
江西立德汽车零部件有限公司
年产 8000 万件汽车零部件生产线项目
环境影响报告书
(征求意见稿)

建设单位：江西立德汽车零部件有限公司

评价单位：江西省奕博环境设备工程有限公司

(国环评证乙字第 2325 号)

2019 年 5 月

目录

1.建设项目概括	3
1.1 项目建设背景及地点	3
1.2 项目基本信息	3
1.3 项目建设内容及规模	3
1.4 项目建设内容	4
1.5 生产工艺	5
1.6 项目的可行性分析	8
2.建设项目周围环境现状	8
2.1 建设项目所在地环境质量现状	8
2.2 建设项目环境影响评价范围	9
3.建设项目环境影响预测及拟采取的主要措施与效果	9
3.1 建设项目的 主要 污染物排放情况	9
3.2 环境评价范围内的环境敏感目标	10
3.3 建设项目环境影响分析	11
3.4 污染防治措施及技术、经济论证	13
3.5 环境风险分析	13
3.6 建设单位拟采取的环境监测计划及环境管理制度	14
4. 环境影响评价结论	14
5. 联系方式	15

1.建设项目概括

1.1 项目建设背景及地点

随着社会主义市场经济的快速发展，工业化水平的不断提高，汽车工业得到了前所未有的快速发展，中国汽车产销量一跃成为世界第一。随着机动车的广泛使用，汽配市场、零部件市场也随之繁荣起来，如汽车零部件等生产线等汽车零部件产品（如密封件、减震器等），市场需求量也随之增加，这给汽车零部件生产商带来了新的契机和商机。

为了满足不断增加的橡胶类汽车零部件产品的需求，江西立德汽车零部件有限公司决定在江西省玉山经济开发区拟投资 13500 万元，建设年产 8000 万件汽车零部件生产线项目。

为科学、客观地评价项目建设可能对环境所造成的影响，根据《中华人民共和国环境影响评价法》（2018 年修正版）、《建设项目环境保护管理条例》国务院令（第 682 号）和《建设项目环境影响评价分类管理名录》（2018 年版）中的有关规定，本项目橡胶制品生产属于橡胶制品制造及翻新（有炼化及硫化工艺的），必须编制环境影响报告书，阐明项目环境影响情况和环境影响控制措施，并对项目建设的环境可行性做出结论。因此，江西立德汽车零部件有限公司于 2019 年 4 月委托江西省奕博环境设备工程有限公司开展环境影响评价工作，编制该项目的环境影响报告书。

1.2 项目基本信息

项目名称：年产 8000 万件汽车零部件生产线项目

项目性质：新建

行业类别：C291 橡胶制品业、C3670 汽车零部件及配件

建设地点：上饶市玉山县经济开发区金山区块，厂区中心地理坐标为：东经 118°12'33.2856"，北纬 28°40'49.908"；

投资总额：13500 万元

占地面积：14257.73 平方米（约合 21 亩）

工作时数：年工作 300 天，两班制，每天工作 6 小时，即年工作 3600 小时

职工人数：定员 53 人

1.3 项目建设内容及规模

本项目主体工程产品方案详见表 1。

表 1 本项目主体工程产品方案

序号	产品名称	规格	年设计能力	用途
1	密封件	直径 16-56mm 高 12-30mm	7200 万件	刹车系统、发动机系统
2	减震器	直径 62mm 高 85mm	200 万件	行车上链条链接处
3	工业脚轮	直径 100-380mm 高 45-60mm	600 万件	农业生产用车，医院、超市推车

1.4 项目建设内容

建设项目主要工程建设内容见表 2。

表 2 建设项目建设内容组成一览表

项目	名称	规模	建设内容
主体工程	1#厂房	占地面积 1169.64m ² , 建筑面积 4745.8m ² , 3F	备用厂房, 根据企业后期发展规划, 作为修边车间、成品仓库及半成品周转区等
	2#厂房	占地面积 1169.64m ² , 建筑面积 4745.8m ² , 3F	备用厂房, 根据企业后期发展规划, 作为修边车间或仓库, 放置废旧闲置设备
	3#厂房	占地面积 1747.24m ² , 建筑面积 7056.2m ² , 3F	作为原料仓库和成品仓库
	4#厂房	占地面积 1747.24m ² , 建筑面积 7056.2m ² , 3F	一层设置了压机车间 576m ² 、开炼车间 192m ² 、裁断车间 64m ² 二层设置了修边车间 96m ² , 检查室 96m ² , 模具仓库 64m ² , 成品仓库 288m ² , 包装车间 192m ² , 品检室 32m ² 三层设置了模具清洗车间 448m ² , 备用仓库 896m ²
辅助工程	就餐区		员工临时就餐场所, 员工用餐均外购, 建筑面积约 64m ²
	办公区		建筑面积 128m ²
贮运工程	原料仓库		前期设置于 4#厂房二层, 后期根据厂房建设情况, 设置于 3#厂房和 2#厂房
	模具仓库		前期设置于 4#厂房二层, 后期根据厂房建设情况, 设置于 3#厂房和 2#厂房
	成品仓库		前期设置于 4#厂房二层, 288m ² , 后期根据厂房建设情况, 设置于 3#厂房和 1#厂房
公用工程	供水		给水水源为园区自来水
	排水		厂区排水雨污分流, 雨水排至厂区外雨水管网, 生活污水经厂区处理达标后经污水管网外排冰溪河。
	供电		由市政电网供给, 生产车间设有配电房
环保工程	废水治理		生活污水经厂区化粪池+MBR 地理式污水处理设施处理达标后经污水管网外排冰溪河; 冷却水、隔离

		液循环使用，不外排。
废气治理	开炼、硫化废气	炼胶车间、硫化车间均设为密闭车间。车间内开炼与硫化设备上方单独设置顶吸罩的集气方式（单台设备配套 1 台集气罩，集气罩收集效率要求达到 90% 以上），废气经集气罩收集后由管道汇总，再分别经过 2 套“光催化氧化+活性炭吸附装置”组合处理工艺处理，最后各由不低于 15m 高排气筒（1#、2#）外排。
	喷砂粉尘	经喷砂机配带的净化系统处理（多重滤芯过滤系统）处理达标后，由不低于 15m 高排气筒（3#）外排
固废暂存场		一般固废暂存场设置在压机车间东侧，建筑面积 64 m ² ，危险固废暂存场位于 4 厂房一层西北侧，建筑面积 24m ²
地下水防渗措施		车间、固废堆场、仓库、污水处理区防渗处理

1.5 生产工艺

主要采用开炼、裁断、加温固化（硫化）、修边等技术或工艺，购置安装开炼机、平板硫化机、修边机等主要设备。项目建成后可形成年产年产密封件 7200 件、减震器 200 万件、工业胶轮 600 万件等共 8000 万件汽车零部件的生产能力。项目各产品的生产工艺基本一致，如下图 1.5-1 所示

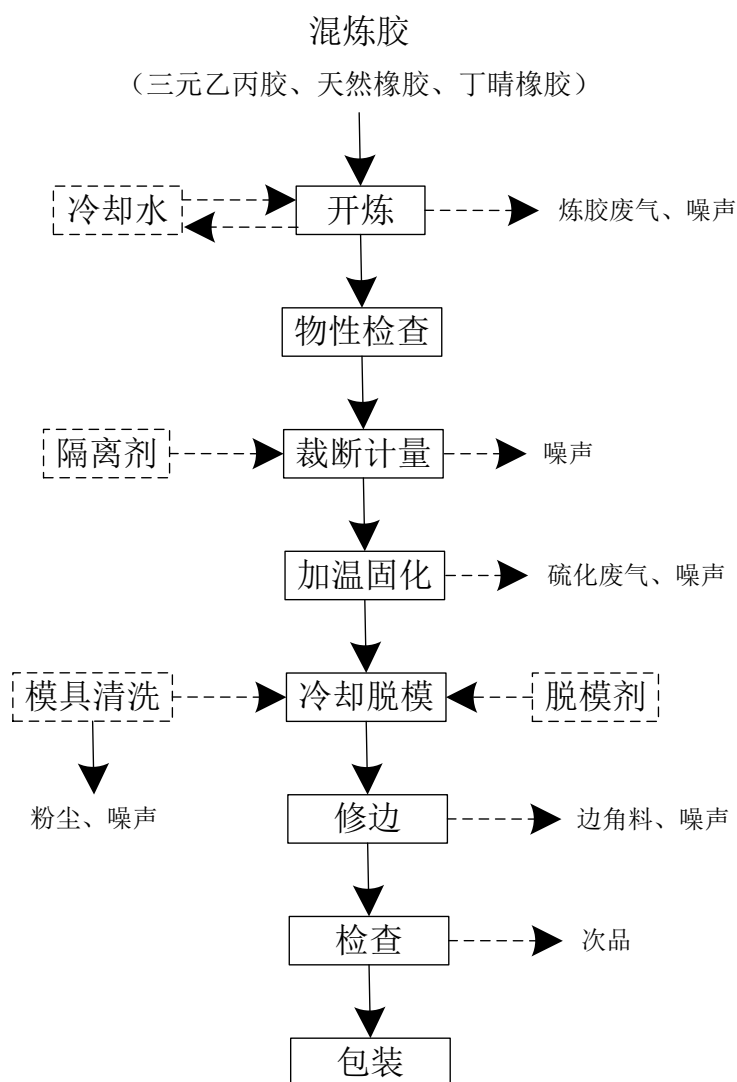


图 1.5-1 项目汽车橡胶零部件生产工艺流程及产污节点图

汽车橡胶零部件采用环保木作为原料，工艺流程简述如下。

1、开炼

项目生产将外购已完成密炼的混炼胶人工投入开炼机中进行塑炼，通过开炼机上的滚轴滚动作用将挤压混合在一起，使原料中的各成分均匀分布。开炼机工作中从辊筒间隙中排出的胶片，由于两个辊筒表面速度和温度的差异而包覆在一个辊筒上，重新返回两辊间，这样多次往复，以完成炼胶过程，最终经过开炼机前后辊筒进行挤压塑形（辊筒内温度约为 47℃），然后根据后工序的尺寸要求进行出片预成型（胶料反复通过辊距数次后切割下片）。

开炼机实行辊筒温度控制，辊筒降温需要用到冷却水，冷却水使用自来水，冷却方式为简介冷却，不与产品原料直接接触，设有一个进水口，一个出水口，冷却水经过管道循环使用，不外排。开炼机辊筒挤压塑形过程中会有一定的炼胶废气产生，以 VOCs、非甲

烷总烃和 CS₂ 表征。

2、物性检查

物性检查分两步，用于判定炼胶后的原料是否可以进行下一工序生产。

①硫化曲线测试：将炼胶结束后的料片，用工具划去重量约 5g 的料片放入硫化仪进行硫化测试，按照既定的要求参数与试验结果进行对比判定其性能是否合格；

比重、拉力、硬度等测试：用工具划取规格为长 100mm*宽 100mm*厚 5mm（重量约 70g）的料片放入压片模具中进行压片制作，压片制作后隔 24 小时后对压片进行比重、拉力、硬度等测试。测试结果与既定的要求参数进行对比判定是否合格。

3、裁断计量

按照要求尺寸将炼胶后的料片放入裁断机中进行裁剪，裁剪后再由称量人员进行重量确认，若重量不足或过重由称量人员进行人工裁剪或补充。

为防止裁断后的胶胚黏连在一起，项目预热成型机出料口处设有一个防渗水槽，水槽中装有隔离剂的稀释液，裁断后的胶胚直接进入水槽中，然后捞出。本项目使用的隔离剂主要成分为硬脂酸辛、轻质碳酸钙等。将隔离剂和水按照 1:50 的比例进行混合形成稀释液进行使用，水槽中的稀释液不外排，秩序定期投加新的稀释液。

4、加温固化（硫化）

本项目为平板硫化。将未硫化的混炼胶胚装入模型中，将模具放入压机（平板硫化机）中先进行预加热，热源由电能提供，压机的作用在于通过模具对原料施加压力，待模具温度达到 170℃后将计量好的原料放入模具中（原料在成型的同时硫化），再启动操作开关将模具闭合并送入压机中进行时间约为 300s、压力约为 10Mpa 的加温固化成型作业，加温固化采用电加热。固化作业完成后对准模具喷洒脱模剂，模具自动被送出打开，模具打开后将模具中的产品取出。其中工业脚轮生产该工序需把金属配件放入模具内。加温固化过程由于橡胶受热将会产生少量的 VOCs（含非甲烷总烃）、H₂S、CS₂ 废气。

8、模具清洗

项目使用的模具均为外协加工制造，本项目不涉及模具生产。生产过程中模具使用频繁，在长期使用过程中会出现模具不洁净现象，需定期清洗，清洗模具中附着在模腔表面的固体残留物。将待清理的模具拆开放入喷砂机中，项目采用树脂砂在喷砂机的密闭的喷砂舱空间内进行气压冲击，喷砂机中喷洒出的树脂颗粒对模腔中残留的橡胶进行清理。该工序会产生粉尘，粉尘通过喷砂机配带的净化系统（多重滤芯过滤系统）收集处理后可基本全部收集（收集效率 99%），经处理后的喷砂粉尘气体通过设备自带的净化系统处理（多

重滤芯过滤系统)处理达标后经不低于15m高排气筒(3#)排放。

1.6 项目的可行性分析

根据《产业结构调整指导目录(2011年本)》(2013修正本)中相关规定,本项目产品、设备及工艺均不属于“限制、淘汰类”,视为允许类,符合产业政策要求。

江西立德汽车零部件有限公司已于2018年5月25日取得玉山县发展和改革委员会关于本项目的备案通知(2018-361123-36-03-012205),项目实际建设内容与备案文件内容相符。

根据玉山县工业园区控制性详细规划用地布局,本项目位于已批复的园区内,项目用地属于二类工业用地,项目基本符合玉山县工业园区规划。

综上所述,本项目建设可行。

2. 建设项目周围环境现状

2.1 建设项目所在地环境质量现状

(1) 大气环境

根据。根据江西省环境保护厅公布的江西省各县(市、区)六项污染物浓度年均值数据;2018年,上饶市玉山县主要空气污染物中O₃、CO均达到《环境空气质量标准》(GB3095-2012)中二级标准,SO₂、NO₂、PM_{2.5}及PM₁₀超《环境空气质量标准》(GB3095-2012)中二级标准。

根据大气环境现状补测结果可知,评价因子TSP满足《环境空气质量标准》(GB3095-2012)二级标准限值要求;特征污染因子二硫化碳、硫化氢、VOCs满足《环境影响评价技术导则一大气环境》(HJ2.2-2018)附录D空气质量浓度参考限值;非甲烷总烃满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)标准详解中一次浓度。

(2) 地表水环境

根据地表水环境现状监测结果,项目评价区域河各断面的pH、BOD₅、COD_{Cr}、NH₃-N、TP、石油类等因子均达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)III类水质标准。

(3) 声环境

根据声环境现状监测结果,建设项目厂界昼夜各测点均可达到《声环境质量标准》(GB3096-2008)中3类标准的要求。

(5) 地下水

根据地下水环境现状监测结果表明:监测因子可达到《地下水质量标准》

(GB/T14848-2017) III类标准。

2.2 建设项目环境影响评价范围

- (1) 大气评价范围：以厂区边界外延，边长为 2.5km 的矩形范围。
- (2) 地表水评价范围：排污口入冰溪河上游 500m 至下游 3000m。
- (3) 噪声评价范围：项目周界外 200m 范围。
- (4) 地下水评价范围：项目地下水评价等级为三级，评价范围为周边 6km²。
- (5) 环境风险评价范围：项目环境风险评价等级为二级，评价范围为以厂区为中心，半径 3km 的范围。

3.建设项目环境影响预测及拟采取的主要措施与效果

3.1 建设项目的的主要污染物排放情况

(1) 废气

项目炼胶、硫化废气分别采取各自配套的光催化氧化+活性炭吸附处理达标后通过不低于 15m 排气筒（1#~2#）高空排放，喷砂粉尘经设备自带的配带的净化系统处理（多重滤芯过滤系统）处理达标后通过不低于 15m 排气筒（3#）高空排放；生产废气中的 VOCs 排放《天津市工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2014）表 2 中橡胶制品制造行业标准及表 5 厂界监控点浓度限值；非甲烷总烃、颗粒物排放执行《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）表 5 的新建企业排放标准及表 6 中企业厂界无组织排放限值；H₂S、CS₂ 排放执行《恶臭污染物排放标准》（Gb14554-93）表 1 及表 2 中排放标准值。

(2) 废水

本项目项目生产用水主要为开炼工序的冷却用水及隔离液稀释用水；该部分用水均回用不外排。故项目外排废水主要为生活污水，经调查，项目废水目前未能纳入玉山经济开发区污水处理厂处理范围，项目废水需经厂区污水处理设施处理达到《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）表 2 中的直接排放标准后经污水管网外排冰溪河，最终汇入信江；待今后项目污水可接入园区污水处理厂处理后，项目废水经厂区预处理达到《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）表 2 中的间接排放标准后纳入园区污水管网，经玉山工业园污水处理厂（金山片区）处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 B 标准后排入冰溪河，最终汇入信江。

(3) 噪声

项目噪声主要来源于开炼机、裁断机、平板硫化机、喷砂机、空压机、冷却塔、风机等设备的运行噪声。项目拟通过优先选用低噪声设备，合理布置噪声源（如置于车间内），以及实施减振措施等对噪声源进行减振和隔声处理以降低噪声源对外环境的影响。

(4) 固体废物

本项目产生的固体废物包括边角料、次品、废包装袋、废树脂砂、废脱模剂、废 UV 灯光、废活性炭、生活垃圾。根据项目工程分析，以上固体废物中，废树脂砂、废脱模剂、废 UV 灯光、废活性炭均为危险废物。

对于一般工业固体废物，分类收集后，可综合利用的集中外售或一般工业废物的处理单位进行处理，不可回收利用的交由环卫部门处理。

对于危险废物，均委托有危险废物处理处置资质的公司处置。项目固废处置率达到 100%。

3.2 环境评价范围内的环境敏感目标

敏感目标相对项目的位置和距离详见下表 3.2-1。

表 3.2-1 环境敏感目标一览表

保护目标		规模	厂界距离	方位	保护等级
环境 空气	金山名仕苑	2400 人	780m	东	《环境空气质量标准》 (GB3095-2012)中 二级标准
	瓦窑塘	60 人	445m	东	
	下坞亭	240 人	1930m	东	
	金山玉府	1000 人	1170m	东南	
	玉山安然中西医结合医院	/	1390m	东南	
	禁山头	450 人	1400m	东南	
	金山丽景	1000 人	1400m	东南	
	玫瑰城	700 人	1510m	东南	
	金玉名都	800 人	1700m	东南	
	冰溪中学	2500 人	1750m	东南	
	玉山中医院	/	1820m	东南	
	清林中学	1100 人	760m	东南	
	里山底	161 人	1000m	东南	
	外山底	100 人	1410m	东南	
	四季花城	2000 人	1540m	东南	
	翡翠城	1100 人	1670m	东南	
	宏达国际	1500 人	1800m	东南	
四季花城	900 人	1530m	东南		
七里安置小区	1800 人	1830m	东南		

	桥底	1200 人	1600m	南	
	文成村	430 人	780m	南	
	甲秀人家	300 人	1800m	南	
	钟家	180 人	970m	南	
	岩家	280 人	1170m	南	
	花家	45 人	1570m	南	
	邓家	16 人	2140m	西南	
	张家	121 人	2325m	西南	
	怀玉新村	100 人	1675m	西南	
	下后畈	30 人	1600m	西	
	塔脚背	36 人	1750m	西	
	上后畈	40 人	1880m	西	
	姜家山	280 人	1500m	西北	
	陈村坞	21 人	1750m	西北	
	螺蛳山	45 人	1200m	北	
	社公殿	52 人	1810m	北	
	岩底	65 人	1921m	东北	
	云村	38 人	2300m	东北	
	玉山盛康医院	/	2260m	东北	
	荷叶	180 人	2309	东北	
	前头山	45 人	1760	东北	
	下徐村	280 人	2130m	东	
	汪家	130 人	1490m	东	
	锦溪佳苑	120 人	2160m	东	
	道塘庙	28 人	1910	东	
水环境	玉琊溪	小河	1810m	西	《地表水环境质量标准》 (GB3838-2002)III类水域 标准
	冰溪河	小河	1660m	南	
	信江	中河	2950m	东南	
	文成水库	小型	680m	西南	
声环境	厂界四周				《声环境质量标准》 (GB3096-2008) 3 类
地下水环境	评价区域地下水资源，地下水水质				《地下水环境质量标准》 (GB/T14848-2017)III类标准

3.3 建设项目环境影响分析

(1) 废气

本项目生产过程产生的废气包括：炼胶废气、硫化废气、喷砂粉尘，其中炼胶废气、硫化废气经各自配套的光催化氧化处理后经离地 15m 排气筒排放，喷砂粉尘经设备自带除尘系统处理后经离地 15m 排气筒排放。预测结果表明，有组织废气各因子占标率均较低，

对周围大气环境影响较小。

(2) 水环境

本项目项目生产用水主要为开炼工序的冷却用水及隔离液稀释用水；该部分用水均回用不外排。故项目外排废水主要为生活污水，经调查，项目废水目前未能纳入玉山经济开发区污水处理厂处理范围，项目废水需经厂区污水处理设施处理达到《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）表 2 中的直接排放标准后经污水管网外排冰溪河，最终汇入信江；待今后项目污水可接入园区污水处理厂处理后，项目废水经厂区预处理达到《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）表 2 中的间接排放标准后纳入园区污水管网，经玉山工业园污水处理厂（金山片区）处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 B 标准后排入冰溪河，最终汇入信江，因此本项目实施后废水处理达标排放对最终受纳水体信江水质的影响较小。

(3) 声环境

预测分析表明，本项目噪声源经隔声、消声等治理措施以及距离衰减，厂界噪声能够达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准。

(4) 固体废物

拟建项目建成后，对其所产生的固体废物严格按照上述固体废物处理要求进行处置，对周围环境及人体不会造成影响，亦不会造成二次污染。

综上所述，拟建项目所产生的固体废物通过以上方法处理处置后，将不会对周围的环境产生影响，但必须指出的是，一般固体废物和危险固体废物处理处置前在厂内的堆放、贮存场所应按照国家固体废物贮存有关要求分别设置，避免其对周围环境产生二次污染。通过以上措施，建设项目产生的固体废物均得到了妥善处置和利用，对外环境的影响可减至最小程度。

(5) 地下水

正常状况下，污染物无超标范围，拟建项目正常工况对地下水无影响。在非正常工况发生废污水或污染物渗漏情况下，污染物对地下水的影响范围和距离大小主要取决于污染物渗漏量的大小、污染因子的浓度、地下水径流的方向、水力梯度、含水层的渗透性和富水性，以及弥散度的大小。

本项目和附近敏感点不取用地下水，对地下水资源影响不大。

综合分析，区内地下水目前未受污染，对污染源采取切实有效的污染防治措施，加强地下水监测工作，发现污染源泄漏对地下水造成影响时，立即采取有效措施，保护地下水

环境。

3.4 污染防治措施及技术、经济论证

本项目针对废水、废气、固废、噪声排放及地下水环境保护拟采取的环保治理措施汇总见下表 3.4-1。

表 3.4-1 “三同时”验收一览表

项目	验收因子	环保设施或措施内容	治理目标
废气	VOCs、非甲烷总烃、H ₂ S、CS ₂ 、颗粒物	<ul style="list-style-type: none">● 炼胶、硫化废气经 2 套“光催化氧化+活性炭吸附装置”处理后，经 15m 排气筒排放；● 喷砂粉尘经设备除尘系统处理后，经 15m 排气筒排放；	达标排放
废水	pH、COD、BOD ₅ 、NH ₃ -N	<ul style="list-style-type: none">● 生活废水经化粪池+埋地式污水设施处理满足《橡胶制品工业污染物排放标准》表 2 直接排放标准；	达标排放
噪声	Leq (A)	<ul style="list-style-type: none">● 总平面布置合理化，在满足安全及工艺的前提下，高噪声源布置远离厂界；● 使用低噪声设备；● 依据需要和可行性，对泵和风机采用基础减振措施等；	厂界达标
固废	/	<ul style="list-style-type: none">● 危险废物存放于厂内危废暂存区，一般固废存放于厂内固废暂存区● 危险废物送有资质单位进行处置；● 一般工业固废委托一般固废处置单位回收或处置；● 生活垃圾委托环卫部门处置；	资源化利用，合理处置
地下水	/	<ul style="list-style-type: none">● 所有的废水管网收集与处理水池采用水泥防渗；● 生产区、装置区有硬化地坪防渗；● 工艺设备及管道设计将依据相应的工程设计规范来选择金属材料及压力等级从而防止泄漏；	防止地下水污染

3.5 环境风险分析

(1) 风险识别

风险识别范围包括物质风险识别、生产系统危险性识别、风险物质向环境转移的途径识别。物质危险性识别，包括主要原辅材料、燃料、中间产品、副产品、最终产品、污染物、火灾和爆炸伴生/次生物等，本项目涉及的危险化学品主要为原料中的脱模剂及污染物中的 H₂S、CS₂。生产系统危险性识别，包括主要生产装置、储运设施、公用工程和辅助生产设施，以及环境保护设施等，原料仓库单独设置，废气治理设施紧靠车间布置，因此本次评价将生产车间及废气治理设施作为一个危险单元；原料仓库作为一个危险单元。根据《建设项目环境风险评价技术导则》(HJ169-2018)附录 B 中的临界量的比值进行排序，比值超过 1 的即为重点风险源，无临界量的物质不再列出，本项目厂区不构成重大危险源。

(2) 最大可信事故及其后果

最大可信事故是指所有预测的概率不为零的事故中，对环境（或健康）危害最严重的重大事故。根据同类企业的事故发生类型分析，橡胶企业最常见的事故为火灾事故、废气处理设施故障废气排放。根据工程分析，本项目考虑最不利情况下，有机废气净化装置

处理效率下降至 50%。

(3) 风险防范措施及应急预案

本项目应从工艺设计、运输、生产运行及贮存过程，以及日常管理等环节建立完善的风险防范体系，确保各项风险防范以及应急措施落实到位。企业应根据事故风险情况制定切实可行的应急预案，以应对可能发生的应急危害事故，一旦发生事故，既可以在有准备事故进行紧急处理，将事故危害和环境污染降低到最小程度。应急预案的主要内容包括应急计划区，应急组织机构、人员、报警，紧急疏散，现场急救，泄露处理，火灾防治和事后恢复等几方面。

3.6 建设单位拟采取的环境监测计划及环境管理制度

本项目建成后本项目相关排放源拟采取的的日常环境监测计划见表 3.6-1。

表 3.6-1 环境监测计划一览表

污染源	监测点		监测项目	监测计划
废气	有组织	1#排气筒	VOCs、非甲烷总烃、CS ₂	1次/季度
		2#排气筒	VOCs、非甲烷总烃、H ₂ S、CS ₂	
		3#排气筒	颗粒物	
	厂界无组织	厂界—上风向 厂界—下风向 1 厂界—下风向 2 厂界—下风向 3	VOCs、非甲烷总烃、H ₂ S、CS ₂ 、颗粒物	
废水	厂区总排污口		pH、COD、BOD ₅ 、SS、氨氮	1次/季度
噪声	厂区四至		噪声	1次/季度
地下水	建设项目下游		pH、氨氮、硝酸盐、亚硝酸盐氮、挥发性酚类、铅、铁、锰、总硬度、高锰酸盐指数、溶解性总固体、六价铬、石油类、总大肠杆菌	1次/季度

4. 环境影响评价结论

本项目主要建设 4 栋厂房，其中一栋集中布置开炼、硫化车间等主要工程，以及辅助工程、公用工程，及配套相应的生产设备以及环保工程，实现汽车橡胶零部件的生产。通过采取合理有效的污染防治措施，可控制本项目产生的不利环境影响，项目的建设符合相关产业政策的要求，选址符合相关规划要求，其选址布局合理；项目采取的环保措施切实可行、有效；污染物能做到达标排放；项目的建设不会降低区域的大气、声环境及地下水环境现状等级；项目在有效落实风险管理及事故防范措施后，环境风险水平在可接受范围以内。

在切实落实项目环评报告中提出的环保措施和风险防控措施的前提下，从环保角度分析，本项目可行。

5. 联系方式

（一）建设单位的名称及联系方式

建设单位：江西立德汽车零部件有限公司

联系人：杨忠德 联系电话：13918835888

联系地址：江西省上饶市玉山县经济开发区

（二）承担评价工作的环评机构名称及联系方式

评价单位：江西省奕博环境设备工程有限公司

资质证书编号：国环评证乙字第 2325 号

联系地址：江西省南昌市昌东工业园义坊路 777 号

联系人：邹工 联系电话：0791-88300702