



191512340326



BL24020047

检测 报告

TEST REPORT

(报告编号: BL24020047)

项目名称: 烟台泰和新材料股份有限公司委托检测

检测类别: 委托检测

委托单位: 烟台泰和新材料股份有限公司

报告日期: 2024.03.01

山东邦林检测有限公司
SHANDONG BANG LIN TESTING CO.,LTD.



检测报告说明

1. 本报告未加盖本公司检验检测专用章、骑缝章、CMA章无效；
2. 本报告无编制人、审核人、及授权签字人签字无效；
3. 本报告涂改无效；
4. 未经本公司书面同意，不得复制（全文复制除外）报告；
5. 本报告未经本公司同意，不得用于广告宣传；
6. 由委托人送检的样品，本公司仅对样品所检项目的符合情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责；
7. 对本报告若有异议，请在收到报告之日起 15 天内以书面形式向本公司实验室提出，逾期不予受理；
8. 除客户特别声明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再留样；
9. 本报告检测结果和评价结论仅对本报告中检测样品负责。

山 东 邦 林 检 测 有 限 公 司
电话：0535-6962019/4008097266
邮箱：blj@6962019@163.com
网址：www.banglinjiance.com
地址：山东省烟台市开发区上海大街 21 号大兴工业园 C-4 五楼



微信公众号



公司简介

一、基本情况

委托单位			烟台泰和新材料	
受检单位			烟台泰和新材料股份有	
受检单位地址			烟台经济技术开	
委托人			宁宇	联
采/送样（现场测试）日期			2024.02.19	完
样品来源			采样（√） 送样（ ）	
样品数量及状态	环境空气和废气	有组织废气	样品数量	4*采样头
			样品状态	样品均完好无损
		无组织废气	样品数量	13*臭气袋，17*气袋
			样品状态	样品均完好无损
备注				
本页以下空白				

二、检测项目方法依据仪器设备及检出限

告编号: BL24020047

检测项目	方法依据	仪器设		
	环境空气和废气		备	检出限
	有组织废气			
颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	大流量烟尘(气)测试仪 YQ3000-10-D; FB203; 恒温恒湿称量系统; Ams-c2; 称重系统; Ext-A		1.0 mg/m³
二氧化硫	HJ 57-2017 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法	大流量烟尘(气)测试仪 YQ3000-10-D		
氮氧化物	HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	大流量烟尘(气)测试仪 YQ3000-10-D		3 mg/m³
	无组织废气			3 mg/m³
臭气浓度	HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	/		
VOCs（以非甲烷总烃计）	HJ 604-2017 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	气相色谱仪 GC9790		10 无量纲
	噪声		仪 II	0.07mg/m³
	厂界环境噪声			
厂界环境噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	多功能声级计 AWA6228+		
备注	结果“ND”表示小于检出限。		8+	/
本页以下空白				

三、检测结果

1.环境空气和废气

(1) 有组织废气

检测项目		采样点位
排气筒高度 (m)		
截面积 (m²)		
烟温 (℃)		82
标干流量 (m³/h)		5433
氧含量 (%)		6.6
颗粒物	样品编号	Y2402194
	实测浓度 (mg/m³)	1.7
	折算浓度 (mg/m³)	2.1
	排放速率 (kg/h)	9.2×10 ⁻³
二氧化硫	实测浓度 (mg/m³)	ND
	折算浓度 (mg/m³)	ND
	排放速率 (kg/h)	/
氮氧化物	实测浓度 (mg/m³)	61
	折算浓度 (mg/m³)	74
	排放速率 (kg/h)	0.33
本页以下空白		

表1 有组织废气检测结果

采样点	采样时间	采样流量 (m³/min)	采样流量 (m³/h)	采样流量 (m³/d)	采样流量 (m³/a)
1#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
2#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
3#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
4#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
5#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
6#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
7#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
8#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
9#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
10#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
11#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
12#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
13#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
14#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
15#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
16#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
17#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
18#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
19#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
20#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
21#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
22#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
23#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
24#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
25#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
26#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
27#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
28#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
29#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
30#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
31#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
32#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
33#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
34#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
35#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
36#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
37#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
38#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
39#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
40#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
41#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
42#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
43#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
44#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
45#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
46#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
47#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
48#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
49#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
50#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
51#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
52#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
53#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
54#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
55#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
56#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
57#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
58#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
59#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
60#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
61#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
62#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
63#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
64#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
65#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
66#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
67#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
68#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
69#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
70#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
71#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
72#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
73#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
74#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
75#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
76#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
77#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
78#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
79#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
80#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
81#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
82#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
83#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
84#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
85#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
86#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
87#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
88#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
89#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
90#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
91#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
92#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
93#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
94#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
95#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
96#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
97#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
98#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
99#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4
100#	2020.02.19	0.29	17.4	417.6	15038.4

(2) 邦林检测有限公司

第 4 页 共 6 页
报告编号: BL24020047

无组织废气

表 1-2 无组织废气检测结果

检测项目	采样点位	2024.02.19			
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
臭气浓度 (无量纲)	样品编号	W2402194701-01	W2402194702-01	W2402194703-01	W2402194704-01
	第 1 次	ND	ND	ND	ND
	样品编号	W2402194701-02	W2402194702-02	W2402194703-02	W2402194704-02
	第 2 次	ND	ND	ND	ND
	样品编号	W2402194701-03	W2402194702-03	W2402194703-03	W2402194704-03
	第 3 次	ND	ND	ND	ND
	最大值	ND	ND	ND	ND

表 1-3 无组织废气检测结果

检测项目	采样点位	2024.02.19			
		间位纺丝车间正门 5#	间位聚合车间正门 6#	氨纶车间正门 7#	对位车间正门 8#
VOCs(以非甲烷总烃计) (mg/m ³)	样品编号	W2402194705-01	W2402194706-01	W2402194707-01	W2402194708-01
	第 1 次	0.58	0.72	0.77	0.76
	样品编号	W2402194705-02	W2402194706-02	W2402194707-02	W2402194708-02
	第 2 次	0.51	0.77	0.72	0.72
	样品编号	W2402194705-03	W2402194706-03	W2402194707-03	W2402194708-03
	第 3 次	0.52	0.71	0.76	0.76
	样品编号	W2402194705-04	W2402194706-04	W2402194707-04	W2402194708-04
	第 4 次	0.55	0.75	0.70	0.74
本页以下	平均值	0.54	0.74	0.74	0.74
空白					

2.噪声
厂界环境噪声

表 2-1 厂界环境噪声检测结果

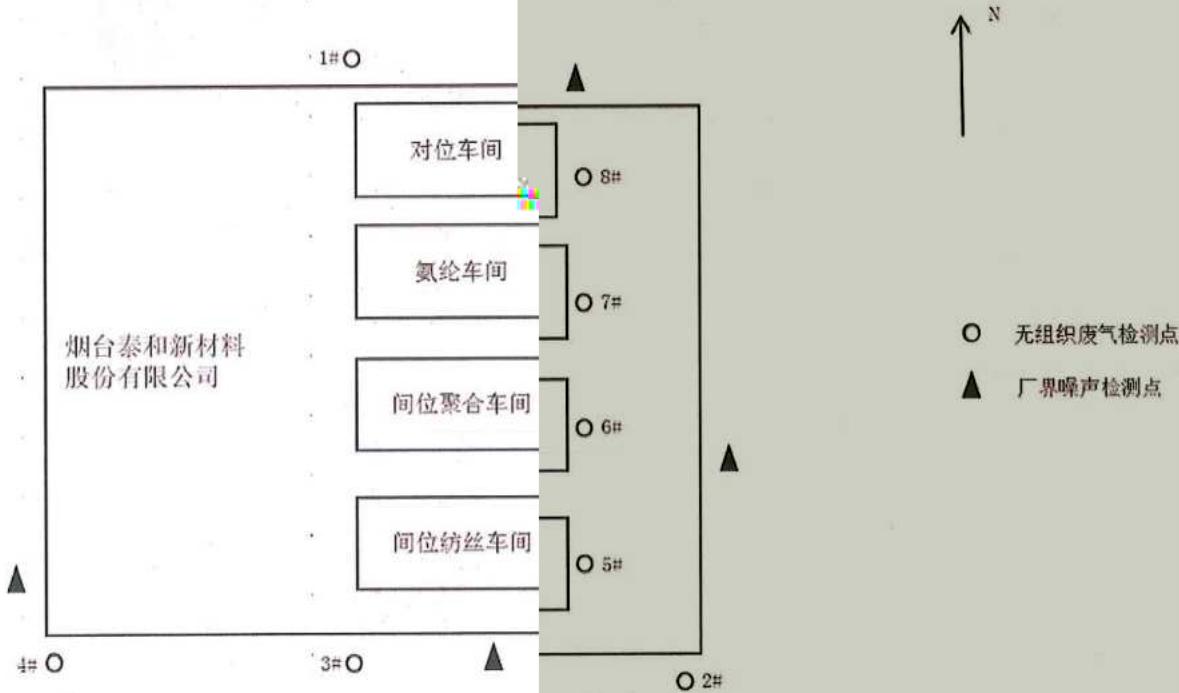
检测日期	2024.02.19	
天气情况	阴	
最大风速	3.5m/s	
检测点位	检测结果 Leq dB (A)	
	昼间	夜间
北厂界	52	48
东厂界	54	47
南厂界	50	47
西厂界	55	45

四、气象参数统计表

表 3-1 检测期间气象条件

采样日期	温度 (℃)	大气压 (kPa)	湿度 (%)	风向	风速 (m/s)	总云	低云
2024.02.19	1.5	102.09	68	北	3.6	7	
	1.2	102.04	69	北	3.5	7	

五、采样点位示意图



报告结论: 不予判定。

编号:

日期: 2024 年 03 月 01 日

审核:

日期: 2024 年 03 月 01 日

签发:

签发日期: 2024 年 03 月 01 日

签发日期: 2024 年 03 月 01 日

(检验检测专用章)

**** 报告结束 ****

