



171012050176

检测报告

(2021) 宁白环检 (综) 字第 202107515 号

检测类别: 委托检测

委托单位: 南京金浦英萨合成橡胶有限公司

南京白云环境科技集团股份有限公司

地址: 南京化学工业园区云高路6号

电话: 025-83692241

邮编: 210047

传真: 025-83694869

检测报告说明

- 一、对本报告检测结果如有异议，请在收到报告之日起15日内以书面形式向本公司提出；
- 二、委托性检测，系作为被委托方，按照合同的约定，对委托方的委托内容按相关技术标准和规范进行的检测，分析结果仅供委托方使用；
- 三、委托送检的样本，本公司仅对送检样品的检测结果负责；
- 四、检测报告中出现“ND”或“未检出”或“<检出限”或“检出限L”时，表明该结果低于该检测方法的检出限；检测报告中检出限单位和检测结果单位一致；
- 五、检测项目前标注“*”，表示为未经计量认证的项目，出具不带CMA标识的报告；
- 六、本公司仅对报告原件负责，无签发人签字、无本公司“南京白云环境科技集团股份有限公司检测专用章”及骑缝章均无效；
- 七、本报告增删涂改无效，任何形式复制的检测报告与本公司无关。

南京白云环境科技集团股份有限公司

检测报告

委托单位	南京金浦英萨合成橡胶有限公司	地址	南京化学工业园区
受检单位	南京金浦英萨合成橡胶有限公司	地址	南京化学工业园区
联系人	赵树伟	电话	15895858880
样品类别	空气和废气、噪声		
采样单位	南京白云环境科技集团股份有限公司	采(送)样人	董建鹏, 薛顶
采样日期	2021年7月31日	测试日期	2021年7月31日~8月2日
检测目的	年度检测		
检测内容	噪声: 工业企业厂界环境噪声(昼夜); 无组织废气: 氨, 臭气浓度, 非甲烷总烃, 硫化氢, 总悬浮颗粒物。		
检测依据	见表1		
检测数据	见表2~表3		
报告编制:	徐行	日期:	2021年08月03日
报告审核:	王博涵	日期:	2021年08月03日
报告签发:	韦志忠	日期:	2021年08月03日

表1

检测依据

项目名称		检测依据
空气和废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009
	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	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) 3.1.11.2
	臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T14675-1993
	总悬浮颗粒物	环境空气总悬浮颗粒物的测定 重量法及其修改单(生态环境部公告2018年第31号) GB/T 15432-1995
噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008



表2

无组织废气检测数据

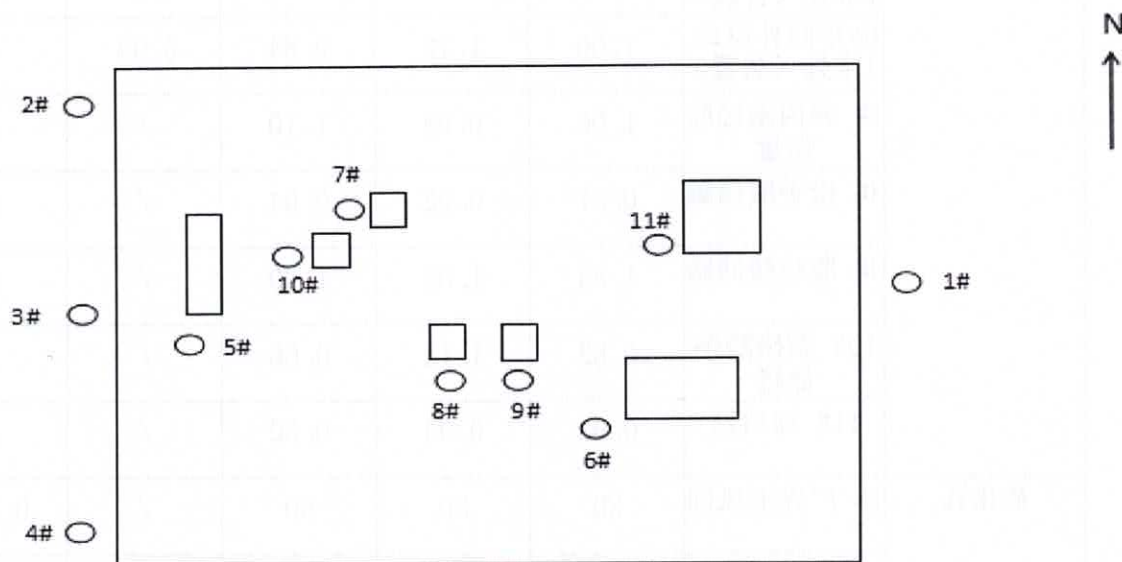
检测时间	检测项目	检测点位	检测结果(mg/m ³)				检出限
			第一次	第二次	第三次	均值	
2021年 07月31日	氨	1# 厂界上风向	0.04	0.05	0.04	/	/
		2# 厂界下风向	0.09	0.10	0.10	/	/
		3# 厂界下风向	0.11	0.10	0.11	/	/
		4# 厂界下风向	0.12	0.11	0.12	/	/
	非甲烷总烃	1# 厂界上风向	0.82	0.76	0.81	/	/
		2# 厂界下风向	0.72	0.82	1.60	/	/
		3# 厂界下风向	0.76	0.76	1.02	/	/
		4# 厂界下风向	1.14	0.76	1.11	/	/
		5#车间外窗口 1米处(管线)	1.08	1.01	0.62	0.90	/
		6#车间外窗口 1米处(装置)	1.00	1.12	0.84	0.99	/
		7# 异丙基羟胺 储罐	1.06	0.95	1.10	/	/
		8# 松香酸储罐	0.87	0.92	0.94	/	/
		9# 脂肪酸储罐	1.54	1.02	1.00	/	/
		10# 萘磺酸钠 储罐	0.52	1.14	0.66	/	/
		11# 卸料站	0.93	0.94	0.52	/	/
	硫化氢	1# 厂界上风向	ND	ND	ND	/	0.001
		2# 厂界下风向	2×10 ⁻³	2×10 ⁻³	2×10 ⁻³	/	/
		3# 厂界下风向	3×10 ⁻³	3×10 ⁻³	2×10 ⁻³	/	/
		4# 厂界下风向	2×10 ⁻³	2×10 ⁻³	2×10 ⁻³	/	/
臭气浓度(无量纲)	1# 厂界上风向	<10	<10	<10	/	/	

续表2

无组织废气检测数据

检测时间	检测项目	检测点位	检测结果 (mg/m ³)				检出限
			第一次	第二次	第三次	第四次	
2021年 07月31日	臭气浓度(无量纲)	2# 厂界下风向	<10	<10	<10	/	/
		3# 厂界下风向	<10	<10	<10	/	/
		4# 厂界下风向	<10	<10	<10	/	/
	总悬浮颗粒物	1# 厂界上风向	0.133	0.152	0.153	/	/
		2# 厂界下风向	0.190	0.171	0.153	/	/
		3# 厂界下风向	0.190	0.171	0.210	/	/
		4# 厂界下风向	0.190	0.190	0.210	/	/

附：无组织废气检测点位图



注：○为无组织废气检测点位。

续表2

气象参数

日期	时间	天气情况	大气压 (kPa)	环境温度 (°C)	湿度 %	风速 (m/s)	风向
07月31日	09:27	晴	99.7	32.2	67.4	1.2	东
	10:57	晴	99.7	33.0	61.7	1.2	东
	11:58	晴	99.7	33.8	59.5	1.3	东
	13:40	晴	99.6	34.4	56.2	1.1	东

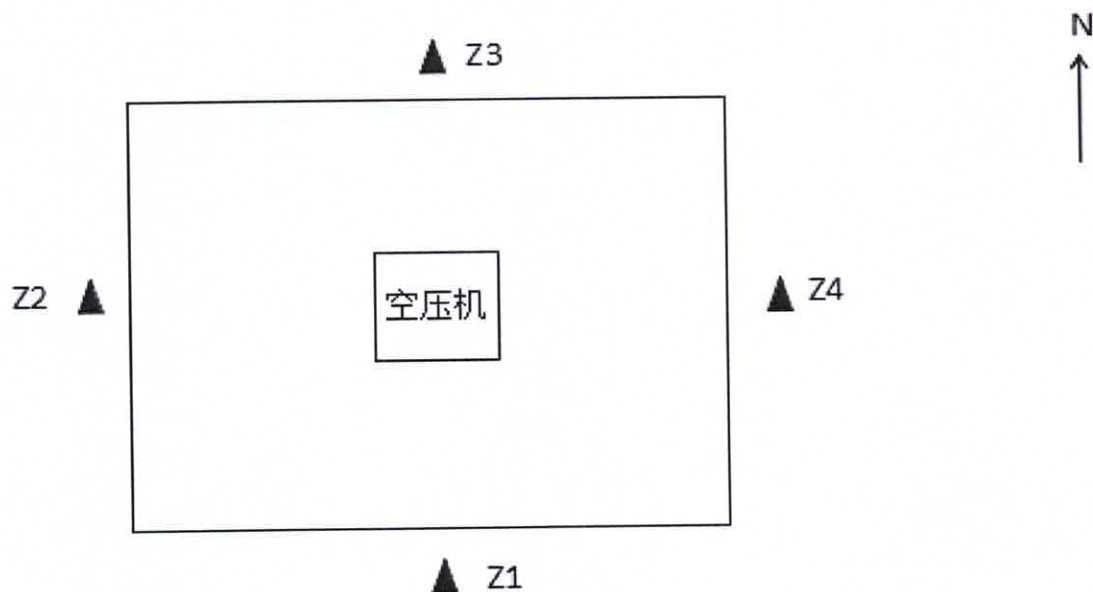


表3

噪声检测数据

检测日期	天气情况	风速 (m/s)	检测点位	声级值dB (A)		主要噪声源
				昼间	夜间	
2021年 07月31日	晴	昼: 1.4 夜: 1.6	Z1 厂界	59.4	51.8	空压机
			Z2 厂界	58.8	49.5	空压机
			Z3 厂界	59.2	50.6	空压机
			Z4 厂界	58.5	50.9	空压机

附: 噪声检测点位图



注: ▲ 为噪声检测点位。

以下空白

附录1:

主要检测仪器

编号	名称	型号
J-A-01-03	电子天平	AL204
J-D-02-05	可见分光光度计	L-3S
J-D-10-05	福立GC9790气相色谱仪	GC9790-2
X-I-80-07	全自动大气/颗粒物采样器	ADS-2062
X-I-80-08	全自动大气/颗粒物采样器	ADS-2062
X-I-80-14	全自动大气/颗粒物采样器	ADS-2062
X-I-80-16	全自动大气/颗粒物采样器	ADS-2062E
X-I-80-18	全自动大气/颗粒物采样器	ADS-2062E
X-L-24-09	声级计	AWA6228-6

