

## 台州巨东资源循环有限公司报废机动车回收拆解及动力电池循环利用加工中心技改项目环境影响报告评价信息公示

### 一、建设项目基本情况

我公司（台州巨东资源循环有限公司）租赁浙江巨东股份有限公司现有厂房（位于台州市金属资源再生产业基地内），实施“报废机动车回收拆解及动力电池循环利用加工中心技改项目”（下称“本项目”）。

本项目主要分为“报废机动车拆解”、“动力电池循环利用”、“自产废线路板处理”。拆解的报废机动车包含传统燃油车和新能源车，合计处理规模为3万辆/年，新能源汽车拆解得到的动力电池进入动力电池拆解区进行下一步拆解利用。本项目拆解的动力电池大部分来源于报废新能源汽车拆解，少部分为原审批项目中废手机拆解得到的锂电池。汽车拆解和动力电池拆解得到的线路板进入线路板破碎分选线进行进一步拆解。本项目建成后能够有效解决日益增长的报废车辆处理问题，对推动区域循环经济体系建设、促进资源高效利用和环境保护具有重大意义。

### 二、征求意见的公众范围

本项目环境影响评价范围内的有关公民、法人、组织

### 三、主要环境影响预测情况

**施工期：**企业租用已建成的厂房，施工期主要为简单的设备的搬运、安装等，不存在大规模的土建施工，故其对周边环境的影响较小。同时，施工期相对较短，施工量较少，基本不会对外环境产生明显影响。要求相关工作人员尽量控制搬运、安装噪声，注意设备轻拿轻放，废包装材料分类收集后外售物资回收公司，施工人员生活垃圾由环卫部门统一清运，生活用水利用厂区内现有设施，产生的生活污水经厂区内化粪池预处理后纳管排放。

**运营期：**废水主要为生活污水，经隔油池、化粪池处理后排入污水管网，最终由路桥区滨海污水处理厂处理达标排放。废气主要为机动车拆解过程产生的拆解废气（拆解粉尘、对报废机动车抽取废油液过程中挥发的少量油气、抽取空调制冷剂过程中泄漏的少量氟利昂等）、破碎粉尘；动力电池循环利用过程中产生的焊接烟尘、破损电池暂存区废气及预处理（盐水放电、切割）废气、无氧碳化废气、破碎分选废气、黑粉料仓呼吸废气、线路板脱锡废气、线路板破碎分选粉尘、危废暂存废气，各股废气处理后达标排放，对周边环境的影响不大。固废主要为废铅蓄电池、废尾气催化净化剂、废油及含油废物、废液、石棉废物、含汞废物、含电解液电容、树脂粉、集尘灰（危废）、废活性炭、废劳保用品、含油锯末、废油桶、废水处理污泥、废槽液、锡渣、铁屑、铝屑、铜屑和废制冷剂23种一般工业固废以及生活垃圾，通过资源化，无害化处理，减轻对环境的影响；噪声主要为机械设备运行噪声等，通过采取隔声等措施，使厂界噪声达标。采取合理的防治措施使各污染物达标排放，本项目对周边环境的影响不大。

### 四、拟采取的主要环境保护措施、环境风险防范措施以及预期效果

**施工期：**要求相关工作人员尽量控制搬运、安装噪声，注意设备轻拿轻放，废包装材料分类收集后外售物资回收公司，施工人员生活垃圾与厂区内其他员工的生活垃圾一起由环卫部门统一清运，生活用水利用厂区内现有设施，产生的生活污水经厂区内化粪池预处理后纳管排放。本项目建设期工程量小、污染物比较简单且产生量较小，各污染物经采取措施后可做到达标排放，固废能得到妥善处理处置。

**运营期：**生活污水经隔油池、化粪池处理后排入污水管网，最终由路桥区滨海污水处理厂处理达标排放。拆解粉尘经布袋除尘处理后排放，破碎粉尘经布袋除尘处理后排放，废油液抽取废气经活性炭吸附处理后排放，破损电池暂存区废气经活性炭吸附处理后排放，无氧碳化废气经TO+急冷+脉冲除尘+三级碱喷淋处理后排放，破碎分选废气经旋风分离+脉冲除尘处理后排放，焊接烟尘经焊接烟尘净化器处理后外排，线路板脱锡废气经布袋除尘+活性炭吸附处理后排放，线路板破碎分选废气经布袋除尘处理后排放；选用低噪声设备，对高噪声设备进行隔声降噪，减轻噪声影响；固废严格按照相关规范进行分类收集，分别处置；严格按照要求做好地下水分区防渗工作，做好跟踪监测工作；制定地下水污染应急响应预案。本项目所采取的各项防治措施技术经济可行，能保证各种污染物稳定达标排放，排放的污染物不会对周边环境造成明显影响。

### 五、环境影响评价初步结论

项目产生的各类污染物经相应措施处理后对周围环境影响在可承受范围之内，环境风险在可接受水平之内。本项目基本符合环保审批原则。

### 六、征求意见的内容

**征求意见的对象、范围及主要事项：**本项目环境影响评价范围内的有关团体和个人可就本项目的环境保护对策或其他与建设项目环境影响相关的问题提出意见和建议，并说明理由。若想进一步了解项目相关信息，在本公告期限内，可到浙江泰诚环境科技有限公司查阅相关环评文件。

**公众意见反馈途径：**公众可以信函，电话，传真，电子邮件等方式，向浙江泰诚环境科技有限公司、台州巨东资源循环有限公司、环保行政主管部门提出宝贵意见和建议。为更好地进行意见反馈，请留下您的具体联系方式。

1、建设单位：台州巨东资源循环有限公司 联系人：解总 电话：15906864055 地址：台州市路桥区金属资源再生产业基地黄金大道1号

2、环评单位：浙江泰诚环境科技有限公司 联系人：王工 电话：0576-89811058 传真：0576-89811031 邮箱：[479382815@qq.com](mailto:479382815@qq.com) 地址：台州经济开发区万达广场4号楼23层 邮编：318000

3、当地环保部门：台州市生态环境局路桥分局 联系电话：0576-82581126 地址：路桥区腾达路1300号行政服务中心环保窗口

4、环保审批部门：台州市生态环境局 联系电话：0576-88581106 地址：台州经济开发区白云山南路108号

**征求意见的期限：**2026年5月11日至2026年5月25日（信函以邮戳为准）。

信息发布单位：台州巨东资源循环有限公司

信息发布日：2026年5月11日