编号：STI-4BH-213 D/0

241600340062
有效期2030年2月25日

中方检测 Sino Testing International

检 测 报 告

报 告 编 号 STIBGE26030012

项 目 名 称：	/
样 品 类 别：	无组织废气、噪声
委 托 单 位：	焦作市新科资源综合利用研发有限公司
检 测 类 别：	委托检测
委 托 单 位 地 址：	博爱县清化镇街道办事处新科路 8 号

河南中方质量检测技术有限公司
检验检测专用章

河南中方质量检测技术有限公司

检测报告说明

1、本报告无本公司检验检测专用章、认证章无效。

2、报告内容需填写齐全，无审核签发者签字无效。

3、本报告所用样品与名称由委托单位或被抽样单位提供，不对样品来源负责。检测结果仅对检测样品负责，检测结果仅反映对该样品的评价。

4、委托单位对检测结果如有异议，可于收到《检测报告》之日起七日内以书面形式提出复检要求，逾期不予受理（相关法律法规另有规定时，则按照相关法律法规规定执行），无法复现的样品，不予受理。

5、复制本报告中的部分内容无效。

6、本报告未经同意不得用于广告宣传。

电话：400 6592 998　　传真：0391-2602007

邮编：454000　　邮箱：zhongfangsti@126.com

网址：www.zfsti.com

地址：焦作市城乡一体化示范区南海路 2811 号电商园 2 号楼 1-5 楼 C 区

1.概述

受焦作市新科资源综合利用研发有限公司委托（联系人：聂君；联系电话：13007659959），河南中方质量检测技术有限公司于 2026 年 03 月 05 日-2026 年 03 月 06 日对焦作市新科资源综合利用研发有限公司的无组织废气、噪声进行检测。

2.检测内容

表 2-1 检测内容一览表

样品类型	检测点位	检测项目	检测频次
噪声	东厂界、南厂界、北厂界	噪声	昼夜各 1 次/天；1 天
无组织废气	厂界上风向、厂界下风向 1#、厂界下风向 2#、厂界下风向 3#	总悬浮颗粒物、非甲烷总烃	3 次/周期；1 周期

3.分析方法、依据及检测仪器

表 3-1 检测方法及仪器一览表

检测项目	检测方法及方法来源	使用仪器/仪器编号	检出限
噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	便携式三杯风速风向仪 KDF-1 STI-012-104	/
		声校准器 AWA6221A STI-012-004	
		多功能声级计 AWA6228+ STI-012-001	
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	恒温恒湿称重系统 BSLT-HWS-T STI-002-104	168μg/m^3
		电子天平 XS105DU STI-001-008（0.01mg）	
非甲烷总烃	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 GC9790IIF STI-009-004	0.07mg/m^3（以碳计）
备注	“/”表示空格；		

4.检测质量保证和质量控制

检测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：检测仪器均符合国家有关标准或技术要求，经过计量检定或校准确认合格，并在有效期内使用。 （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）质量控制与质量保证：严格执行国家相关环境监测技术规范和国家有关采样、分析的标准及方法，全过程实施质量保证。 （5）声级计测量前进行校准，测量后进行校验，示值偏差≤0.5dB。噪声检测在无雨、无雪、风速小于 5m/s 的气象条件下进行，测量时传声器加戴防风罩。

5.检测分析结果

表 5-1-1　　样品信息一览表

样品类型	噪声	项目编号	E26030012
采样人	常绍亮、李贝贝	采样日期	2026 年 03 月 05 日
采样地点	焦作市新科资源综合利用研发有限公司		
检测日期	2026 年 03 月 05 日		
2026 年 03 月 05 日昼间风速：1.3m/s，风向：西风；夜间风速：1.4m/s，风向：西风。			

表 5-1-2　　检测结果汇总表

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果	
			昼间	夜间
2026.03.05	东厂界	噪声[dB（A）]	42	40
	南厂界	噪声[dB（A）]	37	36
	北厂界	噪声[dB（A）]	36	36
备注	西厂界紧邻其他厂区，不具备检测噪声的条件，未布设检测点位。			

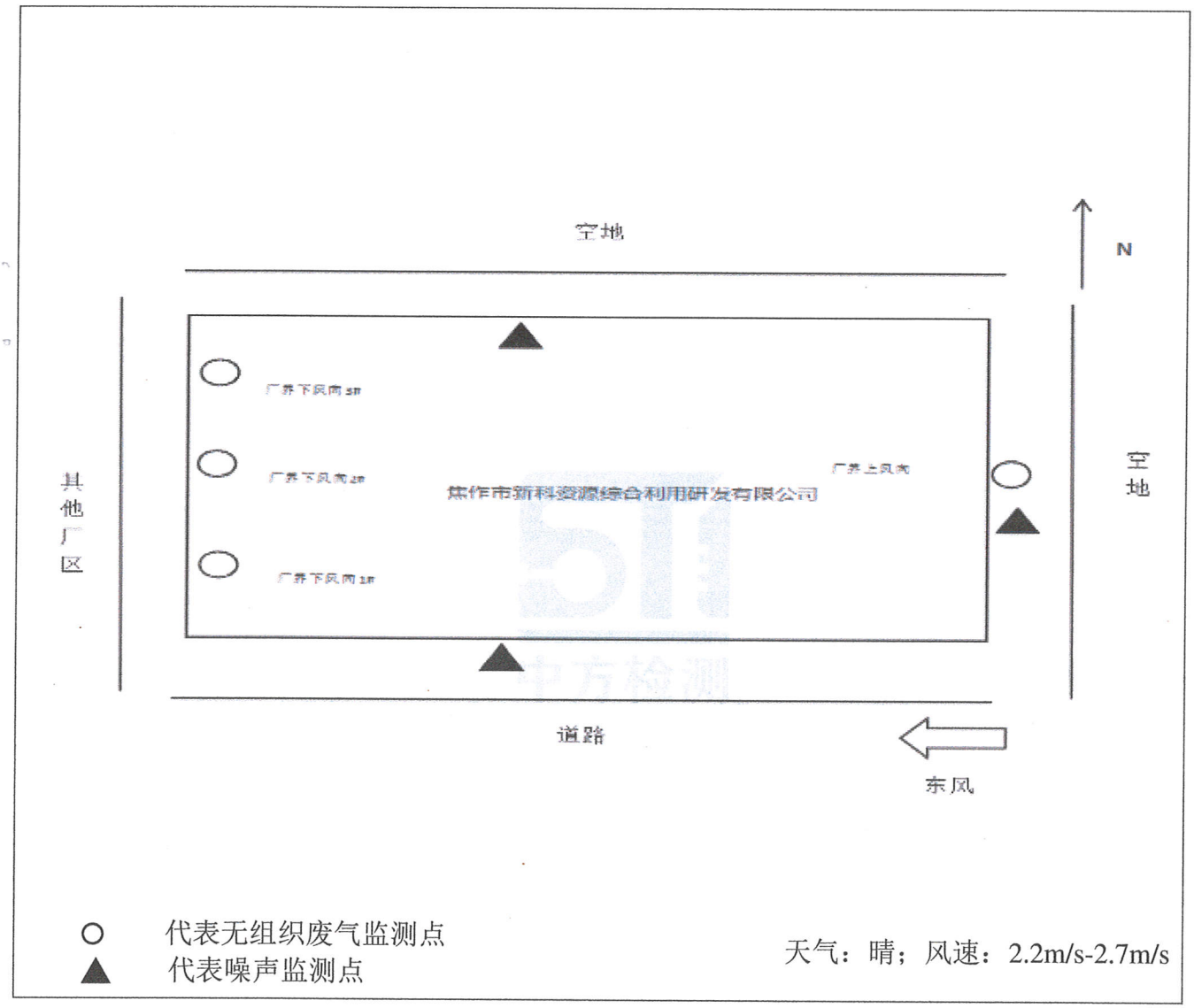
表 5-2-1　　样品信息一览表

样品类型	无组织废气	项目编号	E26030012
采样人	常绍亮、李贝贝	采样日期	2026 年 03 月 06 日
采样地点	焦作市新科资源综合利用研发有限公司		
检测日期	2026 年 03 月 06 日至 2026 年 03 月 17 日		

表 5-2-2　　检测结果汇总表

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
2026.03.06	厂界上风向	总悬浮颗粒物[μg/m^3]	190	187	188
		非甲烷总烃[mg/m^3]	0.21	0.29	0.27
	厂界下风向 1#	总悬浮颗粒物[μg/m^3]	193	198	197
		非甲烷总烃[mg/m^3]	0.33	0.34	0.40
	厂界下风向 2#	总悬浮颗粒物[μg/m^3]	207	203	205
		非甲烷总烃[mg/m^3]	0.45	0.37	0.31
	厂界下风向 3#	总悬浮颗粒物[μg/m^3]	202	203	205
		非甲烷总烃[mg/m^3]	0.44	0.36	0.35

附图：



编　　制：　　审　　核：　　签　　发：

编制日期：2026-03-25　　审核日期：2026-03-26　　签发日期：2026-03-26

报告结束