



171203100903

CW37-06/A1

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

报 告 编 号: 19HCMA2NAK9169246

委 托 单 位: 宁国市惠丰塑料制品有限公司

单 位 地 址: 宁国市汪溪镇工业园

检 测 类 别: 验收监测



二〇一九年八月四日



扫描全能王 创建

声 明

- 1、 本报告未盖“安徽祥和环境安全技术服务有限公司检测专用章”及骑缝章无效；
- 2、 本报告无编制、审核、批准人签字无效；
- 3、 本报告发生任何涂改后均无效；
- 4、 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测果仅对所送委托样品有效；
- 5、 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供的信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
- 6、 本报告未经授权，不得擅自部分复印；
- 7、 委托方对宁国市汪溪镇工业园有任何异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期视为认可检测结果。

公司名称：安徽祥和环境安全技术服务有限公司

地 址：芜湖经济技术开发区银湖北路 38 号留学生

D226、231、233、235、236、237、239、240#

电话/传真：0553-5825412

报告签发人： 王保平 手机：13956205228



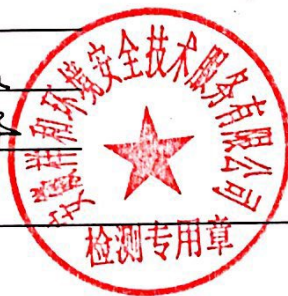
安徽祥和环环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 19HCMA2NAK9169246

委托单位	宁国市惠丰塑料制品有限公司		
采样地点	宁国市汪溪镇工业园		
联系人	黄总	联系电话	13805637889
采样人	汤涛、苏萌、王旭、吴昊	采样日期	2019.7.20-7.21
样品类型	废气(有组织)	分析日期	2019.7.21-7.22
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/T16157-1996		
检测项目	非甲烷总烃		
检测依据	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	
检测仪器	GC9790-J 气相色谱仪 (J003)		
检测结果	检测结果见续页		
编制人: 曹 军 审核人: 刘 昊 批准人: 王 伟 签发日期: 2019年8月4日			



安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 19HCMA2NAK9169246

一、固定源废气监测

1.1 监测方案

固定源废气监测因子及监测频次如下表所示

表 1 固定源废气监测指标及监测频次

排放口编号	排放口名称	点位数	污染物名称	监测频次
1#	uv 光解进口	1	非甲烷总烃	3 次/天 ×2 天
2#	活性炭出口	1	非甲烷总烃	



安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 19HCMA2NAK9169246

表 2 废气检测结果

监测日期	排放口编号及名称	监测项目	监测结果		
			1	2	3
2019.7.20	uv 光解进口	温度 (°C)	40.7	40.5	40.7
		流速 (m/s)	16.5	16.0	15.9
		标干流量(m ³ /h)	25004	24245	24095
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	27.4	26.9
			排放速率(kg/h)	0.685	0.677
	活性炭出口	温度 (°C)	40.3	40.5	40.3
		流速 (m/s)	17.9	18.2	17.7
		标干流量(m ³ /h)	27125	27579	26822
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	7.17	5.99
			排放速率(kg/h)	0.194	0.165

表 3 废气检测结果

监测日期	排放口编号及名称	监测项目	监测结果		
			1	2	3
2019.7.21	uv 光解进口	温度 (°C)	40.5	40.6	40.6
		流速 (m/s)	16.8	16.4	16.6
		标干流量(m ³ /h)	25458	24852	25156
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	28.8	27.5
			排放速率(kg/h)	0.733	0.684
	活性炭出口	温度 (°C)	40.3	40.2	40.0
		流速 (m/s)	17.8	17.9	18.1
		标干流量(m ³ /h)	26974	27129	27429
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	6.24	6.61
			排放速率(kg/h)	0.168	0.179



安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 19HCMA2NAK9169246

委托单位	宁国市惠丰塑料制品有限公司		
采样地点	宁国市汪溪镇工业园		
联系人	黄总	联系电话	13805637889
采样人	汤涛、苏萌、王旭、吴昊	采样日期	2019.7.20-7.21
样品类型	废水	分析日期	2019.7.21-7.25
检测项目	COD、悬浮物、氨氮、pH		
检测依据	COD	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017	
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB11901-1989	
	氨氮	《水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法》HJ537-2009	
	pH	《水质 PH 值的测定 玻璃电极法》GB6920-1986	
检测结果	检测结果见续页		
编制人: <u>曹 军</u> 审核人: <u>刘红易</u> 批准人: <u>陈子平</u>  签发日期: 2019 年 8 月 4 日			



安徽祥和环境安全技术有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 19HCMA2NAK9169246

三、废水监测结果

表 1 废水检测结果

监测点位	检测项目	单位	检出限	检测结果(2019.7.20)		
				第一次	第二次	第三次
总排口	COD	mg/L	4	146	137	139
	悬浮物	mg/L	1	22	18	25
	氨氮	mg/L	0.05	3.23	3.18	3.17
	PH	/	0.01	7.23	7.34	7.18
检测仪器		HCA-100 标准 COD 消解器(F04)、FA2004B 分析天平(J008)、25ml 酸式滴定管、PHS-3C 酸度计(J011)				
样品性状		较清				
备 注		/				



安徽祥和环境安全技术有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 19HCMA2NAK9169246

表 2 废水检测结果

监测点位	检测项目	单位	检出限	检测结果(2019.7.21)		
				第一次	第二次	第三次
总排口	COD	mg/L	4	140	146	152
	悬浮物	mg/L	1	25	27	31
	氨氮	mg/L	0.05	3.27	3.19	3.23
	pH	/	0.01	7.41	7.27	7.31
检测仪器		HCA-100 标准 COD 消解器(F04)、FA2004B 分析天平(J008)、25ml 酸式滴定管、PHS-3C 酸度计(J011)				
样品性状		较清				
备 注		/				



安徽祥和环境安全技术有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 19HCMA2NAK9169246

委托单位	宁国市惠丰塑料制品有限公司		
采样地点	宁国市汪溪镇工业园		
联系人	黄总	联系电话	13805637889
采样人	汤涛、苏萌、王旭、吴昊	采样日期	/
样品类型	噪声	检测日期	2019.7.20-7.21
检测项目	厂界噪声		
检测仪器	HS6298B 倍频程声级计 (J067)、HS6020A 声校准器 (J086)		
检测方法	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008		
检测结果	检测结果见续页		
编制人: 曹 军			
审核人: 刘 磊			
批准人: 王 平			
签发日期: 2019 年 8 月 4 日			



安徽祥和环境安全技术有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 19HCMA2NAK9169246

四、噪声检测结果

4.1 噪声校准结果见表 1

表 1 噪声测量前、后校准结果

测量日期	校准声级 (dB) A				备 注
	测量前	测量后	示值偏差	是否符合要求	
2019.7.20 昼间	94.0	93.7	0.3	是	测量前、后校准声级差值的绝对值小于 0.5 dB (A)，测量数据有效。
2019.7.20 夜间	94.0	93.8	0.2	是	
2019.7.21 昼间	94.0	93.8	0.2	是	
2019.7.21 夜间	94.0	94.0	0.0	是	

4.2 厂界噪声检测结果见表 2

表 2 厂界噪声测量结果汇总表 单位: dB(A)

监测时间	测点号	Leq 值 (昼间)	Leq 值 (夜间)
2019.7.20	▲1#	59.7	51.4
	▲2#	61.8	51.5
	▲3#	60.4	52.1
	▲4#	59.3	50.2
监测时段天气	天气	晴	晴
	风速 (m/s)	2.5	2.8
2019.7.21	▲1#	57.6	53.9
	▲2#	58.8	53.2
	▲3#	61.9	53.1
	▲4#	61.4	53.8
监测时段天气	天气	晴	晴
	风速 (m/s)	2.2	2.6



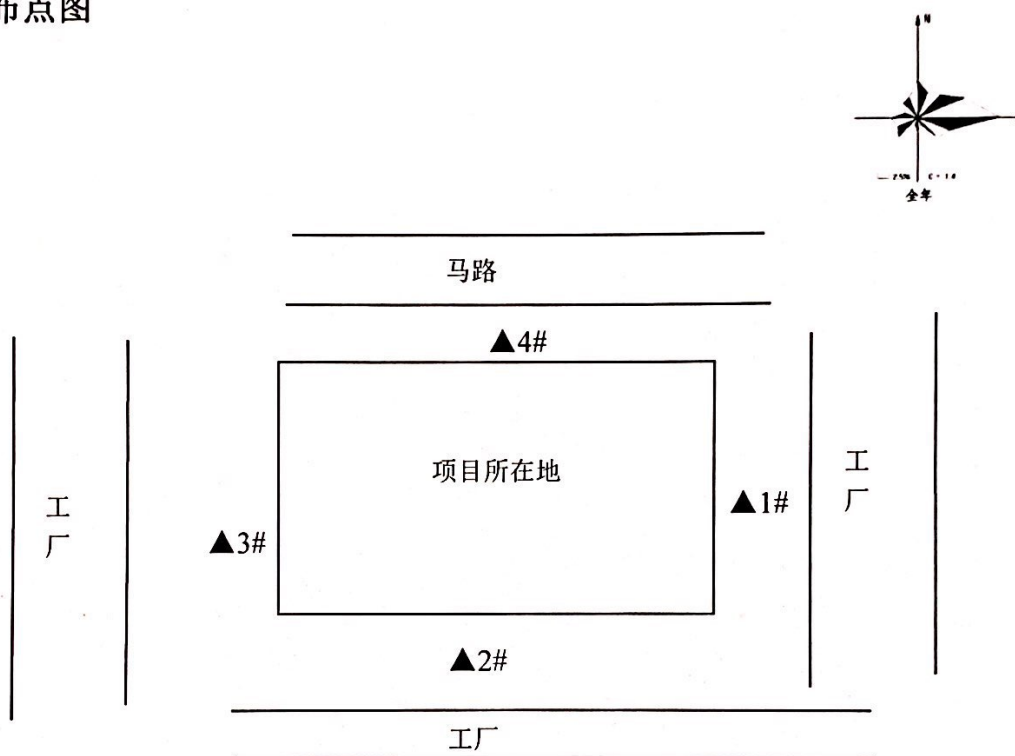
安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 19HCMA2NAK9169246

附: 监测布点图



▲: 示噪声监测点位

▲1#: 北纬 30° 40' 55" ; 东经: 118° 59' 5"

▲2#: 北纬 30° 40' 52" ; 东经: 118° 59' 3"

▲3#: 北纬 30° 40' 53" ; 东经: 118° 59' 4"

▲4#: 北纬 30° 40' 55" ; 东经: 118° 59' 5"

