



231012051558



LKHJ-ZY-BG-001

# 检测报告

宁联凯（环境）第〔26013773〕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

南京联凯环境检测技术有限公司

二〇二六年五月

# 声 明

一、对本报告检测结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向我公司提出书面申诉，逾期恕不受理。

二、对于客户送样检测，我公司仅对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。

三、本报告无编制、审核、签发人签字无效；无我公司“检验检测专用章”及骑缝章无效，客户可扫描二维码验证报告真伪及签章有效性。

四、检测结果“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、我公司仅对报告原件负责，本报告增删、涂改无效，任何形式复制的检测报告与我公司无关。

六、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

地址：南京市江北新区科创大道9号智能制造产业园（智合园）C7幢二至四层、C15幢三层

邮编：210048

电话：（025）57672646

传真：（025）57672640



## 南京联凯环境检测技术有限公司 检测报告

委托单位	南京金浦英萨合成橡胶有限公司	单位地址	六合区化工园区崇福路 109 号
联系人	陈云峰	联系电话	18795910252
样品类别	有组织废气		
采样人员	李培、刘晓亮、钱升、任宁宁		
采样日期	2026.05.08	分析日期	2026.05.08-2026.05.09
检测目的	委托检测		
检测内容	见表 5		
检测依据	见表 5		
检测结果	见表 1~表 4		
备注	/		
<p>编制人：</p> <p>审核人： <span style="float: right;">检测报告专用章</span></p> <p>签发人： <span style="float: right;">签发日期：</span></p>			

表 1 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 1

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA001 聚合 尾气出口	排气温度	℃	35.7			/
	流速	m/s	2.20			/
	排气中水分含量	%	2.87			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.40	0.50	0.12	0.34
备注	“/”表示无需计算					

续表 1 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 2

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA001 聚合 尾气出口	排气温度	℃	37.1			/
	流速	m/s	2.31			/
	排气中水分含量	%	2.73			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.11	0.48	0.53	0.37
备注	“/”表示无需计算					

续表 1 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 3

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA001 聚合 尾气出口	排气温度	℃	37.3			/
	流速	m/s	2.18			/
	排气中水分含量	%	2.66			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.39	0.46	0.44	0.43
备注	“/”表示无需计算					

续表 1 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026 年 05 月 08 日

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA001 聚合 尾气出口	排气温度	℃	37.1			/
	流速	m/s	2.31			/
	排气中水分含量	%	2.73			/
	氮氧化物实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	26	23	26	25
备注	“/”表示无需计算					

表 2 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 1

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA004 废水池尾气出口	排气温度	℃	31.1			/
	流速	m/s	3.36			/
	排气中水分含量	%	3.06			/
	非甲烷总烃实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.58	1.90	3.68	2.05
备注	“/”表示无需计算					

续表 2 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 2

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA004 废水池尾气出口	排气温度	℃	29.3			/
	流速	m/s	3.64			/
	排气中水分含量	%	3.25			/
	非甲烷总烃实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	2.29	3.79	2.46	2.85
备注	“/”表示无需计算					

续表 2 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026年05月08日, 频次: 3

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA004 废水池尾气出口	排气温度	℃	27.5			/
	流速	m/s	3.65			/
	排气中水分含量	%	2.93			/
	非甲烷总烃实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.96	0.68	1.06	0.90
备注	“/”表示无需计算					

续表 2 检测结果（有组织废气）

采样日期: 2026年05月08日

检测点位	检测项目	单位	检测结果		
			1	2	3
DA004 废水池尾气出口	排气温度	℃	29.2	31.1	27.5
	流速	m/s	3.39	3.36	3.65
	排气中水分含量	%	3.27	3.06	2.93
	硫化氢实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	ND	ND	ND
备注	硫化氢的检出限为 0.007mg/m <sup>3</sup>				

表 3 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 1

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA005 实验室尾气出口	排气温度	℃	25.1			/
	流速	m/s	6.7			/
	排气中水分含量	%	2.6			/
	非甲烷总烃实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.14	0.22	0.31	0.22
备注	“/”表示无需计算					

续表 3 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 2

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA005 实验室尾气出口	排气温度	℃	26			/
	流速	m/s	6.8			/
	排气中水分含量	%	2.7			/
	非甲烷总烃实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.45	0.15	0.13	0.24
备注	“/”表示无需计算					

续表 3 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026年05月08日, 频次: 3

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA005 实验室尾气出口	排气温度	℃	28			/
	流速	m/s	6.6			/
	排气中水分含量	%	2.75			/
	非甲烷总烃实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.19	0.25	0.21	0.22
备注	“/”表示无需计算					

表 4 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026年05月08日, 频次: 1

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA007 危废库尾气出口	排气温度	℃	23.5			/
	流速	m/s	6.9			/
	排气中水分含量	%	2.6			/
	非甲烷总烃实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.15	0.18	0.18	0.17
备注	“/”表示无需计算					

续表 4 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 2

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA007 危废库尾气出口	排气温度	℃	22.6			/
	流速	m/s	6.9			/
	排气中水分含量	%	2.7			/
	非甲烷总烃实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.30	0.17	0.13	0.20
备注	“/”表示无需计算					

续表 4 检测结果（有组织废气）

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 3

检测点位	检测项目	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA007 危废库尾气出口	排气温度	℃	22.2			/
	流速	m/s	6.9			/
	排气中水分含量	%	2.82			/
	非甲烷总烃实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.21	0.14	0.12	0.16
备注	“/”表示无需计算					

表 5 检测内容及依据

样品类别	检测项目	检测依据
有组织废气	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 HJ 38-2017
	硫化氢	固定污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1388-2024
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014

附图



◎有组织废气检测点

### 主要检测用仪器

检测项目	仪器名称	仪器型号	编号	溯源有效期	人员
非甲烷总烃 硫化氢 氮氧化物	大流量低浓度烟尘/气测试仪	崂应 3012H-D 型	LKHJ-A-481	2027 年 04 月 19 日	李培 刘晓亮 钱升 任宁宁
	空盒气压表	DYM3 型	LKHJ-A-382	2026 年 11 月 30 日	
	全自动烟气采样器	MH3001 型	LKHJ-A-220	2026 年 10 月 08 日	
	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260D 型	LKHJ-A-418	2026 年 09 月 28 日	
	空盒气压表	DYM3	LKHJ-A-497	2026 年 08 月 04 日	
硫化氢	可见分光光度计	T6 新悦	LKHJ-A-444	2026 年 05 月 18 日	陈玉美
非甲烷总烃	气相色谱仪	GC9790II	LKHJ-A-338	2026 年 08 月 15 日	陈婷
备注	表中所列仪器为本公司自有设备				

(以下空白)

附件:

我司受南京金浦英萨合成橡胶有限公司委托对该公司开展检测, 出具了“宁联凯(环境)第〔26013773〕号”的检测报告, 此报告中空气和废气参数结果见下表:

表 1 有组织排气参数

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 1

检测点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA001 聚合尾气出口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.1963			/
	排气温度	℃	35.7			/
	流速	m/s	2.20			/
	排气中水分含量	%	2.87			/
	平均动压	Pa	4.2			/
	平均静压	kPa	0.00			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	1555			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	1347			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.40	0.50	0.12	0.34
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	4.58×10 <sup>-4</sup>
备注	“/”表示无需计算					

续表 1 有组织排气参数

采样日期:2026年05月08日, 频次: 2

检测 点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA001 聚合尾 气出口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.1963			/
	排气温度	℃	37.1			/
	流速	m/s	2.31			/
	排气中水分含量	%	2.73			/
	平均动压	Pa	4.6			/
	平均静压	kPa	0.01			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	1632			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	1408			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.11	0.48	0.53	0.37
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	5.21×10 <sup>-4</sup>
备注	“/”表示无需计算					

续表 1 有组织排气参数

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 3

检测 点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA001 聚合尾 气出口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.1963			/
	排气温度	℃	37.3			/
	流速	m/s	2.18			/
	排气中水分含量	%	2.66			/
	平均动压	Pa	4.1			/
	平均静压	kPa	0.01			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	1541			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	1329			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.39	0.46	0.44	0.43
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	5.71×10 <sup>-4</sup>
备注	“/”表示无需计算					

续表 1 有组织排气参数

采样日期:2026 年 05 月 08 日

检测 点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA001 聚合尾 气出口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.1963			/
	排气温度	℃	37.1			/
	流速	m/s	2.31			/
	排气中水分含量	%	2.73			/
	平均动压	Pa	4.6			/
	平均静压	kPa	0.01			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	1632			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	1408			/
	氮氧化物实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	26	23	26	25
	氮氧化物 排放速率	kg/h	/	/	/	0.0352
备注	“/”表示无需计算					

表2 有组织排气参数

采样日期:2026年05月08日, 频次: 1

检测点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA004 废水池 尾气出 口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.6362			/
	排气温度	℃	31.1			/
	流速	m/s	3.36			/
	排气中水分含量	%	3.06			/
	平均动压	Pa	9.9			/
	平均静压	kPa	0.00			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	7695			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	6741			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.58	1.90	3.68	2.05
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	0.0138
备注	“/”表示无需计算					

续表 2 有组织排气参数

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 2

检测 点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA004 废水池 尾气出 口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.6362			/
	排气温度	℃	29.3			/
	流速	m/s	3.64			/
	排气中水分含量	%	3.25			/
	平均动压	Pa	11.7			/
	平均静压	kPa	-0.01			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	8337			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	7339			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	2.29	3.79	2.46	2.85
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	0.0209
备注	“/”表示无需计算					

续表 2 有组织排气参数

采样日期:2026年05月08日, 频次: 3

检测点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA004 废水池 尾气出 口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.6362			/
	排气温度	℃	27.5			/
	流速	m/s	3.65			/
	排气中水分含量	%	2.93			/
	平均动压	Pa	11.9			/
	平均静压	kPa	-0.02			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	8360			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	7442			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.96	0.68	1.06	0.90
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	6.70×10 <sup>-3</sup>
备注	“/”表示无需计算					

续表 2 有组织排气参数

采样日期:2026 年 05 月 08 日

检测 点位	排气参数	单位	检测结果		
			1	2	3
DA004 废水池 尾气出 口	排气筒高度	m	15		
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.6362		
	排气温度	℃	29.2	31.1	27.5
	流速	m/s	3.39	3.36	3.65
	排气中水分含量	%	3.27	3.06	2.93
	平均动压	Pa	10.2	9.9	11.9
	平均静压	kPa	-0.01	0.00	-0.02
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	7764	7695	8360
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	6842	6741	7442
	硫化氢实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	ND	ND	ND
	硫化氢排放速率	kg/h	/	/	/
备注	1. “/”表示无需计算。 2. 硫化氢的检出限为 0.007mg/m <sup>3</sup> 。				

表3 有组织排气参数

采样日期:2026年05月08日, 频次: 1

检测点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA005 实验室 尾气出 口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.5027			/
	排气温度	℃	25.1			/
	流速	m/s	6.7			/
	排气中水分含量	%	2.6			/
	平均动压	Pa	39			/
	平均静压	kPa	-0.00			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	12106			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	10891			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.14	0.22	0.31	0.22
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	2.40×10 <sup>-3</sup>
备注	“/”表示无需计算					

续表 3 有组织排气参数

采样日期:2026年05月08日, 频次: 2

检测点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA005 实验室 尾气出 口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.5027			/
	排气温度	℃	26			/
	流速	m/s	6.8			/
	排气中水分含量	%	2.7			/
	平均动压	Pa	40			/
	平均静压	kPa	-0.01			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	12305			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	11014			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.45	0.15	0.13	0.24
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	2.64×10 <sup>-3</sup>
备注	“/”表示无需计算					

续表 3 有组织排气参数

采样日期:2026年05月08日, 频次: 3

检测点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA005 实验室 尾气出 口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.5027			/
	排气温度	℃	28			/
	流速	m/s	6.6			/
	排气中水分含量	%	2.75			/
	平均动压	Pa	38			/
	平均静压	kPa	-0.01			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	11925			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	10587			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.19	0.25	0.21	0.22
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	2.33×10 <sup>-3</sup>
备注	“/”表示无需计算					

表 4 有组织排气参数

采样日期:2026 年 05 月 08 日, 频次: 1

检测 点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA007 危废库 尾气出 口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.1963			/
	排气温度	℃	23.5			/
	流速	m/s	6.9			/
	排气中水分含量	%	2.6			/
	平均动压	Pa	42			/
	平均静压	kPa	-0.01			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	4876			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	4402			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.15	0.18	0.18	0.17
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	7.48×10 <sup>-4</sup>
备注	“/”表示无需计算					

续表 4 有组织排气参数

采样日期:2026年05月08日, 频次: 2

检测点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA007 危废库 尾气出 口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.1963			/
	排气温度	℃	22.6			/
	流速	m/s	6.9			/
	排气中水分含量	%	2.7			/
	平均动压	Pa	42			/
	平均静压	kPa	-0.01			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	4876			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	4415			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.30	0.17	0.13	0.20
非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	8.83×10 <sup>-4</sup>	
备注	“/”表示无需计算					

续表 4 有组织排气参数

采样日期:2026年05月08日, 频次: 3

检测点位	排气参数	单位	检测结果			平均值
			1	2	3	
DA007 危废库 尾气出口	排气筒高度	m	15			/
	测点管道截面积	m <sup>2</sup>	0.1963			/
	排气温度	℃	22.2			/
	流速	m/s	6.9			/
	排气中水分含量	%	2.82			/
	平均动压	Pa	42			/
	平均静压	kPa	-0.01			/
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	4876			/
	标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	4420			/
	非甲烷总烃实测 排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.21	0.14	0.12	0.16
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	7.07×10 <sup>-4</sup>
备注	“/”表示无需计算					

南京联凯环境检测技术有限公司  
2026年5月13日