

**汽车拆解与配件循环利用项目
水土保持方案报告表专家意见**

姓名	刘胤	工作单位	平武县水利局
职称	高级工程师	手机号码	13608124473
专家库在库编号	CSZ-ST034		

汽车拆解与配件循环利用项目位于江油市三合工业集中区，属新建建设类项目。项目总用地面积 21596.69 平方米，建筑面积 12685.80 平方米，项目总容积率 1.10，建筑密度 55%，绿地率 9.3%，主要建设 6 栋地上建筑，包括综合楼 1 栋、拆解车间 1 栋、废旧汽车金属零部件库房 1 栋、危废品库 1 栋、门卫室 2 栋，配套道路、绿化及附属设施。

工程总占地面积 2.16 公顷，均为永久占地，占地类型主要为工业用地；挖填土石方总量 3.34 万立方米，其中挖方 1.67 万立方米（含表土剥离 0.06 万立方米），回填总量 1.67 万立方米（含表土回覆 0.06 万立方米），无余方；项目总投资为 15000 万元，其中土建投资约 10000 万元，资金来源为企业自筹；已于 2022 年 8 月开工建设，并于 2023 年 7 月完工，总工期 12 个月。本项目属于补报水土保持方案。

项目区地貌类型为丘陵地貌，属于西南紫色土区，涉及嘉陵江下游省级水土流失重点治理区。

按照水土保持相关法律、法规和规范性文件，建设单位四川省再生新废旧物资回收有限公司委托四川星蔚科技有限公司于 2023 年 10 月编制了《汽车拆解与配件循环利用项目水土保持方案报告表》（以下简称《报告表》）。经审核，《报告表》基本

符合水土保持法律法规、技术标准及有关文件的规定，可上报审批或报备。主要审核意见如下：

一、项目概况

（一）项目组成、工程布置及施工组织介绍基本清楚。

（二）工程占地、土石方平衡及流向介绍基本清楚。

（三）项目及项目区概况介绍清楚。

二、项目水土保持评价

主体工程选址水土保持制约性因素的分析与评价合理，工程建设方案与布局、工程占地、土石方平衡、施工工艺及方法评价较为全面、合理。

三、水土流失防治责任范围

水土流失防治责任范围 2.16 公顷，界定清楚。

四、水土流失防治目标

水土流失防治执行等级合理，目标可行，本工程水土流失防治执行西南紫色土区一级标准符合要求。设计水平年水土流失防治目标为：水土流失治理度 97%，土壤流失控制比 1.0、渣土防护率 93%、表土保护率 92%、林草植被恢复率 97%、林草覆盖率 9%。

五、水土保持措施布设

（一）将水土流失防治区划分为建构筑物工程区、道路及其他硬化工程区、绿化工程区共 3 个一级区，分区基本合理。

（二）水土流失防治措施等级划分合理、标准明确，措施体系布设较完整，满足有关规范的要求，分区防治措施基本可行。

分区防治措施布设如下：

1、建构筑物工程区：主体工程已实施了表土剥离、临时遮盖措施。

2、道路及其他硬化工程区：主体工程已实施了表土剥离、路边排水沟、临时遮盖措施。

3、绿化工程区：主体工程已实施了表土剥离、表土回覆、乔灌木绿化、临时遮盖措施。

六、水土保持投资估算

水土保持投资估算编制原则、依据、方法正确，估算结果基本合理。本项目水土保持补偿费 28075.70 元。

签字： 

2023 年 10 月 9 日