

SDMIM-ZL-131 (2-3)

报告编号: SDMIM25011706



25011706

检测报告

样品类别

废气、噪声

委托单位

山东滨渤生物制品有限公司

受检单位

山东滨渤生物制品有限公司

检测类别

委托检测

报告日期

2025 年 02 月 05 日

山东缙衡计量检测有限公司

Shandong Minheng Institute of Metrology Co., Ltd

山东缙衡计量检测有限公司

检测报告

一、基本信息表

样品名称	有组织废气、无组织废气、噪声				
受检单位	山东滨渤生物制品有限公司			检测日期	2025.01.16-01.21
受检单位地址	金乡县鱼山街道食品工业开发区金源大道 88 号			样品来源	现场采集
采样日期	2025.01.16	样品接收日期	2025.01.16	样品状态	气态、液态
解释与说明	/				

编制: 茹静

审核: 李梦晴

授权签字人: 曹高亭

签发日期: 2025年02月05日



山东缙衡计量检测有限公司

检测报告

二、检测标准（方法）、检出限及主要检测仪器

样品名称	检出限	检测项目	检测标准（方法）	主要检测仪器及编号
有组织废气	0.07mg/m ³	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	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	SP7800 型 气相色谱仪 YQ-026
	——	臭气浓度	HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	——
	0.25mg/m ³	氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	UV-1800 型 紫外可见分光光度计 YQ-028
	0.01mg/m ³	硫化氢	国家环境保护总局（2003 年）第四版 增补版《空气和废气监测分析方法》第五篇 第四章 十（三）亚甲基蓝分光光度法	ultra-3660 型 紫外可见分光光度计 YQ-150
无组织废气	——	臭气浓度	HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	——
	0.01mg/m ³	氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	UV-1800 型 紫外可见分光光度计 YQ-028
	0.05mg/m ³	氯化氢	HJ/T 27-1999 固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法	
	0.001mg/m ³	硫化氢	国家环境保护总局（2003 年）第四版 增补版《空气和废气监测分析方法》第三篇 第一章 十一（二）亚甲基蓝分光光度法	ultra-3660 型 紫外可见分光光度计 YQ-150
	0.07mg/m ³	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	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	SP7800 型 气相色谱仪 YQ-026
噪声	——	噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	AWA5688 型 多功能声级计 YQ-284

本页以下空白

山东缙衡计量检测有限公司

检 测 报 告

三、检测结果

3.1 无组织废气检测结果及气象条件

3.1.1 无组织废气检测结果

任务编号		25011706		采样日期		2025.01.16			
采样位置		检测项目		样品编号		检测结果		平均值	
上风向 1#		氨浓度 (mg/m³)		HJQ011601001		0.05		0.05	
				HJQ011601002		0.03			
				HJQ011601003		0.06			
				HJQ011601004		0.05			
		氯化氢浓度 (mg/m³)		HJQ011601005		ND		ND	
				HJQ011601006		ND			
				HJQ011601007		ND			
				HJQ011601008		ND			
		检测项目		样品编号		检测结果		最大值	
		臭气浓度 (无量纲)		HJQ011601009		<10		<10	
				HJQ011601010		<10			
				HJQ011601011		<10			
				HJQ011601012		<10			
		检测项目		样品编号		检测结果		平均值	
		硫化氢浓度 (mg/m³)		HJQ011601013		0.003		0.005	
				HJQ011601014		0.005			
HJQ011601015				0.006					
HJQ011601016				0.005					
备注		“ND” 表示低于方法检出限。							

山东缙衡计量检测有限公司

检测报告

3.1.1 无组织废气检测结果（续表）

任务编号		25011706		采样日期		2025.01.16			
采样位置		检测项目		样品编号		检测结果		平均值	
上风向 1#		挥发性有机物(以非甲烷总烃计)浓度 (mg/m³)		HJQ01160101701		0.35		0.38	
				HJQ01160101702		0.40			
				HJQ01160101703		0.41			
				HJQ01160101704		0.38			
下风向 2#		氨浓度 (mg/m³)		HJQ011602001		0.18		0.18	
				HJQ011602002		0.15			
				HJQ011602003		0.17			
				HJQ011602004		0.19			
		氯化氢浓度 (mg/m³)		HJQ011602005		ND		ND	
				HJQ011602006		ND			
				HJQ011602007		ND			
				HJQ011602008		ND			
		检测项目		样品编号		检测结果		最大值	
		臭气浓度 (无量纲)		HJQ011602009		13		13	
				HJQ011602010		13			
				HJQ011602011		11			
				HJQ011602012		11			
备注		“ND” 表示低于方法检出限。							

山东缙衡计量检测有限公司

检测报告

3.1.1 无组织废气检测结果 (续表)

任务编号		25011706		采样日期		2025.01.16			
采样位置		检测项目		样品编号		检测结果		平均值	
下风向 2#		硫化氢浓度 (mg/m³)		HJQ011602013		0.016		0.016	
				HJQ011602014		0.018			
				HJQ011602015		0.015			
				HJQ011602016		0.016			
		挥发性有机物(以 非甲烷总烃计)浓 度 (mg/m³)		HJQ01160201701		0.62		0.64	
				HJQ01160201702		0.72			
				HJQ01160201703		0.60			
				HJQ01160201704		0.64			
下风向 3#		氨浓度 (mg/m³)		HJQ011603001		0.13		0.13	
				HJQ011603002		0.11			
				HJQ011603003		0.15			
				HJQ011603004		0.14			
		氯化氢浓度 (mg/m³)		HJQ011603005		ND		ND	
				HJQ011603006		ND			
				HJQ011603007		ND			
				HJQ011603008		ND			
		检测项目		样品编号		检测结果		最大值	
		臭气浓度 (无量纲)		HJQ011603009		12		12	
				HJQ011603010		11			
				HJQ011603011		10			
				HJQ011603012		10			
备注		“ND”表示低于方法检出限。							

山东缙衡计量检测有限公司

检测报告

3.1.1 无组织废气检测结果（续表）

任务编号		25011706		采样日期		2025.01.16	
采样位置	检测项目	样品编号		检测结果		平均值	
下风向 3#	硫化氢浓度 (mg/m³)	HJQ011603013		0.011		0.012	
		HJQ011603014		0.013			
		HJQ011603015		0.012			
		HJQ011603016		0.013			
	挥发性有机物(以 非甲烷总烃计)浓 度 (mg/m³)	HJQ01160301701		0.80		0.80	
		HJQ01160301702		0.82			
		HJQ01160301703		0.88			
		HJQ01160301704		0.72			
下风向 4#	氨浓度 (mg/m³)	HJQ011604001		0.08		0.08	
		HJQ011604002		0.06			
		HJQ011604003		0.09			
		HJQ011604004		0.09			
	氯化氢浓度 (mg/m³)	HJQ011604005		ND		ND	
		HJQ011604006		ND			
		HJQ011604007		ND			
		HJQ011604008		ND			
	检测项目	样品编号		检测结果		最大值	
	臭气浓度 (无量纲)	HJQ011604009		<10		11	
		HJQ011604010		10			
		HJQ011604011		<10			
		HJQ011604012		11			
备注	“ND” 表示低于方法检出限。						

山东缙衡计量检测有限公司

检测报告

3.1.1 无组织废气检测结果（续表）

任务编号	25011706		采样日期	2025.01.16	
采样位置	检测项目	样品编号	检测结果	平均值	
下风向 4#	硫化氢浓度 (mg/m³)	HJQ011604013	0.007	0.008	
		HJQ011604014	0.009		
		HJQ011604015	0.009		
		HJQ011604016	0.008		
	挥发性有机物(以 非甲烷总烃计)浓 度 (mg/m³)	HJQ01160401701	0.72	0.72	
		HJQ01160401702	0.78		
		HJQ01160401703	0.73		
		HJQ01160401704	0.67		
车间外一米敏感 点 5#	挥发性有机物(以 非甲烷总烃计)浓 度 (mg/m³)	HJQ01160900101	1.18	1.14	
		HJQ01160900102	1.13		
		HJQ01160900103	1.13		
		HJQ01160900104	1.10		
备注	/				

本页以下空白

山东缙衡计量检测有限公司

检 测 报 告

3.1.2 无组织废气气象条件

采样日期	风向	风速 (m/s)	总云量	低云量	气温 (℃)	湿度 (%RH)	大气压 (kPa)
2025.01.16 第一次	东	2.5	5	1	5.3	42.1	102.77
2025.01.16 第二次	东	2.7	6	2	5.7	42.0	102.76
2025.01.16 第三次	东	2.8	6	1	6.6	41.8	102.74
2025.01.16 第四次	东	2.6	5	2	7.7	41.8	102.73

本页以下空白

山东缙衡计量检测有限公司

检测 报 告

3.2 有组织废气检测结果

任务编号		25011706		采样日期		2025.01.16	
采样位置			DA002 发酵废气排气筒出口				
排气筒高度（m）			15				
检测项目			检测结果			平均值	
			第一次	第二次	第三次	/	
废气温度（℃）			16.7	18.1	18.3	/	
废气湿度（%RH）			1.7	1.7	1.7	/	
废气流速（m/s）			5.43	5.11	5.47	/	
标干流量（m³/h）			2324	2179	2322	/	
样品编号			HJQ011605001-01	HJQ011605001-02	HJQ011605001-03	最大值	
臭气浓度	（无量纲）		269	269	229	269	
备注			/				

本页以下空白

山东缙衡计量检测有限公司
检 测 报 告

3.2 有组织废气检测结果（续表）

任务编号		25011706		采样日期		2025.01.16	
采样位置			DA002 发酵废气排气筒出口				
排气筒高度（m）			15				
检测项目			检测结果			平均值	
			第一次	第二次	第三次	/	
废气温度（℃）			16.7	17.2	17.0	/	
废气湿度（%RH）			1.7	1.7	1.7	/	
废气流速（m/s）			5.43	5.73	5.27	/	
标干流量（m³/h）			2324	2449	2254	/	
样品编号			HJQ011605002	HJQ011605003	HJQ011605004	/	
氨	实测浓度（mg/m³）		2.36	2.21	2.16	2.24	
	排放速率（kg/h）		5.48×10 ⁻³	5.41×10 ⁻³	4.87×10 ⁻³	5.25×10 ⁻³	
样品编号			HJQ011605005	HJQ011605006	HJQ011605007	/	
硫化氢	实测浓度（mg/m³）		1.46	1.31	1.52	1.43	
	排放速率（kg/h）		3.39×10 ⁻³	3.21×10 ⁻³	3.43×10 ⁻³	3.34×10 ⁻³	
备注			/				

本页以下空白

山东缙衡计量检测有限公司

检测报告

3.2 有组织废气检测结果（续表）

任务编号		25011706		采样日期		2025.01.16	
采样位置			DA003 有机废气排气筒进口				
检测项目			检测结果			平均值	
			第一次	第二次	第三次	/	
废气温度（℃）			14.3	14.5	14.2	/	
废气湿度（%RH）			1.7	1.7	1.7	/	
废气流速（m/s）			13.14	15.50	14.18	/	
标干流量（m³/h）			1414	1667	1527	/	
样品编号			HJQ011606001-01	HJQ011606001-02	HJQ011606001-03	/	
挥发性有机物(以非甲烷总烃计)	实测浓度（mg/m³）		21.4	22.3	27.1	23.6	
	排放速率（kg/h）		0.030	0.037	0.041	0.036	
备注			/				

本页以下空白

山东缙衡计量检测有限公司
检 测 报 告

3.2 有组织废气检测结果（续表）

任务编号		25011706		采样日期		2025.01.16	
采样位置			DA003 有机废气排气筒出口				
排气筒高度（m）			15				
检测项目			检测结果			平均值	
			第一次	第二次	第三次	/	
废气温度（℃）			14.6	15.0	16.2	/	
废气湿度（%RH）			1.7	1.7	1.7	/	
废气流速（m/s）			4.07	4.65	4.64	/	
标干流量（m³/h）			1755	2004	1991	/	
样品编号			HJQ010607001-01	HJQ010607001-02	HJQ010607001-03	/	
挥发性有机物(以非甲烷总烃计)	实测浓度（mg/m³）	2.98	2.89	2.67	2.85		
	排放速率（kg/h）	5.23×10 ⁻³	5.79×10 ⁻³	5.32×10 ⁻³	5.45×10 ⁻³		
备注			/				

本页以下空白

山东缙衡计量检测有限公司

检 测 报 告

3.2 有组织废气检测结果（续表）

任务编号		25011706		采样日期		2025.01.16	
采样位置			DA001 冷凝废气排气筒出口				
排气筒高度（m）			15				
检测项目			检测结果			平均值	
			第一次	第二次	第三次	/	
废气温度（℃）			17.6	18.5	18.2	/	
废气湿度（%RH）			1.8	1.8	1.8	/	
废气流速（m/s）			2.12	2.44	2.52	/	
标干流量（m³/h）			127	146	150	/	
样品编号			HJQ011608001-01	HJQ011608001-02	HJQ011608001-03	/	
挥发性有机物(以非甲烷总烃计)	实测浓度（mg/m³）	2.72	2.67	2.51	2.63		
	排放速率（kg/h）	3.45×10 ⁻⁴	3.90×10 ⁻⁴	3.76×10 ⁻⁴	3.70×10 ⁻⁴		
备注			/				

本页以下空白

山东缙衡计量检测有限公司

检 测 报 告

3.3 噪声检测结果

任务编号	25011706	检测日期	2025.01.16
昼间风速（m/s）	2.6	昼间天气状况	晴
点位编号	检测编号		昼间 dB（A）
南厂界 1#	HJZ011601001		55
西厂界 2#	HJZ011602001		58
备注	噪声执行 GB 12348-2008：2 类排放标准。		

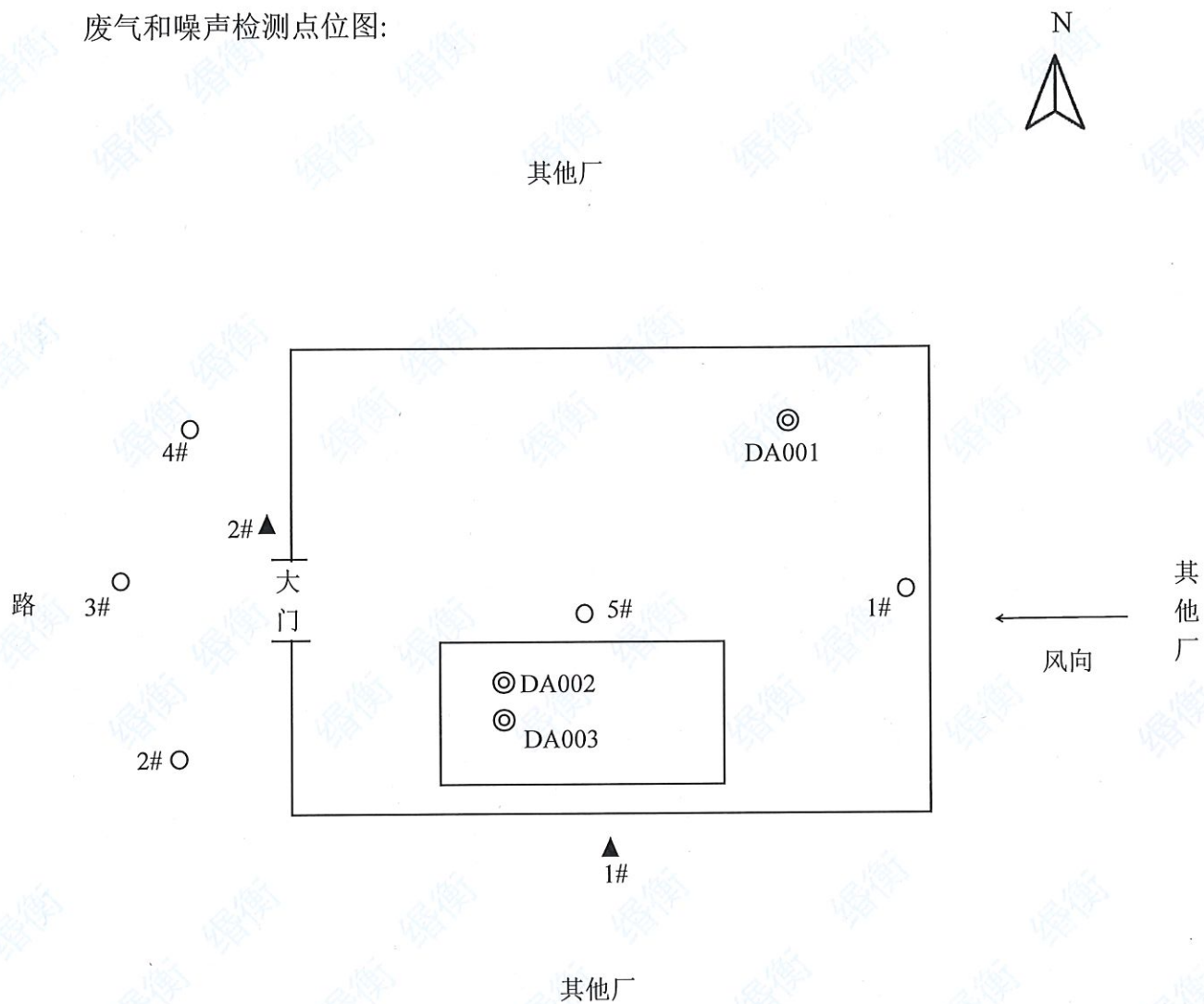
本页以下空白

山东缙衡计量检测有限公司

检测报告

四、检测点位图

废气和噪声检测点位图:



◎排气筒位置▲噪声检测点○无组织废气检测点

-----报告结束-----

注 意 事 项

1. 本《检测报告》无骑缝“检验检测专用章”和授权签字人签字无效。
2. 对检测结果若有异议，请于收到《检测报告》之日起十个工作日内向本公司提出。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 本公司仅对本次检测结果负责；由委托方送检的样品，委托方对样品来源及样品信息负责，本公司仅对来样的数据和结果负责；未经本公司同意，委托人不得擅自使用检测数据进行宣传。
5. 复印报告未重新加盖“检验检测专用章”或本公司公章无效。
6. 报告涂改、增删、缺页无效。
7. 未经本公司的书面批准，不得复印报告。
8. 未加盖 CMA 标识章表示本检测报告不具有对社会证明的作用。

地址：山东省济宁市金乡县王丕街道康桥村金丰线北侧（康桥产业园区）

电话：0537-8739779

邮编：272200

邮箱：mhjljc@163.com