

20000

2026 7

18737389899

/

453400

69

1#~3#

18737389899

/

453400

69

1#~3#

ð~3#

20000

√

69

1#~3#

2024 7

2024 8

/

2026 7 21 ~7 22

2024 46

/

/

1500

20

1.33%

1500

20

1.33%

₺ я v r

2000000

[illegible]

1					
			1		10mg/m ³ 1.0mg/m ³
	DB41 1066-20 20				
	GB3972 6-2020		1		30mg/m ³
	GB1629 7-1996		2		120mg/m ³ 10kg/h 4.0mg/m ³
					10mg/m ³ 0.5mg/m ³
	2017 162				80mg/m ³ 2.0mg/m ³
	0.5mg/m3 80mg/m3 10mg/m³ 2.0mg/m3				
	GB1234 8-2008		2		≤ 60dB A ≤ 50dB A
	GB1859 9-2020				
	GB1859 7-2023				

2

1

2

20000

3

		20m ²	20m ²	
				/
				/

4

1	GW1T-850K W 1t/h	3	3
2		1	1

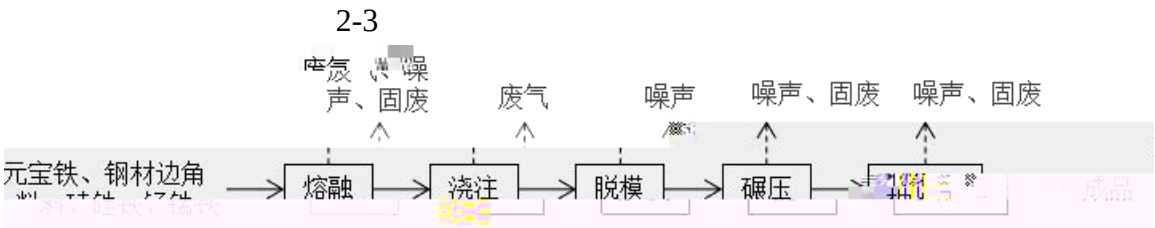
6

1		t/a	6800	6800	
2		t/a	10000	10000	
3		t/a	685	685	
4		t/a	889	889	
5		t/a	2050	2050	
6		t/a	0.1	0	
22		m ³ /a		1800.6	
23		kwh/a	400	400	

2-1

m³/a

2-2



2-2

1150~1200

1

7

>ó hTdG...u (%à "&9] ' o, ñ0 P B 'ÙP	
1# + + 2# 15m P1	
/	

2

0.8m³/d 240m³/a (19m± n ò

P

» RÁ6—•EĐ

0m " * я

ť~ x ɒ 5/8~1 η



9

62t/a	/
360t/a	/
12.1313t/a	/

ž

1

2

1

14

(m³/h) (mg/m³) (kg/h) (mg/m³) (kg/h)

		3	4.53×10 ³	6.1	0.0276	3.28	0.0149
			4.47×10 ³	6.5	0.0289	3.36	0.0150
(%)				/		86.4	

6.1~7.0mg/m³

GB39726-2020

DB41/1066-2020

3.28~3.51mg/m³

2017 162

15

			mg/m ³	mg/m ³
2026.7.21		1#	0.278	0.46
		2#	0.342	0.56
		3#	0.350	0.55
		4#	0.343	0.67
		1#	0.268	0.43
		2#	0.374	0.59
		3#	0.357	0.58
		4#	0.333	0.63
		1#	0.252	0.42
		2#	0.325	0.55
		3#	0.332	0.60
		4#	0.353	0.63
2026.7.22		1#	0.256	0.41
		2#	0.341	0.56
		3#	0.352	0.59

			4#	0.330	0.60
			1#	0.280	0.41
			2#	0.345	0.59
			3#	0.353	0.59
			4#	0.350	0.64
			1#	0.261	0.49
			2#	0.370	0.55
			3#	0.323	0.56
			4#	0.321	0.61

0.252 ~0.374mg/m³

0.5mg/m³

0.41-0.67mg/m³

2017 162

2.0mg/m³

2

16

	2026.7.21		2026.7.22	
	Leq[dB A]	Leq[dB A]	Leq[dB A]	Leq[dB A]
	54	43	55	44
	52	42	53	42
	53	43	54	42
	55	44	56	44

52-56dB A

42-44dB A

GB12348-2008 2

≤60dB A

≤ 50dB A

2

0.1~7.0mg/m³

GB39726-2020

DB41/1066-2020

3.28~3.51mg/m³

2017

162

0.252 ~0.374mg/m³

0.5mg/m³

“ ”

20000	2404-410728-04-01-783867	69
C3391	□ □	114 44 20.190 35 3 9.589
20000	20000	
/	2024 46	2025 2 20
/	/	91410728MA9FMKR89Q001Y
1500	20	/
/	*	% 1.33
/	/	% /
/ () /	/ ()	() / /

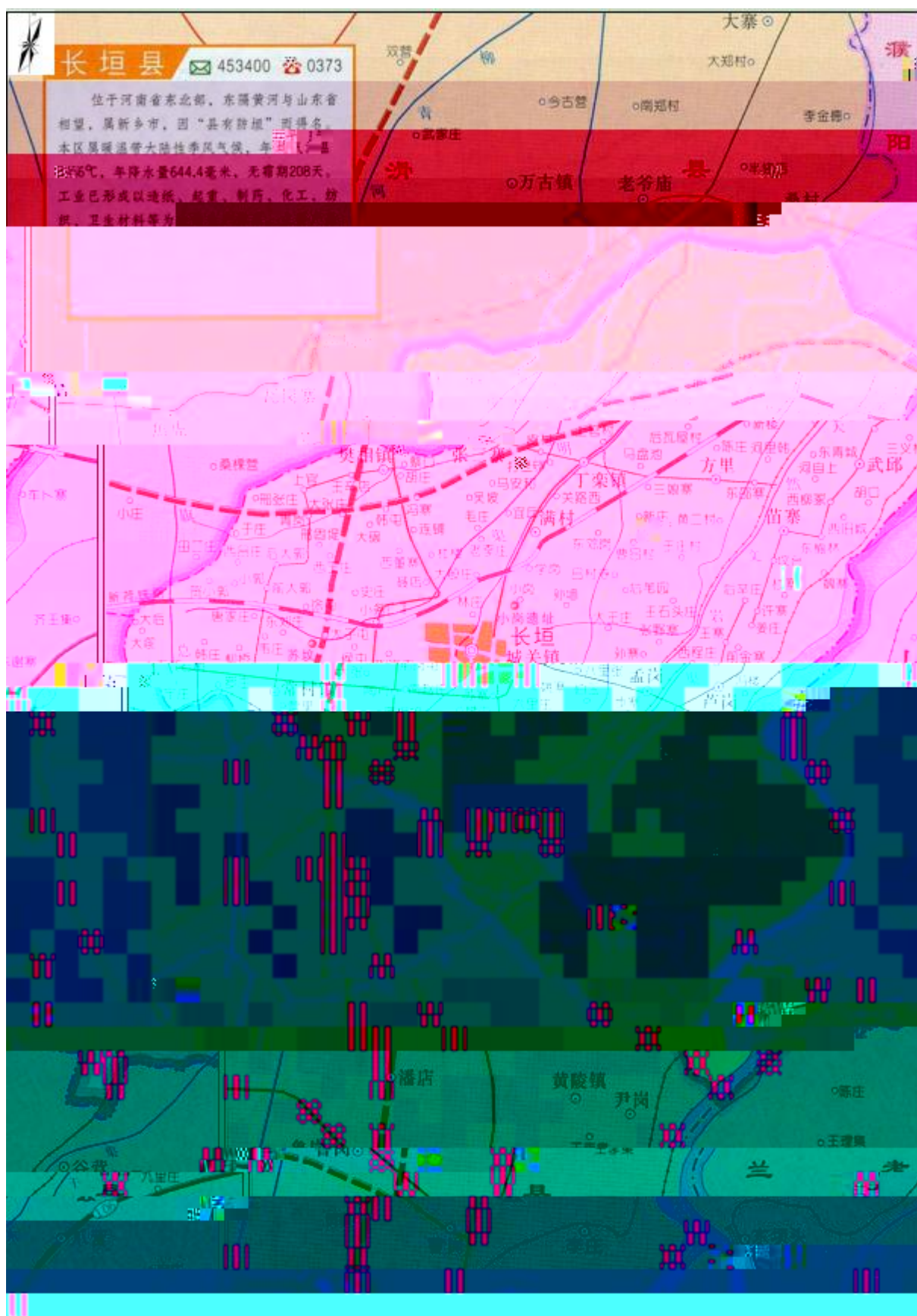
⌘

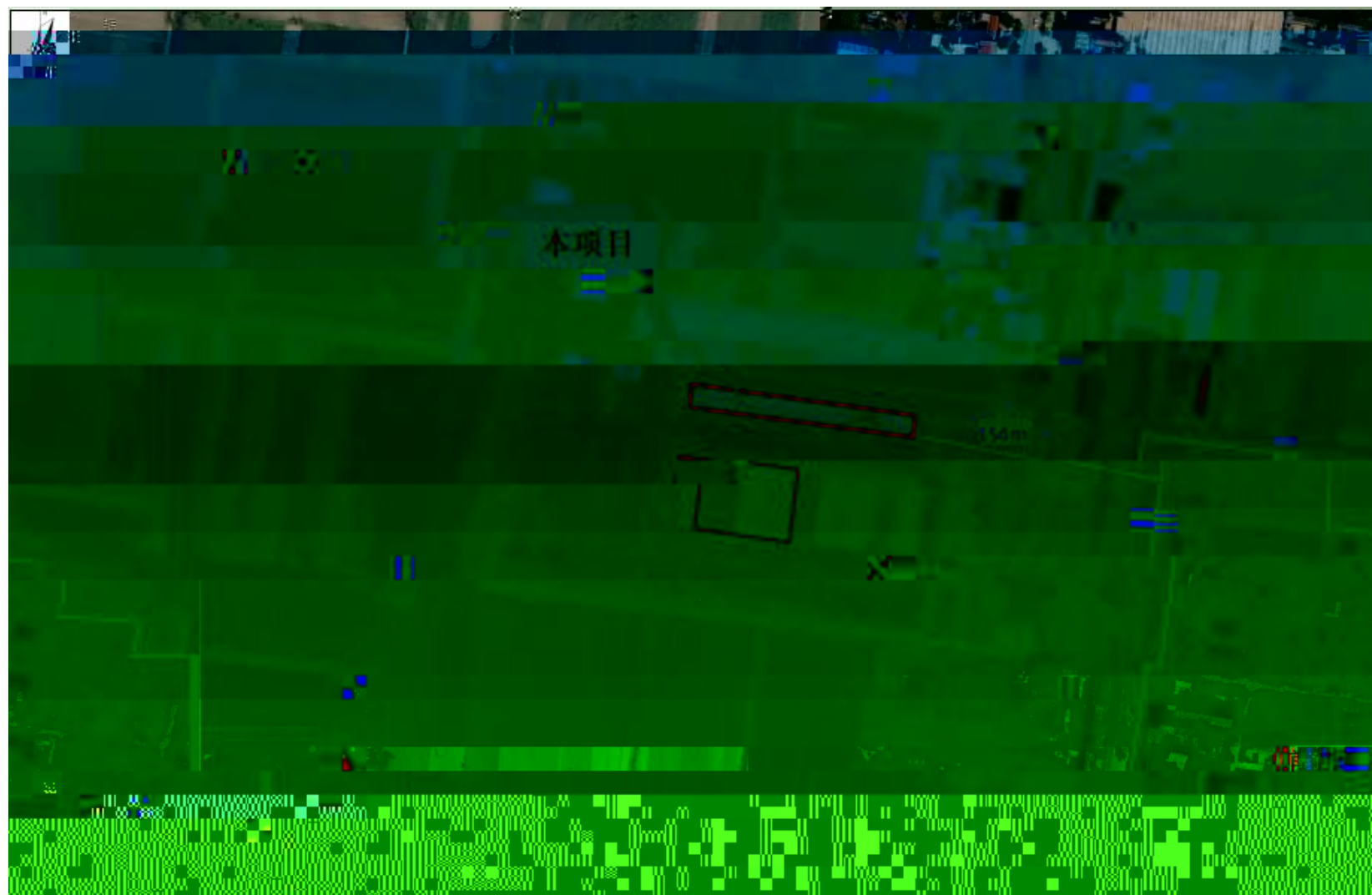
ϕ ρ ⌘ d ⌘

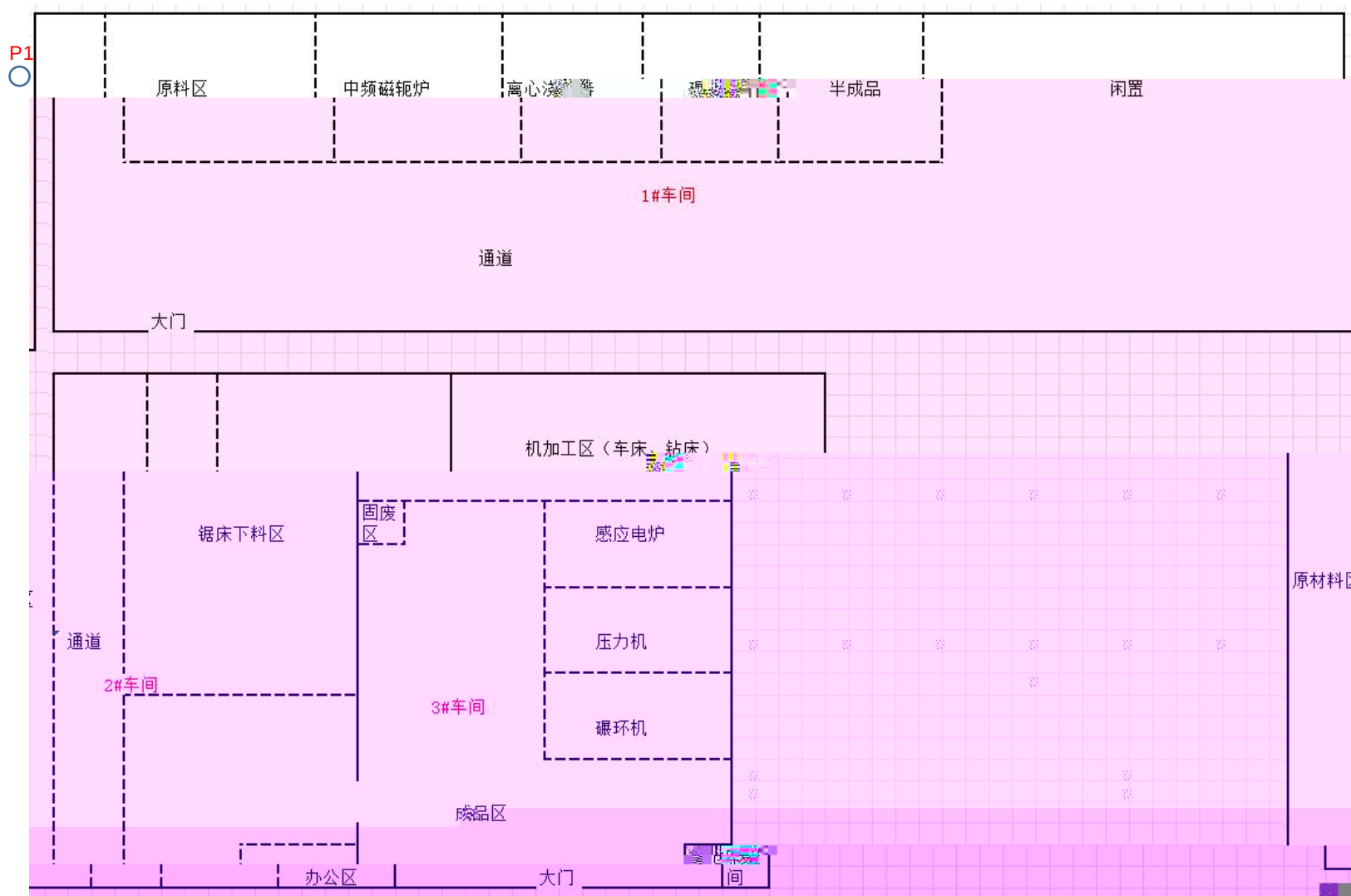
⌘

α γ

02450728MA9FMKR89Q001Y







新乡市生态环境局长垣分局

关于《河南省合一金属制品有限公司年产 20000 吨机
械配件项目环境影响报告表》的批复

合一公司：



你单位《河南省合一金属制品有限公司年产 20000 吨机

械配件项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）已收悉。

经我局审批人员现场踏勘，并委托具有资质的环评单

位编制了《报告表》，符合《中华人民共和国环境影响评价法》

和《建设项目环境影响评价分类管理名录》的有关规定。

根据《报告表》结论，项目符合国家产业政策，符合

《产业结构调整指导目录》的要求，项目所在地环境质量

良好，项目采取的污染防治措施可行，对周围环境影响

较小，从环保角度，该项目可以建设。但应严格落实《报

告表》中提出的各项污染防治措施，确保污染物达标排

放，对周围环境影响降至最低程度。

项目在建设过程中，应严格执行《报告表》中提出

的各项环保措施，确保各项环保设施与主体工程同时

设计、同时施工、同时投产使用，确保污染物达标排

放，对周围环境影响降至最低程度。

项目在建设过程中，应严格执行《报告表》中提出

的各项环保措施，确保各项环保设施与主体工程同时

设计、同时施工、同时投产使用，确保污染物达标排

放，对周围环境影响降至最低程度。

项目在建设过程中，应严格执行《报告表》中提出

的各项环保措施，确保各项环保设施与主体工程同时

设计、同时施工、同时投产使用，确保污染物达标排

放，对周围环境影响降至最低程度。

项目在建设过程中，应严格执行《报告表》中提出

的各项环保措施，确保各项环保设施与主体工程同时

设计、同时施工、同时投产使用，确保污染物达标排

放，对周围环境影响降至最低程度。

项目在建设过程中，应严格执行《报告表》中提出

的各项环保措施，确保各项环保设施与主体工程同时

设计、同时施工、同时投产使用，确保污染物达标排

放，对周围环境影响降至最低程度。

项目在建设过程中，应严格执行《报告表》中提出

的各项环保措施，确保各项环保设施与主体工程同时

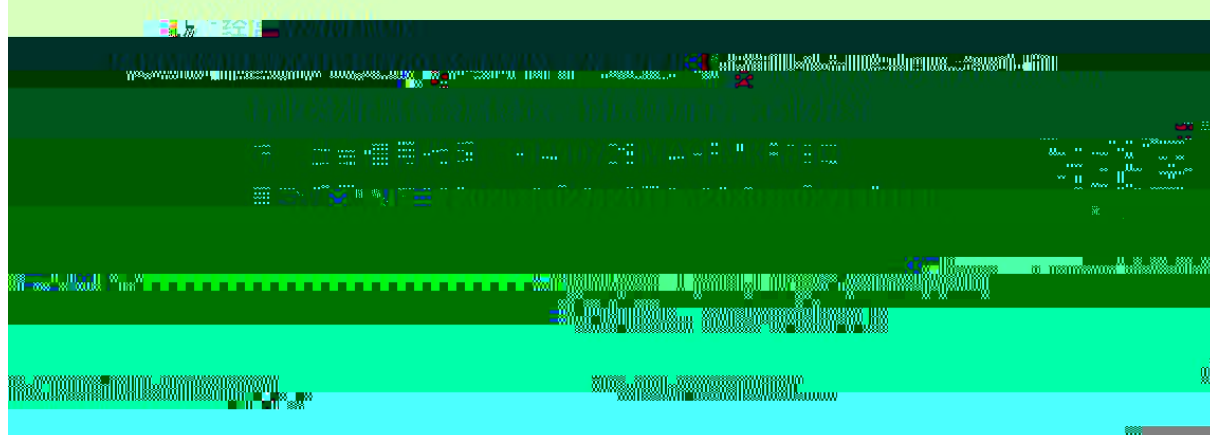
排污许可证

证书编号：91410728MA9FMKR89Q001Y

单位名称：河南省合一金属制品有限公司

注册地址：河南省新乡市长垣县恼里镇矿山大道69号

法定代表人：王全松





河南中碳应用监测技术有限公司

Henan Zhongtan Applied Monitoring Technology Co., Ltd

二〇二六年七月二十四日



受控编号: ZTJC-2025-TF-005

报告编号: ZTJC260A990720

一、概述

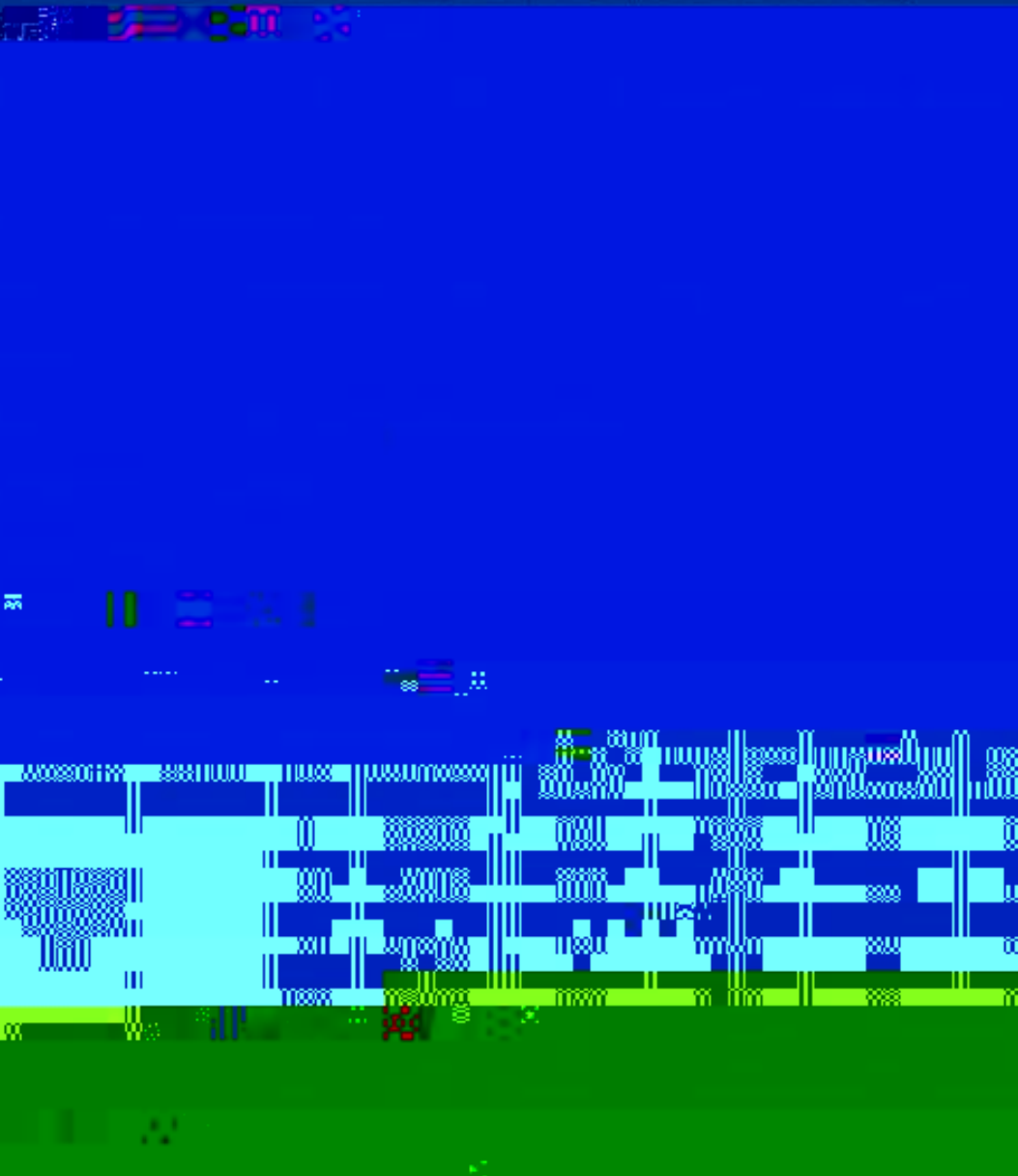
项目名称	河南省合一金属制品有限公司年产 20000 吨机械配件项目废气检测		
委托单位	河南省合一金属制品有限公司		
采样人员	张北林、白俊卿等	分析人员	杜新瑶、王佳琳
采样日期	2025 年 2 月 21 日、2025 年 2 月 25 日	检测日期	2025 年 2 月 21 日

受控编号: ZTJC-2025-TF-005

报告编号: ZTJC260A990720

序号	检测项目	检测依据	方法检出限	主要检测仪器/型号
1	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	多功能声级计 AWA6228+型

四、检测分析



0.0000		均值	4.44×10^1	6.7	0.0296	3.45
0.0153		去除率(%)		/		
86.2						

报告编号: ZTJC260A990720

续表 3 有组织废气检测结果一

检测点位	采样日期	测次	废气量 (m³/h)	颗粒物排放浓度(mg/m³)	颗粒物排放速率(kg/h)	非甲烷总烃排放浓度(mg/m³)	非甲烷总烃排放速率(kg/h)
熔炼、浇注废气 (DA001) 进口		1	4.02×10³	185	0.744	28.0	0.113
		2	4.09×10³	173	0.708	26.9	0.110
		3	4.14×10³	165	0.683	25.7	0.106
		均值	4.08×10³	174	0.712	26.9	0.110
熔炼、浇注废气 (DA001) 出口		1	4.41×10³	6.8	0.0300	3.42	0.0151
		2	4.46×10³	6.5	0.0290	3.37	0.0150
		3	4.53×10³	6.1	0.0276	3.28	0.0149
		均值	4.47×10³	6.5	0.0289	3.36	0.0150
去除率(%)			/			86.4	

无组织废气检测结果一览表

采样日期	检测项目	检测结果	检测方法	检测单位	备注
2023-01-15	水质检测	1. pH: 7.2 2. 溶解氧: 8.5 mg/L 3. 氨氮: 0.5 mg/L 4. 总氮: 1.2 mg/L 5. 总磷: 0.1 mg/L	实验室检测	XX检测中心	
2023-02-01	水质检测	1. pH: 7.5 2. 溶解氧: 9.0 mg/L 3. 氨氮: 0.4 mg/L 4. 总氮: 1.1 mg/L 5. 总磷: 0.08 mg/L	实验室检测	XX检测中心	
2023-03-10	水质检测	1. pH: 7.8 2. 溶解氧: 9.5 mg/L 3. 氨氮: 0.3 mg/L 4. 总氮: 1.0 mg/L 5. 总磷: 0.05 mg/L	实验室检测	XX检测中心	
2023-04-20	水质检测	1. pH: 8.0 2. 溶解氧: 10.0 mg/L 3. 氨氮: 0.2 mg/L 4. 总氮: 0.9 mg/L 5. 总磷: 0.03 mg/L	实验室检测	XX检测中心	
2023-05-30	水质检测	1. pH: 8.2 2. 溶解氧: 10.5 mg/L 3. 氨氮: 0.1 mg/L 4. 总氮: 0.8 mg/L 5. 总磷: 0.02 mg/L	实验室检测	XX检测中心	
2023-06-15	水质检测	1. pH: 8.5 2. 溶解氧: 11.0 mg/L 3. 氨氮: 0.05 mg/L 4. 总氮: 0.7 mg/L 5. 总磷: 0.01 mg/L	实验室检测	XX检测中心	
2023-07-01	水质检测	1. pH: 8.8 2. 溶解氧: 11.5 mg/L 3. 氨氮: 0.02 mg/L 4. 总氮: 0.6 mg/L 5. 总磷: 0.005 mg/L	实验室检测	XX检测中心	
2023-08-10	水质检测	1. pH: 9.0 2. 溶解氧: 12.0 mg/L 3. 氨氮: 0.01 mg/L 4. 总氮: 0.5 mg/L 5. 总磷: 0.002 mg/L	实验室检测	XX检测中心	
2023-09-20	水质检测	1. pH: 9.2 2. 溶解氧: 12.5 mg/L 3. 氨氮: 0.005 mg/L 4. 总氮: 0.4 mg/L 5. 总磷: 0.001 mg/L	实验室检测	XX检测中心	
2023-10-30	水质检测	1. pH: 9.5 2. 溶解氧: 13.0 mg/L 3. 氨氮: 0.002 mg/L 4. 总氮: 0.3 mg/L 5. 总磷: 0.0005 mg/L	实验室检测	XX检测中心	
2023-11-15	水质检测	1. pH: 9.8 2. 溶解氧: 13.5 mg/L 3. 氨氮: 0.001 mg/L 4. 总氮: 0.2 mg/L 5. 总磷: 0.0002 mg/L	实验室检测	XX检测中心	
2023-12-01	水质检测	1. pH: 10.0 2. 溶解氧: 14.0 mg/L 3. 氨氮: 0.0005 mg/L 4. 总氮: 0.1 mg/L 5. 总磷: 0.0001 mg/L	实验室检测	XX检测中心	

续表 4 无组织废气检测结果一览表

采样日期	检测频次	检测点位	颗粒物 (mg/m ³)	非甲烷总烃 (mg/m ³)	备注
2026.7.22	第一次	上风向 1#	0.256	0.41	多云转阴, 平均温度 27.5℃, 平均气压 99.32pa, 东南风, 风速 1.7~2.5m/s
		下风向 2#	0.341	0.56	
		下风向 3#	0.352	0.59	
		下风向 4#	0.330	0.60	
	第二次	上风向 1#	0.280	0.41	
		下风向 2#	0.345	0.59	
		下风向 3#	0.353	0.59	
		下风向 4#	0.350	0.64	
	第三次	上风向 1#	0.261	0.49	
		下风向 2#	0.370	0.55	
		下风向 3#	0.323	0.56	
		下风向 4#	0.321	0.61	

表 5 厂界环境噪声检测结果一览表

检测日期	2026.7.21		2026.7.22	
	昼间 Leq[dB (A)]	夜间 Leq[dB (A)]	昼间 Leq[dB (A)]	夜间 Leq[dB (A)]
东厂界	54	43	55	44
南厂界	52	42	53	42
西厂界	53	43	54	42
北厂界	55	44	56	44

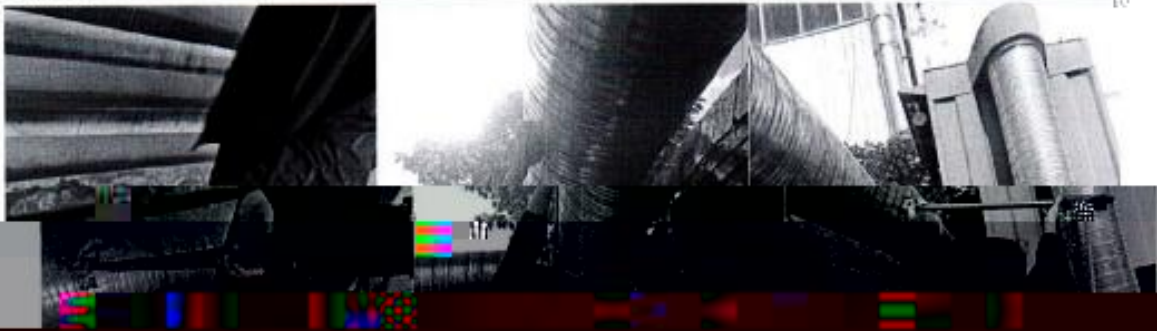
报告正文结束

编制人: 王琳琳 审核人: 付金星 签发人: 董付平

签发日期: 2026.7.24

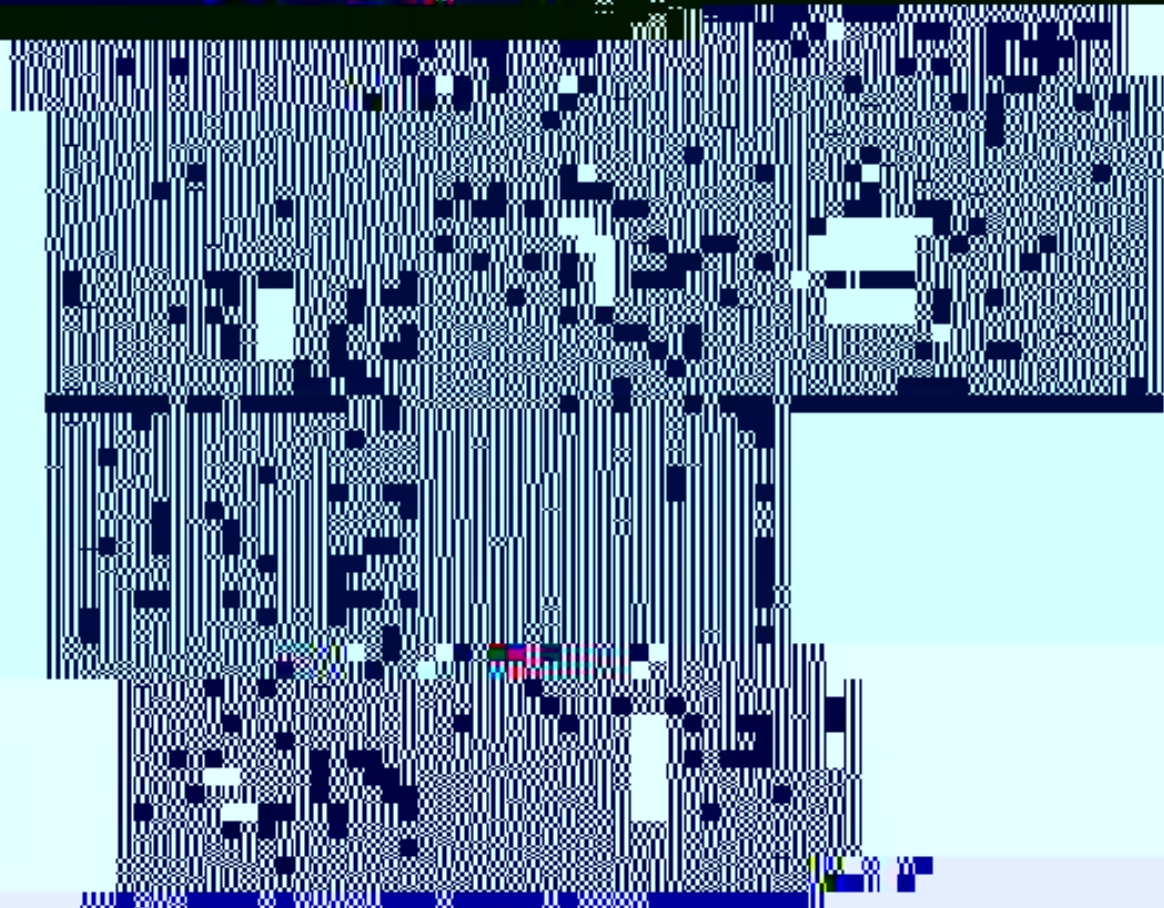
河南中碳应用监测技术有限公司

(加盖检验检测专用章)



受控编号: ZTJC-2025-TF-005

报告编号: ZTJC260A990720



受控编号: ZTJC-2025-TF-005

报告编号: ZTJC260A990720

检验检测机构 资质认定证书

证书编号: Z31612015C031

名称: 河南中碳应用



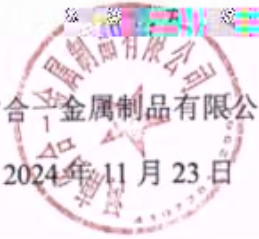
情况说明

新乡市生态环境局：

我公司圆钢切割工序采用锯床湿式切割（自来水切割），不使用水溶性切削液，因此，锯床切割工序和锻造加热工序不会产生废气，无需安装环保设备（UV 光催化+活性炭吸附装置），不会再产生废催化剂、废 UV 灯管和废切削液。

河南省合一金属制品有限公司

2024年11月23日



5

20000

2026 7 25

20000

69

20000

1#~3#

20000

1500

5000m²

20000

2024 7 18

2024 46

1500

20000

1

UV

+

UV

1

1# +

+

2#	15m	P1		
2				
3				
4				
			20000	
1			6.1~7.0mg/m ³	
	GB39726-2020			DB41/1066-2020
	3.28~3.51mg/m ³			
		2017 162		
	0.252 ~0.374mg/m ³			
		0.5mg/m ³		0.41-0.67mg/m ³
	2017 162	2.0mg/m ³		
2				
3				
	52-56dB A		42-44dB A	
	GB12348-2008 2			
4				

20000

1.

2.

河南省合一金属制品有限公司

竣工环保

组成	姓名	单位
负责人 (建设单位)	张志愿	河南省合一金属
验收报告编制单位	张志愿	河南省合一金属
验收监测单位	傅金星	河南中碳应用监测
专家	郑立庆	河南师范
专家	刘国华	河南工