



MTC-ZB-535

监测报告

(HZ检)字(2025)第06-0720号

委托单位: 廊坊威凯华建材有限公司

项目名称: 廊坊威凯华建材有限公司检测项目

项目地址: 文安县赵各庄镇澎耳湾村

监测类别: 废气、噪声

北京美添辰环境检测有限公司



2025年07月10日



检测报告

TEST REPORT

(HZ检)字(2025)第06-0720号

第 1 页 共 7 页

说明

- 1、 报告无“检测报告专用章”无效。
- 2、 报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
- 3、 报告未经检测单位同意不得用于广告、商品宣传等商业行为。
- 4、 标注“*”的检测项目为分包项目。
- 5、 报告仅对委托单位负责，如需提供给第三方使用，请与检测单位联系。
- 6、 客户委托送检样品，检测数据结果仅证明本次样品所检测项目的符合性情况。
- 7、 破坏性试验、微生物检测数据结果等不可重复性试验不接受复测申请。
- 8、 未经本机构批准，不得复制(全文复制除外)报告或证书。
- 9、 对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出，逾期不予受理。

北京美添辰环境检测有限公司
Beijing Meitianchen Environmental Testing Co., Ltd.

检测 报 告

TEST REPORT

(HZ检)字(2025)第06-0720号

第 2 页 共 7 页

监测单位：北京美添辰环境检测有限公司

编制人员：吴一瑾

审核人员：王岩

批准人员：杨淑英

批准日期：2025年07月10日



通讯地址：北京市通州区马驹桥镇环科中路2号院22号楼6层

邮 编： 101100

电 话： 010-53659077

电子信箱：mtcjc7@163.com

检测报告

TEST REPORT

(HZ检)字(2025)第06-0720号

第3 页 共 7 页

监测人员	王世杰、吴瑶瑶、柏子全、王世豪、黄敬文			
监测类别	监测点位		采样日期	起止时间
无组织废气	4	上风向 1# 下风向 2# 下风向 3# 下风向 4#	2025.07.01	08:42~11:49
噪声	2	东南厂界 西南厂界	2025.07.01	09:32~09:52
分析日期	2025.07.01~2025.07.04			

本页以下空白

检测报告

TEST REPORT

(HZ检)字(2025)第06-0720号

第4页 共7页

1、概述			
受廊坊威凯华建材有限公司（徐建华 13643165862）委托，北京美添辰环境检测有限公司于2025年07月01日对廊坊威凯华建材有限公司废气、噪声进行现场监测。监测期间，污染治理设施正常运行。			
2、监测依据			
2.1 《排污单位自行监测技术指南 总则》HJ819-2017 2.2 《排污单位自行监测方案》			
3、执行标准			
监测点位及编号	监测指标	标准限值	标准名称及标准号
无组织废气	总悬浮颗粒物	1.0mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996表2二级标准
厂界	噪声	60dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008表1中2类
4、监测内容			
无组织废气			
监测点位	监测指标	监测频次	备注
上风向1#，下风向2#、下风向3#、下风向4#	总悬浮颗粒物	监测一天 每天3次	
噪声			
监测点位	监测频次	备注	
东南厂界、西南厂界	昼间一次	——	
样品信息一览表			
样品类别	监测指标	样品状态	备注
无组织废气	总悬浮颗粒物	滤膜完好	

检测报告

TEST REPORT

(HZ检)字(2025)第06-0720号

第 5 页 共 7 页

5、监测分析方法及使用仪器			
监测设备			
监测类别	监测指标	设备名称	仪器编号
无组织废气	总悬浮颗粒物	综合大气采样器	MTC-YQ-253、254、255、256
		空盒气压表	MTC-YQ-269
		风速计	MTC-YQ-261
		温湿度计	MTC-YQ-079
		电子孔口校准器	MTC-YQ-072
		自动滤膜称量系统	MTC-YQ-267
噪声	/	AWA5680型多功能声级计	MTC-YQ-189
		风速计	MTC-YQ-261
		温湿度计	MTC-YQ-079
		HS6020型声校准器	MTC-YQ-087
监测方法及依据			
监测类别	监测指标	监测依据	检出限
无组织废气	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ1263-2022	0.007mg/m ³
噪声	/	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/
		环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ706-2014	

6、质量保证与质量控制

6.1 监测人员

承担此次自行监测任务的监测技术人员均持证上岗。

6.2 监测设备

此次监测过程中所用的监测仪器均经有资质的单位完成检定/校准且在有效期内。

6.3 监测过程

无组织废气：监测的质量保证按照相关技术规范的要求进行全程序质量控制。废气监测前对使用的仪器均进行了流量校准，分析过程严格按照有关监测方法执行。

噪声：按有关标准要求，噪声分析仪在正常条件下进行检测，检测前、后经噪声校准器进行了校准，且校准合格。

检测报告

TEST REPORT

(HZ检)字(2025)第06-0720号

第6页 共7页

7、监测结果								
无组织废气监测结果								
采样点位	监测项目	单位	监测结果				排放限值	是否达标
			第一次	第二次	第三次	最大值		
上风向 1#	总悬浮颗粒物	mg/m ³	0.273	0.262	0.287	0.352	1.0	是
下风向 2#			0.625	0.442	0.522			
下风向 3#			0.532	0.562	0.578			
下风向 4#			0.495	0.53	0.628			
报出结果			0.352	0.3	0.341			
噪声监测结果								
监测点位	监测时间	结果dB(A)	排放限值dB(A)	是否达标				
1#东南厂界	09:32~09:37	53	60	是				
2#西南厂界	09:47~09:52	54	60	是				
备注：东北厂界、西北厂界为其他单位，不具备监测条件。								

8、结论

现场监测期间该公司在正常生产，环保设备正常运行，工况符合监测要求。

1、无组织废气

经检测厂界无组织颗粒物浓度监测结果满足《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996表2二级标准的相关限值要求。

2、噪声

经检测厂界噪声监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008表1中2类限值要求。

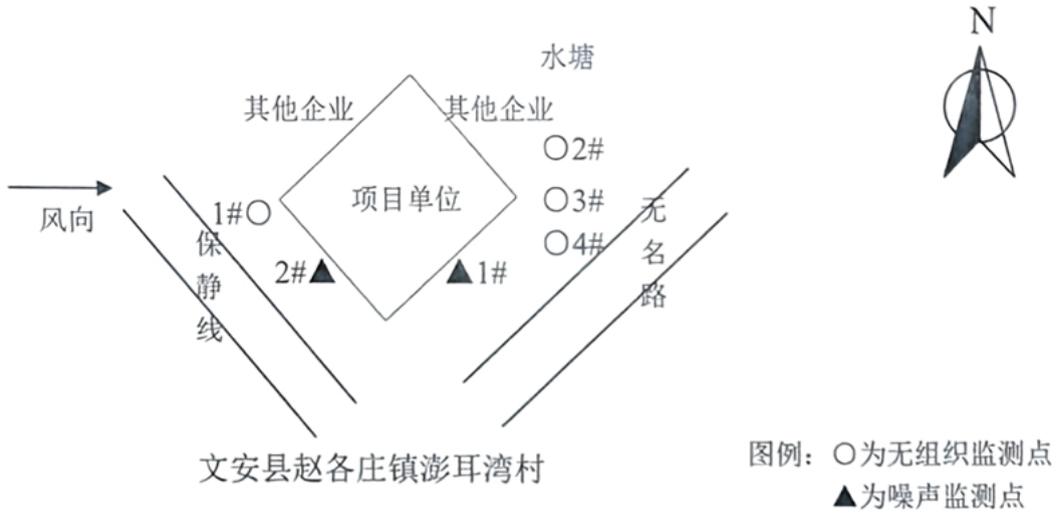
检测报告

TEST REPORT

(HZ检)字(2025)第06-0720号

第 7 页 共 7 页

附件一：监测点位示意图



附件二：气象条件

采样日期	采样时间	风向	风速(m/s)	湿度(RH%)	气温(°C)	气压(kPa)
2025.07.01	08:42~09:42	西风	2.0	25.7	31.2	100.52
	09:45~10:45	西风	2.0	27.1	32.5	100.54
	10:49~11:49	西风	2.0	27.2	34.2	100.55

以下空白