



161212050240



安徽基越环境检测有限公司

检测报告

基越检字 第 AH210798 号



项目名称: 月度、季度检测 (有组织废气)

委托单位: 亚士创能科技 (滁州) 有限公司

报告日期: 2021 年 7 月 28 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	胡总	电 话	15395235582
检测内容	<p>检测点位：DA002（2#）涂料车间，废气处理设施出口 Q1 分析项目：颗粒物、非甲烷总烃 检测频次：1 天，3 次/天</p> <p>检测点位：DA001（1#）涂料车间，废气处理设施出口 Q2 分析项目：颗粒物、非甲烷总烃 检测频次：1 天，3 次/天</p> <p>检测点位：DA003（3#）涂料车间，废气处理设施出口 Q3 分析项目：颗粒物、非甲烷总烃 检测频次：1 天，3 次/天</p> <p>检测点位：样板间，废气处理设施出口 Q4 分析项目：非甲烷总烃 检测频次：1 天，3 次/天</p>		
检测单位	安徽基越环境检测有限公司		
采样日期	2021 年 7 月 19 日	分析日期	2021 年 7 月 20 日
检测方法	<p>颗粒物：《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》GB/T16157-1996 及修改单 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</p>		

二、检测结果

1、有组织废气

表 1-1 有组织废气检测结果

采样日期		2021.07.19	检测点位	DA002 (2#) 涂料车间, 废气处理设施出口 Q1		
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			
			1	2	3	标准限值
颗粒物	实测浓度	mg/m ³	<20	<20	<20	120
	排放速率	kg/h	0.305	0.287	0.276	3.5
非甲烷总 烃	实测浓度	mg/m ³	1.58	1.92	2.29	120
	排放速率	kg/h	0.024	0.028	0.032	10
参考标准		《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 中二级标准。				
检测期间测试参数统计						
参数	单位	1	2	3		
烟气温度	℃	34.2	34.3	34.4		
标干流量	Nm ³ /h	15273	14351	13807		
排气筒高度	m	15				
烟道内径	m	0.9				
备注	-					

-本页以下空白-

表 1-2 有组织废气检测结果

采样日期	2021.07.19	检测点位	DA001 (1#) 涂料车间, 废气处理设施出口 Q2			
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		
颗粒物	实测浓度	mg/m ³	<20	<20	<20	120
	排放速率	kg/h	0.477	0.492	0.507	3.5
非甲烷总 烃	实测浓度	mg/m ³	1.81	1.88	1.73	120
	排放速率	kg/h	0.043	0.046	0.044	10
参考标准	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 中二级标准。					
检测期间测试参数统计						
参数	单位	1	2	3		
烟气温度	℃	34.9	35.3	35.5		
标干流量	Nm ³ /h	23829	24586	25339		
排气筒高度	m	15				
烟道内径	m	1.5				
备注	-					

-本页以下空白-

表 1-3 有组织废气检测结果

采样日期		2021.07.19	检测点位	DA003 (3#) 涂料车间, 废气处理设施出口 Q3		
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			
			1	2	3	标准限值
颗粒物	实测浓度	mg/m ³	<20	<20	<20	120
	排放速率	kg/h	0.398	0.424	0.391	3.5
非甲烷总 烃	实测浓度	mg/m ³	1.47	1.43	1.43	120
	排放速率	kg/h	0.029	0.030	0.028	10
参考标准		《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 中二级标准。				
检测期间测试参数统计						
参数	单位	1	2	3		
烟气温度	℃	35.8	35.9	35.9		
标干流量	Nm ³ /h	19886	21183	19555		
排气筒高度	m	15				
烟道内径	m	1.5				
备注	-					

-本页以下空白-

表 1-4 有组织废气检测结果

采样日期		2021.07.19	检测点位	样板间, 废气处理设施出口 Q4		
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			
			1	2	3	标准限值
非甲烷总 烃	实测浓度	mg/m ³	1.22	1.21	1.17	120
	排放速率	kg/h	5.94×10 ⁻³	5.68×10 ⁻³	5.63×10 ⁻³	14.2
参考标准		《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 中二级标准				
检测期间测试参数统计						
参数	单位	1	2	3		
烟气温度	℃	25.8	26.0	25.9		
标干流量	Nm ³ /h	4865	4692	4808		
排气筒高度	m	18				
烟道内径	m	0.6				
备注	-					

-本页以下空白-

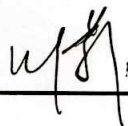
附表 1: 项目参加人员持证情况一览表

名称	姓名	上岗证书编号	检测项目
现场采样	刘怀军	JYJC066	有组织废气采样
	刘泽东	JYJC106	有组织废气采样
实验室分析	邓士琦	JYJC084	颗粒物
	成子峰	JYJC102	非甲烷总烃

附表 2: 检测仪器一览表

项目	设备编号	设备名称	设备型号	检定证书编号	有效期	
废气	有组织 废气采样	AHJYYQ62	自动烟尘(气)测试仪	3012H	HX919032787-003	2021/8/20
		AHJYYQ52	非甲烷总烃采样器	DL-6800F	/	/
	颗粒物	JYYQ08	分析天平	FA2004B	FX-2101074	2022/1/26
		JYYQ20	电热鼓风干燥箱	DHG-9070A	2021-EX-01267	2022/2/26
	非甲烷总 烃	JYYQ103	气相色谱仪	9790 II	LC-2002043	2022/2/9

编制:



审核:



签发:



2021年 7 月 28 日