



181512342018



检测报告

Testing Report

山东恒辉检字 (YS) 第 202308-L123 号

项目名称: 年产 60 万套轴承项目 (一期)

委托单位: 山东一迈轴承科技有限公司

报告日期: 2023 年 08 月 25 日

山东恒辉环保科技有限公司

Shandong Heng Hui Environmental Protection Technology Co.,Ltd





检测报告说明

- 1、检测报告无本公司检测专用章、无 CMA 专用章、无骑缝章无效。
- 2、检测报告无检测（或编制）、审核、批准人签字无效。
- 3、本检测报告涂改、增删无效。
- 4、委托送样检测仅对来样检测结果负责。
- 5、检测结果仅对本次样品有效。
- 6、未经本公司同意，不得用于各类广告宣传。
- 7、如对检测报告有异议者，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复检申请，逾期不予受理。
- 8、未经本公司批准，本检测报告不得复印（全文复印除外）。

公司名称：山东恒辉环保科技有限公司

检测地址：山东省淄博市高新区四宝山街道办事处彩虹路与鼎宏路北首山东邮电工程公司淄博分公司（二楼）

联系电话：0533-2398198 18953351966

邮 编：255000



山东恒辉环保科技有限公司

检测报告

山东恒辉检字（YS）第 202308-L123 号

第 1 页 共 4 页

委托单位	山东一迈轴承科技有限公司	单位地址	山东省聊城市临清市潘庄镇智创未来高端制造产业园 15#16#车间
联系人	王清行	联系电话	15069511588
采（送）样日期	2023 年 08 月 13 日-14 日	分析日期	2023 年 08 月 15 日-16 日
采样人员	腾广帅、宛天然	分析人员	邢玉萍、王妍、于亚南
样品类型	有组织废气、无组织废气、噪声		
样品状态	样品容器密封完好、无破损、样品无污染、无泄漏		
质量控制及质量保证	本次检测依据国家标准，检测人员均持证上岗，所用仪器均在有效检定周期内。		

检测依据

序号	检测项目	标准名称及依据	仪器名称及型号	仪器编号	检出限
1	噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	AWA6228+ 多功能声级计	HHYQ-355-2022	/
2	VOCs	HJ 38-2017 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	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪	HHYQ-356-2022	0.07 mg/m ³
			GC-7960plus 气相色谱仪	HHYQ-297-2021	
3	VOCs	HJ 604-2017 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	GC-7960plus 气相色谱仪	HHYQ-297-2021	0.07 mg/m ³

备注	本次检测结果不予判定。
----	-------------

编制人：胡硕

审核人：王清行

授权签字人：王清行
检测专用章

批准日期：2023 年 08 月 25 日

检验检测专用章



检测报告

山东恒辉检字（YS）第 202308-L123 号

第 2 页 共 4 页

一、有组织废气检测结果：

表 1-1 清洗、防锈废气排气筒进口检测结果

检测点位	清洗、防锈废气排气筒进口					
采样日期	2023 年 08 月 13 日			2023 年 08 月 14 日		
检测频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
内径/高度（m）	0.20/-					
烟温（℃）	29.2	29.5	29.9	30.4	30.6	31.0
标干流量（m³/h）	1207	1173	1136	1072	1187	1120
样品编号	202308-L123FQ0019-0021			202308-L123FQ0040-0042		
VOCs 排放浓度（mg/m³）	21.1	17.2	20.9	19.5	19.7	18.1
VOCs 排放速率（kg/h）	2.55×10^{-2}	2.02×10^{-2}	2.37×10^{-2}	2.09×10^{-2}	2.34×10^{-2}	2.03×10^{-2}
备注						

表 1-2 清洗、防锈废气排气筒出口检测结果

检测点位	清洗、防锈废气排气筒出口					
采样日期	2023 年 08 月 13 日			2023 年 08 月 14 日		
检测频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
内径/高度（m）	0.25/15					
烟温（℃）	31.3	31.5	31.9	32.0	33.1	33.6
标干流量（m³/h）	1368	1195	1241	1200	1251	1283
样品编号	202308-L123FQ0016-0018			202308-L123FQ0037-0039		
VOCs 排放浓度（mg/m³）	3.72	3.01	3.54	3.66	3.53	3.05
VOCs 排放速率（kg/h）	5.09×10^{-3}	3.60×10^{-3}	4.39×10^{-3}	4.39×10^{-3}	4.42×10^{-3}	3.91×10^{-3}
备注						



检测报告

山东恒辉检字（YS）第 202308-L123 号

二、无组织废气检测结果：

表 2-1 VOCs 检测结果

采样日期		VOCs (mg/m³)				
		01#上风向	02#下风向	03#下风向	04#下风向	5#厂房内排放口
2023 年 08 月 13 日	样品编号	202308-L123FQ0001-0015				
	第一次	0.68	0.91	0.94	1.00	1.19
	第二次	0.71	0.91	1.06	0.90	1.38
	第三次	0.76	0.98	0.90	0.98	1.23
2023 年 08 月 14 日	样品编号	202308-L123FQ0022-0036				
	第一次	0.66	0.90	0.92	0.94	1.11
	第二次	0.75	0.93	0.89	0.87	1.13
	第三次	0.74	0.90	0.95	0.98	1.18
备注						

表 2-2 采样气象观测数据

采样日期	时间	气温 (°C)	相对湿度 (%)	风向	风速 (m/s)	总云量	低云量	气压 (KPa)
2023 年 08 月 13 日	15:15	32.1	45	SE	1.24	1	0	99.97
	17:01	29.4	47	SE	1.23	1	0	99.99
	17:25	29.3	47	SE	1.22	1	0	99.99
2023 年 08 月 14 日	15:01	30.4	45	SE	1.22	1	0	100.64
	16:40	29.8	45	SE	1.21	1	0	100.66
	17:08	29.6	45	SE	1.22	1	0	100.70
备注								



检测报告

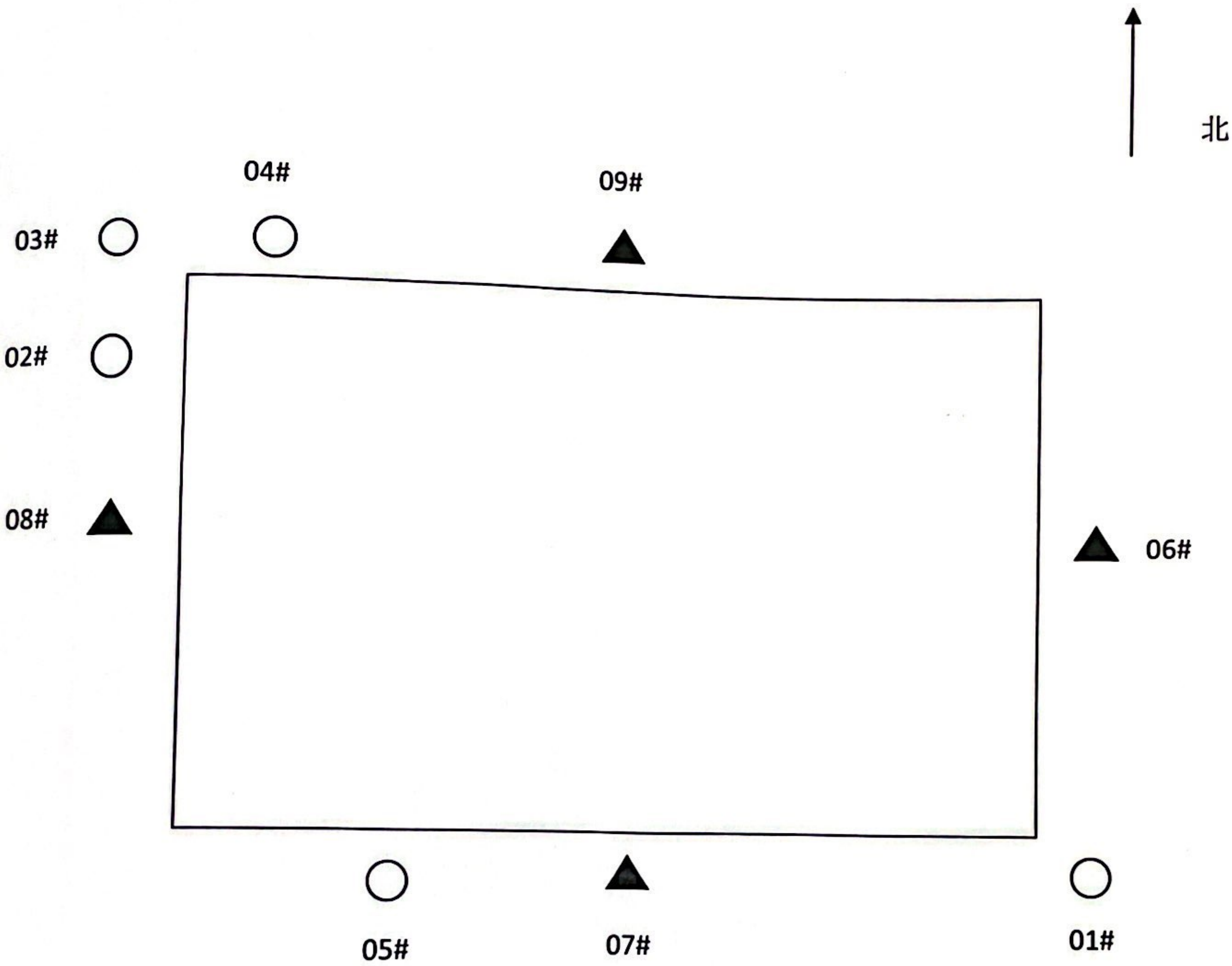
山东恒辉检字（YS）第 202308-L123 号

三、噪声检测结果：

表 3-1 噪声检测结果

采样日期		采样点位	测量时段	检测结果 Leq dB (A)	气象条件
2023年08月 13日	16:38	06#东厂界外 1m 处	昼间	57.0	无雷电，无雨雪， 风速 1.24m/s
	16:50	07#南厂界外 1m 处	昼间	55.5	
	17:05	08#西厂界外 1m 处	昼间	53.6	
	17:10	09#北厂界外 1m 处	昼间	52.7	
	23:27	06#东厂界外 1m 处	夜间	45.9	无雷电，无雨雪， 风速 1.27m/s
	23:41	07#南厂界外 1m 处	夜间	47.2	
	23:55	08#西厂界外 1m 处	夜间	48.5	
2023年08月 14日	00:08	09#北厂界外 1m 处	夜间	46.9	无雷电，无雨雪， 风速 1.22m/s
	16:29	06#东厂界外 1m 处	昼间	56.1	
	16:42	07#南厂界外 1m 处	昼间	54.4	
	16:56	08#西厂界外 1m 处	昼间	57.8	
	17:08	09#北厂界外 1m 处	昼间	57.4	
	23:00	06#东厂界外 1m 处	夜间	46.3	无雷电，无雨雪， 风速 1.21m/s
	23:11	07#南厂界外 1m 处	夜间	46.5	
	23:25	08#西厂界外 1m 处	夜间	44.4	
	23:37	09#北厂界外 1m 处	夜间	47.2	
备注					

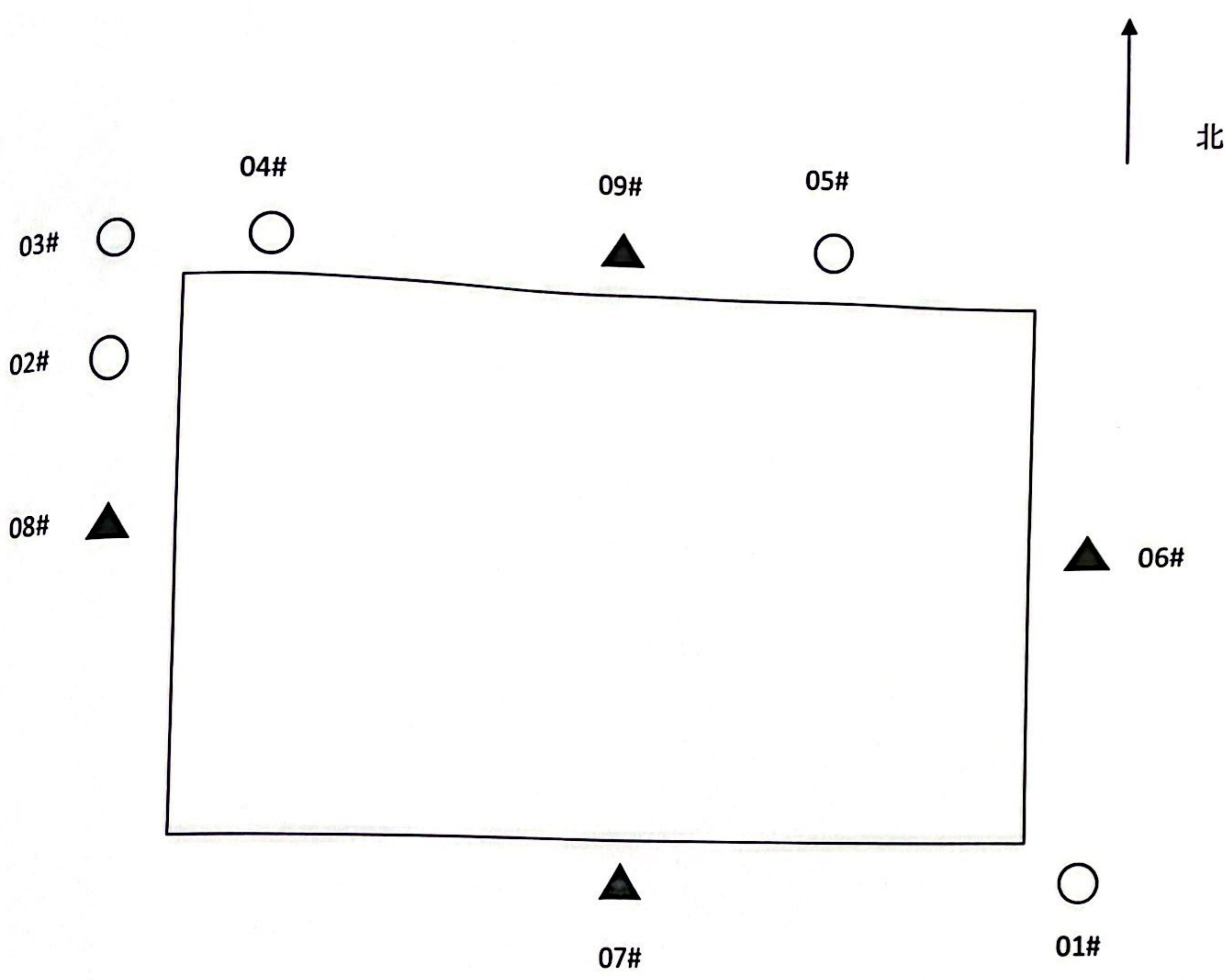
附件：点位示意图



图例：
○ 无组织采样点
▲ 噪声检测点

2023 年 08 月 13 日采样点位示意图

附件：点位示意图



图例：
○ 无组织采样点
▲ 噪声检测点

2023 年 08 月 14 日采样点位示意图

.....本报告结束.....