



190312342276
有效期至2025年07月11日止

HBJC 检字 (2025) 第 695 号

检测报告



项目名称: 康保县鸿泰建筑废旧物资再生利用有限公司

废旧石料破碎项目


委托单位: 康保县鸿泰建筑废旧物资再生利用有限公司

报告日期: 2025年05月09日

河北俊采环境检测技术有限公司



声 明

- 1、检测报告无本公司检验检测专用章、骑缝章与  无效。
- 2、检测报告无编制人、审核人、签发人签字无效。
- 3、未经本公司书面授权，不得部分复制（全文复制除外）本报告。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对于非本公司人员采集的样品，仅对送检样品的分析结果负责。
- 6、检测委托方如对检测报告有异议，请于收到报告之日起 15 日内向本公司提出复检，逾期不申请的，视为认可本报告。
- 7、本报告仅对本次检测数据负责。

河北俊采环境检测技术有限公司

公司地址：河北省承德市承德县高新技术产业开发区（六沟园区）10 号院办公楼


联系电话：0314-5569883

联系方式：hebeijuncaicai@163.com

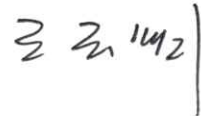
邮 编：067400

检测单位：河北俊采环境检测技术有限公司

参加检测人员：冯树伟、白云霏、郭秉鑫、辛月、杨明山、尉国超、
陈雪

编制：郭蕊 

审核：辛月 

签发：王玉明 

签发日期：2025.05.09

1 项目来源

委托单位	康保县鸿泰建筑废旧物资再生利用有限公司		
项目名称	康保县鸿泰建筑废旧物资再生利用有限公司废旧石料破碎项目		
受检地址	河北省张家口市康保县康保镇新民堡村		
联系人	吴总	联系方式	13903238009

2 检测项目

类别	检测项目	检测点位
有组织废气	颗粒物	2
无组织废气	颗粒物	4
噪声	厂界噪声	4

3 样品描述

类别	检测项目	样品描述
有组织废气	颗粒物	低浓度采样头完好无损
无组织废气	颗粒物	玻璃纤维滤膜完好无损

采样日期：2025.04.26-2025.04.27

分析日期：2025.04.28-2025.04.29

4 检测结果

4.1 有组织废气检测结果

4.1.1 废气排气筒进口检测结果

检测点位	废气排气筒进口（净化前检测口）					
废气处理设施	/	排气筒高度		/		
检测日期	检测参数	检测结果				限值
		第1次	第2次	第3次	平均值	
2025.04.26	烟气温度（℃）	6.9	7.6	8.7	7.7	/

	烟气流速 (m/s)	23.70	22.63	23.53	23.29	/
	标态干烟气量 (m ³ /h)	1.34×10 ⁴	1.27×10 ⁴	1.32×10 ⁴	1.31×10 ⁴	/
	水分含量 (%)	2.1	2.2	2.2	2.2	/
	颗粒物浓度 (mg/m ³)	295	240	280	272	/
	颗粒物排放速率 (kg/h)	3.94	3.05	3.68	3.56	/
2025.04.27	烟气温度 (°C)	6.1	7.4	8.3	7.3	/
	烟气流速 (m/s)	23.12	22.99	23.52	23.21	/
	标态干烟气量 (m ³ /h)	1.31×10 ⁴	1.30×10 ⁴	1.32×10 ⁴	1.31×10 ⁴	/
	水分含量 (%)	2.3	2.2	2.2	2.2	/
	颗粒物浓度 (mg/m ³)	255	235	249	246	/
	颗粒物排放速率 (kg/h)	3.33	3.06	3.26	3.22	/

4.1.2 废气排气筒出口检测结果

检测点位	废气排气筒出口 (净化后检测口)					
废气处理设施	布袋除尘器	排气筒高度				15m
检测日期	检测参数	检测结果				限值
		第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值	
2025.04.26	烟气温度 (°C)	7.0	7.2	8.4	7.5	/
	烟气流速 (m/s)	21.43	20.06	21.17	20.89	/
	标态干烟气量 (m ³ /h)	1.21×10 ⁴	1.13×10 ⁴	1.19×10 ⁴	1.18×10 ⁴	/
	水分含量 (%)	2.3	2.1	2.2	2.2	/
	颗粒物浓度 (mg/m ³)	16.6	14.5	15.4	15.5	120
	颗粒物排放速率 (kg/h)	0.201	0.164	0.183	0.183	3.5
2025.04.27	烟气温度 (°C)	6.2	7.5	8.6	7.4	/
	烟气流速 (m/s)	21.78	22.53	21.05	21.79	/
	标态干烟气量 (m ³ /h)	1.23×10 ⁴	1.27×10 ⁴	1.18×10 ⁴	1.23×10 ⁴	/

	水分含量 (%)	2.2	2.3	2.2	2.2	/
	颗粒物浓度 (mg/m ³)	14.9	14.8	15.2	15.0	120
	颗粒物排放速率 (kg/h)	0.183	0.188	0.179	0.183	3.5
执行标准: 《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 中表 2 二级						

4.2 无组织废气检测结果

边界名称 及日期	检测 项目	检测结果						限值
		检测 频次	1#上风向	2#下风向	3#下风向	4#下风向	报出值	
厂界 2025.04.26	颗粒物 (mg/m ³)	1	0.083	0.271	0.196	0.165	0.188	1.0
		2	0.063	0.264	0.200	0.162	0.201	
		3	0.070	0.149	0.181	0.283	0.213	
		4	0.085	0.279	0.202	0.171	0.194	
厂界 2025.04.27	颗粒物 (mg/m ³)	1	0.061	0.262	0.184	0.147	0.201	1.0
		2	0.086	0.276	0.199	0.176	0.190	
		3	0.079	0.172	0.164	0.287	0.208	
		4	0.097	0.217	0.204	0.279	0.182	
执行标准: 《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2								

4.3 噪声检测结果

检测项目及 日期	检测点名称	检测结果 Leq dB(A)		限值 Leq dB(A)
		昼间 (09:24-10:21)	夜间 (22:05-23:03)	
厂界噪声 2025.04.26	1#东厂界	54.1	41.3	昼间: ≤60 夜间: ≤50
	2#南厂界	56.7	44.8	
	3#西厂界	54.0	44.1	
	4#北厂界	53.1	45.4	

厂界噪声 2025.04.27	检测点名称	昼间（09:46-10:43）	夜间（22:16-23:13）	限值 Leq dB(A)
	1#东厂界	54.6	45.5	昼间：≤60 夜间：≤50
	2#南厂界	53.2	43.8	
	3#西厂界	54.0	45.7	
	4#北厂界	51.8	44.4	
执行标准：《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2类				

5 检测方法及仪器设备

5.1 有组织废气检测方法及仪器设备

检测项目	分析方法	仪器名称/型号/编号	检出限
颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定重量法》HJ 836-2017	便携式低浓度烟尘测试仪 /GH-60E/HBJC-YQ-172/314 电子天平/PX85ZH型HBJC-YQ-012 恒湿恒温室HBJC-YQ-038 电热鼓风干燥箱/GZX-9070MBE型 /HBJC-YQ-008	1.0mg/m ³

5.2 无组织废气检测方法及仪器设备

检测项目	分析方法	仪器名称/型号/编号	检出限
颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》HJ 1263-2022	综合大气采样器/2050 型 /HBJC-YQ-199/301/302/303 手持气象仪/5500/HBJC-YQ--307 电子天平/PX85ZH 型/HBJC-YQ-012 恒湿恒温室/HF3N/HBJC-YQ-038	7μg/m ³

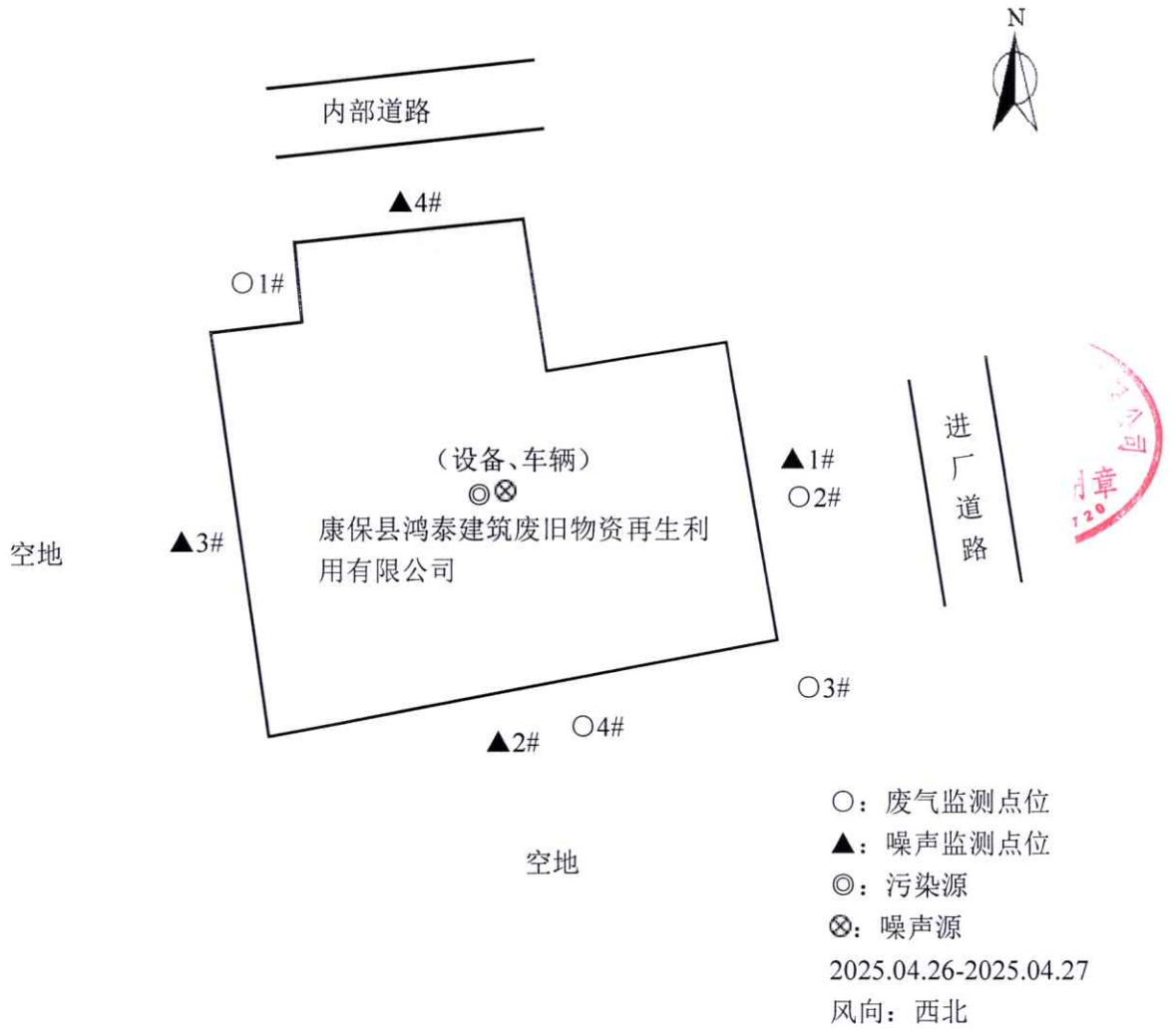
5.3 噪声检测方法及仪器设备

检测项目	分析方法	仪器名称/型号/编号	检出限
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008	多功能声级计 /AWA5688/HBJC-YQ-110 声校准器/AWA6021A/HBJC-YQ-191	/

6 质量控制

检测分析人员均经过培训持证上岗；所用仪器设备均在计量合格有效期内；使用有证标准物质；依据现行有效技术规范、分析方法、标准等进行检测活动；质量控制措施能够满足相关监测标准和技术规范的要求，能够保证检验检测活动的有效性，保证监测结果的准确性。

附图：监测点位示意图



以下无正文