渝（綦）环准〔2025〕30 号

重庆市典淦再生资源回收有限公司：

你单位（联系人：刘冲，手机：132****6660）报送的**年加工4万吨废旧塑料建设项目**由重庆泓景环保工程有限责任公司编制的《环境影响报告表》及相关材料收悉，经研究，根据《中华人民共和国环境影响评价法》等法规的有关规定，批准该项目在**重庆綦江高新区桥河组团勇军机械A区**厂房建设。该项目在设计、施工和营运中应按以下要求办理：

一、建设内容和建设规模：该项目属于新建，租赁厂房4900m²，从事汽车废旧动力蓄电池塑料壳综合利用。项目主要原材料来源于贵州麒臻实业集团有限公司、湖南康泽环保科技有限公司等企业，供货企业均已依法办理完善的环保手续，所提供的废旧动力蓄电池塑料壳及废旧电池隔膜，前期已完成分选、中和除酸、水洗、脱水、破碎等预处理，且原料成分符合《废塑料污染控制技术规范》（HJ364-2022）要求，具体组成为：PE隔膜占比70%、PP塑料占24.9%、ABS塑料占5%，铅含量低于0.1%。建设2条废塑料加工生产线，预计年加工废旧塑料达4万吨。项目总投资5000万元，其中环保投资120万元。项目劳动定员10人，1班制（8小时/班），年工作300天，不设食宿。

二、该建设项目应严格按照本批准书附件规定的排放标准及总量控制指标、辐射剂量控制限值执行，不得突破。

三、该项目在设计、建设和生产过程中，应认真落实《环境影响报告表》提出的各项生态保护及污染防治措施，重点做好以下工作，以确保污染物达标排放和总量控制的要求。

（一）施工期

该项目租赁勇军机械现有空置厂房进行建设，施工期主要涉及室内装修、设备安装、设备拆除。**废水**：施工废水经收集沉淀后回用不排放，清洁废水收集沉淀后现场洒水降尘，施工人员产生的生活污水依托园区

已建生化池收集处理。**废气**：洒水抑尘，施工期产生的扬尘等执行《大气污染物综合排放标准》（DB50/418-2016）。**固废**：建筑垃圾统一运至市政管理部门指定地点处理，设备安装产生的包装材料等一般固废统一交由物资回收单位回收，施工人员的生活垃圾由环卫部门统一收集处理，废油漆桶属于危险废物，收集交有资质的单位处理。

（二）营运期

1. **废水**：落实雨污分流制度。项目原材料采用清水冲洗，不添加任何清洗剂，清洗和甩干废水，经新建废水循环处理系统（规模设计为150m³/d，包括收集池 5.0m×4.0m×2.0m，中间水池 4.0m×2.5m×2.0m，回用水池 7.5m×4.0m×2.0m，污泥暂存池 5.0m×4.0m×2.0m，以及絮凝沉淀一体化设备和砂滤设备等），采用“进水→收集池→絮凝沉淀池→中间水池→砂滤设备→消毒（灭藻）→回用”工艺处理后全部回用于生产过程，不外排。为确保水中金属铅有效沉淀，定期投加絮凝剂（PAC、PAM）并配合砂滤过滤，有效保障回用水的SS浓度控制在30mg/L以内，经过絮凝沉淀后SS下沉至池底定期清掏。生活污水经依托勇军机械已建生化池处理达《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后，再通过园区污水管网排入工业园区污水处理厂处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级B标后排入綦江河。

2. **废气**：加强车间通风，污泥贮存采用密闭存储。袋装废塑料运至破碎生产线喷淋湿润后人工拆袋投入破碎生产线，采用湿法破碎工艺将塑料破碎为4cm长的块料，在破碎过程中采用水喷淋。采用重力分选，分选的原材料经前序清洗干净，基本不产生粉尘。废塑料堆存、清洗环节产生少量的恶臭气体，执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）。

3. **噪声**：选用先进低噪声、低振动设备，采取厂房建筑隔声、基础减振等措施，厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类区标准限值。

4. **固废**：设置1个500m²一般工业固废贮存点和2个30m²危废暂存点，落实相应防护措施。废润滑油、废油桶等危废用专用容器收集后暂存于危废暂存点，交有危废处置资质的单位进行处置。清洗槽和沉淀池产生的含铅污泥以及沾染铅金属的废原料包装材料，危废鉴定前，严格

按照危废相关要求进行管控。经鉴定，认定为危废后，废包装材料密闭袋装暂存，每半年与其他危废一起交有危废资质单位分类处置，含铅污泥采用桶装密闭存储，每半个月交有危废处置资质的单位处置；认定为非危废后按一般固废处理，分类暂存于一般工业固废贮存点，待重庆市綦江区固体废物资源化利用与综合处置中心投运后，定期运至该中心填埋处置，该中心未投用之前，在厂区一般工业固废点内暂存，不得任意处置。生活垃圾交环卫部门统一收集处置。

5.环境风险：清洗槽、沉淀池以及危废贮存点、润滑油库房地面重点防渗等处理。清洗槽采用架空式建造，底部距离车间地面2米，便于日常巡查人员清晰清晰、直观地观察到清洗槽底部是否存在渗漏现象。车间周边环境环绕挖掘明渠沟，收集车间内散漏或事故废水，导流至指定的污水集中处理区域。库房入口设置门槛，液态化学品物料下设托盘，防止液态物料泄漏溢出化学品库。危废贮存点配有灭火器、堵漏物资等应急物资。

6.总量控制：COD0.02t/a，NH₃-N0.003t/a。

7.本批准书未尽事宜，按该项目《环境影响报告表》要求执行。

四、该项目建设必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度。施工中，应把环境保护设施纳入主体工程同步监理；建成后，建设单位必须按照规定及时办理排污许可手续和完成竣工环保验收。建设单位应通过网站或其他公众便于知晓的方式公开环保设施竣工时间、调试期限、验收报告等信息。

五、该项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺，防治污染、生态保护与辐射安全防护措施发生重大变化的，你单位应当重新报批该项目的环境影响评价文件。

(盖章)

2025年5月29日

抄送：区生态环境保护综合行政执法支队，高新区管委会。