

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

200000

[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
	<div> <div>0.5mg/m3</div> <div>80mg/m3</div> <div>10mg/m³</div> <div>2.0mg/m3</div> </div>				
	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

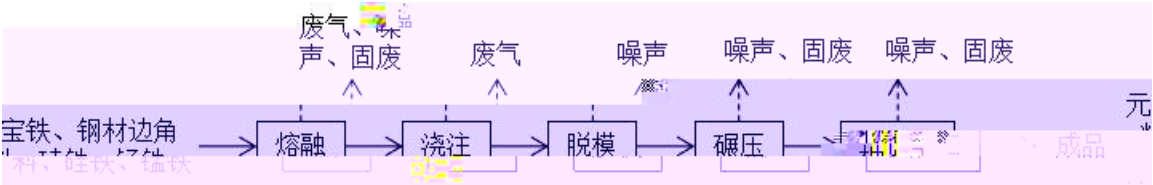
1		t/a	6800	6800	
2		t/a	10000	10000	
3		t/a	685	685	
4		t/a	889	889	
5		t/a	2050	2050	
6		t/a	0.1	0	
22		m ³ /a		1800.6	
23		kwh/a	400	400	

2-1

m³/a

2-2

2-3



2-2

1150~1200

		1# + 2# 15m P1	
		/	

2

0.8m³/d 240m³/a

 15m^3

3

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	<div><div></div><div></div></div>	1144420.1903539.589
20000	20000	
	202446	
/	/	2025220
/	/	91410728MA9FMKR89Q001Y
		/
1500	20	%1.33
/	/	%/
/	/	()/
()	()	/

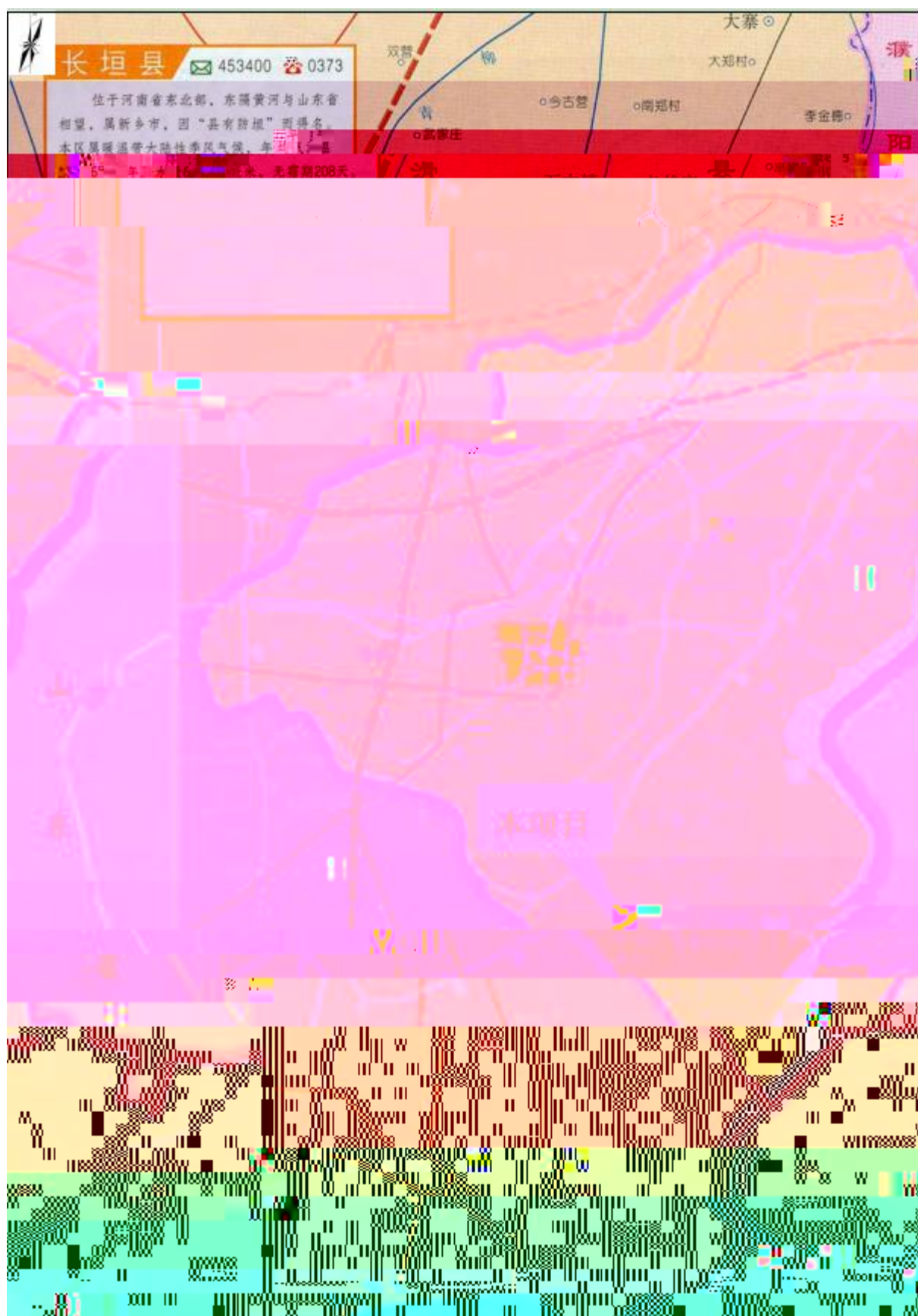
⌘

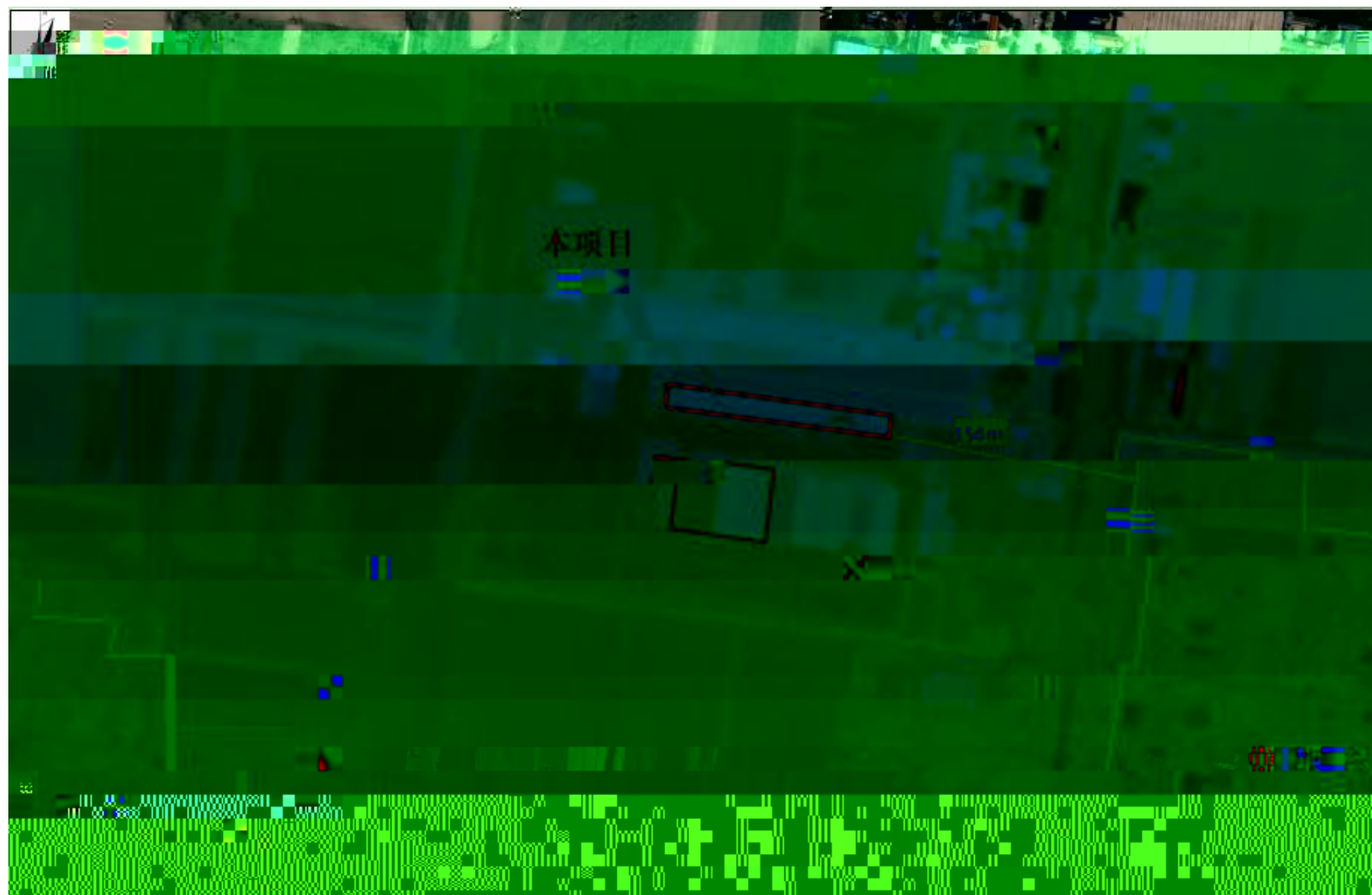
⌘⌘⌘⌘⌘

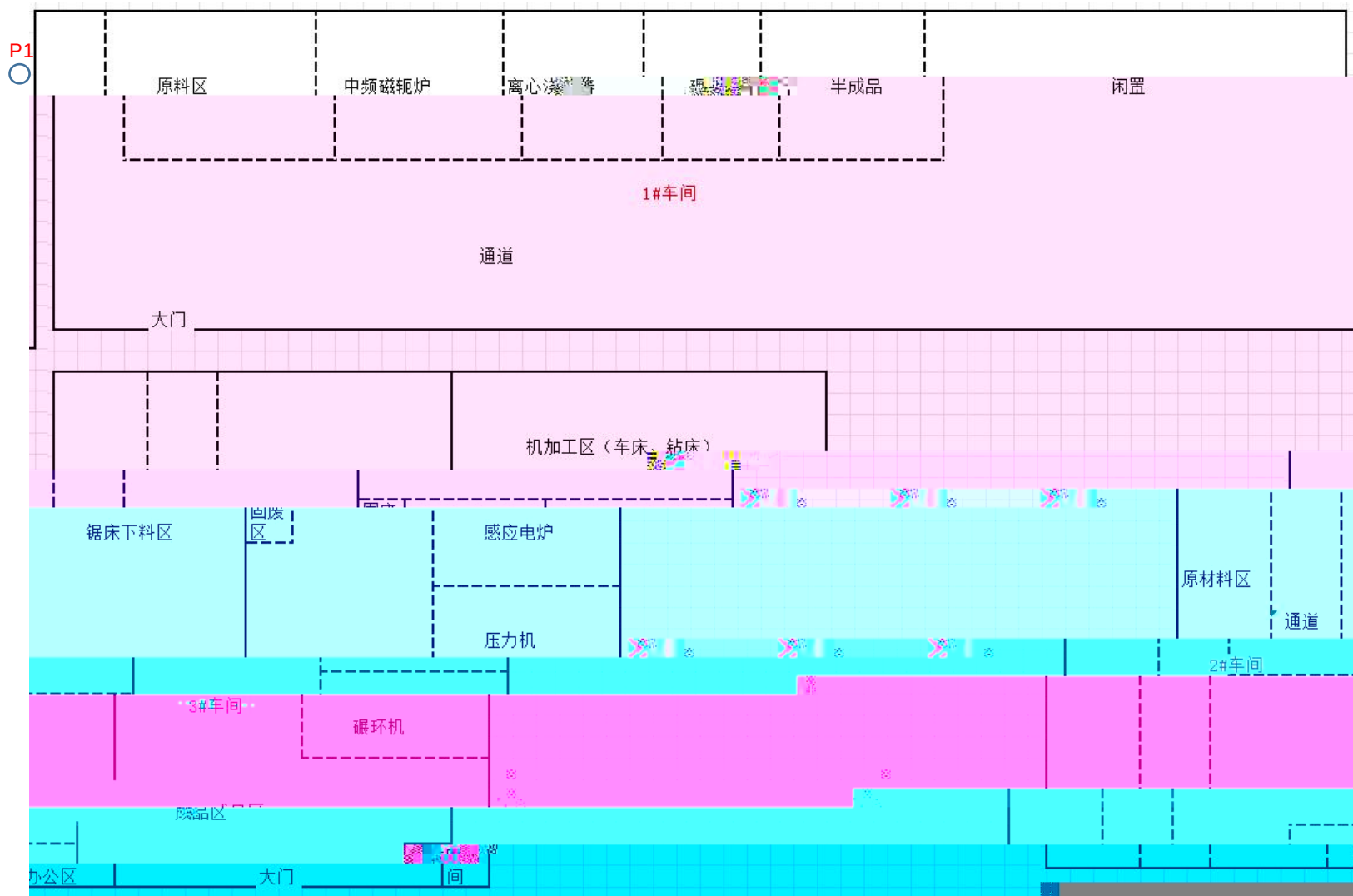
⌘

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：



《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》

收悉。经我局技术人员现场踏勘，该项目位于长垣县产业集聚区，项目用地符合土地利用总体规划，项目环评报告表编制单位资质符合规定。项目环评报告表编制内容基本完整，对项目产生的环境影响进行了预测和评价，提出了相应的污染防治措施。我局认为，该项目在落实各项污染防治措施的前提下，对周围环境影响可控，符合《中华人民共和国环境影响评价法》及《河南省建设项目环境影响评价技术导则》的要求。我局同意该项目开工建设，但必须严格落实环评报告表提出的各项污染防治措施，确保污染物达标排放，加强环境管理，定期开展环境监测，确保项目对环境的影响处于可控范围内。

项目环评报告表编制单位：河南合一金属制品有限公司
项目环评报告表编制日期：2020年6月1日
项目环评报告表编制人：[姓名]
项目环评报告表编制单位负责人：[姓名]

新乡市生态环境局长垣分局
2020年6月1日

排污许可证

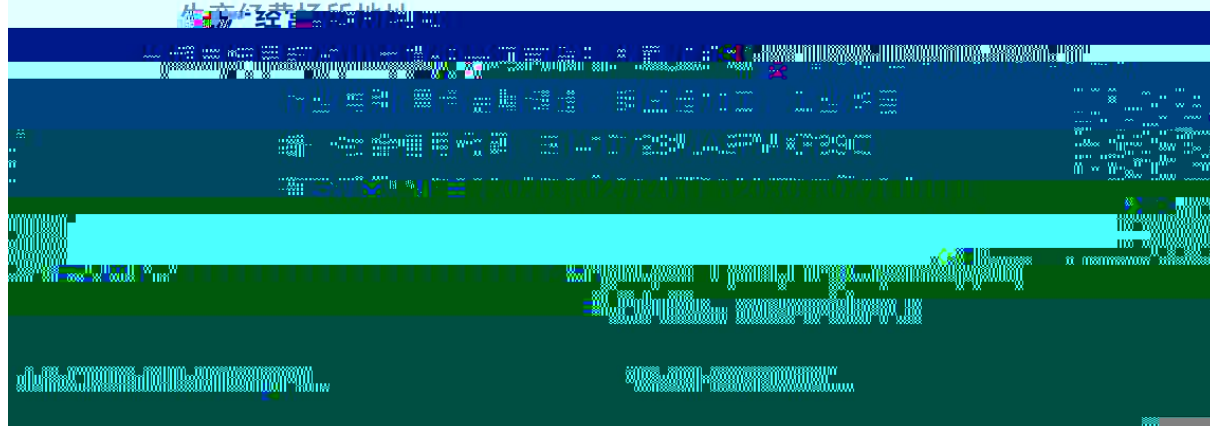
证书编号：91410728MA9FMKR89Q001Y

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:秦合旺

生产经营场所地址:





编号: ZTJC260A990720

类别: 废气、噪声

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、噪声检测

委托单位: 河南省合一金属制品有限公司

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	张龙祥、闫振杨等	分析人员	杜新瑶、王佳琳	
采样日期	2020 年 7 月 21 日-2020 年 7 月 21 日	检测日期	2020 年 7 月 21 日-2020 年 7 月 21 日	

二、检测内容

表 1	检测内容	检测方法	检测频率
-----	------	------	------

The image is a corrupted screenshot of a game, likely Super Mario Bros. The top half shows a blue sky with a white cross. Below the sky is a green landscape with a red building. The bottom half shows a red building with a white cross. The image is heavily distorted with horizontal lines and color artifacts.

受控编号: ZTJC-2025-TF-005

报告编号: ZTJC260A990720

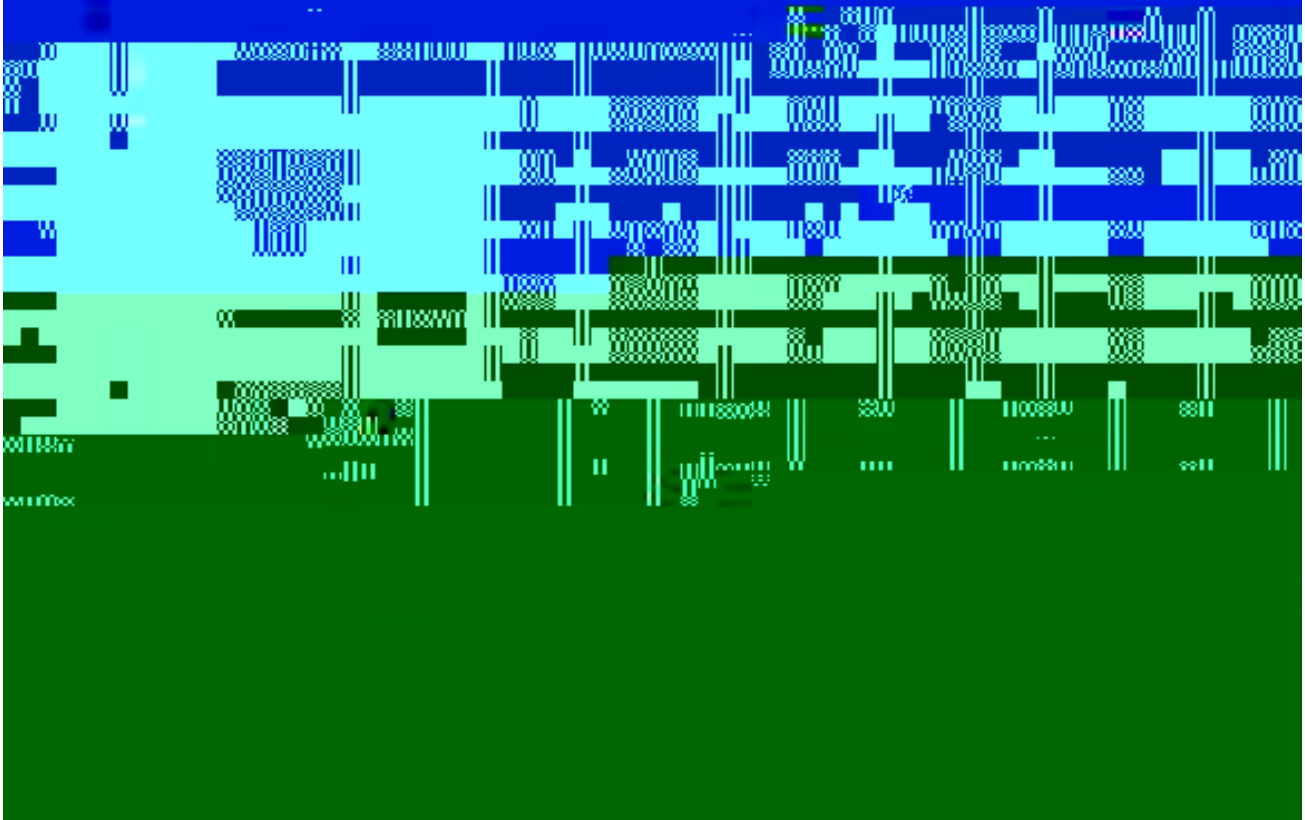
序号	检测项目	检测依据	方法检出限	主要检测仪器/型号
1	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12345-2008	/	多功能声级计 AWA6228+型

四、检测分析

检测结果: 噪声强度在 55-65 dB(A) 范围内, 符合标准要求。

检测结论: 噪声排放符合 GB 12345-2008 标准。

检测日期: 2025-08-20 检测地点: 厂界东、南、西、北四个方位。



续表 3 有组织废气检测结果一览表

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	2020.7.22	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	2020.7.22	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	

表 4 无组织废气检测结果一览表

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果 (mg/m³)	非甲烷总烃 (mg/m³)	备注
2020.7.21	熔炼、浇注废气 (DA001) 进口	颗粒物	1.374	0.59	28.0, 0.113
		非甲烷总烃	1.45	0.48	26.9, 0.110
		颗粒物	1.33	0.63	25.7, 0.106
		非甲烷总烃	1.32	0.42	26.9, 0.110
	熔炼、浇注废气 (DA001) 出口	颗粒物	0.15	0.0289	3.36, 0.0150
		非甲烷总烃	0.33	0.0150	3.36, 0.0150
		颗粒物	0.355	0.0150	3.36, 0.0150
		非甲烷总烃	0.355	0.0150	3.36, 0.0150

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 99.13pa，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	
检测点位	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：李伟

签发日期：2026.7.24

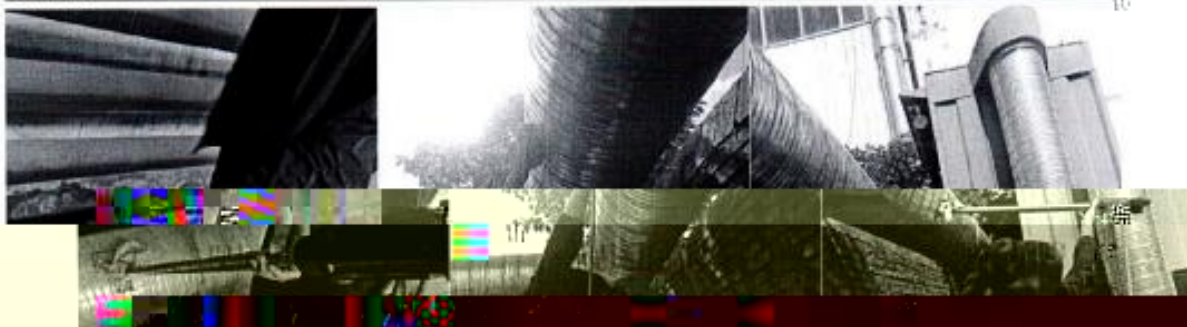
河南中碳应用监测技术有限公司

(加盖检验检测专用章)

受控编号: ZTJC-2025-TF-005

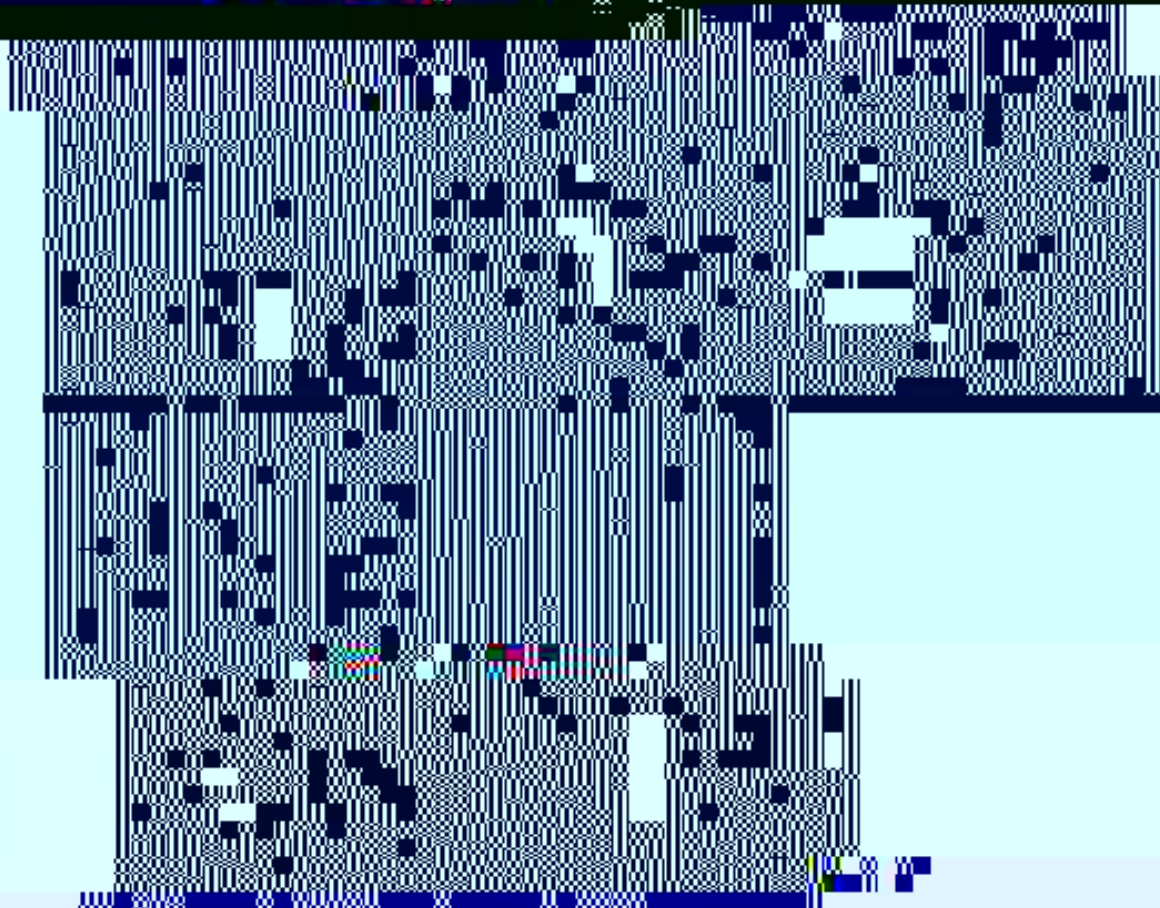
报告编号: ZTJC260A990720

16



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: 21161209C031



名称: 河南中碳应用

资质认定包括检验检测机构计量认证。
检验检测能力及检测项目见证书附表。

许可使用标志



21161209C031
有效期至: 2027-12-16

发证日期: 2021-12-17

有效期至: 2027-12-16

发证机关: 洛阳市市场监督管理局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

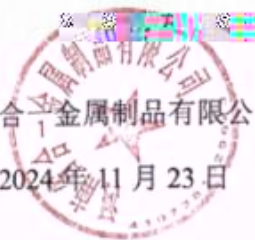
情况说明

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境保护验收

组成	姓名	单位
负责人 (建设单位)	张志国	河南省合一金属
验收报告编制单位	张志国	河南省合一金属
验收监测单位	傅金星	河南碳排放应用监测
专家	郑立庆	河南师范大学
专家	刘国华	河南理工大学