

2023年12月26日



正本

# 检测报告

报告编号: AHMS2312108  
委托单位: 安徽华业香料合肥有限公司  
受检单位: 安徽华业香料合肥有限公司  
检测类型: 委托检测



安徽迈森环境科技有限公司



# 说 明

1. 报告未加盖本公司检验检测专用章无效，无相关责任人签字无效。
2. 报告涂改增删无效。
3. 未经本公司书面批准不得部分复制报告，全部复制除外。
4. 对送检样品，报告中的样品信息由委托方声称，本公司不对其真实性负责。
5. 对送检样品，报告仅对送检样品负责。
6. 任何人不得使用本报告进行不当宣传。
7. 对报告的异议应于报告签发之日起 15 日内向本公司提出，逾期将视为承认本报告。
8. 无 CMA 标识报告中的数据 and 结果，以及有 CMA 标识报告中表明不在本公司资质认定能力范围内的数据和结果，不具有社会证明作用，仅供委托方内部使用。

本公司通讯资料：

单位地址：安徽省合肥市高新区玉兰大道 767 号产业研发中心（二期）网风网络四楼 403-409

邮政编码：230093

联系电话：0551-62867503

公司网址：www.ahmshj.com

编 制： 孙文

审 核： 金文

批 准： 孙文

签发日期： 2014年 1月 2日



## 一、检测方法

表 1-1 检测类别、检测项目、检测方法、检出限及主要仪器表:

检测类别	检测项目	检测方法	方法检出限	主要仪器
有组织废气	挥发性有机物	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	0.001-0.01 mg/m <sup>3</sup>	气相色谱-质谱联用仪 GCMS2010SE AHMS-SY-002 全自动二次热脱附仪 TD-20 AHMS-SY-016 自动烟尘烟气采样器 ZR-3260 AHMS-YQ-047
	林格曼黑度	固定污染源排放 烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	/	林格曼黑度仪 JCP-HD AHMS-YQ-078
	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	1.0 mg/m <sup>3</sup>	自动烟尘烟气采样器 ZR-3260 AHMS-YQ-047 电子天平 AUW120D AHMS-SY-014 恒温恒湿称重系统 HSX-350 AHMS-SY-015
	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	3mg/m <sup>3</sup>	自动烟尘烟气采样器 ZR-3260 AHMS-YQ-047
	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	3mg/m <sup>3</sup>	自动烟尘烟气采样器 ZR-3260 AHMS-YQ-047

## 三、有组织废气检测结果

表 3-1 有组织废气检测结果表：

采样日期	2023/12/20		分析日期	2023/12/20-2023/12/22		
采样点位	样品编号	采样频次	采样现场条件			
			平均流速 (m/s)	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	烟气温度 (°C)	烟气湿度 (%)
三、四车间排气筒（出口）	2312108FA0101	第一次	9.4	24858	13.5	3.92
2#污水处理站排气筒（出口）	2312108FA0201	第一次	8.5	18336	12.7	3.79
1#二车间排气筒（出口）	2312108FA0401	第一次	7.4	12653	11.6	3.71
样品编号		挥发性有机物				
		实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		排放速率 (kg/h)		
2312108FA0101		2.50		6.21×10 <sup>-2</sup>		
2312108FA0201		0.561		1.03×10 <sup>-2</sup>		
2312108FA0401		1.72		2.18×10 <sup>-2</sup>		
备注		/				

表 3-2 有组织废气检测结果表：

采样日期	2023/12/20		分析日期	2023/12/20-2023/12/26			
采样点位	样品编号	采样频次	采样现场条件				
			平均流速 (m/s)	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	烟气温度 (°C)	烟气湿度 (%)	氧含量 (%)
3#锅炉排气筒	2312108FA0301	第一次	1.0	1874	58.4	2.94	9.4
样品编号		低浓度颗粒物					
		实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		排放速率 (kg/h)	
2312108FA0301		1.0		1.51		1.87×10 <sup>-3</sup>	
备注		/					



表 3-3 有组织废气检测结果表：

采样日期		2023/12/21		分析日期		2023/12/21	
采样 点位	样品编号	采样频次	采样现场条件				
			平均流速 (m/s)	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	烟气温度 (°C)	烟气湿度 (%)	氧含量 (%)
3#锅炉 排气筒	2312108FA0301	第一次	1.7	3206	58.2	3.04	9.5
	2312108FA0302	第二次	2.1	3958	57.2	3.02	9.3
	2312108FA0303	第三次	2.1	3949	58.1	2.98	9.3
样品编号		二氧化硫			氮氧化物		
		实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
2312108FA0301		ND	/	/	24	37	7.69×10 <sup>-2</sup>
2312108FA0302		ND	/	/	29	43	0.115
2312108FA0303		ND	/	/	29	43	0.114
备注		/					

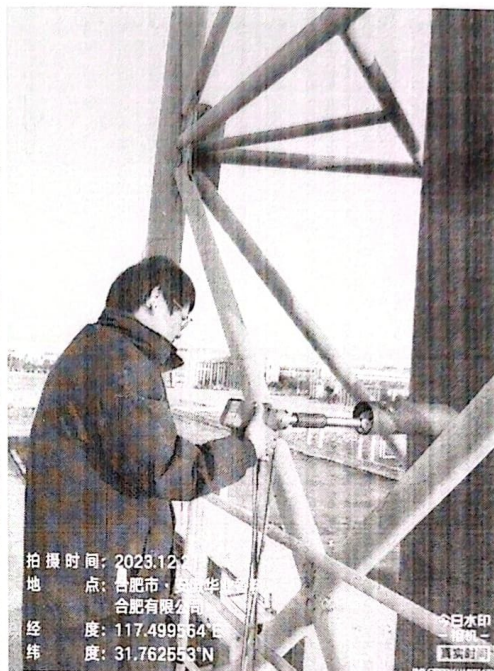
表 3-4 有组织废气检测结果表：

采样日期		2023/12/20		分析日期		2023/12/20	
采样点位	检测项目	样品编号/采样频次		判定结果			
3#锅炉排气筒	烟气黑度（林格曼级）	2312108FA0301	第一次	<1 级			

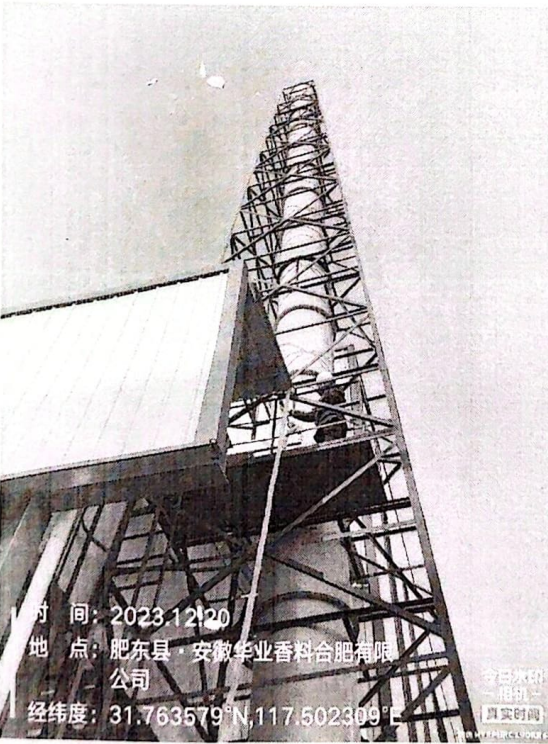
\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*



时间: 2023.12.20  
地点: 肥东县·安徽华业香料合肥有限公司  
经纬度: 31.762553°N, 117.499564°E



拍摄时间: 2023.12.20  
地点: 合肥市·安徽华业香料合肥有限公司  
经纬度: 31.762553°N, 117.499564°E



时间: 2023.12.20  
地点: 肥东县·安徽华业香料合肥有限公司  
经纬度: 31.763579°N, 117.502309°E



时间: 2023.12.20  
地点: 肥东县·安徽华业香料合肥有限公司  
经纬度: 31.762744°N, 117.502167°E