



检验检测报告

INSPECTION AND TEST REPORT

报告编号: QX250123131800408-1

项目名称: 安徽华业香料合肥有限公司环境监测

委托单位: 安徽华业香料合肥有限公司

样品类别: 有组织废气

检测类别: 委托检测

安徽省清析检测技术有限公司
Anhui Qingxi Testing Technology CO.,LTD.

声 明

1. 本报告无编制人、审核人、授权签字人签名,无本公司检验检测专用章无效;报告页面中央无本公司水印时 () 本报告无效;涂改、增删、缺页或骑缝处未盖检验检测专用章时本报告无效。
2. 未加盖资质认定标志 (CMA) 的报告,不具有社会证明作用,仅供委托方内部使用。
3. 未经本公司书面同意不得复印本报告,经批准复印的报告,报告复印件未重新加盖本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
4. 接受委托、送检的样品,其检验检测数据、结果仅适用于客户提供的样品,结果仅证明样品所检验检测项目的符合性情况。
5. 未经本公司书面批准,本报告不得用于商业宣传。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费,所有超过标准规定的时效期的样品均不再做留样。
7. 对于送检样品,报告中的样品、信息均由委托方提供,本公司不对其真实性负责。
8. 若对本报告有异议,请于收到报告后五个工作日内向我公司提出,逾期不予受理。
9. 本报告检测结果只符合检测时污染物排放情况,排放标准由客户提供,仅供参考。
10. 本报告最终解释权归本公司所有。

公司名称: 安徽省清析检测技术有限公司

注册地址: 安徽省合肥市经济技术开发区厚德路 175 号合肥启迪科技城创客空间 D 幢 5 层

检测地址: 安徽省合肥市经开区习友路 6855 号 C-5 厂房 201 西南角

联系电话: 0551-65230880

网 址: <https://www.qx-anhui.com>

检验检测报告

1. 基本信息

项目名称	安徽华业香料合肥有限公司环境监测
委托单位名称	安徽华业香料合肥有限公司
委托单位地址	合肥循环经济示范园纬三路北侧
受检单位名称	安徽华业香料合肥有限公司
受检单位地址	合肥循环经济示范园纬三路北侧
受检单位联系人	李主任
受检单位联系方式	15922392322
采样人	童伟杰、王亚俊、王良春
采样日期	2025 年 5 月 13 日
检测周期	2025 年 5 月 13 日~2025 年 5 月 19 日
采样方法	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及修改单、固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007
备注	/

编制: 夏雷

审核: 刘岩松

签发: 金磊

安徽省清析检测技术有限公司

(检验检测专用章)

签发日期:



检验检测报告

2. 检测内容

样品类别	采样点位	检测项目	采样频次/天数
有组织废气	DA001(污水处理站)出口	硫化氢、氨、臭气浓度	3次/1天
	DA003(二车间)出口、DA001(污水处理站)出口、DA004(三四车间)出口	非甲烷总烃	4次/1天

3. 检测方法 & 检测仪器

样品类别	检测项目	检测依据及方法	检测仪器名称及型号	检出限
有组织废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	可见分光光度计/T6 新悦//低浓度自动烟尘烟气综合测试仪/ZR-3260D 型	0.25mg/m ³
	非甲烷总烃	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 HJ 38-2017	气相色谱仪/GC9790II//真空气袋采样器/QS-15D 型	0.07mg/m ³
	硫化氢	污染源废气 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)	紫外可见分光光度计/TU-1810//低浓度自动烟尘烟气综合测试仪/ZR-3260D 型	0.01mg/m ³
	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	真空气袋采样器/QS-15D 型	/

检验检测报告

4.检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	采样频次	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)
2025 年 5 月 13 日	DA001(污水处理站)出口	氨	第 1 次	2505120126002	1.99
			第 2 次	2505120127002	0.78
			第 3 次	2505120128002	0.38
			最大值	--	1.99
		非甲烷总烃	第 1 次	2505120122001	9.62
			第 2 次	2505120123001	8.44
			第 3 次	2505120124001	9.73
			第 4 次	2505120125001	4.74
			小时均值	--	8.13
		硫化氢	第 1 次	2505120126003	ND
			第 2 次	2505120127003	ND
			第 3 次	2505120128003	ND
			最大值	--	ND
		臭气浓度	第 1 次	2505120126001	26
			第 2 次	2505120127001	30
			第 3 次	2505120128001	26
			最大值	--	30

检验检测报告

采样日期	采样点位	检测项目	采样频次	样品编号	实测浓度（mg/m³）
2025 年 5 月 13 日	DA003（二车间）出口	非甲烷总烃	第 1 次	2505120118001	5.54
			第 2 次	2505120119001	4.95
			第 3 次	2505120120001	5.15
			第 4 次	2505120121001	9.21
			小时均值	--	6.21
	DA004（三四车间）出口		第 1 次	2505120136001	6.26
			第 2 次	2505120137001	4.27
			第 3 次	2505120138001	8.01
			第 4 次	2505120139001	5.42
			小时均值	--	5.99
备注	1. 若样品的检测结果小于方法检出限，用“ND”表示； 2. 臭气浓度的单位为“无量纲”。				

*** 报告结束 ***

附件 有组织废气参数及排放速率一览表

采样日期	采样点位	检测项目	采样频次	烟气温度 (°C)	烟气流速 (m/s)	含湿量 (%)	标干流量 (m³/h)	排放速率 (kg/h)
2025年 5月13 日	DA001(污 水处理 站) 出口	氨	第1次	23.7	7.2	4.23	14455	2.88×10^{-2}
			第2次	26.7	6.7	4.11	13311	1.04×10^{-2}
			第3次	23.7	6.8	4.07	13653	5.19×10^{-3}
			最大值	--	--	--	--	2.88×10^{-2}
		臭气 浓度	第1次	23.7	7.2	4.23	14455	--
			第2次	26.7	6.7	4.11	13311	--
			第3次	23.7	6.8	4.07	13653	--
			最大值	--	--	--	--	--
		非甲 烷总 烃	第1次	23.7	7.2	4.23	14455	0.139
			第2次	23.7	7.2	4.23	14455	0.122
			第3次	23.7	7.2	4.23	14455	0.141
			第4次	23.7	7.2	4.23	14455	6.85×10^{-2}
			小时均值	--	--	--	--	0.188
		硫化 氢	第1次	23.7	7.2	4.23	14455	/
			第2次	26.7	6.7	4.11	13311	/
			第3次	23.7	6.8	4.07	13653	/
			最大值	--	--	--	--	/
	DA003 (二车 间) 出口	非甲 烷总 烃	第1次	25.1	6.4	3.94	10121	5.61×10^{-2}
			第2次	25.1	6.4	3.94	10121	5.01×10^{-2}
			第3次	25.1	6.4	3.94	10121	5.21×10^{-2}
			第4次	25.1	6.4	3.94	10121	9.32×10^{-2}
			小时均值	--	--	--	--	6.29×10^{-2}

采样日期	采样点位	检测项目	采样频次	烟气温度 (°C)	烟气流速 (m/s)	含湿量 (%)	标干流量 (m³/h)	排放速率 (kg/h)
2025 年 5 月 13 日	DA004 (三四车间) 出口	非 甲 烷 总 烃	第 1 次	24.6	4.5	3.23	11235	7.03×10^{-2}
			第 2 次	24.6	4.5	3.23	11235	4.80×10^{-2}
			第 3 次	24.6	4.5	3.23	11235	9.00×10^{-2}
			第 4 次	24.6	4.5	3.23	11235	6.09×10^{-2}
			小时均值	--	--	--	--	6.73×10^{-2}
备注	1. “/”表示实测浓度小于方法检出限，排放速率无法计算； 2. 臭气浓度的单位为“无量纲”，“---”表示不参与排放速率计算； 3. DA001(污水处理站)出口烟道截面积 0.6362m²，排气筒高度 25m，DA003(二车间)出口烟道截面积 0.5027m²，排气筒高度 30m，DA004(三四车间)出口烟道截面积 0.7854m²，排气筒高度 30m，由客户提供。							



检验检测报告

INSPECTION AND TEST REPORT

报告编号: QX250123131800408-2

项目名称: 安徽华业香料合肥有限公司环境监测

委托单位: 安徽华业香料合肥有限公司

样品类别: 有组织废气

检测类别: 委托检测

安徽省清析检测技术有限公司
检验检测专用章
Anhui Qingxi Testing Technology CO.,LTD.

声 明

1. 本报告无编制人、审核人、授权签字人签名,无本公司检验检测专用章无效;报告页面中央无本公司水印时 () 本报告无效;涂改、增删、缺页或骑缝处未盖检验检测专用章时本报告无效。
2. 未加盖资质认定标志 (CMA) 的报告,不具有社会证明作用,仅供委托方内部使用。
3. 未经本公司书面同意不得复印本报告,经批准复印的报告,报告复印件未重新加盖本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
4. 接受委托、送检的样品,其检验检测数据、结果仅适用于客户提供的样品,结果仅证明样品所检验检测项目的符合性情况。
5. 未经本公司书面批准,本报告不得用于商业宣传。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费,所有超过标准规定的时效期的样品均不再做留样。
7. 对于送检样品,报告中的样品、信息均由委托方提供,本公司不对其真实性负责。
8. 若对本报告有异议,请于收到报告后五个工作日内向我公司提出,逾期不予受理。
9. 本报告检测结果只符合检测时污染物排放情况,排放标准由客户提供,仅供参考。
10. 本报告最终解释权归本公司所有。

公司名称: 安徽省清析检测技术有限公司

注册地址: 安徽省合肥市经济技术开发区厚德路 175 号合肥启迪科技城创客空间 D 幢 5 层

检测地址: 安徽省合肥市经开区习友路 6855 号 C-5 厂房 201 西南角

联系电话: 0551-65230880

网 址: <https://www.qx-anhui.com>

检验检测报告

1. 基本信息

项目名称	安徽华业香料合肥有限公司环境监测
委托单位名称	安徽华业香料合肥有限公司
委托单位地址	合肥循环经济示范园纬三路北侧
受检单位名称	安徽华业香料合肥有限公司
受检单位地址	合肥循环经济示范园纬三路北侧
受检单位联系人	李主任
受检单位联系方式	15922392322
采样人	童伟杰、王亚俊、王良春
采样日期	2025 年 5 月 13 日
检测周期	2025 年 5 月 13 日~2025 年 5 月 19 日
采样方法	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》 GB/T 16157-1996 及修改单、 《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007
备注	

编制:

夏雷

审核:

刘凯歌

签发:

余露

安徽省清析检测技术有限公司

(检验检测专用章)

签发日期:

2025-05-21

检验检测报告

2. 检测内容

样品类别	采样点位	检测项目	采样频次/天数
有组织废气	锅炉	二氧化硫、氮氧化物	4 次/天
	DA002(锅炉房)出口	低浓度颗粒物	3 次/天

3. 检测方法及检测仪器

样品类别	检测项目	检测依据及方法	检测仪器名称及型号	检出限
有组织废气	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	大流量低浓度烟尘/气测试仪/ 崂应 3012H-D 型	3mg/m ³
	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	十万分之一天平/AUW120D// 大流量低浓度烟尘/气测试仪/ 崂应 3012H-D 型	1.0mg/m ³
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	大流量低浓度烟尘/气测试仪/ 崂应 3012H-D 型	3mg/m ³

检验检测报告

4.检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	采样频次	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	折算浓度 (mg/m ³)
2025 年 5 月 13 日	DA002(锅炉房) 出口	氮氧化物	第 1 次	--	24	30
			第 2 次	--	25	31
			第 3 次	--	25	31
			第 4 次	--	24	29
			小时均值	--	24	30
		二氧化硫	第 1 次	--	ND	/
			第 2 次	--	ND	/
			第 3 次	--	ND	/
			第 4 次	--	ND	/
			小时均值	--	ND	/
		低浓度颗粒物	第 1 次	2505120129001	ND	/
			第 2 次	2505120130001	ND	/
			第 3 次	2505120131001	ND	/
备注	1.基准含氧量为 3.5%，由客户提供； 2.折算浓度已根据 GB 13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》5.2：大气污染物基准含氧量排放浓度折算方法进行折算； 3.若样品的检测结果小于方法检出限，用“ND”表示； 4.“/”表示检测项目的实测浓度都小于方法检出限时，折算浓度不进行计算。					

*** 报告结束 ***

附件 有组织废气参数及排放速率一览表

采样日期	采样点位	检测项目	采样频次	烟气温度(℃)	烟气流速 (m/s)	含湿量 (%)	标干流量 (m³/h)	含氧量 (%)	排放速率 (kg/h)		
2025 年 5 月 13 日	DA002(锅炉房) 出口	氮氧化物	第 1 次	124.0	6.6	7.95	9554	6.8	0.229		
			第 2 次	123.9	6.2	7.95	8998	6.8	0.225		
			第 3 次	123.6	6.2	7.95	8989	6.8	0.225		
			第 4 次	122.5	6.2	7.95	8971	6.7	0.215		
			小时均值	--	--	--	--	--	0.224		
		二氧化硫	第 1 次	124.0	6.6	7.95	9554	6.8	/		
			第 2 次	123.9	6.2	7.95	8998	6.8	/		
			第 3 次	123.6	6.2	7.95	8989	6.8	/		
			第 4 次	122.5	6.2	7.95	8971	6.7	/		
			小时均值	--	--	--	--	--	/		
		低浓度 颗粒物	第 1 次	127.8	5.6	8.18	8020	6.6	/		
			第 2 次	127.9	5.8	8.02	8260	6.6	/		
			第 3 次	123.4	5.9	8.14	8528	6.9	/		
		备注	1. “/”表示实测浓度小于方法检出限，排放速率无法计算； 2. DA002(锅炉房) 出口烟道截面积 0.6362m²，排气筒高度 30m，由客户提供。								