



231612050037
有效期2029年1月15日

河南中裕检测技术有限公司

检测报告

豫 ZYJCHF202304085

委托单位：力同铝业（河南）有限公司

检测类别：有组织废气、无组织废气、废水、噪声

报告日期：2023年04月26日


检测单位：河南中裕检测技术有限公司



河南中裕检测技术有限公司
地址：郑州高新技术产业开发区红松路36号院
电话：0371-63313103



说 明

- 1、本报告无河南中裕检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章及  章无效。
- 2、报告内容需齐全、清楚，涂改无效。
- 3、本报告无编制人，审核人，签发人签字无效。
- 4、本报告仅对本次所测样品的检测结果负责。
- 5、本公司不对委托方送检样品的来源负责，所提供检测数据仅代表送检样品的状态。
- 6、凡注明数据来源为“非本公司检测数据”的，我公司均不对其负责。
- 7、未经河南中裕检测技术有限公司书面批准，不得复制本报告内容或应用于仲裁、诉讼等场合的凭证。
- 8、对报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期恕不受理。无法复现的样品，不受理申诉。

通讯地址：郑州高新技术产业开发区红松路 36 号院

邮编：450000

联系电话：18838130909 (0371) 63313103

河南中裕检测技术有限公司
地址：郑州高新技术产业开发区红松路 36 号院
电话：0371-63313103



一、概况

表 1 基本信息一览表

委托单位	力同铝业（河南）有限公司		
受检单位	力同铝业（河南）有限公司		
联系信息	郑州荥阳市豫龙镇		
联系人	吕经理	联系电话	15639705185
检测类别	有组织废气	检测方式	采样检测
	无组织废气		采样检测
	废水		采样检测
	噪声		现场检测
采样/现场检测日期	2023 年 04 月 18 日	分析日期	2023 年 04 月 19 日 ~04 月 24 日
检测人员	闫圣文、李建洋、史肖肖、闫新月、梁铠薪、王昊、陈玉文		

二、检测内容

表 2 检测内容一览表

检测类别	检测项目	采样点位	采样频次
有组织废气	非甲烷总烃	铝箔车间生产废气处理设施排气筒进口 1、进口 2、出口、板带车间废气排气筒进口 1、进口 2、出口	3 次/天, 1 天
无组织废气	非甲烷总烃	1#上风向、2#下风向、3#下风向、4#下风向	3 次/天, 1 天
废水	COD、氨氮、悬浮物、BOD ₅ 、石油类、阴离子表面活性剂	厂区总排口	3 次/天, 1 天
噪声	等效声级	东厂界外 1 米处、南厂界外 1 米处、西厂界外 1 米处、北厂界外 1 米处	昼夜各 1 次/天, 1 天

表 3 样品状态描述 (1)

检测类别	采样日期	样品编号	样品状态
有组织废气	2023.04.18	ZYJCHF202304085Q001-ZYJCHF202304085Q009	气袋气体, 保存完好, 无漏气

河南中裕检测技术有限公司
地址：郑州高新技术产业开发区红松路 36 号院
电话：0371-63313103



检测类别	采样日期	样品编号	样品状态
		ZYJCHF202304085Q022-ZYJCHF 202304085Q030	
无组织 废气	2023. 04.18	ZYJCHF202304085Q010-ZYJCHF 202304085Q021	气袋气体, 保存完好, 无漏 气

表 4 样品状态描述 (2)

采样点位	采样日期	样品编号	样品状态
厂区总 排口	2023. 04.18	ZYJCHF202304085W001	清澈、无异味、无色
		ZYJCHF202304085W002	清澈、无异味、无色
		ZYJCHF202304085W003	清澈、无异味、无色

三、检测分析方法

表 5 检测项目采样/分析及所用仪器一览表

序号	检测项目	采样/分析方法	检测分析仪器及编号	检出限/最低 检出浓度
1	非甲烷总 烃 (有组 织)	固定污染源废气 总烃、甲 烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	气相色谱仪 ZY291/ 自动烟尘烟气监测 仪 ZY009/真空气袋 采样器 ZY045	0.07mg/m ³
2	非甲烷总 烃 (无组 织)	环境空气 总烃、甲烷和非 甲烷总烃的测定 直接进 样-气相色谱法 HJ 604-2017	气相色谱仪 ZY291	0.07mg/m ³
		HJ/T55-2000 大气污染物 无组织排放监测技术导则	真空气袋采样器 ZY045/ZY061/ZY0 66/ZY073	/
3	石油类	水质 石油类和动植物油 类的测定 红外分光光度 法 HJ 637-2018	红外光度测油仪 ZY016	0.06 mg/L
4	阴离子表 面活性剂	水质 阴离子表面活性剂 的测定 亚甲蓝分光光度 法 GB 7494-87	紫外可见分光光度 计 ZY008	0.05 mg/L
5	COD	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	/	4mg/L
6	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试 剂分光光度法 HJ	紫外可见分光光度 计 ZY008	0.025mg/L

河南中裕检测技术有限公司
地址: 郑州高新技术产业开发区红松路 36 号院
电话: 0371-63313103



序号	检测项目	采样/分析方法	检测分析仪器及编号	检出限/最低检出浓度
		535-2009		
7	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-89	电子天平 ZY003	/
8	BOD ₅	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	生化培养箱 ZY196	0.5 mg/L
9	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 ZY125	/

四、检测分析质量保证和质量控制

- 1.检测人员：参加检测人员均经过培训、考试合格持证上岗。
- 2.检测仪器：检测所用仪器经计量部门定期检定、并在有效期内，保证仪器性能稳定，处于良好的工作状态。
- 3.检测记录与分析结果：所有记录及分析结果均经过三级审核。
- 4.实验室内质量控制：严格按照国家相关标准及我公司的质控要求进行，实施全程序质量控制。

五、检测结果

检测结果一览表见表 6 至表 9。

表 6 有组织废气检测结果一览表

采样点位	检测项目	采样日期	采样频次	标干流量 m ³ /h	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
铝箔车间生产废气处理设施排气筒进口 1	非甲烷总烃	2023.04.18	第 1 次	4.33×10 ⁴	30.4	1.32
			第 2 次	4.53×10 ⁴	30.2	1.37
			第 3 次	4.47×10 ⁴	33.3	1.49
			平均值	4.44×10 ⁴	31.3	1.39
铝箔车间生产废气处理设施排气筒进口 2	非甲烷总烃	2023.04.18	第 1 次	3.08×10 ⁴	32.2	0.992
			第 2 次	3.30×10 ⁴	32.0	1.06
			第 3 次	3.18×10 ⁴	37.7	1.20

河南中裕检测技术有限公司
 地址：郑州高新技术产业开发区红松路 36 号院
 电话：0371-63313103



采样点位	检测项目	采样日期	采样频次	标干流量 m ³ /h	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
			平均值	3.19×10 ⁴	34.0	1.08
铝箔车间生产废气处理设施排气筒出口	非甲烷总烃	2023.04.18	第 1 次	8.04×10 ⁴	2.78	0.224
			第 2 次	7.93×10 ⁴	2.54	0.201
			第 3 次	7.80×10 ⁴	3.32	0.259
			平均值	7.92×10 ⁴	2.88	0.228
板带车间废气排气筒进口 1	非甲烷总烃	2023.04.18	第 1 次	3.35×10 ⁴	25.2	0.844
			第 2 次	3.42×10 ⁴	30.2	1.03
			第 3 次	3.40×10 ⁴	34.7	1.18
			平均值	3.39×10 ⁴	30.0	1.02
板带车间废气排气筒进口 2	非甲烷总烃	2023.04.18	第 1 次	5.02×10 ⁴	30.9	1.55
			第 2 次	5.10×10 ⁴	29.3	1.49
			第 3 次	4.97×10 ⁴	28.8	1.43
			平均值	5.03×10 ⁴	29.7	1.49
板带车间废气排气筒出口	非甲烷总烃	2023.04.18	第 1 次	8.80×10 ⁴	2.39	0.210
			第 2 次	8.97×10 ⁴	1.82	0.163
			第 3 次	8.71×10 ⁴	2.73	0.238
			平均值	8.83×10 ⁴	2.31	0.204

表 7 无组织废气检测结果一览表 单位: mg/m³

检测项目	采样日期	采样频次	1#上风向	2#下风向	3#下风向	4#下风向
非甲烷总烃	2023.04.18	第 1 次	0.87	1.08	1.14	1.05
		第 2 次	0.82	1.09	1.09	1.12
		第 3 次	0.92	1.11	1.23	1.17
		平均值	0.87	1.09	1.15	1.11

河南中裕检测技术有限公司
 地址: 郑州高新技术产业开发区红松路 36 号院
 电话: 0371-63313103



表 8 废水检测结果一览表 单位: mg/L

采样点位	采样时间	采样频次	阴离子表面活性剂	COD	悬浮物	氨氮	BOD ₅	石油类
厂区总排口	2023.04.18	第 1 次	ND	7	8	0.332	2.6	0.19
		第 2 次	0.054	6	7	0.296	2.2	0.23
		第 3 次	0.051	8	9	0.309	3.3	0.25

表中“ND”表示检测结果小于所用方法检出限。

表 9 噪声检测结果一览表

检测项目	检测日期	检测点位	昼间 dB (A)	夜间 dB (A)
噪声	2023.04.18	东厂界外 1 米处	53	45
		南厂界外 1 米处	55	47
		西厂界外 1 米处	56	48
		北厂界外 1 米处	52	44

检测点位图:

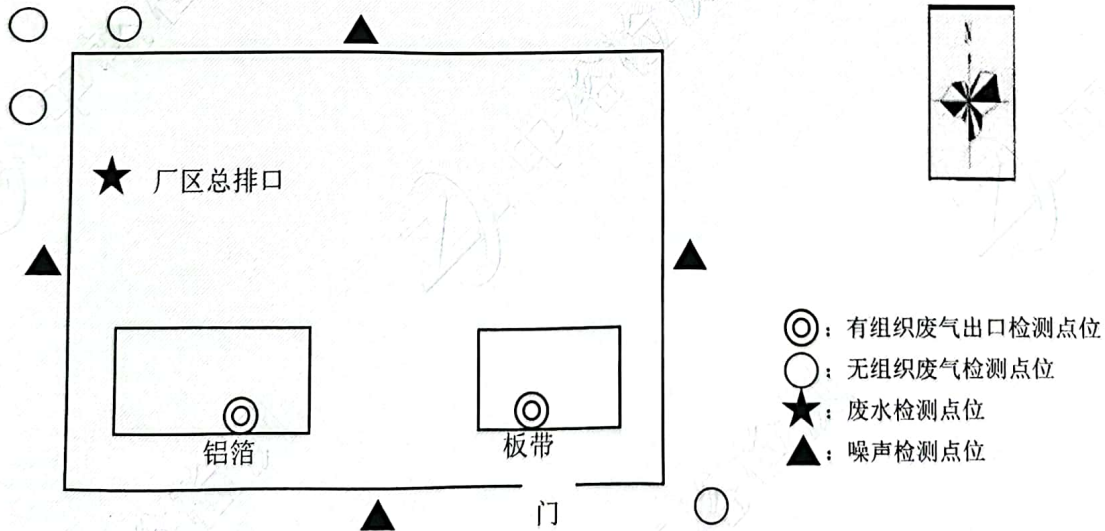


图 1 现场检测点位示意图

河南中裕检测技术有限公司
 地址: 郑州高新技术产业开发区红松路 36 号院
 电话: 0371-63313103



检测报告

工况：

监测期间工况说明

河南中裕检测技术有限公司：

我公司在河南中裕检测技术有限公司检测期间（2023年4月18日— / 年 / 月 / 日），正常生产且环保设施正常运行，符合相关检测要求。

声明：特此确认：本说明所填写内容及所附文件和材料均为真实的。我单位承诺对所提交材料的真实性负责，并承担内容不实之后果。



编制人： 付爽 审核人： 姜明那 签发人： 李小勇

--报告结束--

河南中裕检测技术有限公司
地址：郑州高新技术产业开发区红松路 36 号院
电话：0371-63313103



全程电子化



营业执照

统一社会信用代码
914101000964705753



扫描二维码登录
'国家企业信用
信息公示系统'
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息。

(副本) 1-2

名称 河南中裕检测技术有限公司

注册资本 壹仟万圆整

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

成立日期 2014年03月19日

法定代表人 张春艳

营业期限 2014年03月19日至2034年03月18日

经营范围 许可项目：检验检测服务；特种设备检验检测服务；安全生产检验检测；建设工程质量检测；职业卫生技术服务；机动车检验检测服务；室内环境检测（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：计量服务；环境保护监测；生态资源监测；环保咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

住所 郑州高新技术产业开发区红松路36号院3号楼5层27号

登记机关



2021 年03 月09 日



国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：231612050037

名称：河南中裕检测技术有限公司

地址：郑州高新技术产业开发区红松路36号院3号楼5层27号

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基
本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数
据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。
检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



231612050037
有效期：2029年1月15日

发证日期：2022年1月15日

有效期至：2029年1月15日

发证机关：河南省市场监督管理局



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。



扫描全能王 创建