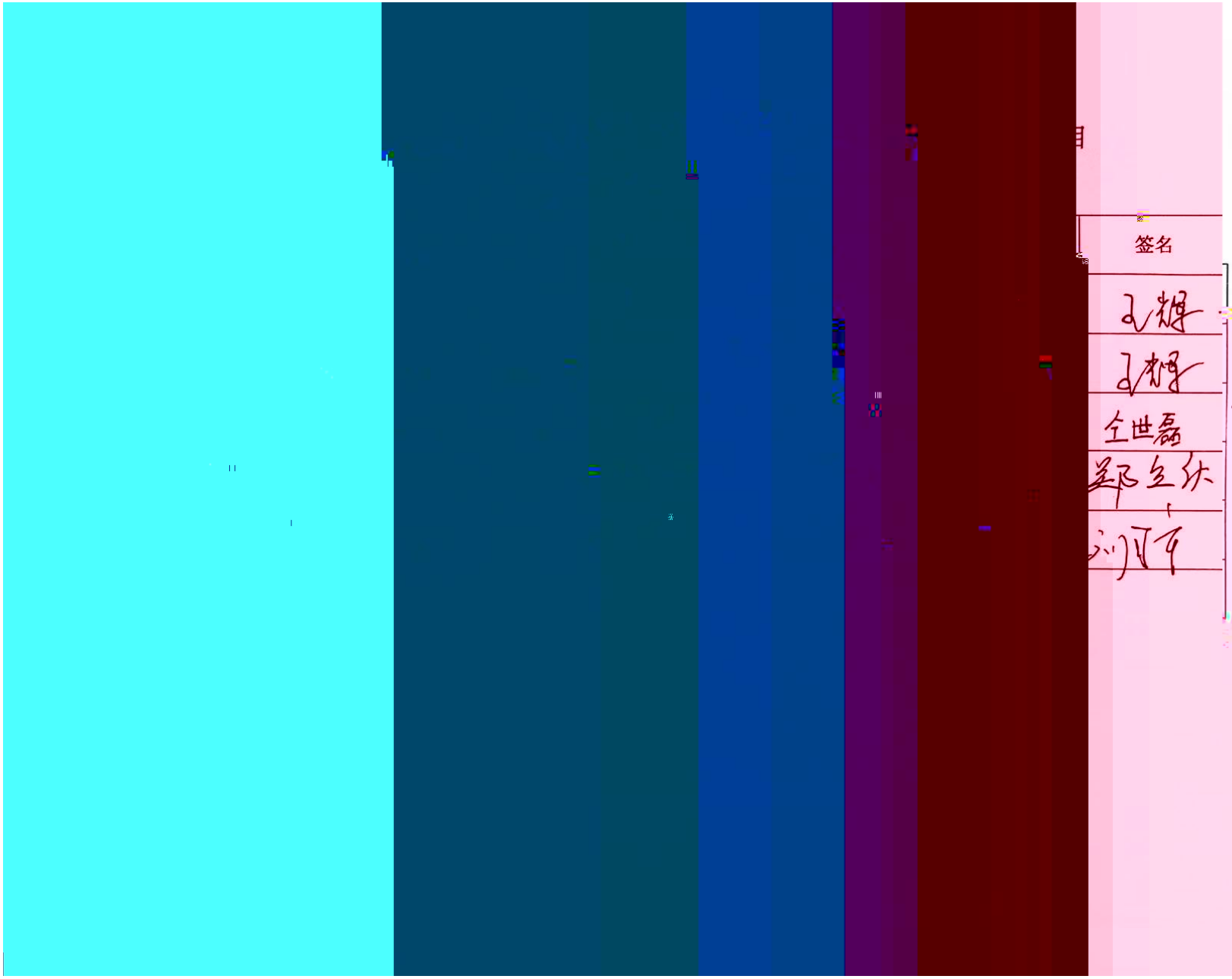
فمي غ نه نه

ﻯ ﺯ ﺳ 3

ﺿ ﯡ ﺳ

1. ﻯ ﻯ ﻭ ﻭ ﻭ

2. ﻯ ﻟ


签名