

190812342267

190812342267

检测报告

圣合（检）字 WT2025-2127

项目名称： 澳新四海啤酒有限公司检测项目

检测类别： 废气

委托单位： 澳新四海啤酒有限公司

报告日期： 2025 年 9 月 13 日

承德圣合环境检测有限公司



扫描全能王 创建

声 明

- 1.本报告页码、检验检测专用章、检验检测机构资质认定标志、骑缝章、授权签字人签字齐全时生效；
- 2.本报告印发原件有效，复印件、传真件等形式印发件需加盖检验检测专用章和骑缝章生效；
- 3.本报告中检测数据、分析结果及结论的使用范围、有效时间按国家法律、法规及其它规定界定，超出使用范围或者有效时间的无效；
- 4.本报告中检测数据、分析结果及结论未经我单位许可不得转借、使用、抄录、备份；
- 5.被检测单位如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理；
- 6.未经本机构书面批准不得复制（全文复制除外）报告；
- 7.本机构不负责抽样时，结果仅适用于客户提供的样品；
- 8.当客户提供的信息影响到检测结果时，本公司不承担相关责任；
- 9.本报告解释权归承德圣合环境检测有限公司；
- 10.来自于外部提供者的检验检测数据、结果后加“#”表示；
- 11.来自于分包方的检验检测数据、结果后加“*”表示。

承德圣合环境检测有限公司

检测单位地址:河北省承德市双桥区鸿时利和小区 D-4#楼储物间、

邮编:067000

101 铺、102 铺

电话: 0314-2150701

传真: ——



一、任务概况

项目基本信息见表 1-1，采样依据、频次见表 1-2，样品信息见表 1-3。

表 1-1 项目基本信息

委托单位	澳新四海啤酒有限公司
委托单位地址	承德市高新技术开发区西区
被测单位	澳新四海啤酒有限公司
被测单位联系方式	元哲强 13931403668
项目编号	WT2025-2127
采样人员	李庆瑞、段永强、相帅、薛红利
分析人员	王丹、高雯娜、郑艳红、满毅、付金霞、焦星男、董浩、邢晶晶

表 1-2 采样依据、频次信息

检测类型	采样依据	检测频次
无组织废气	《恶臭污染环境监测技术规范》HJ 905-2017 《大气污染物无组织排放监测技术导则》HJ/T55-2000	每天 4 次， 共 1 天

表 1-3 样品信息

检测内容	检测项目	样品编号	样品状态描述	采样日期	分析日期
厂界上风向 1#	总悬浮 颗粒物	WT2025-2127-WQ-01-001	滤膜完好无损	2025.9.10	2025.9.12
		WT2025-2127-WQ-01-002			
		WT2025-2127-WQ-01-003			
		WT2025-2127-WQ-01-004			
厂界下风向 2#		WT2025-2127-WQ-02-001			
		WT2025-2127-WQ-02-002			
		WT2025-2127-WQ-02-003			
		WT2025-2127-WQ-02-004			
厂界下风向 3#		WT2025-2127-WQ-03-001			
		WT2025-2127-WQ-03-002			
		WT2025-2127-WQ-03-003			
		WT2025-2127-WQ-03-004			
厂界下风向 4#		WT2025-2127-WQ-04-001			
		WT2025-2127-WQ-04-002			
		WT2025-2127-WQ-04-003			
		WT2025-2127-WQ-04-004			



检测内容	检测项目	样品编号	样品状态描述	采样日期	分析日期				
厂界下风向 2#	氨	WT2025-2127-WQ-02-013	吸收瓶完好无损	2025.9.10	2025.9.10				
		WT2025-2127-WQ-02-014							
		WT2025-2127-WQ-02-015							
		WT2025-2127-WQ-02-016							
		WT2025-2127-WQ-02-017（全程空白）							
厂界下风向 3#		WT2025-2127-WQ-03-013							
		WT2025-2127-WQ-03-014							
		WT2025-2127-WQ-03-015							
		WT2025-2127-WQ-03-016							
厂界下风向 4#		WT2025-2127-WQ-04-013							
		WT2025-2127-WQ-04-014							
		WT2025-2127-WQ-04-015							
		WT2025-2127-WQ-04-016							
厂界下风向 2#		硫化氢				WT2025-2127-WQ-02-009	吸收瓶完好无损	2025.9.10	2025.9.10
						WT2025-2127-WQ-02-010			
						WT2025-2127-WQ-02-011			
						WT2025-2127-WQ-02-012			
厂界下风向 3#	WT2025-2127-WQ-03-009								
	WT2025-2127-WQ-03-010								
	WT2025-2127-WQ-03-011								
	WT2025-2127-WQ-03-012								
厂界下风向 4#	WT2025-2127-WQ-04-009								
	WT2025-2127-WQ-04-010								
	WT2025-2127-WQ-04-011								
	WT2025-2127-WQ-04-012								
厂界下风向 2#	臭气浓度	WT2025-2127-WQ-02-005	真空瓶完好无损	2025.9.10	2025.9.11				
		WT2025-2127-WQ-02-006							
		WT2025-2127-WQ-02-007							
		WT2025-2127-WQ-02-008							
厂界下风向 3#		WT2025-2127-WQ-03-005							
		WT2025-2127-WQ-03-006							
		WT2025-2127-WQ-03-007							
		WT2025-2127-WQ-03-008							
厂界下风向 4#		WT2025-2127-WQ-04-005							
		WT2025-2127-WQ-04-006							
		WT2025-2127-WQ-04-007							
		WT2025-2127-WQ-04-008							

二、质控措施

质量保证措施：

- 1、检测分析方法采用国家标准监测分析方法；
- 2、所用仪器设备符合设备检定要求；
- 3、数据处理、文字报告严格执行三级审核制度；
- 4、本次检测中采样及分析人员均持证上岗；
- 5、检测按国家环保总局颁发的《环境监测质量管理规定》（环发[2006]114号）、《检验检测机构管理和能力评价生态环境监测要求》RB/T041-2020 以及承德圣合环境检测有限公司的《程序文件》和《质量手册》中有关规定对样品进行检测。



三、分析项目、分析方法及仪器设备和检出限

3.1 无组织废气分析项目、分析方法及仪器设备和检出限

具体分析项目、分析方法及仪器设备和检出限见表 3-1。

表 3-1 分析项目一览表

序号	分析项目	分析方法	仪器设备及编号	检出限
1	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 HJ1263-2022	仪器: KB-6120 综合大气采样器 编号: YQ221/YQ222/YQ223/YQ224 仪器: DYM ₃ -03 温湿度大气压力计 编号: YQ314 仪器: PLC-16025 便携式风向风速表 编号: YQ316 仪器: ES103-5B 电子天平 编号: YQ335 仪器: HF-5 恒温恒湿间 编号: YQ082	7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
2	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 533-2009	仪器: KB-6120 综合大气采样器 编号: YQ222/YQ223/YQ224/ 仪器: DYM ₃ -03 温湿度大气压力计 编号: YQ314 仪器: PLC-16025 便携式风向风速表 编号: YQ316 仪器: 722G 可见分光光度计 编号: YQ006	0.01 mg/m^3
3	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法	仪器: KB-6120 综合大气采样器 编号: YQ222/YQ223/YQ224 仪器: DYM ₃ -03 温湿度大气压力计 编号: YQ314 仪器: PLC-16025 便携式风向风速表 编号: YQ316 仪器: 722G 可见分光光度计 编号: YQ285	0.001 mg/m^3
4	臭气浓度	《环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法》 HJ 1262-2022	仪器: 真空瓶 编号: 13#、14#、15#、16#、17#、18#、 19#、20#、21#、22#、23#、24# 仪器: DYM ₃ -03 温湿度大气压力计 编号: YQ314 仪器: PLC-16025 便携式风向风速表 编号: YQ316	-



四、检测结果

4.1 无组织废气检测分析结果

具体分析结果见表 4-1，检测期间气象条件见表 4-2。

表 4-1 无组织废气检测分析结果

总悬浮颗粒物分析结果 (mg/m³)						
采样点位	采样时间	第一次	第二次	第三次	第四次	
厂界上风向 1#	2025.9.10	0.105	0.112	0.096	0.090	
厂界下风向 2#	2025.9.10	0.231	0.205	0.216	0.248	
厂界下风向 3#	2025.9.10	0.378	0.383	0.364	0.352	
厂界下风向 4#	2025.9.10	0.240	0.210	0.249	0.231	
氨分析结果 (mg/m³)						
采样点位	采样时间	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值
厂界下风向 2#	2025.9.10	0.03	0.06	0.05	0.04	0.06
厂界下风向 3#	2025.9.10	0.15	0.13	0.14	0.13	0.15
厂界下风向 4#	2025.9.10	0.06	0.07	0.08	0.05	0.08
硫化氢分析结果 (mg/m³)						
采样点位	采样时间	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值
厂界下风向 2#	2025.9.10	ND	ND	ND	ND	ND
厂界下风向 3#	2025.9.10	ND	ND	ND	ND	ND
厂界下风向 4#	2025.9.10	ND	ND	ND	ND	ND
臭气浓度分析结果						
采样点位	采样时间	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值
厂界下风向 2#	2025.9.10	<10	<10	<10	<10	<10
厂界下风向 3#	2025.9.10	<10	<10	<10	<10	<10
厂界下风向 4#	2025.9.10	<10	<10	<10	<10	<10

备注：ND 表示未检出；臭气浓度无量纲。

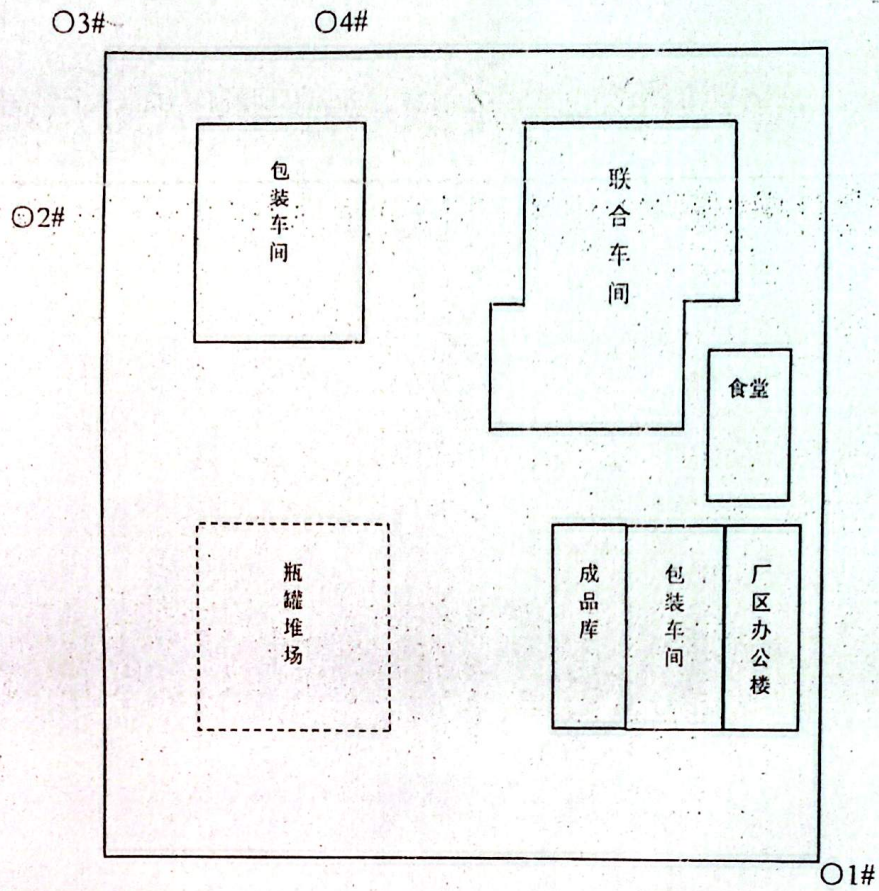
表 4-2 无组织废气检测期间气象条件

检测时间	气温 (℃)				气压 (kpa)			
	第一次	第二次	第三次	第四次	第一次	第二次	第三次	第四次
2025.9.10	17.9	20.2	22.5	23.7	95.8	95.7	95.5	95.4
检测时间	风速 (m/s)				风向 (°)			
	第一次	第二次	第三次	第四次	第一次	第二次	第三次	第四次
2025.9.10	1.6	1.6	1.7	1.7	135	138	138	138



五、点位示意图

检测点位示意图见图 5-1。



○一无组织检测点位

图 5-1

结束

编制: 吴海华

2025年9月13日

审核: 胡建

2025年9月13日

签发: 胡建

2025年9月13日

