



211212050240



安徽基越环境检测有限公司

检测报告

基越检字 第 2406169 号

项目名称： 无组织废气半年度、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7月4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

检测地点	亚士创能科技（滁州）有限公司		
联系人	苏总	电话	17775248927
检测内容	无组织废气	检测点位：厂界上风向 1 个点，下风向 3 个点（共 4 个点） 分析项目：总悬浮颗粒物、非甲烷总烃、苯、氨、硫化氢、臭气浓度 检测频次：1 天，4 次	
检测单位	安徽基越环境检测有限公司		
采样日期	2024 年 6 月 17 日	分析日期	2024 年 6 月 17 日-19 日
检测方法	无组织废气	总悬浮颗粒物：《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》HJ 1263-2022 苯：《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》HJ 584-2010 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》HJ604-2017 硫化氢：环境空气硫化氢 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） 氨：《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 533-2009 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	

二、检测结果

1、无组织废气

表 1 厂界无组织废气检测结果

采样日期	检测项目	检测时间	检测结果				最大值	方法检出限	标准限值
			厂界上风向 Qw1	厂界下风向 Qw2	厂界下风向 Qw3	厂界下风向 Qw4			
2024.06.17	总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	8:50-9:50	0.215	0.250	0.258	0.195	0.270	7 (μg/m ³)	1.0
		9:55-10:55	0.200	0.245	0.267	0.253			
		11:00-12:00	0.238	0.270	0.210	0.243			
		12:05-13:05	0.193	0.232	0.250	0.235			
	非甲烷总烃 (mg/m ³)	8:52	0.31	0.61	0.56	0.63	0.68	0.07	4.0
		10:00	0.35	0.58	0.59	0.61			
		11:02	0.33	0.68	0.64	0.53			
		12:10	0.29	0.68	0.62	0.56			
	苯 (mg/m ³)	8:50-9:50	ND	ND	ND	ND	-	0.0015	0.4
		9:55-10:55	ND	ND	ND	ND			
		11:00-12:00	ND	ND	ND	ND			
		12:05-13:05	ND	ND	ND	ND			
	氨 (mg/m ³)	8:50-9:50	0.02	0.08	0.06	0.06	0.11	0.01	1.5
		9:55-10:55	0.02	0.11	0.08	0.05			
		11:00-12:00	0.03	0.08	0.05	0.08			
		12:05-13:05	0.02	0.10	0.09	0.06			
	硫化氢 (mg/m ³)	8:50-9:50	0.002	0.005	0.008	0.006	0.010	0.001	0.06
		9:55-10:55	0.002	0.006	0.006	0.008			
		11:00-12:00	0.002	0.007	0.010	0.006			
		12:05-13:05	0.002	0.006	0.010	0.005			
臭气浓度 (无量纲)	8:55	<10	<10	<10	<10	14	-	20	
	10:02	<10	<10	14	13				
	11:05	<10	<10	<10	<10				
	12:12	<10	<10	<10	<10				
执行标准	《恶臭污染物排放标准》GB 14554-93; 《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 《合成树脂工业污染物排放标准》GB 31572-2015; 《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》GB 37824-2019								

备注：检测期间气象参数统计

采样日期	采样时间	气温 (°C)	气压 (KPa)	风速 (m/s)	风向
2024.06.17	8:50-9:50	27.2	100.7	1.3	东
	9:55-10:55	28.6	100.7	1.2	东
	11:00-12:00	30.0	100.6	1.2	东
	12:05-13:05	33.4	100.6	1.2	东

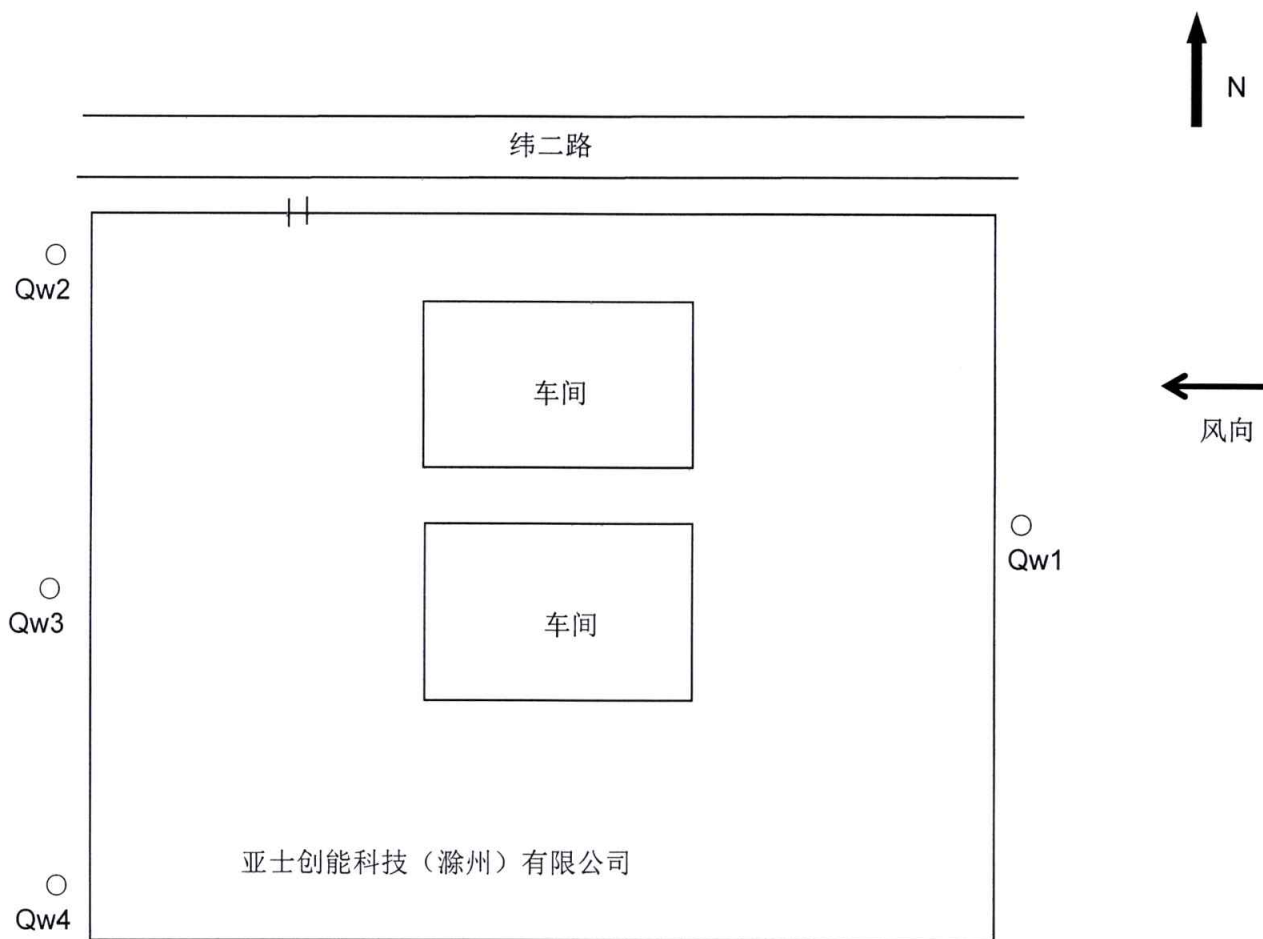
附表 1：项目参加人员持证情况一览表

名称	姓名	上岗证书编号	检测项目
现场采样	陈义	JYJC074	无组织废气采样
	李光照	JYJC144	无组织废气采样
实验室分析	张静	JYJC134	总悬浮颗粒物
	纪杰	JYJC109	非甲烷总烃、臭气浓度
	王馨月	JYJC124	硫化氢、臭气浓度
	吉玲	JYJC090	氨、臭气浓度
	何芳	JYJC116	苯、臭气浓度
	王青	JYJC126	臭气浓度
	覃新	JYJC123	臭气浓度
	孙凡	JYJC078	臭气浓度
戴传芝	JYJC085	臭气浓度	

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
无组织 废气采样	AHJYYQ02	大气采样器	崂应 2050	2024/11/30
	AHJYYQ15	大气采样器	崂应 2050	2024/11/30
	AHJYYQ16	大气采样器	崂应 2050	2024/11/30
	AHJYYQ17	大气采样器	崂应 2050	2024/11/14
	AHJYYQ05	大气采样器	崂应 2020	2024/12/3
	AHJYYQ06	大气采样器	崂应 2020	2024/12/3
	AHJYYQ09	大气采样器	崂应 2020	2024/12/3
	AHJYYQ10	大气采样器	海纳 2020	2024/12/3
	AHJYYQ161	便携式风速风向仪	PLC-16025	2024/11/16
	AHJYYQ162	空盒气压表	DYM3 型	2024/11/9
苯	AHJYYQ124	气相色谱仪	GC9790Plus	2025/4/12
非甲烷总烃	JYYQ103	气相色谱仪	9790 II	2026/1/14
总悬浮颗粒物	JYYQ74	十万分之一电子天平	ESJ182-4	2024/11/14
	AHJYYQ28	低浓度称量恒温恒湿设备	NVN-800S	2025/1/14
氨、硫化氢	JYYQ07	可见分光光度计	7230G	2025/1/14

附图：项目采样点位简图



注：○ 表示无组织废气采样点位

编制：

审核：

签发：

2024年7月4日

质量控制结果统计表

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	全程序空白		平行样检查				加标回收检查				有证标准样品/质控样品		合格率%
				检查数	合格数	室内平行		空白加标		样品加标		检测值	标准值			
						检查数	合格数	检查数	回收率%	检查数	回收率%			检查数	合格数	
1	总悬浮颗粒物	无组织废气	16	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
2	苯	无组织废气	16	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	10.8/21.3	10.0/20.0	100
3	氨	无组织废气	16	1	1	-	-	1	99.0	1	-	-	-	-	-	100
4	硫化氢	无组织废气	16	1	1	-	-	1	91.4	1	-	-	-	-	-	100
5	非甲烷总烃	无组织废气	16	1	1	-	-	2	-	2	2	-	-	4.30/4.38	4.28	100
														2.70/2.54	2.57	

