

火克新材料（常州）有限公司
年产精密橡胶密封件 100 万个项目
（部分）竣工环境保护验收报告

建设单位：火克新材料（常州）有限公司（盖章）

编制单位：火克新材料（常州）有限公司（盖章）

2026 年 4 月

表一

建设项目名称	年产精密橡胶密封件 100 万个项目				
建设单位名称	火克新材料（常州）有限公司				
建设项目性质	新建（迁建） ☒ 扩建 ☐ 技改 ☐ 迁建 ☐				
建设地点	常州市武进区湖塘镇沟南工业集中区				
主要产品名称	精密橡胶密封件				
设计生产能力	精密橡胶密封件 100 万个				
实际生产能力	精密橡胶密封件 50 万个				
建设项目环评时间	2025 年 9 月	开工建设时间	2025 年 12 月		
调试时间	2026 年 2 月	验收现场监测时间	2026 年 3 月 25 日、3 月 26 日		
环评报告表审批部门	常州市生态环境局	环评报告表编制单位	常州观复环境科技有限公司		
环保设施设计单位	常州翊青环保科技有限公司	环保设施施工单位	常州翊青环保科技有限公司		
投资总概算	500 万元	环保投资总概算	20 万元	比例	4%
实际总概算	300 万元	环保投资	20 万元	比例	6%
验收监测依据	1、《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（中华人民共和国国务院令 第 682 号，2017 年 10 月 1 日实施）； 2、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号）； 3、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》； 4、《关于印发〈污染影响类建设项目重大变动清单（试行）〉的通知》（环办环评函〔2020〕688 号）； 5、《中华人民共和国环境保护法》（2015 年 1 月 1 日施行）； 6、《中华人民共和国大气污染防治法》（2016 年 1 月 1 日施行，2018 年 10 月 26 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议修正通过）；				

	7、《中华人民共和国水污染防治法》（2018 年 1 月 1 日施行）； 8、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020 年 4 月 29 日修订，2020 年 9 月 1 日起施行）； 9、《中华人民共和国噪声污染防治法》（2022 年 6 月 5 日施行）； 10、《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（江苏省环境保护局，苏环控〔1997〕122 号，1997 年 9 月）； 11、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）； 12、《危险废物收集、贮存、运输技术规范》（HJ2025-2012）； 13、《省生态环境厅关于印发〈江苏省固体废物全过程环境监管工作意见〉的通知》（苏环办〔2024〕16 号）； 14、《火克新材料（常州）有限公司年产精密橡胶密封件 100 万个项目环境影响报告表》（2025 年 9 月）； 15、常州市生态环境局关于《火克新材料（常州）有限公司年产精密橡胶密封件 100 万个项目环境影响报告表》的批复（常武环审〔2025〕279 号，2025 年 10 月 22 日）； 16、火克新材料（常州）有限公司提供的其他材料。
--	--

验收监测
评价标
准、标号、
级别、限
值

1、废水

本项目生活污水目前接管进武南污水处理厂处理，接管执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 B 级标准，标准值如下：

表 1-1 水污染物排放执行标准 单位：mg/L，pH 无量纲

排放口名称	执行标准	表号及级别	污染物指标	标准限值
厂区污水排放口	《污水排入城镇下水道水质标准》 (GB/T31962-2015)	表1中B级标准	pH	6.5-9.5
			COD	500
			SS	400
			TP	8
			NH ₃ -N	45
			TN	70

2、废气

本项目开炼、模压硫化产生的非甲烷总烃执行《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）表 5、表 6 相关排放标准；硫化氢、二硫化碳、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)表 1 二级、表 2 标准限值；厂区内非甲烷总烃无组织排放限值执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）中表 A.1 标准。相关标准见下表：

表 1-2 大气污染物排放执行标准

排气筒	污染物名称	执行标准	基准排气量 (m³/t 胶)	有组织标准限值			无组织标准限值
				排气筒高度	最高允许排放浓度 mg/m³	速率 kg/h	
DA001	非甲烷总烃	《橡胶制品工业污染物排放标准》 (GB27632-2011) 表 5、表 6	2000	15m	10	/	4.0
	二硫化碳	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993) 表 1 二级、表 2 标准限值	/		/	1.5	3.0
	硫化氢				/	0.33	0.06
	臭气浓度				2000（无量纲）		20（无量纲）

	<table><tr><th>污染物名称</th><th>执行标准</th><th>/</th><th>监控点限值 mg/m³</th><th>限值含义</th><th>无组织排放监控位置</th></tr><tr><td rowspan="2">NMHC</td><td rowspan="2">《挥发性有机物无组织排放控制标准》 (GB 37822-2019)表A.1</td><td rowspan="2">/</td><td>6</td><td>监控点处 1h 平均浓度值</td><td rowspan="2">在厂房外设置监控点</td></tr><tr><td>20</td><td>监控点处任意一次浓度值</td></tr></table>	污染物名称	执行标准	/	监控点限值 mg/m³	限值含义	无组织排放监控位置	NMHC	《挥发性有机物无组织排放控制标准》 (GB 37822-2019)表A.1	/	6	监控点处 1h 平均浓度值	在厂房外设置监控点	20	监控点处任意一次浓度值									
污染物名称	执行标准	/	监控点限值 mg/m³	限值含义	无组织排放监控位置																			
NMHC	《挥发性有机物无组织排放控制标准》 (GB 37822-2019)表A.1	/	6	监控点处 1h 平均浓度值	在厂房外设置监控点																			
			20	监控点处任意一次浓度值																				
3、噪声 根据《常州市市区声环境功能区划(2017)》(常政发〔2017〕161号),本项目位于2类区域,运营期东、南、西、北厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准,详见下表: 表1-4 工业企业厂界环境噪声排放限值单位: dB (A) <table><tr><th>声环境功能区划类别</th><th>昼间</th><th>夜间</th><th>执行区域</th></tr><tr><td>2类</td><td>60</td><td>50</td><td>东、南、西、北</td></tr></table>						声环境功能区划类别	昼间	夜间	执行区域	2类	60	50	东、南、西、北											
声环境功能区划类别	昼间	夜间	执行区域																					
2类	60	50	东、南、西、北																					
4、固废 一般固废:一般固废贮存过程应满足相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求。 危险废物:收集、储存、运输及处置执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)、《危险废物收集、贮存、运输技术规范》(HJ2025-2012)、《江苏省固体废物全过程环境监管工作意见》(苏环办〔2024〕16号)中相关规定。 5、总量控制 本项目环评/批复中核定的污染物年排放量。 表 1-5 污染物总量控制指标 <table><tr><th>控制项目</th><th>污染物</th><th>环评/批复量 (单位: t/a)</th></tr><tr><td rowspan="6">废水</td><td>生活污水</td><td>192</td></tr><tr><td>COD</td><td>0.096</td></tr><tr><td>SS</td><td>0.077</td></tr><tr><td>NH₃-N</td><td>0.009</td></tr><tr><td>TP</td><td>0.002</td></tr><tr><td>TN</td><td>0.013</td></tr><tr><td>废气</td><td>挥发性有机物</td><td>0.013</td></tr></table>						控制项目	污染物	环评/批复量 (单位: t/a)	废水	生活污水	192	COD	0.096	SS	0.077	NH ₃ -N	0.009	TP	0.002	TN	0.013	废气	挥发性有机物	0.013
控制项目	污染物	环评/批复量 (单位: t/a)																						
废水	生活污水	192																						
	COD	0.096																						
	SS	0.077																						
	NH ₃ -N	0.009																						
	TP	0.002																						
	TN	0.013																						
废气	挥发性有机物	0.013																						

表二

1、工程建设内容

火克新材料（常州）有限公司成立于 2024 年 12 月 24 日，注册地位于江苏省常州市武进区湖塘镇沟南工业集中区，经营范围包括一般项目：新材料技术研发；橡胶制品制造；密封件制造；模具制造；塑料制品制造；机械零件、零部件加工；橡胶制品销售；密封件销售；模具销售；机械零件、零部件销售；塑料制品销售；金属制品销售；防火封堵材料销售；专业设计服务；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

火克新材料（常州）有限公司于 2025 年 9 月委托常州观复环境科技有限公司编制了《火克新材料（常州）有限公司年产精密橡胶密封件 100 万个项目环境影响报告表》，该项目于 2025 年 10 月 22 日取得了常州市生态环境局的批复（常武环审〔2025〕279 号）。

目前本项目部分已建成，相关污染治理设施也正常运行，具备了竣工环保验收监测条件，本次为部分验收。火克新材料（常州）有限公司根据环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》和《建设项目环境影响评价文件审批及建设单位自主开展环境保护设施验收工作指引（试行）》有关要求，委托江苏云居检测技术有限公司进行现场监测，火克新材料（常州）有限公司结合验收监测报告及有关资料，编制完成了本项目（部分）竣工环境保护验收报告。

表 2-1 企业环保手续履行情况

序号	项目	环评编制单位	环评审批	竣工环境保护“三同时”验收
1	火克新材料（常州）有限公司年产精密橡胶密封件 100 万个项目	常州观复环境科技有限公司	2025 年 10 月 22 日取得了常州市生态环境局的批复	本次验收

本项目新增员工 10 人，一班制，每班 8 小时，年工作 300 天，年工作时间 2400h，不提供食宿。

表 2-2 本项目产品方案

序号	产品名称	设计能力（年）	实际能力（年）	年运营时数（h）	备注
1	精密橡胶密封件	100 万个	50 万个	2400	已建成

2、工程分析

2.1 主体工程、公用及辅助工程、主要设备和原辅材料情况见下表。

表 2-3 本项目工程一览表

类别	建设名称	设计能力	实际能力	变动情况
主体工程	生产车间	200m ²	200m ²	与环评一致

贮运工程	原料仓库		10m ²	10m ²	
	成品区		20m ²	20m ²	
公用工程	给水	生活用水	240m ³ /a	240m ³ /a	部分验收
		生产用水	96m ³ /a	48m ³ /a	
	排水	生活污水	192m ³ /a	192m ³ /a	
		供电	10万度/年	5万度/年	
环保工程	废气处理	两级活性炭吸附装置	风量5000m ³ /h	风量5000m ³ /h	与环评一致
	固废	一般固废堆场	10m ²	10m ²	与环评一致
		危废仓库	5m ²	5m ²	与环评一致
	噪声		厂房隔音降噪	厂房隔音降噪	与环评一致

表 2-4 本项目主要设备一览表

序号	设备名称	规格型号	环评数量 (台/套)	实际数量 (台/套)	变动情况
1	两辊混合机	50T	2	1	部分验收
2	切条机	/	2	2	与环评一致
3	成型压力机	35T	12	6	部分验收
4	万用拉力机	50T	1	1	与环评一致
5	二级活性炭吸附装置	5000m ³ /h	1	1	与环评一致

表 2-5 本项目原辅材料一览表

序号	物料名称	规格型号, 主要组分	环评年耗量	实际年耗量	来源及运输
1	EPDM混炼胶	三元乙丙混炼胶70%、氧化锌2%、氧化镁5%、炭黑10%、石蜡油10%、防老剂3%	240t/a	120t/a	外购/陆运
2	液压油	矿物油	0.2t/a	0.1t/a	外购/陆运

2.2 水平衡图

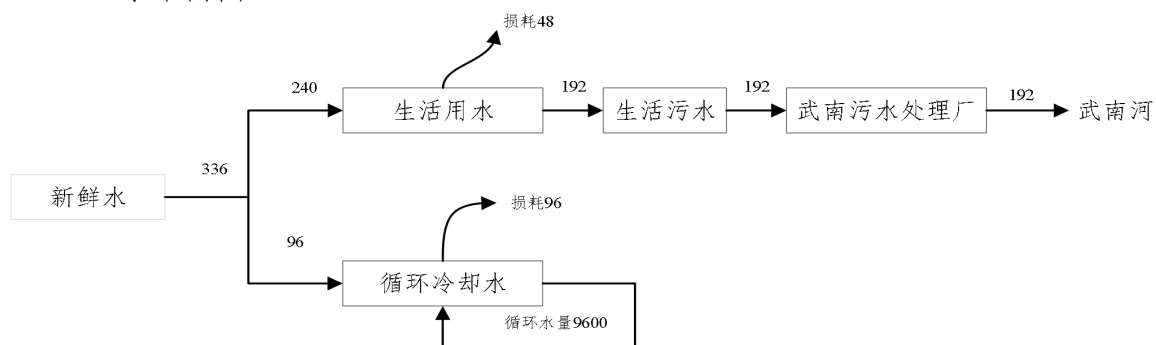


图 2-1 环评水平衡图 (单位 t/a)

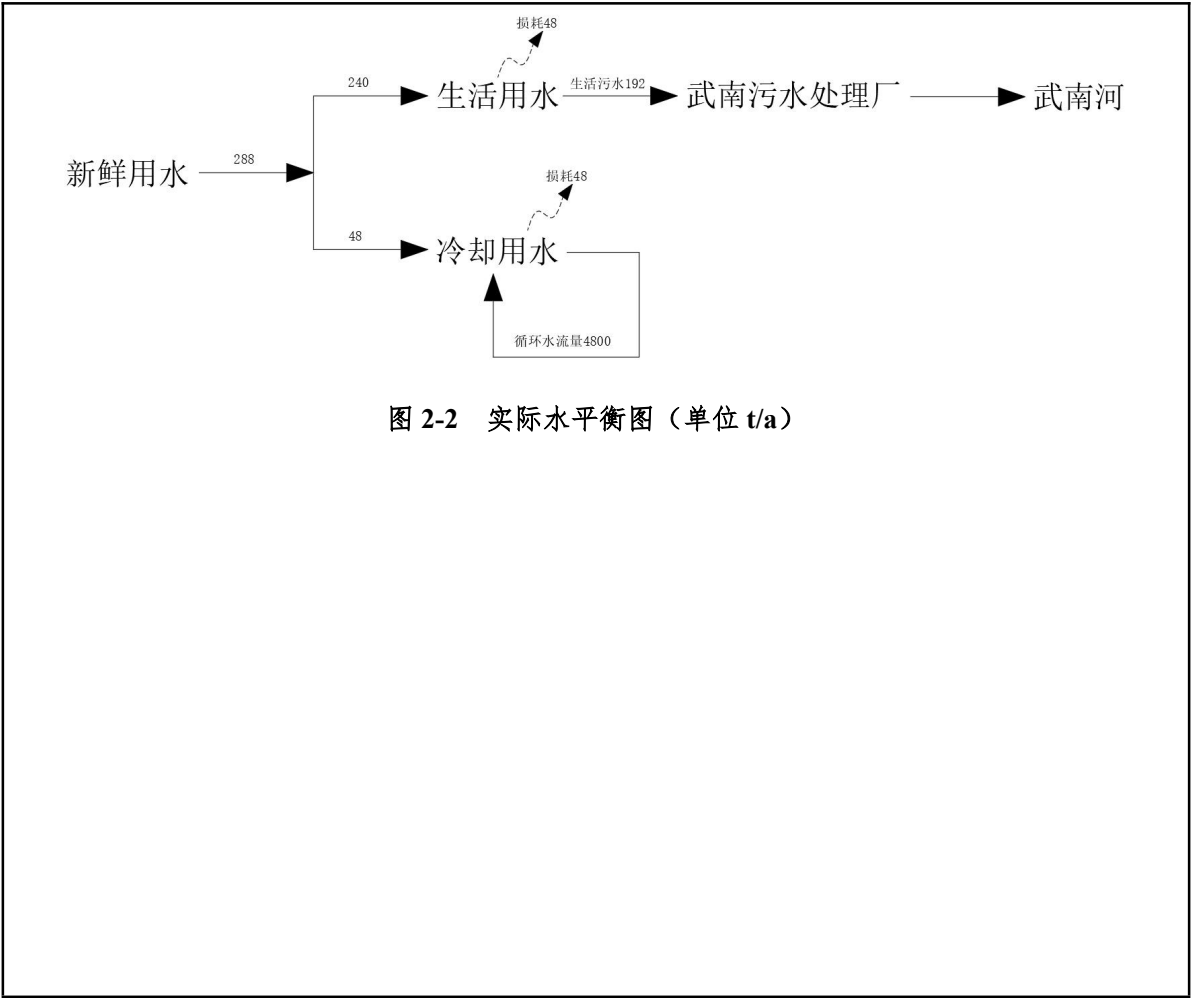


图 2-2 实际水平衡图（单位 t/a）

3、主要工艺流程及产污环节

3.1 工艺流程

产品工艺流程图如下：

①精密橡胶密封件

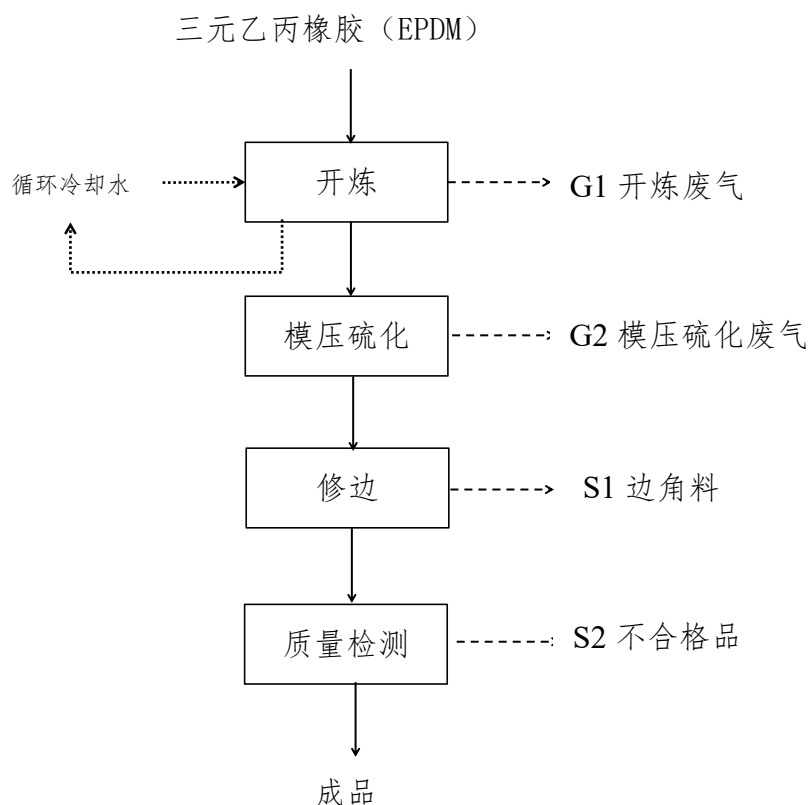


图3-1 精密橡胶密封件工艺流程图

工艺简述：

①开炼：外购的密炼半成品三元乙丙橡胶（EPDM）经过一段时间的停放后变硬，可塑性降低，使用前需进行开炼醒胶。将胶料放入两辊混合机上进行开炼，开炼后的胶料利用切条机切成条状备用。开炼过程产生废气 G1；辊筒运行过程中会产生热量，由滚轮内部隔套冷却水冷却，冷却水循环使用；

开炼原理：将生胶投入开炼机两辊之间，两个水平辊筒（前辊、后辊）以不同转速相对旋转（转速比为 1:1.2），橡胶物料在辊筒间受到多重机械力作用（拉入力、剪切力、挤压力）使生胶软化、可塑性提高；

②模压硫化：将开炼后的胶条放入模具中通过压力机施加一定压力、温度，使其在模具内硫化成型，成型温度约为 160-200℃，采用电加热。硫化成型时间约为

2-5 分钟，待胶料自然冷却后打开模具。此过程产生模压硫化废气 G2；

硫化原理：在设定的温度压力下，使交联反应充分进行，将生胶的线性分子链通过化学交联转化为三维网状结构，赋予橡胶弹性回复能力和形状稳定性；

③修边处理：硫化成型后的胶料人工去除飞边，毛刺等，使产品外观整洁，此过程产生废橡胶边角料 S1；

④质量检测：通过万用拉力机检测产品的硬度及拉伸强度等性能，期间产生不合格品 S2。

3.2 主要产污环节

(1) 废气

开炼、模压硫化过程产生的非甲烷总烃、二硫化碳、臭气浓度通过两级活性炭吸附装置（TA001）处理后 15m 高排气筒 DA001 排放；未捕集到的废气，加强车间通风，在车间无组织排放。

(2) 废水

生活污水经厂区污水管网收集后接管武南污水处理厂排放，冷却水循环使用不外排。

(3) 噪声

本项目噪声源主要为各类生产设备产生的噪声。

本项目主要通过隔声减振、采用低噪设备进行生产、合理布置车间布局等措施减少噪声排放。

(4) 固体废物

表 2-6 本次验收项目固体废物及其处置情况

序号	固废名称	属性	产生来源	形态	主要成分	危废毒性	废物类别	废物代码	环评产生量 (t/a)	实际产生量 (t/a)
1	生活垃圾	生活垃圾	员工生活	固态	废纸等	--	--	--	1.5	1.5
2	边角料	一般固废	生产	固态	橡胶	--	SW17	900-006-S17	4.8	2.4
3	不合格品		检验	固态	橡胶	--	SW17	900-006-S17	2.4	1.2
4	废活性炭	危险废物	废气治理	固态	有机废气、活性炭	T	HW49	900-039-49	1.08	1.02
5	废液压油		设备维护	液态	矿物油	T, I	HW08	900-218-08	0.2	0.1
6	废包装桶		原料包装	固态	矿物油、铁	T, I	HW08	900-249-08	0.01	0.005

废活性炭：

根据原辅料计算，本项目非甲烷总烃有组织产生量为 0.064t/a、排放量为 0.007t/a、风量 5000m³/h；

根据计算公式 $T=ms/(c \times 10^{-6} \times Qt)$

T—更换周期，天；

m—活性炭的用量，kg；

s—动态吸附量，%（颗粒炭取值 20%）；

c—活性炭削减的 VOCs 浓度，mg/m³；

Q—风量，单位 m³/h；

t—运行时间，单位 h/d。

废活性炭产生量为 1.02t/a。

表三

1、主要污染源、污染物处理和排放：

表 3-1 本项目主要污染物产生、防治措施及排放情况

类别	污染源	污染物	环评/批复设计治理措施	实际建设情况
废水	办公生活	pH、COD、SS、NH ₃ -N、TP、TN	接入市政污水管网后排入武南污水处理厂进行处理，处理达标后尾水最终排入武南河	与环评一致
废气	开炼、模压硫化	非甲烷总烃、二硫化碳、臭气浓度	经集气罩收集“二级活性炭”处理后通过15m高排气筒有组织排放	与环评一致
噪声	机械设备	设备运转噪声	主要通过隔声减振、采用低噪设备进行生产、合理布置车间布局等措施减少噪声排放。	与环评一致
固废	一般固废	边角料	外售综合利用	与环评一致
		不合格品		
	危险废物	废包装桶	委托有资质单位处置	与环评一致
		废液压油		
		废活性炭		
	办公生活	生活垃圾	环卫清运	与环评一致

表 3-2 一般固废堆场、危废仓库建设情况

名称	环评/批复设计治理措施	实际建设情况
一般固废堆场	一处，面积 10 平方米	与环评一致
危废仓库	一处，面积 5 平方米	与环评一致

2、其它环保措施

表 3-3 其它环保措施

风险防控	企业应认真做好各项风险防范措施，完善各项管理制度，生产过程应严格操作到位
排污口设置	按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(苏环控〔1997〕122号)有关要求，规范化设置各类排污口和标志；全厂依托 1 个雨水排放口，1 个污水接管口，设置 1 个废气排放口
排污许可证申领	已取得排污登记回执：91320412MAE8AULJ5K001X
卫生防护距离	本项目已对生产车间外扩 100 米形成的包络线设置卫生防护距离，根据现场核实，目前该防护距离包络线范围内均为工业企业，无环境敏感点
环境管理	落实环境管理与监测计划，实施日常管理并做好监测记录

3、监测点位布置图

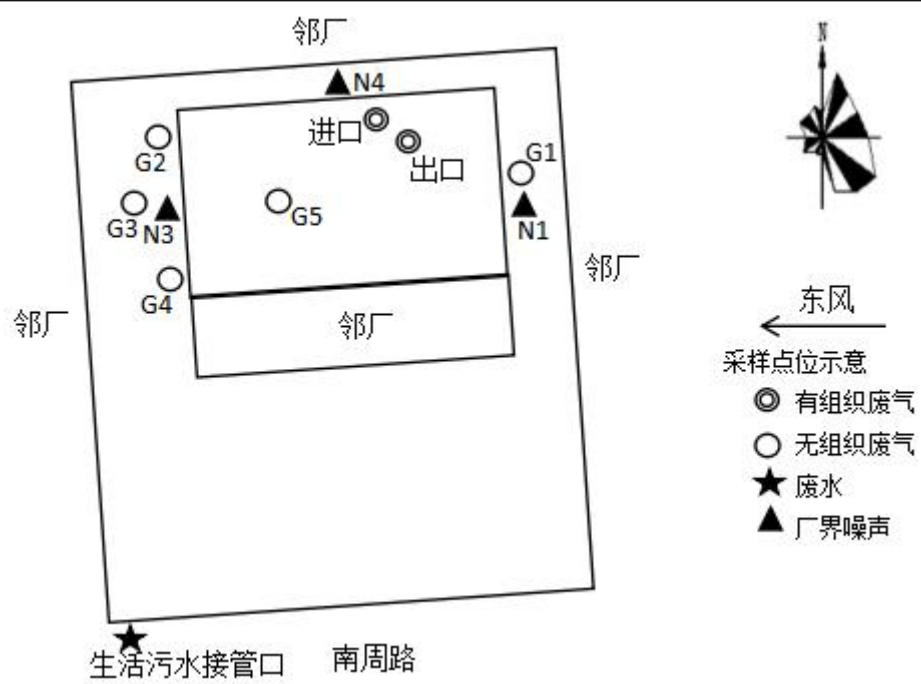


图 3-2 监测点位布置图

4、与《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》对照表

表 3-4 与《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》对照表

《环办环评函〔2020〕688号》重大变动清单		建设内容	原环评要求	实际建设情况	变动情况	变动界定
性质	1.建设项目开发、使用功能发生变化的。	/	新建	新建	无	无变动
规模	2.生产、处置或储存能力增大 30%及以上的。	生产能力	精密橡胶密封件 100 万个	精密橡胶密封件 50 万个	部分验收	无变动
	3.生产、处置或储存能力增大，导致废水第一类污染物排放量增加的。 4.位于环境质量不达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致相应污染物排放量增加的（细颗粒物不达标区，相应污染物为二氧化硫、氮氧化物、可吸入颗粒物、挥发性有机物；臭氧不达标区，相应污染物为氮氧化物、挥发性有机物；其他大气、水污染物因子不达标区，相应污染物为超标污染因子）；位于达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致污染物排放量增加 10%及以上的。	储存能力	详见表 2-3	详见表 2-3	无	无变动
地点	5.重新选址；在原厂址附近调整（包括总平面布置变化）导致环境防护距离范围变化且新增敏感点的。	厂址	常州市武进区湖塘镇 沟南工业集中区	常州市武进区湖塘镇 沟南工业集中区	在原厂址附近调整（总平面布置发生变化），未新增敏感点	非重大变动
生产工艺	6.新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施）、主要原辅材料、燃料变化，导致以下情形之一： （1）新增排放污染物种类的（毒性、挥发性降低的除外）； （2）位于环境质量不达标区的建设项目相应污染物排放量增加的； （3）废水第一类污染物排放量增加的；	产品品种	精密橡胶密封件	精密橡胶密封件	无	无变动
		生产工艺	图 2-3、2-4	图 2-3、2-4	无	无变动
		原辅材料	详见表 2-5	详见表 2-5	部分验收	无变动
		生产设备	详见表 2-4	详见表 2-4	部分验收	无变动

环境保护措施	(4) 其他污染物排放量增加 10%及以上的。					
	7.物料运输、装卸、贮存方式变化,导致大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。	物料运输、装卸、贮存	汽车运输装卸 仓库贮存	汽车运输装卸 仓库贮存	无	无变动
	8.废气、废水污染防治措施变化,导致第 6 条中所列情形之一(废气无组织排放改为有组织排放、污染防治措施强化或改进的除外)或大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。	废气污染防治措施	开炼、模压硫化废气通过两级活性炭吸附装置处理后有组织排放	开炼、模压硫化废气通过两级活性炭吸附装置处理后有组织排放	无	无变动
		废水污染防治措施	/	/	/	/
	9.新增废水直接排放口;废水由间接排放改为直接排放;废水直接排放口位置变化,导致不利环境影响加重的。	废水排放口及排放方式	厂区设有一个污水接管口,生活污水接入武南污水处理厂处理	厂区设有一个污水接管口,生活污水接入武南污水处理厂处理	无	无变动
	10.新增废气主要排放口(废气无组织排放改为有组织排放的除外);主要排放口排气筒高度降低 10%及以上的。	废气排放口及排放方式	厂区设置 1 个废气排放口,高度为 15m	厂区设置 1 个废气排放口,高度为 15m	无	无变动
	11.噪声、土壤或地下水污染防治措施变化,导致不利环境影响加重的。	噪声污染防治措施	优选低噪声设备,合理布局生产设备,高噪声设备采取有效减震、隔声、消声措施	优选低噪声设备,合理布局生产设备,高噪声设备采取有效减震、隔声、消声措施	无	无变动
		土壤或地下水污染防治措施	分区防渗	分区防渗	无	无变动
	12.固体废物利用处置方式由委托外单位利用处置改为自行利用处置的(自行利用处置设施单独开展环境影响评价的除外);固体废物自行处置方式变化,导致不利环境影响加重的。	固废污染防治措施	生活垃圾由环卫部门定期清运;边角料、不合格品外售综合利用;废包装桶、废液压油、废活性炭委托有资质单位进行处置	生活垃圾由环卫部门定期清运;边角料、不合格品外售综合利用;废包装桶、废液压油、废活性炭委托有资质单位进行处置	无	无变动
	项目变动分析:					

本次验收项目厂址情况较环评文件对照发生变动，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688号），本项目变动不属于重大变动，可纳入竣工环境保护验收管理。

表四

建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定：

1、建设项目环境影响报告表主要结论

表 4-1 环评报告表主要结论

主要环境影响及保护措施	废气	开炼、模压硫化废气经二级活性炭吸附（TA001）处理后通过 15m 高排气筒（DA001）排放；未收集的有机废气，加强车间通风处理，经车间无组织排放。
	废水	本项目生活污水接入市政污水管网后排入武南污水处理厂进行处理，处理达标后尾水最终排入武南河，对地表水体影响较小。
	噪声	本项目各设备产生的噪声经过厂房隔声、减振和户外几何距离衰减后，厂界噪声可达标排放。
	固废	本项目固体废弃物处理处置率达到 100%，不会造成二次污染。
总 结 论		建设项目符合国家及地方产业政策，符合当地规划和产业定位；项目工艺成熟简单，采取的各项环保措施合理可行，可确保污染物达标排放；项目排放的污染物对周围环境的影响相对较小，不会改变当地的环境功能现状；采取有效的风险防范、减缓措施，环境风险可控。因此，建设单位在落实本报告提出的各项对策措施、建议和要求，严格执行环保“三同时”的前提下，从环保角度分析，本项目建设具有环境可行性。

2、审批部门审批决定

表 4-2 审批部门审批决定摘录

审批部门审批决定	废水	按照“雨污分流、清污分流”原则建设厂内给排水系统。本项目冷却水循环使用，不外排；生活污水接入污水管网至武南污水处理厂集中处理。
	废气	进一步优化废气处理方案，确保各类工艺废气处理效率达到《报告表》提出的要求。废气排放标准执行《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）、《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）及《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中有关标准。
	噪声	选用低噪声设备，对高噪声设备须采取有效减振、隔声等降噪措施并合理布局。厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准。
	固废	严格按照有关规定，分类处理、处置固体废物，做到资源化、减量化、无害化。危险废物须委托有资质单位安全处置。危险废物暂存场所须符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）要求设置，防止造成二次污染。
	排污口	按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》有关要求，规范化设置各类排污口和标志。
	总量控制	水污染物：生活污水量≤192，化学需氧量≤0.096、氨氮≤0.009、总磷≤0.002。 大气污染物：挥发性有机物≤0.013。 固体废物：全部综合利用或安全处置。

表五

验收监测质量保证及质量控制：

1、污染物监测方法见表 5-1，主要监测仪器见表 5-2。

表5-1 各项目监测分析方法

检测项目		分析方法及标准号	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	—
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017	4mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L
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	0.07mg/m ³ (以碳计)
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	—
	二硫化碳	空气质量 二硫化碳的测定二乙胺分光光度法 GB/T 14680-1993	0.03mg/m ³
无组织废气	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 HJ 604-2017	0.07mg/m ³ (以碳计)
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	10 (无量纲)
	二硫化碳	空气质量 二硫化碳的测定二乙胺分光光度法 GB/T 14680-1993	0.03mg/m ³
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	—

表5-2 主要监测仪器

仪器名称	仪器型号	仪器编号
pH/ORP/电导率/溶解氧测量仪	SX-751	C09-02
电子分析天平	FA124	S04-02
电热鼓风干燥箱	101-3B	S11-04
标准 COD 消解器	SH-1012	S10-13
可见光分光光度计	722N	S07-01
紫外可见分光光度计	uv/2401PC	S07-03
便携气象工作站	NK5500	C15-01
阻容式烟气流速仪	JF3061	C14-02
阻容式烟气流速仪	SY60	C14-03
智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-03

智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-07
智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-02
智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-04
智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-05
智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-06
真空箱气袋采样器	/	C05-08
真空箱气袋采样器	/	C05-09
真空箱气袋采样器	/	C05-05
真空箱气袋采样器	/	C05-06
真空箱气袋采样器	/	C05-07
智能大气颗粒物采样器	JF-2031	C02-01
智能大气颗粒物采样器	JF-2031	C02-02
智能大气颗粒物采样器	JF-2031	C02-03
智能大气颗粒物采样器	JF-2031	C02-04
多功能声级计	AWA5688	C07-02
声校准器	AWA6022A	C08-02
气相色谱仪	HF900	S09-03

2、验收检测质量保证及质量控制

监测人员经过考核并持有合格证书。

(1) 水质监测分析

水样的采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按照《污水监测技术规范》（HJ91.1-2019）、《水和废水监测分析方法》（第四版）的要求进行。质量控制情况见表 5-4。

表5-4 废水质量控制情况表

检测因子		化学需氧量	氨氮	总氮	总磷	pH 值
样品数（个）		8	8	8	8	8
现场平行	检查数（个）	2	2	2	2	2
	检查率（%）	25	25	25	25	25
	合格率（%）	100	100	100	100	100
实验室平行	检查数（个）	2	2	2	2	—
	检查率（%）	25	25	25	25	—
	合格率（%）	100	100	100	100	—
加标回收/ 质控样品	检查数（个）	2	2	2	2	2
	检查率（%）	25	25	25	25	25
	合格率（%）	100	100	100	100	100
实验室空白	检查数（个）	4	4	4	4	—
	合格率（%）	100	100	100	100	—
全程序空白	检查数（个）	2	2	2	2	—
	合格率（%）	100	100	100	100	—

(2) 气体监测分析

废气验收监测质量控制与质量保证按照《固定源废气监测技术规范》（HJ/T397-2007）、《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范（试行）》（HJ/T373-2007）、《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T55-2000）中有关规定执行。尽量避免被测排放物中共存污染物因子对仪器分析的交叉干扰；被测排放物的浓度应在仪器测试量程的有效范围即仪器量程的 30%~70%之间。对采样仪器的流量计采样前后进行校准。

表5-5 有组织废气质量控制情况表

检测因子		非甲烷总烃	臭气浓度	二硫化碳
样品数（个）		36	12	12
现场平行	检查数（个）	—	—	—
	检查率（%）	—	—	—
	合格率（%）	—	—	—
实验室平行	检查数（个）	4	—	—
	检查率（%）	11.1	—	—
	合格率（%）	100	—	—
加标回收/ 质控样品	检查数（个）	—	—	—
	检查率（%）	—	—	—
	合格率（%）	—	—	—
实验室空白	检查数（个）	4	—	4
	合格率（%）	100	—	100
运输空白	检查数（个）	2	—	—
	合格率（%）	100	—	—
全程序空白	检查数（个）	—	—	2
	合格率（%）	—	—	100

表5-6 无组织废气质量控制情况表

检测因子		非甲烷总烃	臭气浓度	二硫化碳
样品数（个）		120	24	24
现场平行	检查数（个）	—	—	—
	检查率（%）	—	—	—
	合格率（%）	—	—	—
实验室平行	检查数（个）	12	—	—
	检查率（%）	10	—	—
	合格率（%）	100	—	—
加标回收/质控样品	检查数（个）	—	—	—
	检查率（%）	—	—	—
	合格率（%）	—	—	—
实验室空白	检查数（个）	4	—	4
	合格率（%）	100	—	100
运输空白	检查数（个）	2	—	—
	合格率（%）	100	—	—
全程序空白	检查数（个）	—	—	2
	合格率（%）	—	—	100

(3) 噪声监测分析

测量仪器和校准仪器定期检验合格，并在有效期内使用；每次测量前、后在测量现场进行声学校准，其前、后校准示值偏差不大于 0.5dB，否则测量结果无效。

表5-7 噪声分析仪校准结果

测量日期	测量前 dB (A)	测量后 dB (A)	校验判断
2026.03.25 昼间	93.8	93.8	合格
2026.03.26 昼间	93.8	93.7	合格

表六

验收监测内容：

1、废水

类别	监测点位	监测项目	监测频次
生活污水	总排口	pH 值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮	4 次/天，连续 2 天

表 6-1 废水监测点位、项目和频次

2、废气

表 6-2 废气监测点位、项目和频次

类别	监测点位	监测项目	监测频次
有组织	开炼、模压硫化 DA001（进出口）	非甲烷总烃、二硫化碳、臭气浓度	3 次/天，连续 2 天
无组织	厂界（上风向 1 个、下风向 3 个）	非甲烷总烃、二硫化碳、臭气浓度	
	厂区内（车间外一米处）	非甲烷总烃	

3、噪声

表 6-3 噪声监测点位及频次

监测点位	监测项目	监测频次
东、南、西、北四侧厂界外 1m	等效声级	每天昼间监测 2 次，连续 2 天

表七

验收监测期间生产工况记录：

表 7-1 验收监测期间生产工况记录表

监测时间	产品名称	批复产能	本次验收产能	实际产量	生产负荷	年运行时间
2026.3.25	精密橡胶密封件	100万个	50万个	0.162 万个/天	97%	300 天
2026.3.26	精密橡胶密封件	100万个	50万个	0.158 万个/天	95%	300 天

验收监测结果：

1、废水

表 7-2 生活污水接管口监测结果一览表

采样点位		DW001 厂区污水接管口					标准限值
采样日期		2026 年 3 月 25 日					
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围	
检测项目	单位	微黄、清、微弱臭、无浮油				/	
pH 值	无量纲	7.6	7.5	7.5	7.5	7.525	6.5-9.5
悬浮物	mg/L	44	41	45	43	43.25	500
化学需氧量	mg/L	59	66	64	61	62.5	400
总磷	mg/L	1.38	1.37	1.35	1.36	1.365	8
氨氮	mg/L	12.2	12.9	12.6	12.7	12.6	45
总氮	mg/L	15.3	16.1	15.5	15.7	15.65	70

采样点位		DW001 厂区污水接管口					标准限值
采样日期		2026 年 3 月 26 日					
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围	
检测项目	单位	微黄、清、微弱臭、无浮油				/	
pH 值	无量纲	7.4	7.3	7.3	7.3	7.325	6.5-9.5
悬浮物	mg/L	39	33	36	31	34.75	500
化学需氧量	mg/L	70	65	68	73	69	400
总磷	mg/L	1.35	1.31	1.30	1.28	1.31	8
氨氮	mg/L	13.8	13.7	13.5	13.8	13.7	45
总氮	mg/L	17.4	17.7	18.0	17.3	17.6	70

经监测，2026 年 3 月 25 日、26 日厂区污水接管口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮排放浓度及 pH 值均符合武南污水处理厂废水接管标准。

2、废气

表 7-3 有组织废气监测结果一览表（单位：mg/m³）

采样日期	2026/3/25	2026/3/26
检测工段/设备名称	排气筒进口	

截面积	0.1257					
采样频次	一	二	三	一	二	三
废气温度（℃）	23.5	24.6	24.5	25.6	23.6	27.4
含湿量（%RH）	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3	2.2
流速（m/s）	9.4	8.8	9.4	9.2	9.0	9.2
标干流量（Nm³/h）	3861	3598	3852	3745	3679	3707
非甲烷总烃 实测浓度（mg/m³）	10.4	9.56	9.88	9.31	9.65	9.31
非甲烷总烃 排放速率（kg/h）	4.02×10 ²	3.44×10 ²	3.81×10 ²	3.49×10 ²	3.55×10 ²	3.45×10 ²
二硫化碳 实测浓度（mg/m³）	0.87	0.81	0.86	0.83	0.86	0.81
二硫化碳 排放速率（kg/h）	3.36×10 ³	2.91×10 ³	3.31×10 ³	3.11×10 ³	3.16×10 ³	3.00×10 ³
臭气浓度（无量纲）	199	199	199	199	229	199
采样日期	2026/3/25			2026/3/26		
检测工段/设备名称	排气筒出口					
截面积	0.1257					
采样频次	一	二	三	一	二	三
废气温度（℃）	24.0	25.4	26.0	25.8	24.7	26.0
含湿量（%RH）	2.0	1.9	2.0	2.1	2.2	2.1
流速（m/s）	11.2	10.4	10.8	10.7	11.0	11.6
标干流量（Nm³/h）	4614	4262	4408	4385	4497	4738
非甲烷总烃 实测浓度（mg/m³）	0.95	0.96	0.92	0.91	0.96	0.92
非甲烷总烃 排放速率（kg/h）	4.38×10 ³	4.09×10 ³	4.06×10 ³	3.99×10 ³	4.32×10 ³	4.36×10 ³
二硫化碳 实测浓度（mg/m³）	0.52	0.49	0.55	0.52	0.50	0.54
二硫化碳 排放速率（kg/h）	2.40×10 ³	2.09×10 ³	2.42×10 ³	2.28×10 ³	2.25×10 ³	2.56×10 ³
臭气浓度（无量纲）	85	63	63	63	63	63

验收监测期间，DA001 排气筒排放的非甲烷总烃浓度和速率均符合《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011），二硫化碳、臭气浓度均符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)。

表 7-4 无组织废气监测结果一览表（单位：mg/m³）

采样点位	2026/3/25	2026/3/26
------	-----------	-----------

		非甲烷总烃 (mg/m ³)	二硫化碳 (mg/m ³)	臭气 浓度 (无量纲)	非甲烷总烃 (mg/m ³)	二硫化碳 (mg/m ³)	臭气 浓度 (无量纲)
下风向 G2	一	0.60	ND	<10	0.60	ND	<10
	二	0.64	ND	<10	0.62	ND	<10
	三	0.55	ND	<10	0.56	ND	<10
下风向 G3	一	0.54	ND	<10	0.62	ND	<10
	二	0.62	ND	<10	0.65	ND	<10
	三	0.65	ND	<10	0.56	ND	<10
下风向 G4	一	0.62	ND	<10	0.59	ND	<10
	二	0.58	ND	<10	0.66	ND	<10
	三	0.54	ND	<10	0.56	ND	<10
下风向最大值		0.65	ND	<10	0.66	ND	<10
上风向 G1	一	0.44	ND	<10	0.46	ND	<10
	二	0.46	ND	<10	0.44	ND	<10
	三	0.46	ND	<10	0.48	ND	<10
厂区内 G5	一	0.78	/	/	0.77	/	/
	二	0.84	/	/	0.79	/	/
	三	0.78	/	/	0.77	/	/

验收监测期间，无组织非甲烷总烃排放浓度符合《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011），二硫化碳、臭气浓度均符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）；厂区内非甲烷总烃无组织排放浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）。

3、噪声

表 7-5 噪声监测结果 单位：dB（A）

检测点位置	检测结果		标准限值
	2026/3/25	2026/3/26	
	昼间		
N1 东厂界	58	57	60
N2 南厂界	/	/	
N3 西厂界	58	59	
N4 北厂界	59	57	
备注	南厂界不具备检测条件。		

验收监测期间，四周厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准。

4、污染物排放总量核算

现根据监测结果计算各类污染物的排放总量见下表：

表7-6 污染物排放总量核算表

总量控制项目	污染物名称	环评及批复量 (t/a)	实际核算量 (t/a)	依据
废水	水量	192	192	环评及批复、验收 检测报告
	COD	0.096	0.013	
	SS	0.077	0.008	
	NH ₃ -N	0.009	0.003	
	TP	0.002	0.0003	
	TN	0.013	0.003	
废气	挥发性有机物	0.013	0.010	
固废	一般固废	全部合规处置		
	危险废物			
	生活垃圾			

由上表可知，本项目废水量、各水污染物及各废气污染物排放量均符合总量控制要求。固体废物 100%处置，零排放，符合该项目环评批复要求。

表八

验收监测结论：

1、验收监测结论

表 8-1 验收监测结论

类别	污染物达标情况	总量控制情况
废气	验收监测期间，非甲烷总烃浓度和速率均符合《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）、《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）；二硫化碳、臭气浓度均符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）中相关标准。	验收监测期间，废气排放中的挥发性有机物的年排放总量均符合环评/批复中的核定量。
废水	验收监测期间，生活污水接管口污染物排放浓度均达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 B 等级标准。	验收监测期间，生活污水接管口中的化学需氧量、氨氮、总磷、总氮的年排放总量均符合环评/批复中的核定量。
噪声	验收监测期间，各厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的 2 类标准限值。	—
固废	全部安全处置，零排放。	—
验收结论	该项目履行了“三同时”制度，并建立了比较完善的环境管理组织体系和职责分明的环境管理制度； 监测结果表明：验收监测期间，废气所测各项指标符合排放标准要求；厂界噪声达标排放；生活污水排放符合接管要求，各污染物排放总量均未超出批复控制要求；各类固体废物都得到妥善处置；同时环评批复中各项要求基本落实，各类环保治理设施运行正常。	

2、建议

- ①认真贯彻循环经济理念和清洁生产原则，加强生产管理和环境管理。
- ②加强应急实战演练，预防突发事件的发生。
- ③加强各类环保处理设施运行、维护，确保各类污染物稳定达标排放。

附图

附图 1 项目地理位置图

附图 2 项目周边现状图

附图 3 项目车间平面布置图

附件

附件 1 营业执照

附件 2 备案证

附件 3 土地手续

附件 4 环评批复

附件 5 验收监测委托函

附件 6 运行工况说明

附件 7 真实性承诺书

附件 8 排污登记回执

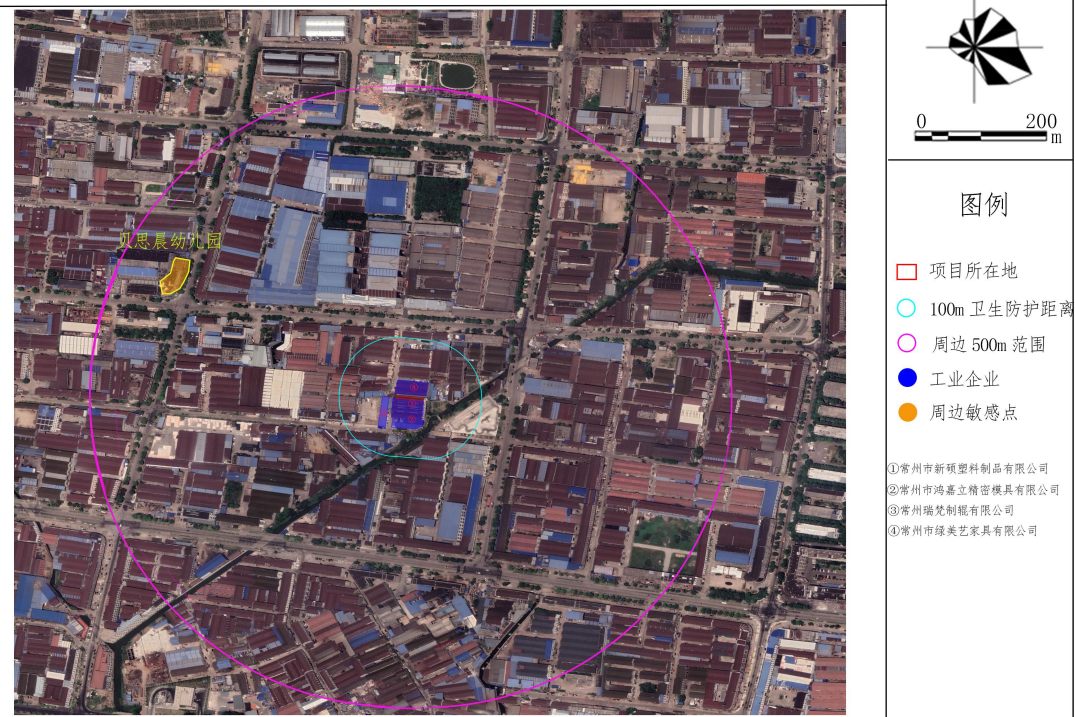
附件 9 危废处置协议

附件 10 验收监测报告

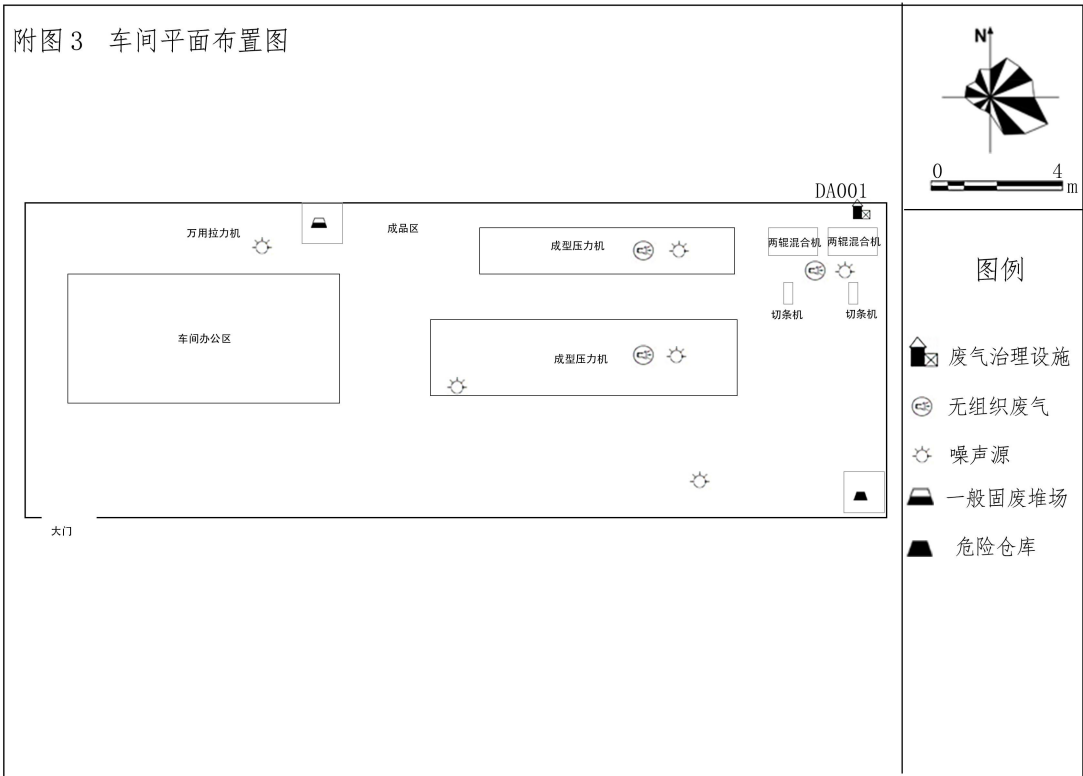
附图1 项目地理位置图



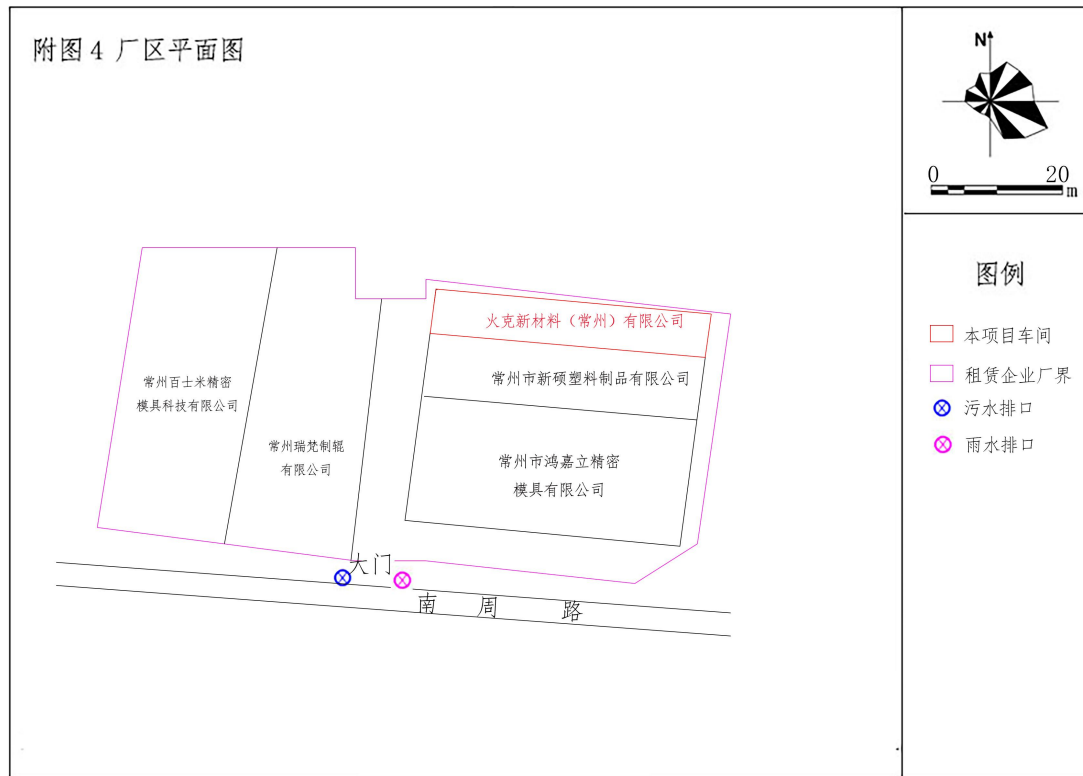
附图2 项目周边500m概况图

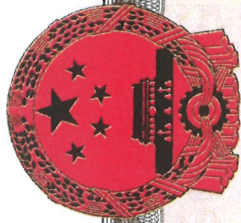


附图3 车间平面布置图



附图4 厂区平面图





统一—社会—信用代码

91320412MAE8AULJ5K (1/1)

编号 320483666202412240224



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

照 执 业 营

(本
副)

名称 火克新材料(常州)有限公司

注册资本 300万元整

类型 其他有限责任公司

成立日期 2024年12月24日

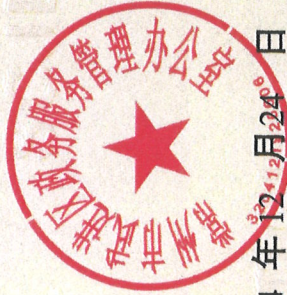
法定代表人 杨杰

江苏省常州市武进区湖塘镇沟南工业集中区

圖
規
矩
繩

一般项目：模具制造；塑料制品销售；橡胶制品销售；密封件加工；零件销售；橡胶密封件销售；橡胶密封件制造；橡胶密封件批发；橡胶密封件零售；橡胶密封件进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

登记机关



2024年12月24日

国家企业信用信息公示系统网址:

<http://www.gsxl.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局



江苏省投资项目备案证

备案证号：武行审备（2025）32号

项目名称：

年产精密橡胶密封件100万个项目

项目法人单位：

火克新材料（常州）有限公司

项目代码：

2501-320412-89-03-256111

项目单位登记注册类型：

其他有限责任公司

建设地点：

江苏省：常州市武进区湖塘镇沟南工业集中区

项目总投资：

500万元

建设性质：

新建

计划开工时间：

2025

建设规模及内容：

项目位于常州市武进区湖塘镇沟南工业集中区，租赁常州市武进鸣凰前进模具厂标准厂房200平方米，购置两辊混合机、切条机、成型压力机、万用拉力机等设备18台/套，项目建成后形成年产精密橡胶密封件100万个的能力。

项目法人单位承诺：

对备案项目信息的真实性、合法性和完整性负责；项目符合国家产业政策；依法依规办理各项报建审批手续后开工建设；如有违规情况，愿承担相关的法律责任。

安全生产要求：

要**强化**安全生产管理，**按照**相关规章制度，**压实**项目建设单位及相关责任主体安全生产及监管责任，**严防**安全生产事故发生；要**加强**施工环境分析，**认真**排查并及时消除项目本身与周边设施相交相邻等可能存在的**安全隐患**，**保障**施工安全。

常州市武进区政务服务管理办公室

2025-01-17

武 国用(2006)第1205741号

土地使用权人	常州市武进鸣凰前进模具厂		
座 落	湖塘镇沟南工业集中区		
地 号	120054035	图 号	
地类(用途)	工业(21)	取得价格	
使用权类型	出让	终止日期	2054.8.29
使用权面积	6016.2 M ²	其中 独用面积	M ²
		分摊面积	M ²

根据《中华人民共和国宪法》、《中华人民共和国土地管理法》和《中华人民共和国城市房地产管理法》等法律法规,为保护土地使用权人的合法权益,对土地使用权人申请登记的本证所列土地权利,经审查核实,准予登记,颁发此证。



武进区人民政府 (章)

土地证 年十一月廿日

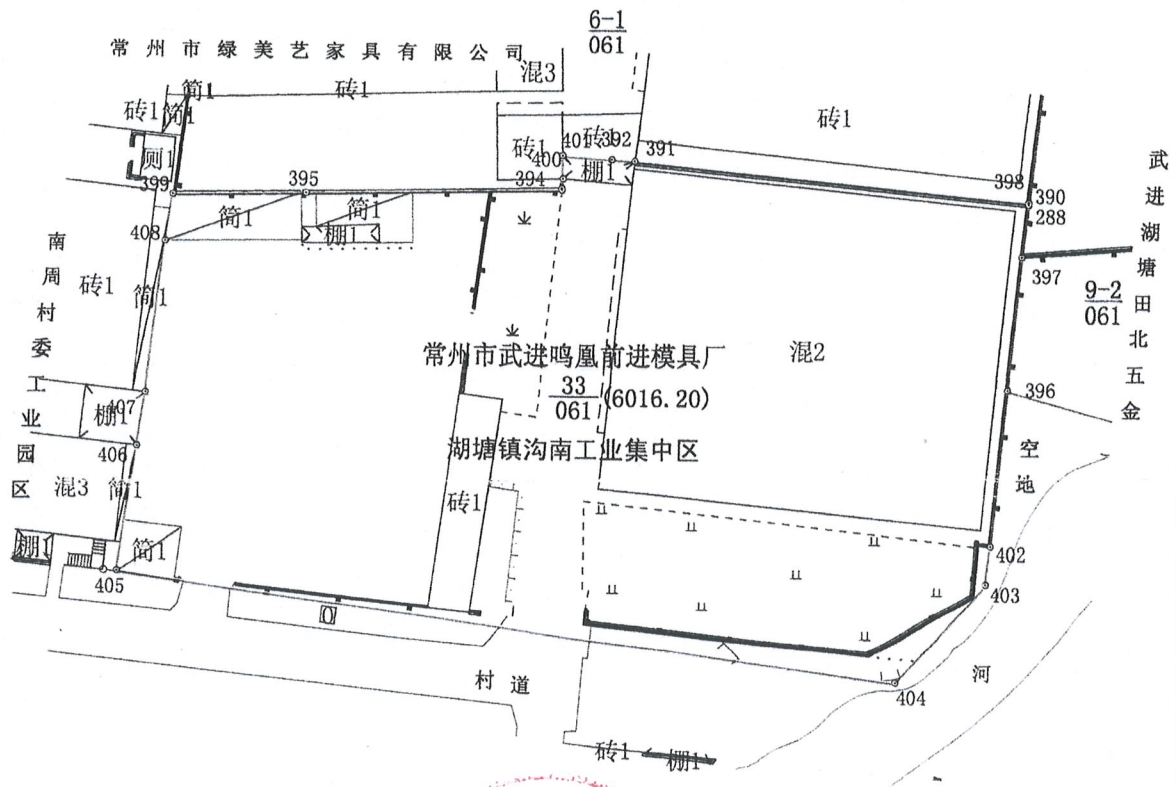
宗 地 图

08.50-93.75_3204121006120033000-抵押
本次抵押为纯土地, 面积为6016.20平方米
原宗地号302120054035

4

13 12 y

北



常州市国土资源局武进分局

399-395:16.67	392-391:2.87	396-402:19.74	
395-394:32.11	391-390:49.82	402-403:4.72	
394-393:0.19	390-398:0.07	403-404:16.81	
393-400:1.18	398-288:0.25	404-405:98.74	
400-401:2.83	288-397:6.61	405-406:15.74	407-408:19.16
401-392:6.26	397-396:16.73	406-407:6.84	408-399:5.93

测量员: 杨伟锋
绘图员: 涂浩然
检查员: 王雪文

1:900

2013年12月04日

常州市生态环境局文件

常武环审〔2025〕279号

市生态环境局关于火克新材料（常州）有限公司 年产精密橡胶密封件 100 万个项目 环境影响报告表的批复

火克新材料（常州）有限公司：

你单位报送的《年产精密橡胶密封件 100 万个项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）已收悉。经研究，批复如下：

一、根据《报告表》的评价结论，在落实《报告表》中提出的各项污染防治措施的前提下，同意你单位按照《报告表》所述内容进行项目建设。

二、在项目工程设计、建设和环境管理中，你单位须落实《报告表》中提出的各项环保要求，严格执行环保“三同时”制度，确保各项污染物达标排放。同时须着重做好以下工作：

（一）按照“雨污分流、清污分流”原则建设厂内给排水系

统。本项目冷却水循环使用,不外排;生活污水接入污水管网至武南污水处理厂集中处理。

(二)进一步优化废气处理方案,确保各类工艺废气处理效率达到《报告表》提出的要求。废气排放标准执行《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB27632-2011)、《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)及《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)中有关标准。

(三)选用低噪声设备,对高噪声设备须采取有效减振、隔声等降噪措施并合理布局。厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准。

(四)严格按照有关规定,分类处理、处置固体废物,做到资源化、减量化、无害化。危险废物须委托有资质单位安全处置。危险废物暂存场所须符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)要求设置,防止造成二次污染。

(五)按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》有关要求,规范化设置各类排污口和标志。

三、本项目实施后,污染物年排放量初步核定为(单位:吨/年):

(一)水污染物(接管考核量):

生活污水量 ≤ 192 ,化学需氧量 ≤ 0.096 ,氨氮 ≤ 0.009 ,总磷 ≤ 0.002 。

(二)大气污染物:

挥发性有机物 ≤ 0.013 。

(三)固体废物:全部综合利用或安全处置。

四、建设项目需要配套建设的环境保护设施,必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。建设项目竣工后,你

单位应当按照国务院环境保护行政主管部门规定的标准和程序，对配套建设的环境保护设施进行验收，编制验收报告。除按照国家规定需要保密的情形外，你单位应当依法向社会公开验收报告。

五、建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。建设项目自批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，其环境影响评价文件应当报我局重新审核。

六、企业应对污水处理、废气治理等环境治理设施开展安全风险辨识管控，健全内部污染防治设施稳定运行和管理责任制度，严格依据标准规范建设环境治理设施，确保环境治理设施安全、稳定、有效运行。

七、项目代码：2501-320412-89-03-256111。



（此件公开发布）

抄送：湖塘镇人民政府，市生态环境综合行政执法局武进分局。

常州市生态环境局办公室

2025年10月22日印发

验收监测委托函

常州观复环境科技有限公司：

我公司年产精密橡胶密封件 100 万个项目(部分)现已建设完成，依据《建设项目环境保护管理条例》（1998 年 11 月 29 日中华人民共和国国务院令第 253 号发布，根据 2017 年 7 月 16 日《国务院关于修改<建设项目环境保护管理条例>的决定》修订）的规定，我公司应当按照国务院环境保护行政主管部门规定的标准和程序，对配套建设的环境保护设施进行验收，为确保顺利完成项目验收，现委托贵公司承担我公司该建设项目竣工环境保护验收监测工作。

特此委托！

委托方：火克新材料（常州）有限公司

时间： 年 月 日

火克新材料（常州）有限公司
年产精密橡胶密封件 100 万个项目（部分）
竣工验收监测期间运行工况说明

年产精密橡胶密封件 100 万个项目（部分）已投入正常运行，该项目于 2026 年 3 月 25 日~26 日监测期间产品正常生产，各项环保设施正常运行，详细运行负荷参数见下表：

验收期间主要产品、产量

监测时间	产品名称	批复产能	本次验收 产能	实际产量	生产负 荷	年运行 时间
2026.3.25	精密橡胶 密封件	100万个	50万个	0.162 万个/天	97%	300 天
2026.3.26	精密橡胶 密封件	100万个	50万个	0.158 万个/天	95%	300 天

火克新材料（常州）有限公司
年 月 日

真实性承诺书

我公司承诺，火克新材料（常州）有限公司年产精密橡胶密封件100万个项目（部分）废气、废水处理及其他相关环保设施严格按照设计图纸施工，相关环保资料均真实有效。如有虚假，由我公司自行承担相关责任。

火克新材料（常州）有限公司

年 月 日

固定污染源排污登记回执

登记编号：91320412MAE8AULJ5K001X

排污单位名称：火克新材料（常州）有限公司

生产经营场所地址：江苏省常州市武进区湖塘镇沟南工业集中区

统一社会信用代码：91320412MAE8AULJ5K

登记类型：☒首次 ☐延续 ☐变更

登记日期：2026年03月25日

有效期：2026年03月25日至2031年03月24日



注意事项：

（一）你单位应当遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等，依法履行生态环境保护责任和义务，采取措施防治环境污染，做到污染物稳定达标排放。

（二）你单位对排污登记信息的真实性、准确性和完整性负责，依法接受生态环境保护检查和社会公众监督。

（三）排污登记表有效期内，你单位基本情况、污染物排放去向、污染物排放执行标准以及采取的污染防治措施等信息发生变动的，应当自变动之日起二十日内进行变更登记。

（四）你单位若因关闭等原因不再排污，应及时注销排污登记表。

（五）你单位因生产规模扩大、污染物排放量增加等情况需要申领排污许可证的，应按规定及时提交排污许可证申请表，并同时注销排污登记表。

（六）若你单位在有效期满后继续生产运营，应于有效期满前二十日内进行延续登记。



更多资讯，请关注“中国排污许可”官方公众微信号



Nest of Life
YUNJU COMPANY

检测报告

Test Report

YJY26032001

副本

项目类别: 废水、有组织废气、无组织废气、噪声

检测类别: 验收检测

委托单位: 火克新材料(常州)有限公司

报告日期: 2026年04月10日

江苏云居检测技术有限公司

JiangSu YunJu Testing Technology Co.,Ltd



检测报告说明

1. 检测报告无检验检测专用章、CMA 标识及骑缝章无效。
2. 检测报告内容需填写齐全、清楚，无审核人、批准人签字报告无效。
3. 复印本报告未经我公司加盖检验检测专用章或有改动无效。
4. 检测结果仅对本次样品有效。
5. 如对本报告有异议，请于收到本报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
6. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。无法复现的样品，不受理申诉。
7. 备检样品、非破坏性检验样品期满（自检验报告签发之日起一个月；失效期短的按失效期）请及时取回，逾期将按我公司规定处理。
8. 未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于广告宣传。

名称：江苏云居检测技术有限公司

地址：常州市新北区华山路 23 号

电话：0519-85857730

邮编：213000

江苏云居检测技术有限公司

检测报告

YJY26032001

第 1 页 共 7 页

基本信息表			
委托单位	火克新材料（常州）有限公司		
受检单位	火克新材料（常州）有限公司	项目类别	废水、有组织废气、无组织废气、噪声
单位地址	江苏省常州市武进区湖塘镇沟南工业集中区	检测类别	验收检测
样品来源	现场采样	样品状态	完好
采样日期	2026.03.25-2026.03.26	检测日期	2026.03.25-2026.03.27
采样人员	张鲁鲁、丁浩泉、陶铁林、陆林、毛小东	检测人员	管玉莹、王露露、刘宇阳、单晴晴、邹瑜、许璐璐、顾紫薇、杨婧
检测项目	废水：pH 值、悬浮物、化学需氧量、总磷、氨氮、总氮 有组织废气：非甲烷总烃、臭气浓度、二硫化碳 无组织废气：非甲烷总烃、臭气浓度、二硫化碳 噪声：厂界噪声 		
备注	1. 工况：正常生产。 2. 由企业提供排气筒高度及指定采样位置。 3. “ND”表示未检出，浓度低于检出限，不参与排放速率的计算。		

编制：于娟

审核：王佩娟

批准：薛梅

签发日期：2026.4.2

江苏云居检测技术有限公司

检测报告

第 2 页 共 7 页

YJY26032001

表 1: 检测依据

项目类别	检测项目	分析方法	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	—
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017	4mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L
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	0.07mg/m ³ (以碳计)
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	—
	二硫化碳	空气质量 二硫化碳的测定二乙胺分光光度法 GB/T 14680-1993	0.03mg/m ³
无组织废气	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 HJ 604-2017	0.07mg/m ³ (以碳计)
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	10 (无量纲)
	二硫化碳	空气质量 二硫化碳的测定二乙胺分光光度法 GB/T 14680-1993	0.03mg/m ³
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	—

表 2: 检测设备

仪器名称	仪器型号	仪器编号
pH/ORP/电导率/溶解氧测量仪	SX-751	C09-02
电子分析天平	FA124	S04-02
电热鼓风干燥箱	101-3B	S11-04
标准 COD 消解器	SH-1012	S10-13
可见光分光光度计	722N	S07-01
紫外可见分光光度计	uv/2401PC	S07-03
便携气象工作站	NK5500	C15-01
阻容式烟气流速仪	JF3061	C14-02
阻容式烟气流速仪	SY60	C14-03
智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-03
智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-07
智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-02
智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-04

江苏云居检测技术有限公司

检 测 报 告

第 3 页 共 7 页

YJY26032001

仪器名称	仪器型号	仪器编号
智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-05
智能双路恒流大气采样器	JF-2021	C03-06
真空箱气袋采样器	/	C05-08
真空箱气袋采样器	/	C05-09
真空箱气袋采样器	/	C05-05
真空箱气袋采样器	/	C05-06
真空箱气袋采样器	/	C05-07
智能大气颗粒物采样器	JF-2031	C02-01
智能大气颗粒物采样器	JF-2031	C02-02
智能大气颗粒物采样器	JF-2031	C02-03
智能大气颗粒物采样器	JF-2031	C02-04
多功能声级计	AWA5688	C07-02
声校准器	AWA6022A	C08-02
气相色谱仪	HF900	S09-03

表 3：废水检测结果

采样日期	2026.03.25				2026.03.26			
采样点位	生活污水接管口				生活污水接管口			
pH 值 (无量纲)	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3
水温 (°C)	11.4	12.0	12.2	11.8	12.3	13.1	12.8	12.5
悬浮物 (mg/L)	44	41	45	43	39	33	36	31
化学需氧量 (mg/L)	59	66	64	61	70	65	68	73
总磷 (mg/L)	1.38	1.37	1.35	1.36	1.35	1.31	1.30	1.28
氨氮 (mg/L)	12.2	12.9	12.6	12.7	13.8	13.7	13.5	13.8
总氮 (mg/L)	15.3	16.1	15.5	15.7	17.4	17.7	18.0	17.3
样品状态	微黄、清、微弱臭、无浮油				微黄、清、微弱臭、无浮油			

表 4-1：有组织废气检测结果

采样时间		2026.03.25					
采样点位		P1 排气筒进口			P1 排气筒出口		
治理设施名称及工艺		—			二级活性炭吸附		
采样频次及时间段		一次 14:10-15:10	二次 15:15-16:15	三次 16:20-17:20	一次 14:10-15:10	二次 15:15-16:15	三次 16:20-17:20
非甲烷 总烃	排放浓度 (mg/m ³)	10.4	9.56	9.88	0.95	0.96	0.92
	排放速率 (kg/h)	4.02×10 ²	3.44×10 ²	3.81×10 ²	4.38×10 ³	4.09×10 ³	4.06×10 ³
二硫化碳	排放浓度 (mg/m ³)	0.87	0.81	0.86	0.52	0.49	0.55
	排放速率 (kg/h)	3.36×10 ³	2.91×10 ³	3.31×10 ³	2.40×10 ³	2.09×10 ³	2.42×10 ³
臭气浓度 (无量纲)		199	199	199	85	63	63

江苏云居检测技术有限公司

检测报告

第 4 页 共 7 页

YJY26032001

表 4-2: 有组织废气检测结果

采样时间		2026.03.26					
采样点位		P1 排气筒进口			P1 排气筒出口		
治理设施名称及工艺		—			二级活性炭吸附		
采样频次及时间段		一次 09:35-10:35	二次 10:40-11:40	三次 11:45-12:45	一次 09:35-10:35	二次 10:40-11:40	三次 11:45-12:45
非甲烷 总烃	排放浓度 (mg/m ³)	9.31	9.65	9.31	0.91	0.96	0.92
	排放速率 (kg/h)	3.49×10^2	3.55×10^2	3.45×10^2	3.99×10^3	4.32×10^3	4.36×10^3
二硫化碳	排放浓度 (mg/m ³)	0.83	0.86	0.81	0.52	0.50	0.54
	排放速率 (kg/h)	3.11×10^3	3.16×10^3	3.00×10^3	2.28×10^3	2.25×10^3	2.56×10^3
臭气浓度 (无量纲)		199	229	199	63	63	63

表 5: 气象参数表

采样日期	气温 (°C)	湿度 (%RH)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	天气
2026.03.25	10.1-11.6	35.0-35.4	101.94-102.19	1.9-2.4	东	晴
2026.03.26	15.9-17.3	36.4-37.2	101.27-101.41	2.0-2.5	东	阴

表 6-1: 无组织废气检测结果

采样日期	检测项目	检测结果			
		厂界上风向 G1	厂界下风向 G2	厂界下风向 G3	厂界下风向 G4
2026.03.25	臭气浓度 (无量纲)	<10	<10	<10	<10
		<10	<10	<10	<10
		<10	<10	<10	<10
	二硫化碳 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
		ND	ND	ND	ND
		ND	ND	ND	ND

表 6-2: 无组织废气检测结果

采样日期	检测项目	检测结果			
		厂界上风向 G1	厂界下风向 G2	厂界下风向 G3	厂界下风向 G4
2026.03.26	臭气浓度 (无量纲)	<10	<10	<10	<10
		<10	<10	<10	<10
		<10	<10	<10	<10
	二硫化碳 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
		ND	ND	ND	ND
		ND	ND	ND	ND

江苏云居检测技术有限公司

检 测 报 告

第 5 页 共 7 页

YJY26032001

表 6-3：无组织废气检测结果

采样日期	检测项目	检测频次	检测结果				
			厂界上风 向 G1	厂界下风 向 G2	厂界下风 向 G3	厂界下风 向 G4	厂区内 G5
2026.03.25	非甲烷总烃 (mg/m ³)	一时段	0.45	0.63	0.52	0.63	0.84
			0.42	0.66	0.59	0.51	0.75
			0.43	0.50	0.51	0.65	0.77
			0.46	0.59	0.54	0.69	0.76
		一时段小 时均值	0.44	0.60	0.54	0.62	0.78
		二时段	0.48	0.67	0.62	0.50	0.82
			0.42	0.61	0.63	0.61	0.79
			0.47	0.68	0.56	0.63	0.87
			0.46	0.62	0.65	0.60	0.89
		二时段小 时均值	0.46	0.64	0.62	0.58	0.84
		三时段	0.49	0.59	0.62	0.55	0.76
			0.48	0.56	0.65	0.57	0.79
			0.41	0.53	0.68	0.53	0.77
			0.47	0.52	0.64	0.51	0.78
		三时段小 时均值	0.46	0.55	0.65	0.54	0.78

江苏云居检测技术有限公司

检 测 报 告

YJY26032001

第 6 页 共 7 页

表 6-4: 无组织废气检测结果

采样日期	检测项目	检测频次	检测结果				
			厂界上风 向 G1	厂界下风 向 G2	厂界下风 向 G3	厂界下风 向 G4	厂区内 G5
2026.03.26	非甲烷总烃 (mg/m ³)	一时段	0.45	0.55	0.69	0.59	0.77
			0.46	0.66	0.59	0.60	0.78
			0.44	0.63	0.58	0.56	0.80
			0.48	0.54	0.61	0.61	0.73
		一时段小 时均值	0.46	0.60	0.62	0.59	0.77
		二时段	0.47	0.64	0.62	0.63	0.82
			0.41	0.61	0.63	0.69	0.78
			0.43	0.67	0.68	0.67	0.74
			0.44	0.57	0.66	0.64	0.81
		二时段小 时均值	0.44	0.62	0.65	0.66	0.79
		三时段	0.49	0.54	0.53	0.57	0.75
			0.46	0.57	0.56	0.51	0.77
			0.49	0.55	0.54	0.56	0.73
			0.48	0.56	0.60	0.58	0.82
		三时段小 时均值	0.48	0.56	0.56	0.56	0.77

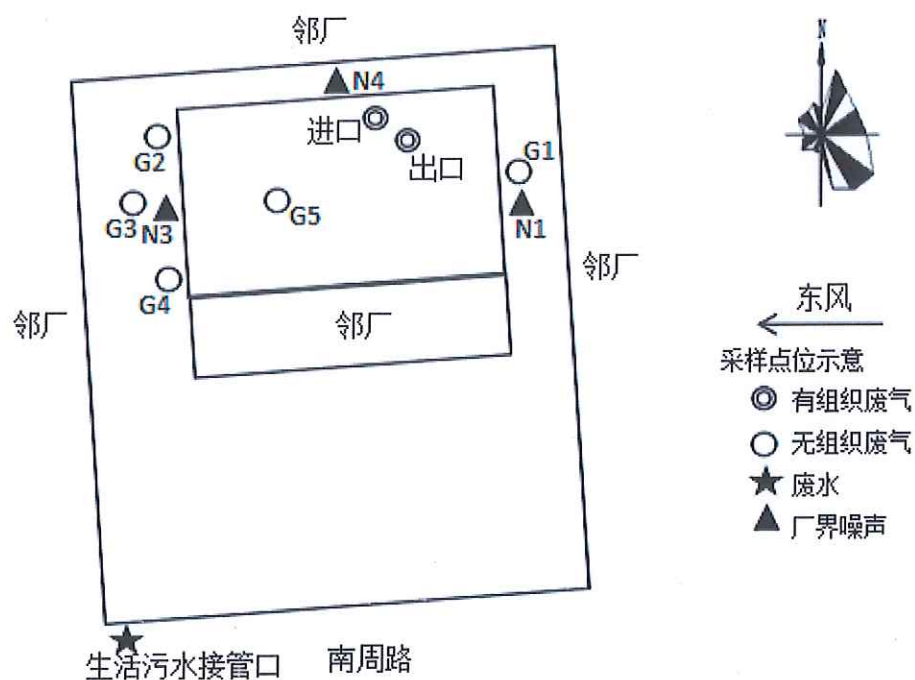
表 7-1: 噪声仪器校准

测量日期	测量前 dB (A)	测量后 dB (A)	校验判断
2026.03.25 昼间	93.8	93.8	合格
2026.03.26 昼间	93.8	93.7	合格

表 7-2: 噪声检测结果

测点号	测点位置	噪声检测结果 dB (A)	
		2026.03.25 昼间	2026.03.26 昼间
N1	东厂界	58	57
N3	西厂界	58	59
N4	北厂界	59	57
备注	1.检测期间: 2026.03.25, 天气晴, 风速为 1.9-2.5m/s, 小于 5m/s。 2026.03.26, 天气阴, 风速为 2.0-2.5m/s, 小于 5m/s。 2.噪声未测背景值。 3.主要噪声源: 风机。 4.南厂界不具备检测条件。		

图 1 现场监测点位示意图



-----以下空白-----



附录

第 1 页 共 2 页

受检单位：火克新材料（常州）有限公司

报告编号：YJY26032001

附表 1-1：有组织废气检测参数表

采样时间	2026.03.25					
采样点位	P1 排气筒进口			P1 排气筒出口		
排气筒高 (m)	—			15		
截面积 (m²)	0.1257			0.1257		
采样频次及时间段	一次 14:10-15:10	二次 15:15-16:15	三次 16:20-17:20	一次 14:10-15:10	二次 15:15-16:15	三次 16:20-17:20
烟气温度 (°C)	23.5	24.6	24.5	24.0	25.4	26.0
含湿量 (%RH)	2.2	2.2	2.2	2.0	1.9	2.0
流速 (m/s)	9.4	8.8	9.4	11.2	10.4	10.8
标干流量 (m³/h)	3861	3598	3852	4614	4262	4408

附表 1-2：有组织废气检测参数表

采样时间	2026.03.26					
采样点位	P1 排气筒进口			P1 排气筒出口		
排气筒高 (m)	—			15		
截面积 (m²)	0.1257			0.1257		
采样频次及时间段	一次 09:35-10:35	二次 10:40-11:40	三次 11:45-12:45	一次 09:35-10:35	二次 10:40-11:40	三次 11:45-12:45
烟气温度 (°C)	25.6	23.6	27.4	25.8	24.7	26.0
含湿量 (%RH)	2.3	2.3	2.2	2.1	2.2	2.1
流速 (m/s)	9.2	9.0	9.2	10.7	11.0	11.6
标干流量 (m³/h)	3745	3679	3707	4385	4497	4738

附表 2：废水质量控制情况表

检测因子		化学需氧量	氨氮	总氮	总磷	pH 值
样品数 (个)		8	8	8	8	8
现场平行	检查数 (个)	2	2	2	2	2
	检查率 (%)	25	25	25	25	25
	合格率 (%)	100	100	100	100	100
实验室平行	检查数 (个)	2	2	2	2	—
	检查率 (%)	25	25	25	25	—
	合格率 (%)	100	100	100	100	—
加标回收/ 质控样品	检查数 (个)	2	2	2	2	2
	检查率 (%)	25	25	25	25	25
	合格率 (%)	100	100	100	100	100
实验室空白	检查数 (个)	4	4	4	4	—
	合格率 (%)	100	100	100	100	—
全程序空白	检查数 (个)	2	2	2	2	—
	合格率 (%)	100	100	100	100	—

附 录

第 2 页 共 2 页

附表 3：有组织废气质量控制情况表

检测因子		非甲烷总烃	臭气浓度	二硫化碳
样品数 (个)		36	12	12
现场平行	检查数 (个)	—	—	—
	检查率 (%)	—	—	—
	合格率 (%)	—	—	—
实验室平行	检查数 (个)	4	—	—
	检查率 (%)	11.1	—	—
	合格率 (%)	100	—	—
加标回收/ 质控样品	检查数 (个)	—	—	—
	检查率 (%)	—	—	—
	合格率 (%)	—	—	—
实验室空白	检查数 (个)	4	—	4
	合格率 (%)	100	—	100
运输空白	检查数 (个)	2	—	—
	合格率 (%)	100	—	—
全程序空白	检查数 (个)	—	—	2
	合格率 (%)	—	—	100

附表 4：无组织废气质量控制情况表

检测因子		非甲烷总烃	臭气浓度	二硫化碳
样品数 (个)		120	24	24
现场平行	检查数 (个)	—	—	—
	检查率 (%)	—	—	—
	合格率 (%)	—	—	—
实验室平行	检查数 (个)	12	—	—
	检查率 (%)	10	—	—
	合格率 (%)	100	—	—
加标回收/质控样 品	检查数 (个)	—	—	—
	检查率 (%)	—	—	—
	合格率 (%)	—	—	—
实验室空白	检查数 (个)	4	—	4
	合格率 (%)	100	—	100
运输空白	检查数 (个)	2	—	—
	合格率 (%)	100	—	—
全程序空白	检查数 (个)	—	—	2
	合格率 (%)	—	—	100

-----以下空白-----

火克新材料（常州）有限公司
年产精密橡胶密封件 100 万个项目
（部分）竣工环境保护验收意见

2026年4月28日，火克新材料（常州）有限公司根据《火克新材料（常州）有限公司年产精密橡胶密封件 100 万个项目（部分）竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。验收小组由该项目建设单位、环评编制单位、环保工程建设单位、验收监测报告编制单位、并特邀 3 名专家组成。

验收小组现场踏勘了本次验收项目建设情况，听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况的介绍，一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的九种不得提出验收合格意见的情况，经认真研讨讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本概况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

火克新材料（常州）有限公司位于常州市武进区湖塘镇沟南工业集中区，租赁常州市武进鸣凰前进模具厂标准厂房 200 平方米，购置两辊混合机、切条机、成型压力机、万用拉力机等设备 18 台/套，项目建成后形成年产精密橡胶密封件 100 万个的能力。

本次为部分验收，根据现场勘查，企业实际投资 300 万元，生产能力为年产精密橡胶密封件 50 万个。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于 2025 年 10 月 22 日取得了常州市生态环境局的批复（常武环审〔2025〕279 号），目前项目已建成并稳定运行，运行以来不涉及投诉及处罚情况。

（三）投资情况

本项目实际总投资 300 万元，其中环保投资 20 万元，占总投资的 6%。

（四）验收范围

本次验收内容为“年产精密橡胶密封件 100 万个项目”（部分）验收。

二、工程变动情况

对照《关于印发〈污染影响类建设项目重大变动清单（试行）〉的通知》（环办环评函〔2020〕688 号）中“污染影响类建设项目重大变动清单（试行）”，本次验收项目在原厂址附近调整（总平面布置发生变化），未新增敏感点，不属于重大变动；其余建设内容与环评内容一致，无变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

生活污水经市政管道排入当地市政污水管网，最终排入武南污水处理厂集中处理，尾水排入武南河。

（二）废气

本项目开炼、模压硫化废气通过两级活性炭装置（TA001）处理后通过 15m 高排气筒 DA001 排放，未捕集的废气在车间无组织排放。

（三）噪声

本项目各设备产生的噪声，经过厂房隔声、减振和户外几何距离衰减后，厂界噪声达标排放。

（四）固体废物

本项目生活垃圾由环卫部门定期清运；边角料、不合格品外售综合利用；废包装桶、废液压油、废活性炭委托有资质单位进行处置。

（五）其他环境保护设施

1、环境风险防范设施

本项目建设了一般固废堆场、危废仓库，车间内配备了灭火器等

应急物品并配备兼职管理人员从事环保管理,已建立环保管理规章制度。

2、在线监测装置

本项目环评中无在线监测相关要求。

3、卫生防护距离

本项目自生产车间外 100 米形成的包络线设置了卫生防护距离,目前卫生防护距离内无环境敏感保护目标。

四、污染物达标排放情况

1、废水

验收监测期间,废水排口污染物排放浓度均符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表 1 中 B 等级标准。

2、废气

验收监测期间,非甲烷总烃浓度和速率均符合《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB27632-2011)、《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019);二硫化碳、臭气浓度均符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)中相关标准。

3、厂界噪声

根据监测报告,各厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)的 2 类标准限值。

4、固体废物

本项目产生的固体废物均已规范化处置。

5、污染物排放总量

验收监测期间,废气和废水排放量符合环评及批复的要求。

五、工程建设对环境的影响

本项目生活污水达标接管至污水处理厂,对周边地表水不构成直接影响;废气达标排放,对大气环境空气影响较小;厂界噪声达标,对周边声环境不构成超标影响;固体废弃物分类处置率达到 100%。

不会造成二次污染。

六、验收结论

验收组认为，该项目在建设过程中执行了建设项目环保“三同时”制度，验收资料齐全，污染防治措施和环境风险防范措施落实到位，验收监测数据表明废水、废气、噪声均能达标排放，固废能够合理处置，符合环评报告及审批意见的要求。

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）的要求，验收组一致同意“年产精密橡胶密封件 100 万个项目”（部分）通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、进一步健全内部管理制度和各类管理台账，全过程贯彻循环经济理念和清洁生产原则，推行清洁生产。

2、加强生产管理和污染防治设施运行管理，确保各类污染物稳定达标排放。

3、项目建设内容、规模、地点、采用的生产工艺或防治污染的措施如需变更，须重新报批环保文件。

八、验收人员信息

本项目验收人员信息详见签到表。

火克新材料（常州）有限公司

2026年4月28日



火克新材料（常州）有限公司年产精密橡胶密封件100万个项目
（部分）竣工环境保护验收会议签到表

	姓名	单位	职务/职称	联系电话
组长	杨杰	火克新材料（常州）有限公司	总经理	181 15805198
	李树白	江苏理工学院	教授	1375026053
	李树白	江苏理工学院	教授	13685265375
参与成员	王强	常州翔青环保科技有限公司	工程师	15961122261
	王强	常州翔青环保科技有限公司	工程师	15961122261
	王强	常州翔青环保科技有限公司	工程师	15961122261
	王强	常州翔青环保科技有限公司	工程师	15961122261
	王强	常州翔青环保科技有限公司	工程师	15961122261

2026年4月28日