



211212050240



安徽基越环境检测有限公司

# 检测报告

报告编号: JYJC-2412155



项目名称: 有组织废气月度、季度、年度检测

委托单位: 亚士创能科技(滁州)有限公司

报告日期: 2024年12月25日

## 报 告 说 明

- 1.报告无本单位检测报告专用章、骑缝章、CMA章无效。
- 2.报告内容无审批签发者签章无效。
- 3.对本报告的内容进行涂改、增删均为无效。
- 4.复制本报告中的部分内容无效。
- 5.对本检测报告如有异议,请在收到报告之日起十日内向本公司提出。
- 6.非本单位采集的样品,仅对送检样品的检测数据负责。
- 7.样品的测试按规定采取了质控措施,本报告对测试结果负责。
- 8.不经同意不得引用本报告数据。

单位名称: 安徽基越环境检测有限公司

地 址: 滁州市花亭东路 699 号 2 号厂房 2 层和小包装车间 3 层

电 话: 0550-2187677

传 真: 0550-2187677

邮 编: 239000

一、检测内容、依据和方法

项目地点		亚士创能科技(滁州)有限公司		
联系人		苏总	电话	17775248927
检测内容	有组织废气	检测点位: DA001 水性涂料车间御彩石废气废气排口(Qf1) DA002 水性涂料车间真石漆废气排口(Qf2) DA003 水性涂料车间乳胶漆废气废气排口(Qf3) DA004 涂料车间排放口(Qf4) DA005 样漆、样板间废气排口(Qf5) 分析项目: 非甲烷总烃 检测频次: 1天, 3次		
		检测点位: DA008 成平板(东4)废气排放口(Qf6) 分析项目: 低浓度颗粒物 检测频次: 1天, 3次		
		检测点位: DA011 成平板车间氟碳线(东2)废气排放口#18 分析项目: 低浓度颗粒物 检测频次: 1天, 3次(停产未测)		
		检测点位: DA21 砂浆腻子1废气排放口#4 DA022 砂浆腻子2废气排放口#5 分析项目: 颗粒物(停产未测) 检测频次: 1天, 3次		
检测单位		安徽基越环境检测有限公司		
采样日期		2024年12月13日、16日	分析日期	2024年12月13日-17日
检测方法	有组织废气	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 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》HJ38-2017		

编制:

*柏德强*

审核:

*劲*

签发:

*陈立*

2024年 12月 25 日

## 二、检测结果

## 1、有组织废气

表 1-1 有组织废气检测结果表

采样日期	2024.12.16	检测点位	DA001 水性涂料车间御彩石废气废气排口 (Qf1)				
工况说明	正常生产	净化方式	布袋除尘器+活性炭吸附				
检测项目	单位	检测结果				标准限值	
		1	2	3	平均值		
非甲烷总烃	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.45	0.62	0.56	0.54	60
	排放速率	kg/h	1.07×10 <sup>-2</sup>	1.54×10 <sup>-2</sup>	1.36×10 <sup>-2</sup>	1.32×10 <sup>-2</sup>	-
执行标准	《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》GB 37824-2019						
检测期间测试参数统计							
参数	单位	1	2	3			
烟气温度	℃	29.6	29.2	30.3			
标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	23749	24828	24246			
排气筒高度	m	15					
烟道内径	m	1.4					
备注	-						

表 1-2 有组织废气检测结果表

采样日期	2024.12.13	检测点位	DA002 水性涂料车间真石漆废气排口 (Qf2)				
工况说明	正常生产	净化方式	布袋除尘+活性炭吸附				
检测项目	单位	检测结果				标准限值	
		1	2	3	平均值		
非甲烷总烃	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.17	0.15	0.23	0.18	60
	排放速率	kg/h	3.32×10 <sup>-3</sup>	3.18×10 <sup>-3</sup>	4.54×10 <sup>-3</sup>	3.68×10 <sup>-3</sup>	-
执行标准	《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》GB 37824-2019						
检测期间测试参数统计							
参数	单位	1	2	3			
烟气温度	℃	23.2	23.8	24.6			
标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	19514	21230	19735			
排气筒高度	m	15					
烟道内径	m	1.0					
备注	-						

表 1-3 有组织废气检测结果表

采样日期	2024.12.13	检测点位	DA003 水性涂料车间乳胶漆废气废气排口 (Qf3)				
工况说明	正常生产	净化方式	活性炭吸附				
检测项目	单位	检测结果				标准限值	
		1	2	3	平均值		
非甲烷总烃	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.34	0.29	0.35	0.33	60
	排放速率	kg/h	5.74×10 <sup>-3</sup>	4.57×10 <sup>-3</sup>	5.97×10 <sup>-3</sup>	5.43×10 <sup>-3</sup>	-
执行标准	《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》GB 37824-2019						
检测期间测试参数统计							
参数	单位	1	2	3			
烟气温度	℃	24.5	24.7	25.3			
标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	16869	15761	17054			
排气筒高度	m	15					
烟道内径	m	1.5					
备注	-						

表 1-4 有组织废气检测结果

采样日期	2024.12.16	检测点位	DA004 涂料车间排放口 (Qf4)				
工况说明	正常生产	净化方式	活性炭吸附				
检测项目	单位	检测结果				标准限值	
		1	2	3	平均值		
非甲烷总烃	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.09	0.11	0.10	0.10	60
	排放速率	kg/h	2.78×10 <sup>-3</sup>	3.39×10 <sup>-3</sup>	2.51×10 <sup>-3</sup>	2.89×10 <sup>-3</sup>	-
执行标准	《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》GB 37824-2019						
检测期间测试参数统计							
参数	单位	1	2	3			
烟气温度	℃	28.8	28.6	29.3			
标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	30917	30776	25072			
排气筒高度	m	15					
烟道内径	m	1.0					
备注	-						

表 1-5 有组织废气检测结果

采样日期	2024.12.13	检测点位	DA005 样漆、样板间废气排口 (Qf5)				
工况说明	正常生产	净化方式	活性炭吸附				
检测项目	单位	检测结果				标准限值	
		1	2	3	平均值		
非甲烷总烃	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.11	0.18	0.14	0.14	60
	排放速率	kg/h	1.70×10 <sup>-3</sup>	2.75×10 <sup>-3</sup>	2.19×10 <sup>-3</sup>	2.21×10 <sup>-3</sup>	-
执行标准	《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》GB 37824-2019						
检测期间测试参数统计							
参数	单位	1	2	3			
烟气温度	℃	26.6	27.9	27.1			
标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	15415	15299	15614			
排气筒高度	m	15					
烟道内径	m	0.9					
备注	-						

表 1-6 有组织废气检测结果表

采样日期	2024.12.13	检测点位	DA008 成平板 (东 4) 废气排放口 (Qf6)				
工况说明	正常生产	净化方式	布袋除尘器				
检测项目	单位	检测结果				标准限值	
		1	2	3	平均值		
低浓度颗粒物	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	2.2	1.8	2.0	2.0	30
	排放速率	kg/h	7.42×10 <sup>-2</sup>	6.29×10 <sup>-2</sup>	6.83×10 <sup>-2</sup>	6.85×10 <sup>-2</sup>	-
执行标准	批复中要求执行《大气污染物综合排放标准》DB31/933-2015 中限值要求						
检测期间测试参数统计							
参数	单位	1	2	3			
烟气温度	℃	24.5	22.7	23.2			
标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	33727	34968	34149			
排气筒高度	m	15					
烟道内径	m	1.0					
备注	-						

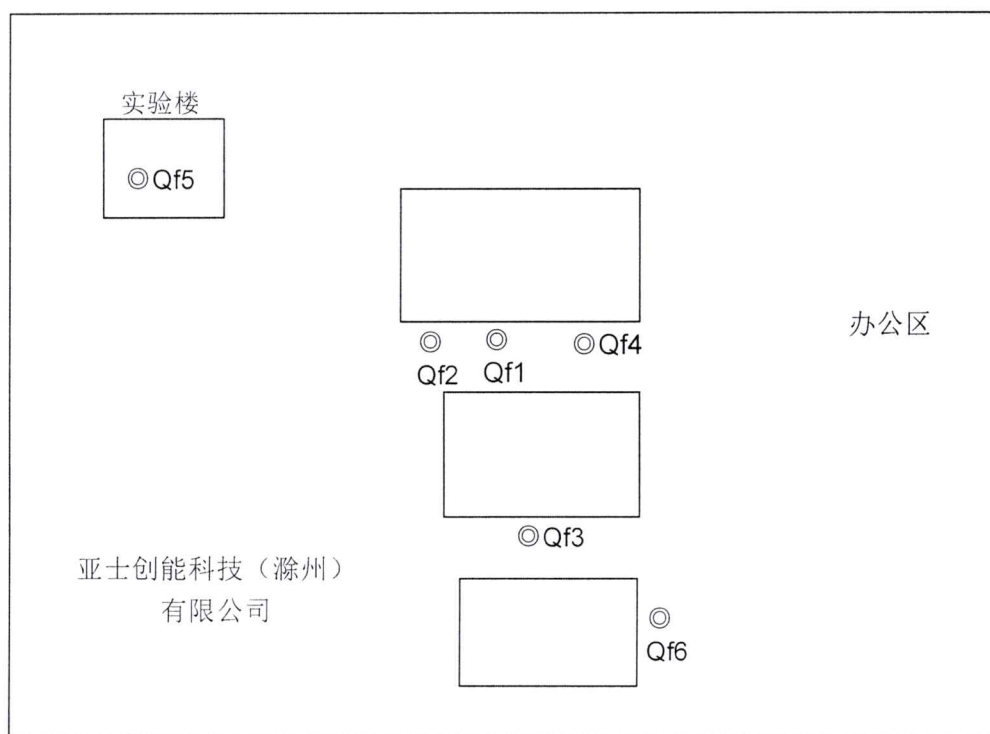
附表 1: 项目参加人员持证情况一览表

名称	姓名	上岗证书编号	检测项目
现场采样 检测	伊朋	JYJC115	有组织废气采样
	杨蕾蕾	JYJC089	有组织废气采样
	周林	JYJC151	有组织废气采样
实验室分析	纪杰	JYJC109	非甲烷总烃
	王青	JYJC126	低浓度颗粒物

附表 2: 检测仪器一览表

项目	设备编号	设备名称	设备型号	有效期
有组织 废气采样	AHJYYQ30	自动烟尘(气)测试仪	3012H	2025/11/26
	AHJYYQ205	真空箱气袋采样器	DL-6800	/
低浓度颗粒物	JYYQ20	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9070A	2025/1/14
	AHJYYQ28	低浓度称量恒温恒湿设备	NVN-800S	2025/1/14
	JYYQ74	十万分之一电子天平	ESJ182-4	2025/1/4
非甲烷总烃	JYYQ103	气相色谱仪	9790 II	2026/1/14

附图: 采样点位简图 (2024.12.13、12.16)



注: ◎ 表示有组织废气采样点位

质量控制结果统计表 (2024.12.13、12.16)

序号	分析项目	样品类别	样品数 (个)	☑全程序空白 ☑运输空白		平行样检查			加标回收检查				☑有证标准样品/质控样品 ☑标准曲线核查		合格 率%		
				检查 数	合格 数	室内平行		空白加标		回收 率%	检查 数	合格 数	回收 率%	合格 数		检测值	标准值
						检查 数	合格 数	检查 数	回收 率%								
1	非甲烷 总烃	有组织废 气	15	2	2	-	2	2	-	-	-	-	4.57/3.98	4.28	100		
2	低浓度颗 粒物	有组织废 气	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	4.07/3.90	2.57	100		

