

拟审批的建设项目环境影响书：南阳市永强密封件有限公司年产 2 亿片密封件项目

序号	项目名称	建设地点	建设单位	环境影响评价机构	建设项目概况	主要环境影响及预防或减轻不良环境影响的对策和措施	公众参与情况
1	南阳市永强密封件有限公司年产 2 亿片密封件项目	方城县产业集聚区工业园工兴路与江淮大道路交叉口东北侧	南阳市永强密封件有限公司	南阳市环境保护科学研究所有限公司	<p>1.工程内容：项目总投资 3000 万元，租赁 1 栋 2 层标准化厂房 4536m²，总占地面积 2268m²，建设 1 条年产 2 亿片橡胶密封件生产线。主要工程组成包括炼胶车间、硫化车间、钢骨架机械加工及表面磷化处理车间；其他辅助工程包括原料、产品库和办公区、职工食堂以及环保设施等；配置各类生产设备共 80 余台套。</p> <p>2.主要原辅材料：丁晴橡胶 120t/a、炭黑 120t/a、碳酸钙 60t/a 及其他炼胶辅助原料 70t/a；薄钢板 900t/a，活性炭 0.4t/a、絮凝剂 0.2t/a。</p> <p>3.生产工艺：①钢骨架制作：薄钢条→</p>	<p>1.废水处理措施：项目厂区实施雨污分流、污污分流制。运行期废水排放量 6.8m³/d；环形钢骨架表面处理废水经“收集调节+中和+絮凝沉淀+超滤膜过滤系统（CELGARD UF）”装置处理，满足《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）表 2 新建企业水污染物排放限值的间接排放限值，60%以上回用；生活污水经厂区公用化粪池预处理后，与少量处理达标后生产废水（0.4m³/d）排入方城县凌海污水处理厂集中处理后排放。项目废水排放对集聚区污水厂不会造成冲击影响，对地表水环境影响不大。</p> <p>2.大气污染防治措施：丁晴胶混炼、钢骨架浸胶烘干及硫化工序工艺废气采取“收集装置+袋式除尘器+等离子光氧催化+活性炭吸附装置”处理后，满足《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）新建企业大气污染物排放限值，通过 25m 高排气筒排放。项目废气排放满足环境功能区划及质量改善目标</p>	<p>本次环评过程中，建设单位按照规定和要求开展了项目环评公众参与活动；无公众对项目建设提出反对意见。建设单位承诺严格落实各项污染防治措施，最大限度减轻对周边环境的影响。</p>

				<p>车床加工→环形钢骨架片→除油→超声破清洗除锈→磷化→水洗→脱水干燥→施胶干燥→挑拣→入库待用；</p> <p>②橡胶圈制作：外购丁晴胶→加入碳黑、助剂等混炼→拉片→切片预成型→制作橡胶圈→入库待用；</p> <p>③密封件硫化成型：橡胶圈与钢骨架硫化成型→超声破检验→包装入库。</p>	<p>要求，对区域环境质量影响可以接受。</p> <p>3.噪声污染防治措施：高噪设备为锯床、车床、橡胶混炼机、电机及泵类等，采取基础减振，厂房隔声等降噪措施；经预测，厂界噪声达标，对声环境影响较小。</p> <p>4.固体废物污染防治措施：一般固体废物及生活垃圾分类后资源化利用或转移垃圾填埋场处理；危险废物（主要为废磷化液）利用防渗容器或包装袋收集后，暂存厂区危废库，定期委托有资质危废处置单位安全转移处理；项目各类固废均可得到有效处置，不会对环境造成“二次污染”。</p> <p>5.地下水及环境风险防范措施：工程钢骨架表面处理单元、原料库区、污水处理区、地下管道基础等均分区作地面或地下防渗措施，落实泄漏废水收集处理以及其他环境风险防范等措施。正常工况下可预防污染物质向地下渗透，不会对项目区及周边浅层地下水环境造成明显不利影响。</p>	
--	--	--	--	--	--	--