

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

报 告 编 号: 19HCMA2NAK9169045

委 托 单 位: 宁国市红顺打包带厂

单 位 地 址: 宁国市中溪镇中溪村

检 测 类 别: 验收检测

二〇一九年三月二十二日



声 明

- 1、 本报告未盖“安徽祥和环境安全技术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、 委托方对检测报告有任何异议的，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 19CMA2NAK9169045

委托单位	宁国市红顺打包带厂		
采样地址	宁国市中溪镇中溪村		
联系人	陈志红	联系电话	13605634645
采样人	汤涛、洪洋、苏萌、吴昊	采样日期	2019.3.17-3.18
样品类型	废气(有组织)	分析日期	2019.3.18-3.22
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 《固定污染源废气挥发性有机物的采样 气袋法》HJ732-2014		
检测项目	非甲烷总烃		
检测依据	非甲烷总烃	《固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 HJ38-2017	
检测仪器	气相色谱仪		
检测结果	检测结果见续页		
编制人: <u>刘世江</u>			
审核人: <u>朱世杰</u>			
批准人: <u>陈平</u>			
签发日期: 2019 年 3 月 22 日			

备注: 非甲烷总烃检测项目本机构未申报资质认定, 分包给安徽威正测试技术有限公司检测, 其资质认定证书编号: 161212050563。

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 19CMA2NAK9169045

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

监测点位号	监测位置	点位数	监测项目	监测频次
◎1#	1#除尘器进口	1	非甲烷总烃	3 次/天×1 天
◎2#	1#除尘器出口	1		
◎3#	2#除尘器进口	1		
◎4#	2#除尘器出口	1		

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 19CMA2NAK9169045

表 2 废气检测结果

监测日期	监测点位	监测项目		监 测 结 果		
				1	2	3
2019. 3. 17	1#除尘器进口	标干流量(m ³ /h)		927	944	912
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	24.4	24.5	24.2
			排放速率(kg/h)	0.023	0.023	0.022
	1#除尘器进口	标干流量(m ³ /h)		975	1035	906
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	4.11	5.04	5.59
			排放速率(kg/h)	0.004	0.005	0.005
	2#除尘器进口	标干流量(m ³ /h)		941	1004	943
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	23.7	24.5	24.9
			排放速率(kg/h)	0.022	0.025	0.023
	2#除尘器出口	标干流量(m ³ /h)		1053	1025	1002
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	7.33	6.98	6.35
			排放速率(kg/h)	0.008	0.007	0.006
2019. 3. 18	1#除尘器进口	标干流量(m ³ /h)		960	940	977
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	24.9	23.2	24.5
			排放速率(kg/h)	0.024	0.022	0.024
	1#除尘器出口	标干流量(m ³ /h)		1007	1022	972
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	5.60	5.67	6.71
			排放速率(kg/h)	0.006	0.006	0.007
	2#除尘器进口	标干流量(m ³ /h)		964	992	945
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	24.6	25.1	24.2
			排放速率(kg/h)	0.024	0.025	0.023
	2#除尘器出口	标干流量(m ³ /h)		931	1029	995
		非甲烷总烃	浓度 (mg/m ³)	6.64	6.47	6.30
			排放速率(kg/h)	0.006	0.007	0.006

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 19CMA2NAK9169045

委托单位	宁国市红顺打包带厂		
采样地址	宁国市中溪镇中溪村		
联系人	陈志红	联系电话	13605634645
采样人	汤涛、洪洋、苏萌、吴昊	采样日期	2019.3.17-3.18
样品类型	废气(无组织)	分析日期	2019.3.18-3.22
采样方法	《大气污染物无组织排放监测技术导则》HJ/T55—2000		
检测项目	非甲烷总烃		
检测依据	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	
检测仪器	气相色谱仪、真空采样箱		
检测结果	检测结果见续页		
编制人: <u>刘立江</u>			
审核人: <u>朱志远</u>			
批准人: <u>何志平</u>			
签发日期: 2019年3月22日			

备注: 非甲烷总烃检测项目本机构未申报资质认定, 分包给安徽威正测试技术有限公司检测, 其资质认定证书编号: 161212050563。

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 19CMA2NAK9169045

1、无组织废气监测

1.1 监测方案

无组织废气监测因子及监测频次如下表所示

表 1 无组织废气监测指标及监测频次

监测点位号	监测位置	点位数	监测项目	监测频次
○1	WQ1 上风向	1	非甲烷总烃	3 次/天×1 天
○2	WQ2 下风向	1		
○3	WQ3 下风向	1		
○4	WQ4 下风向	1		

2.2 监测期间气象参数

表 2 无组织排放监控监测时间及气象条件统计表

监测日期	时间	气温(℃)	天气状况	气压 (KPa)	风向	风速 (m/s)
2019.3.17	9: 00-9: 02	9.0	晴	103.41	东	2.0
	11: 20-11: 22	9.7	晴	103.30	东	1.9
	13: 27-13: 29	11.3	晴	103.24	东北	1.9
2019.3.18	9: 15-9: 17	9.2	晴	103.27	东北	1.9
	10: 15-10: 17	9.6	晴	103.21	东北	1.9
	13: 41-13: 43	10.7	晴	103.15	东	1.7

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 19CMA2NAK9169045

2.3 无组织废气监测结果

表 3 无组织废气监测结果 (单位 mg/m^3)

检测点位	检测因子	2019.3.17		
		9: 00-9: 02	11: 20-11: 22	13: 27-13: 29
WQ1 上风向O1	非甲烷总烃	0.43	0.44	0.42
WQ2 下风向O2		0.45	0.47	0.49
WQ3 下风向O3		0.53	0.59	0.56
WQ4 下风向O4		0.46	0.49	0.49
检出限		0.07		
检测点位	检测因子	2019.3.18		
		9: 00-9: 02	11: 20-11: 22	13: 27-13: 29
WQ1 上风向O1	非甲烷总烃	0.44	0.40	0.44
WQ2 下风向O2		0.49	0.48	0.50
WQ3 下风向O3		0.52	0.55	0.59
WQ4 下风向O4		0.48	0.47	0.50
检出限		0.07		

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 19CMA2NAK9169045

委托单位	宁国市红顺打包带厂		
采样地点	宁国市中溪镇中溪村		
联系人	陈志红	联系电话	13605634645
采样人	汤涛、洪洋、苏萌、吴昊	采样日期	/
样品类型	噪声	检测日期	2019.3.17-3.18
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: <u>刘世江</u>			
审核人: <u>宋志池</u>			
批准人: <u>何仕平</u>			
签发日期: 2019 年 3 月 22 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 19CMA2NAK9169045

一、噪声检测结果

1.1 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	
2019.3.17 昼间	94.0	93.9	0.1	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。
2019.3.17 夜间	94.0	93.8	0.2	是	
2019.3.18 昼间	94.0	93.8	0.2	是	
2019.3.18 夜间	94.0	93.7	0.3	是	

1.2 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)
2019.3.17	▲1#	57.3	48.3
	▲2#	58.4	48.0
	▲3#	57.9	47.7
	▲4#	58.1	47.9
监测时段天气	天气	晴	晴
	风速 (m/s)	2.0	1.7
2019.3.18	▲1#	58.0	47.7
	▲2#	57.5	48.0
	▲3#	58.1	47.9
	▲4#	57.9	47.6
监测时段天气	天气	晴	晴
	风速 (m/s)	2.1	1.9

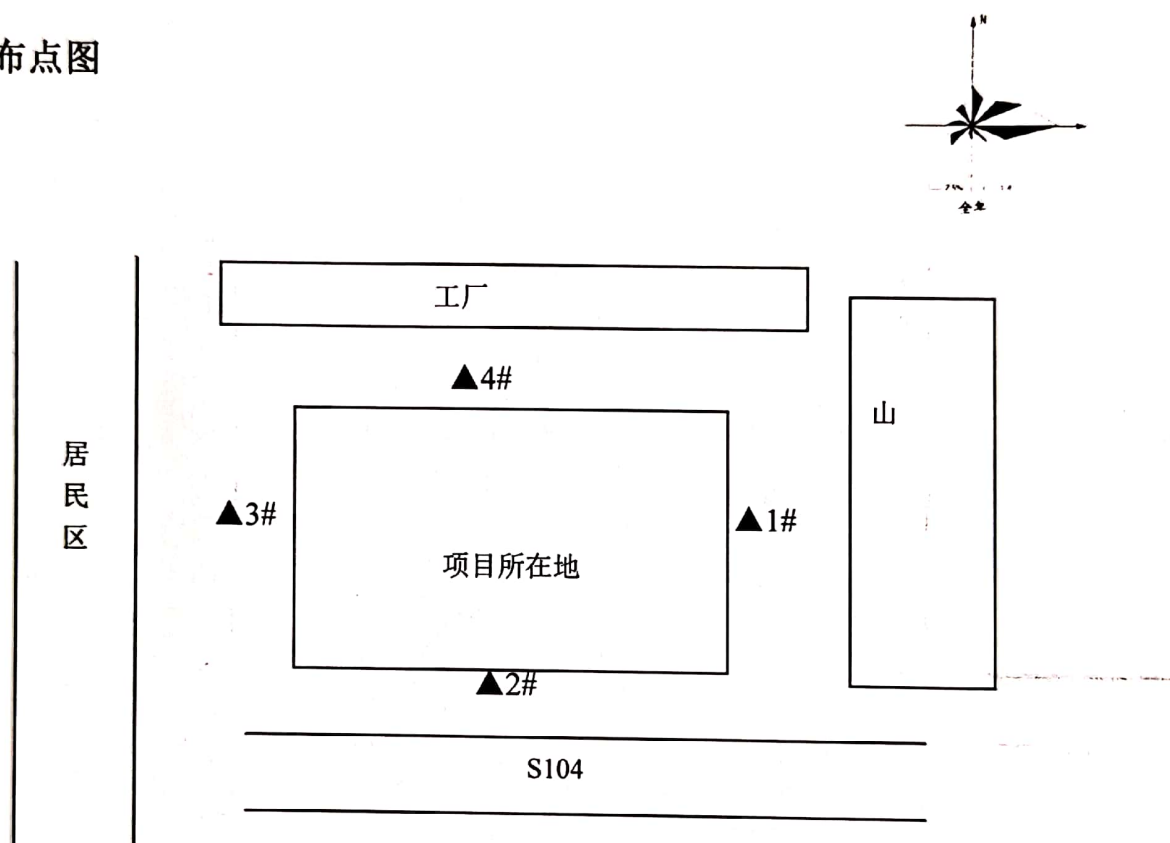
安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 19CMA2NAK9169045

附: 监测布点图



▲: 示噪声监测点位

▲1#: 北纬 $30^{\circ}29'29''$; 东经: $118^{\circ}09'14''$

▲2#: 北纬 $30^{\circ}29'27''$; 东经: $118^{\circ}09'15''$

▲3#: 北纬 $30^{\circ}29'29''$; 东经: $118^{\circ}09'14''$

▲4#: 北纬 $30^{\circ}29'28''$; 东经: $118^{\circ}09'15''$