

3

18037395885

/

453400

18037395885

/

453400

	3				
	√				
	2020 9		2020 10		
	/		2026 8 16 ~8 17		
	2020 123				
	/		/		
	100		13		13%
	100		13		13%
<div><div>1003</div><div>32208m²</div><div>2020 9</div><div>2020 9 32020 123</div></div>					

[illegible]

1

GB1629 7-1996	2	120mg/m ³ 3.5kg/h	
		10mg/m ³ 0.5mg/m ³	
GB1234 8-2008	2	60dB	A
		50dB	A
GB1859 9-2020			
GB1859 7-2023			

2

1		
2		3
3		
4		
5		2208m ²
6		100
7		15
8		1 8 300

3

	1	1 2208m ²	1 2208m ²	
		1 200m ²	1 200m ²	
		15m 1#	15m 1# P1	1
		15m 2#	15m 1# P1	P1
		2*5*2m	2*5*2m	
				/
				/

4

1

2

2

2

2

2

3

6

4

2

4

7

7

1		30000	30000	

1

18m³/a

15

2

1

1 15m

P1

1

8

		1#	+15m P1	
		2#		
		/		

2

0.8m³/d 240m³/a

COD BOD₅ SS

 15m^3

3

75~90dB A

9

1		85	65
2		85	65
3		85	65
4		85	65
5		85	65
6		85	65
7		85	65
8		85	65

4

10

		2.0t/a	/	

		1.9813t/a	/	
		0.05t/a	HW09 / /	
		0.5t/a	HW08	
		4.5t/a	/	

5

50m

1

1

15m

15m

GB16297-1996

2

50m

2

0.48td 144/a

COD 300mg/L TN30mg/L NH₃-N 25mg/L TP 3mg/L

GB8978-1996

3

75~90dB A

GB12348-2008 2

4

2t/a 1.9813t/a

4.5t/a

0.05t/a 0.5t/a

GB18599-2001 2013

100%

2

(91410728MA3XBMKY2T) 3

()

(

(2020)13)

			HJ 535-2009	T6	0.025mg/L
			GB 11893-89	T6	0.01mg/L
				HJ 636-2012	T6
	A Leq		GB12348-2008	AWA5688	/

1

12

		1# 2# +15m P1			2 3 /	10mg/m ³
	/	3	/		2 3 /	0.5mg/m ³

2

13

		COD BOD ₅ SS NH ₃ -N	2 3	-1996 4	GB8978

3

14

		A	2 1	GB12348-2008 60dB A	2 50dB A

4

1							
2							
1							
15							
					(m³/h)		
						(mg/m³)	(kg/h)
	2026. 08.16				500	78.3	0.039
					416	80.5	0.033
					562	78.1	0.042
					493	76.5	0.039
					830	4.8	3.98×10 ⁻³
					916	3.9	3.57×10 ⁻³
					963	4.5	4.33×10 ⁻³
					903	4.4	3.97×10 ⁻³
	2026. 08.17				621	60.1	0.037
					690	65.3	0.045
					713	62.9	0.045
					675	62.8	0.042
					912	4.9	4.47×10 ⁻³
					870	4.5	3.92×10 ⁻³
					821	5.1	4.19×10 ⁻³
					868	4.8	4.19×10 ⁻³

3.9~5.1mg/m³

16

		(µg/m³)			
		(1#)	(2#)	(3#)	(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/m³

0.5mg/m³

2

17

17

1		mg/L	158	169	165
2		mg/L	51.2	50.1	51.7
3	2026. 08.16	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

1	2026. 08.17		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

COD158-170mg/LBOD₅

50.1-54.2mg/LSS56-63mg/L5.04-5.32mg/L6.98-7.55mg/L

0.87-0.93mg/LGB8978-19964

1

2

OLSLAP Ch AqAP

“ ”

3

2019-410728-34-03-049456

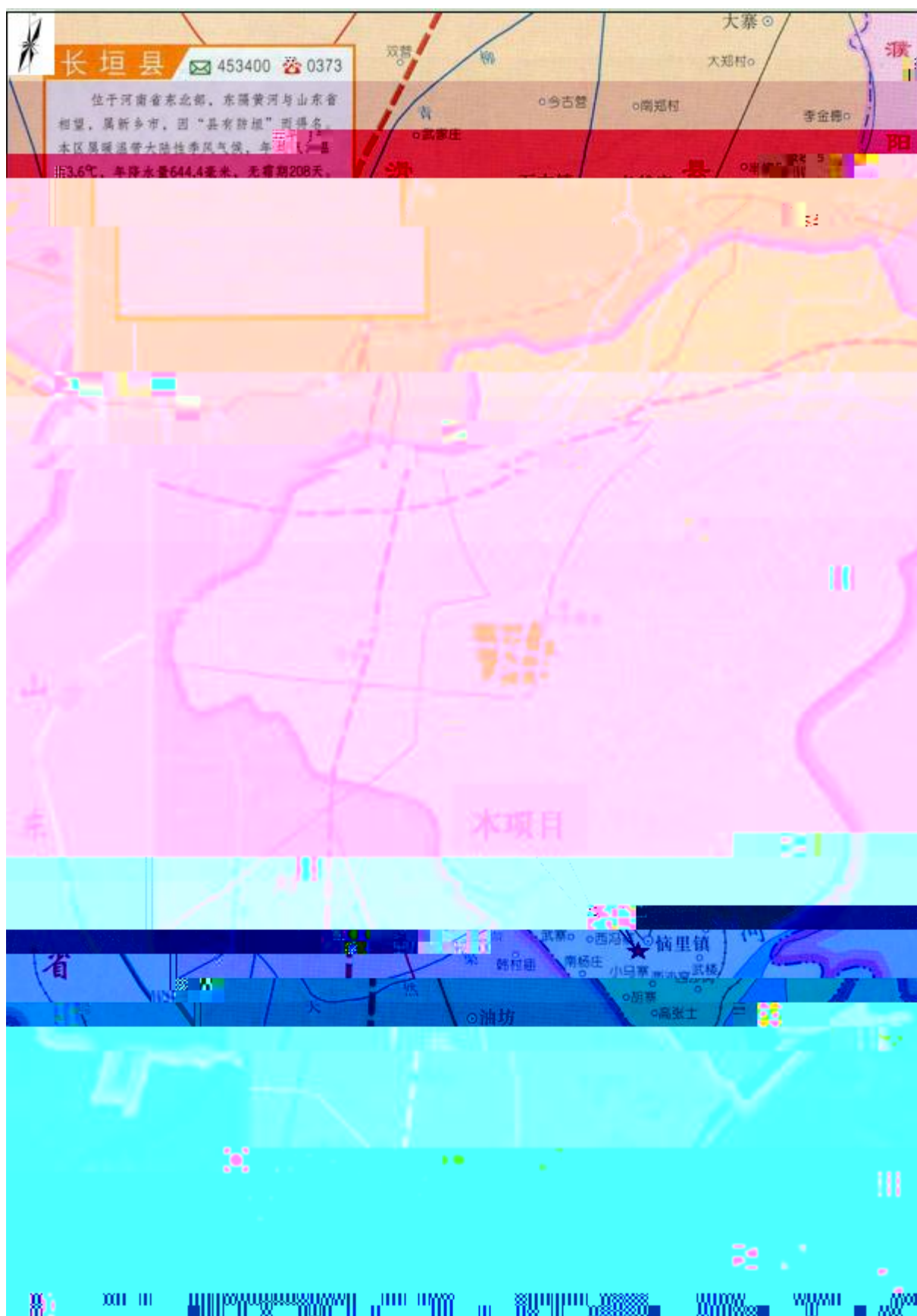
C3432

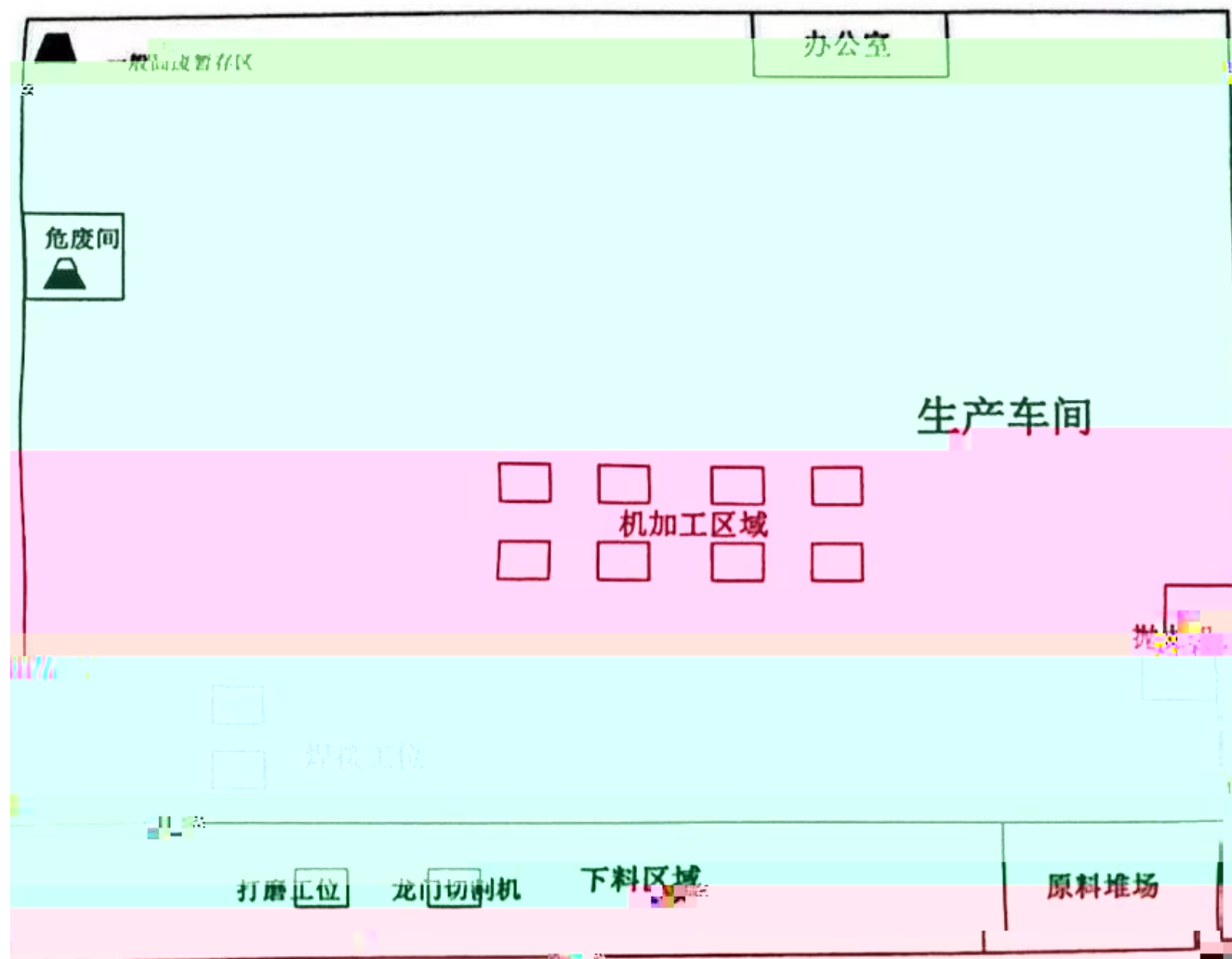
□

□

114.69845384

35.10335163

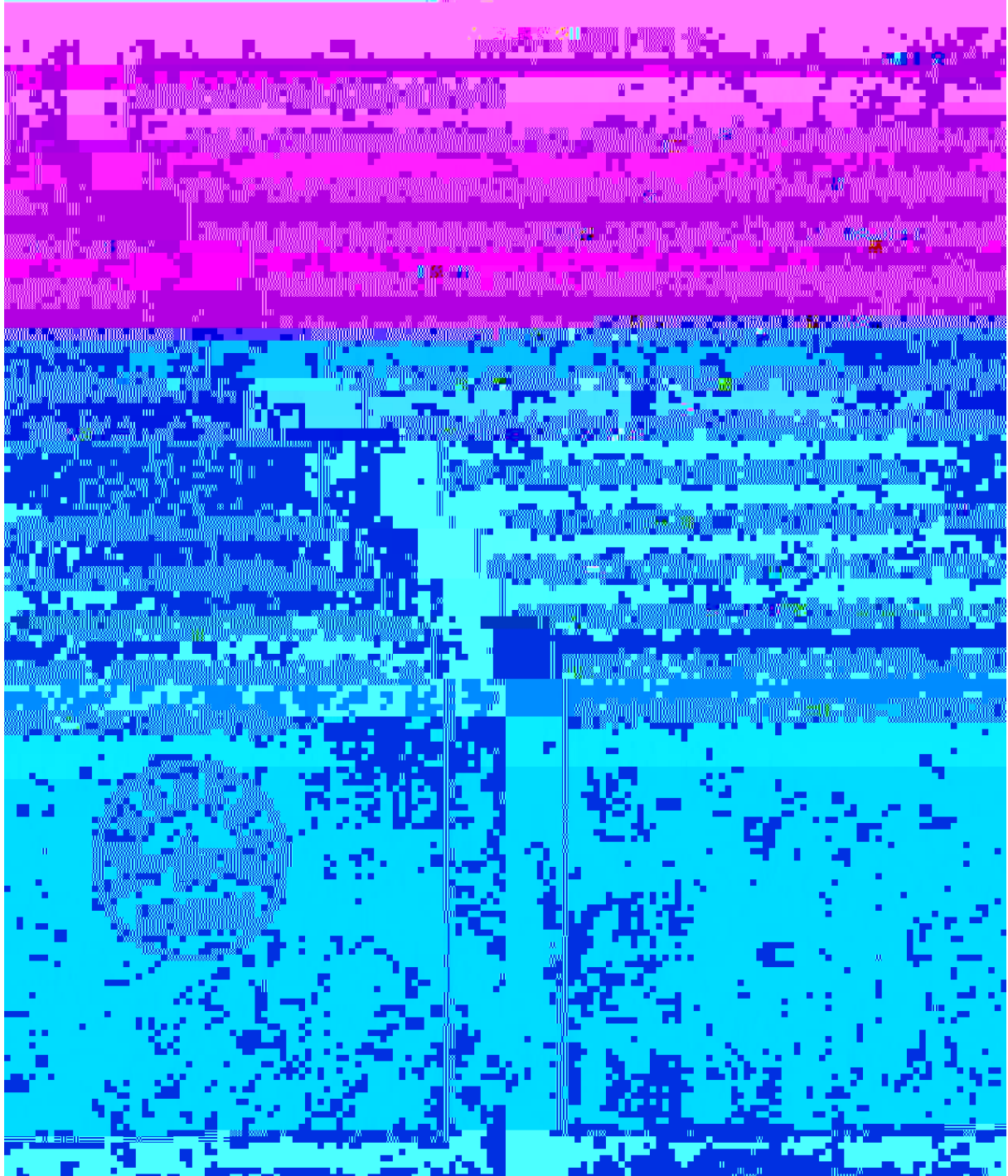




长垣市生态环境分局

关于《河南金力德起重机电设备有限公司年产 3 万件
(套) 欧式起重葫芦项目环境影响报告表》编制单位承

制审批申请的批复



固定污染源排污登记回执

登记编号：91410728MA3XBMKY2T001X

排污单位名称：河南金力德起重机电设备制造有限公司



生产经营场所地址：长垣市魏庄工业园区纬十六路南侧、

梁寨路东侧

（本回执由排污单位填报生成，经系统审核后生成，具有法律效力）

河南四源环境检测有限公司



231612050378
有效期2029年7月16日

监测报告

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

监测报告声明

- 1、本报告未盖检验检测专用章、骑缝章及  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 天内向本公司提出。

1 概述



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



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(m³/h)	颗粒物	
						排放浓度(mg/m³)	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
抛丸工序排气筒	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	4.7	4.02×10 ⁻³
				III	821	4.5	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/m ³)			
		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	293	282	286

注：气象参数见附表。

表5-3

废水监测结果

序号	采样时间	监测点位	监测因子	第一次	第二次	第三次
1	2026.08.16	生活污水排放口	化学需氧量(mg/L)	75	83	79
2			生化需氧量(mg/L)	24.8	26.1	25.4
3			悬浮物(mg/L)	15	18	17
4			氨氮(mg/L)	5.15	5.21	5.04
5			总磷(mg/L)	0.89	0.90	0.88

表 5-4

噪声监测结果

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

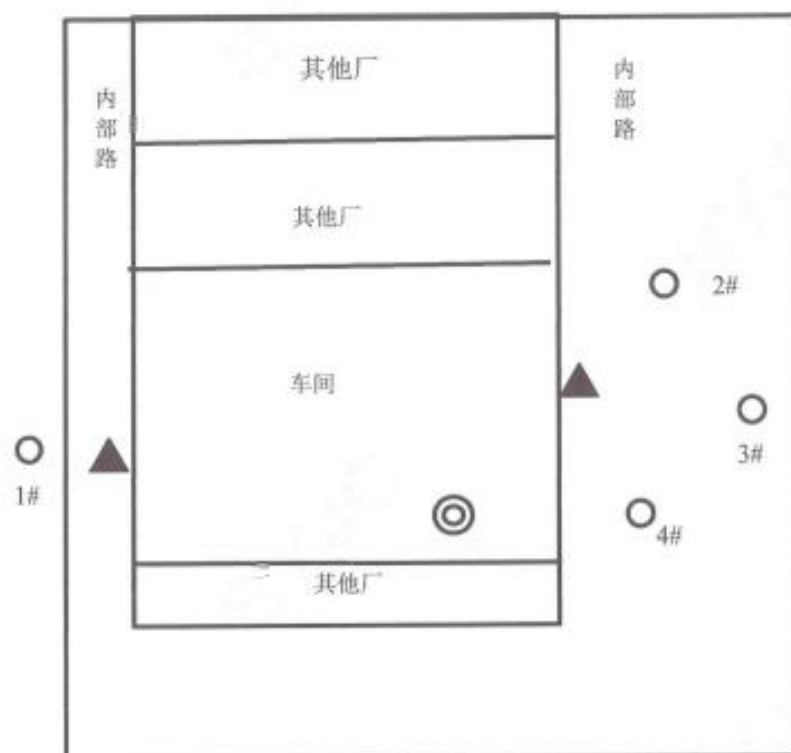
编制人: 陈永 审核: 杨玉第 签发: 杨玉第
日期: 2026.8.24 日期: 2026.8.24 日期: 2026.8.24
(加盖检验检测专用章)

附表

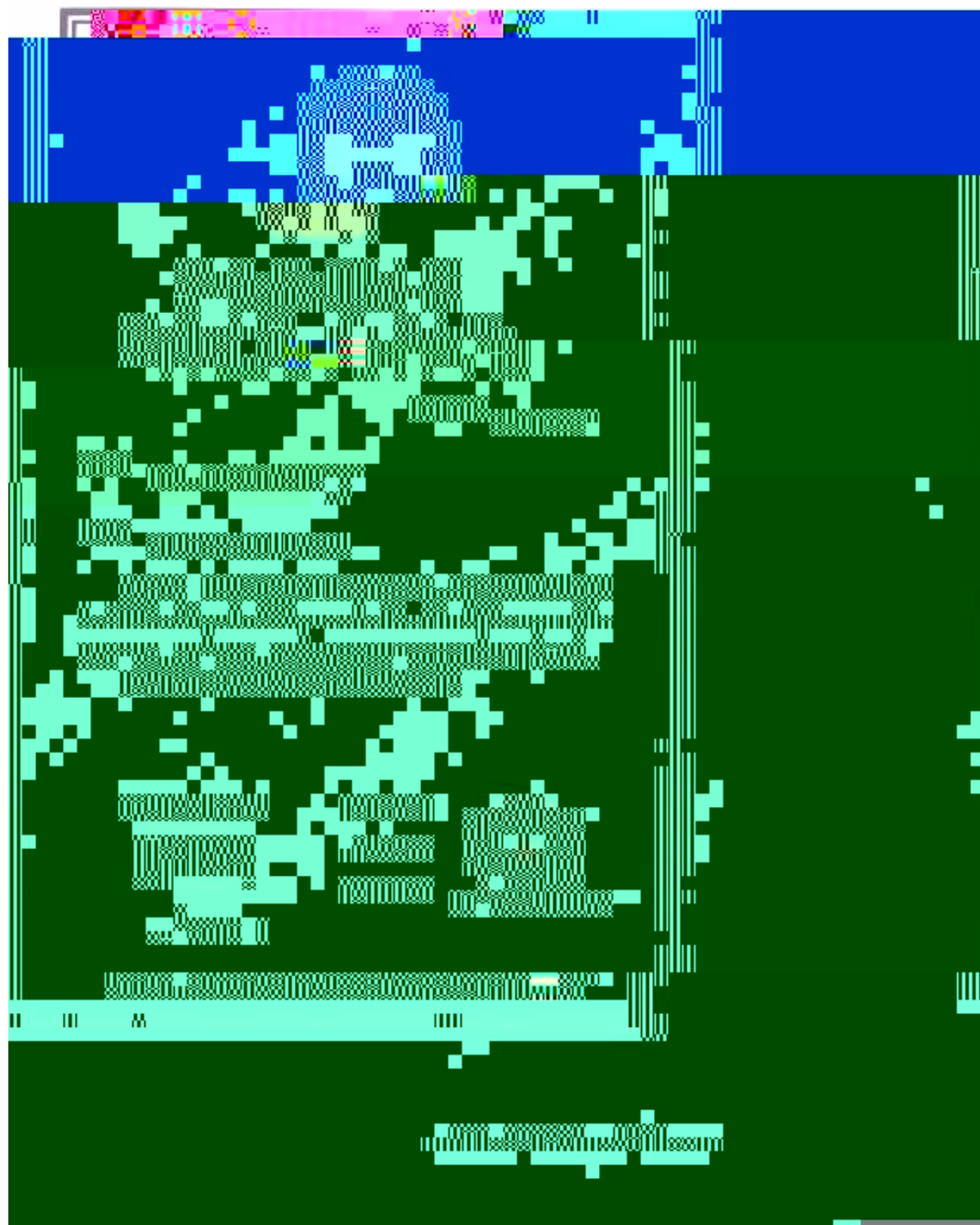
无组织废气气象参数统计表

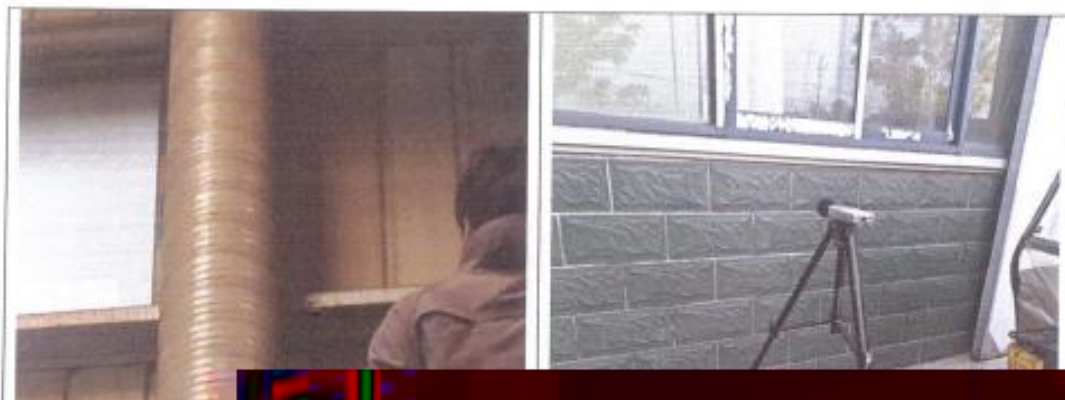
采样时间		颗粒物气象参数			
		温度(℃)	大气压(kPa)	风向	风速(m/s)
2026.08.17	第一次	28.7	99.3	西	1.4
	第二次	30.4	99.1	西	1.3
	第三次	29.1	99.1	西	1.1
	第四次	29.1	99.1	西	1.1
2026.08.17	第一次	30.1	99.1	西	1.1
	第二次	31.2	99.0	西	1.2

- 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





采样照片

GB 297-1996

2

(™

JQ&A

50m

Ä2

ï 10

COD

1.48A 144A A 464:

1.

2.

河南起重机电设备有限公司
竣工环保验收报告

姓名	单位
王辉	河南金力起重机电设备有限公司
王辉	河南金力起重机电设备有限公司
仝世磊	河南四源环境检测有限公司
郭立庆	河南师范大学
崔华	河南工程学院

签名
王辉
王辉
仝世磊
郭立庆
崔华