

州环发〔2018〕59号

甘南州环境保护局
关于对废旧机动车橡胶塑料拆解回收再
利用项目环境影响报告书的批复

甘南州瑞祥再生资源开发有限责任公司：

你单位报送的《废旧机动车橡胶塑料拆解回收再利用项目环境影响报告书》（以下简称《报告书》）收悉。我局组织专家召开了《报告书》技术评审会议，形成专家技术评审意见。评价单位根据会议技术评审意见，对《报告书》进行了修改补充，形成报批稿。合作市生态环境保护局出具了《报告书》的预审意见（合环发[2018]9号）。经审查，现对《报告书》批复如下：

- 一、原则同意专家组对该工程建设的技术评审意见。
- 二、该《报告书》编制规范，内容比较全面，采用的评价等

级、标准、方法等确定适当，评价结论和建议基本可信。《报告书》可以作为本工程建设环境保护工作的依据。同意工程建设。

三、项目位于合作市卡加曼乡，地理坐标：北纬 $35^{\circ} 06' 30.47''$ ，东经 $102^{\circ} 52' 4.42''$ 。项目占地面积 42000m^2 ，建构筑物面积 6970.74m^2 ，主要划分为五个区，分别为未拆解的报废机动车停放区、拆解车间（建筑层数为一层，门式钢架结构，建筑面积为 1665.67m^2 ，用于报废车辆的大件拆解及暂时存放，建设 1 条预处理拆解线，布置专用抽排液设备以及主要预处理设备和储存设备，形成年初步拆解报废汽车 1 万辆的拆解规模。）、再生资源加工车间（建筑层数为一层，门式钢架结构，建筑面积为 777.39m^2 ，布置专用拆解平台、气动工具、多功能拆解机、叉车周转设备、回用件拆解平台、技术检测设备、包装打码设备等，用于发动机、车门、轮胎、仪表盘等拆解；变速器、离合器、传动轴和汽车悬架等用剪切的方式将其破坏为废钢，进行压扁打包。）、再生资源加工车间（建筑层数为一层，门式钢架结构，建筑面积为 2209.56m^2 ；布置破碎机、磁选机，废轮胎、橡胶进入此车间进行破碎、筛分。）以及其他配套设施。本项目年拆解汽车 10000 辆，其中小轿车 8000 辆，大车 2000 辆，拆解的废轮胎和废橡胶回收生产胶粉，预计年产橡胶粉 1170.8 吨。

项目总投资 2940 万元，其中环保投资 245 万元，环保投资占总投资的 8.3%。

四、项目建设过程和运营过程中要认真落实环境影响报告书中提出的各项环保措施，重点做好以下工作：

1、加强施工管理，文明施工。施工期严格落实“六个百分

百”（即工地周边 100%围挡、物料堆放 100%覆盖、出入车辆 100%冲洗、施工现场地面 100%硬化、拆迁工地 100%湿法作业、渣土车辆 100%密闭运输）抑尘措施。

2、施工废水设临时沉淀池，经沉淀处理后回用于施工，严禁外排。修建施工排水沟，确保基坑排水有序排入废水沉淀池中。加强施工人员管理和教育，做到废水不随意泼溅，全部进入废水沉淀池。项目施工期设旱厕，定期清掏，外运用作农田肥料，其他盥洗废水用于厂区洒水抑尘。

3、按照《报告书》要求合理安排施工时间，合理布局施工场所，做好施工噪声防控工作。采用低噪声施工机械设备，对高噪声设备采取隔声、减振或消声措施。加强施工设备的维修、保养，使各种施工机械保持良好的运行状态。尽量压缩施工区汽车数量和行车密度，控制汽车鸣笛，限制车速。施工厂界噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）限值要求。

4、挖填土方量大的场地外围建挡土墙、排水沟。控制施工范围尽量减少其扰动，以减少水土流失影响。对形成的裸露土地，尽快恢复植被。施工完成后拆除各种临时施工设施，并负责将工地的剩余建筑垃圾处理干净，做到“工完、料尽、场地清”。

5、废油液进行抽空并分类回收，在废油液回收工位上方设外部集气罩，废油液回收工序产生的非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）限值要求。废制冷剂采用冷媒回收装置对其进行回收。拆解、剪切、气割烟尘经净化装置收集处理后通过 15m 高的排气筒排放，执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）限值要求。破碎、筛分及纤维分离工段

上方设置集尘罩，收集后经布袋除尘器除尘处理后由 15m 高排气筒排放，执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）限值要求。车间无组织粉尘排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中无组织排放限值要求。

6、运营期厂区设置旱厕，洗车废水、地面冲洗废水经隔油后进入污水处理站，污水处理站处理后水质执行《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T18920-2002）中车辆和地面冲洗水、绿化用水水质标准限值要求，回用于车辆、地面冲洗和绿化。按照“源头控制、分区防治、污染监控、应急响应”相结合的原则，从污染物的产生、入渗、扩散、应急响应等方面制定地下水环境保护措施。

7、选用低噪声设备、基础减振、车间封闭、墙体加装吸声材料、设隔声门窗，厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 2 类标准限值要求。

8、危险废物暂存间内设隔离间，将危险废物分类存放、贮存，并采取防扬散、防渗漏及其他防止污染环境的措施，危险废物暂存间应严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001（2013 年修订））中的要求设置。废油、液按类别分别收集在各自密闭的容器中，制冷剂分别回收于专用的密闭钢瓶，蓄电池用耐酸防渗的塑封袋密封后单独收集至加盖密封的周转箱内，废尾气净化催化剂的装置拆除后贮存于专门的收集容器和贮存设施内，废机油滤清器和隔油沉淀池收集的废油及油泥分别储存在密闭的容器内，废弃电子电器部件，定期分别交由具有相关处理资质的单位安全处置。

9、加强土地污染监控，对本项目所在区域土壤环境质量进行现状调查和跟踪监测。

五、项目建设应严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的“三同时”管理制度。严格执行《报告书》提出的各项环境管理与监测计划。

六、请合作市生态环境保护局加强项目建设期间的环境监督管理工作。本批复自下达之日起5年内有效。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，应当重新报批项目的环境影响评价文件。

七、你单位应在收到本批复后5个工作日内，将批准后的项目环境影响报告书送合作市生态环境保护局，并按规定接受各级环境保护行政主管部门的监督检查。

甘南州环境保护局

2018年2月27日

抄送：甘南州环境监察支队，合作市生态环境保护局，江苏久力环境工程有限公司。

甘南州环境保护局办公室

2018年2月27日印发