

检测报告

报告编号 A2240018046104C-3

第 1 页 共 5 页

委托单位 中山国泰染整有限公司

受检单位 中山国泰染整有限公司

受检单位地址 广东省中山市三角镇高平大道西 13 号

样品类型 工业废气（无组织）

检测类别 委托检测

中山市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.39848B2F35

报 告 说 明

报告编号 A2240018046104C-3

第 2 页 共 5 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
8. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。
9. 若不盖 CMA 章，本报告仅用于委托方内部质量控制、科研等，不具有社会证明作用。

中山市华测检测技术有限公司

联系地址：中山市南区恒美园山仔工业区富兴工业路 9 号

邮政编码：528400

检测委托受理电话：0760-88228635

报告质量投诉电话：0760-88226190

传真：0760-86742903

编 制：

林维静

签 发：

黄国华

审 核：

叶柳芳

签发人姓名：

黄国华

签 发 日 期：

2024/04/30

检测结果

报告编号 A2240018046104C-3 第 3 页共 5 页

表 1:

样品信息:							
样品类型	工业废气（无组织）			采样人员	高嘉杨、曾伟劲		
采样日期	2024-04-18			检测日期	2024-04-18~2024-04-29		
样品编号	ZSQ11804033~ZSQ11804080						
气象条件:							
第一次大气压: 101.0kPa,气温: 28.1℃,相对湿度: 77.1%,风速: 2.1m/s,风向: 南风							
第二次大气压: 100.9kPa,气温: 27.5℃,相对湿度: 69.4%,风速: 3.5m/s,风向: 南风							
第三次大气压: 100.7kPa,气温: 30.0℃,相对湿度: 64.1%,风速: 4.2m/s,风向: 南风							
第四次大气压: 100.5kPa,气温: 31.1℃,相对湿度: 62.3%,风速: 4.8m/s,风向: 南风							
检测结果:							
检测项目	厂界外无组织废气检测点 5#					中华人民共和国国家标准 《恶臭污染物排放标准》 (GB 14554-1993) 表 1 恶臭污染物厂界标准值 二级 新扩改建	单位
	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值		
氨	0.020	0.144	0.043	0.029	0.144	1.5	mg/m ³
硫化氢	0.004	0.015	ND	ND	0.015	0.06	mg/m ³
臭气浓度 (无量纲)	<10	<10	12	<10	12	20	/
检测结果:							
检测项目	厂界外无组织废气检测点 6#					中华人民共和国国家标准 《恶臭污染物排放标准》 (GB 14554-1993) 表 1 恶臭污染物厂界标准值 二级 新扩改建	单位
	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值		
氨	0.014	0.132	0.118	0.029	0.132	1.5	mg/m ³
硫化氢	0.010	0.015	0.003	ND	0.015	0.06	mg/m ³
臭气浓度 (无量纲)	<10	<10	<10	<10	<10	20	/
检测结果:							
检测项目	厂界外无组织废气检测点 7#					中华人民共和国国家标准 《恶臭污染物排放标准》 (GB 14554-1993) 表 1 恶臭污染物厂界标准值 二级 新扩改建	单位
	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值		
氨	0.022	0.037	0.026	0.056	0.056	1.5	mg/m ³
硫化氢	0.012	0.004	0.002	ND	0.012	0.06	mg/m ³
臭气浓度 (无量纲)	15	<10	<10	<10	15	20	/

检测结果

报告编号 A2240018046104C-3 第 4 页共 5 页

续上表:

检测结果:							
检测项目	厂界外无组织废气检测点 8#					中华人民共和国国家标准 《恶臭污染物排放标准》 (GB 14554-1993) 表 1 恶臭污染物厂界标准 值 二级 新扩改建	单位
	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值		
氨	0.020	0.094	0.055	0.006	0.094	1.5	mg/m ³
硫化氢	0.028	0.020	ND	0.001	0.028	0.06	mg/m ³
臭气浓度 (无量纲)	<10	10	<10	<10	10	20	/
备注: ND=未检出。							

表 2:

样品信息:						
样品类型	工业废气（无组织）			采样人员	高嘉杨、曾伟劲	
采样日期	2024-04-18			检测日期	2024-04-18~2024-04-29	
样品编号	ZSQ11804081~ZSQ11804088					
气象条件:						
气温: 28.1℃, 大气压: 101.0kPa, 相对湿度: 77.1%, 风速: 2.1m/s, 风向: 南风						
检测结果:						
检测项目	结果				广东省地方标准 《大气污染物排放 限值》 (DB 44/27-2001) 表 2 工艺废气大气 污染物排放限值 第二时段 无组织 排放监控浓度限值	单位
	厂界外无 组织废气 检测点 5#	厂界外无 组织废气 检测点 6#	厂界外无 组织废气 检测点 7#	厂界外无 组织废气 检测点 8#		
颗粒物	0.074	0.080	0.059	0.054	1.0	mg/m ³
非甲烷总烃	0.92	0.96	0.92	0.84	4.0	mg/m ³

检测结果

报告编号 A2240018046104C-3 第 5 页共 5 页

表 3:

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限	仪器设备名称、型号及编号
工业废气（无组织）	氨	环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法 HJ 534-2009	0.004 mg/m ³	紫外可见分光光度计 UV-7504 TTE20187106
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局 2007 年 第三篇 第一章 十一（二）	0.001 mg/m ³	紫外可见分光光度计 UV-7504C TTE20187107
	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	10 （无量纲）	/
	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	0.007 mg/m ³	电子天平 XS205DU TTE20188670
	非甲烷总烃	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 HJ 604-2017	0.07 mg/m ³	气相色谱仪（GC） 岛津 GC-2014 TTE20181122

报告结束