

安徽资润再生资源有限公司新建日产 400 吨 RDF 燃料棒项目阶段性竣工环境保护验收意见

2025 年 4 月 23 日，安徽资润再生资源有限公司组织召开了《安徽资润再生资源有限公司安徽资润再生资源有限公司新建日产 400 吨 RDF 燃料棒项目阶段性竣工环境保护验收监测报告》（以下简称“验收监测报告”）技术审查会。参加会议的有安徽资润再生资源有限公司（建设单位）、合肥紫实检测技术有限责任公司（监测单位）、安徽锋亚环境技术有限公司（编制单位）等单位的领导和代表。会议邀请了 3 名专家，成立了阶段性竣工环保验收工作组（名单附后）。验收工作组进行了环境保护现场检查并听取了建设单位关于项目环境保护“三同时”执行情况和验收监测报告编制单位关于项目竣工环境保护验收监测情况的汇报，审阅并核实有关资料，经认真讨论，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

本项目系租赁原巢湖中州棉制品有限公司厂区。其中 1#厂房用于成品暂存位于厂区东北侧，2#厂房内新建 2 条 RDF 燃料棒生产线位于厂区东侧中部，主要生产工序有人工分拣、破碎、磁选、细碎、压制成型等，3#厂房用于各类原料暂存位于厂区东南侧。本项目原料主要为植物废弃物、服装厂废料和一般工业废弃物及建筑装修垃圾筛分料，进入厂区后进一步进行人工分拣、破碎。

2、建设过程及环保审批情况

项目于 2022 年 9 月 26 日取得庐江县发展和改革委员会备案表，项目赋码 2202-340124-04-01-590641。安徽汇泽通环境技术有限公司于 2024 年 4 月完成了《安徽资润再生资源有限公司日产 400 吨 RDF 燃料棒项目环境影响报告表（报批稿）》的编制工作，2024 年 5 月 24 日合肥市生态环境局以环建审【2024】4025 号《关于安徽资润再生资源有限公司日产 400 吨 RDF 燃料棒项目环境影响报告表的批复》予以批复。

3、验收范围

本次验收范围为安徽资润再生资源有限公司日产 400 吨 RDF 燃料棒项目的废水、废气、噪声和固体废物污染防治设施。



二、项目变动情况

经现场勘查，并对照环评及批复内容，本项目无重大变动情况。

三、环境保护设施建设情况

1、废气

本项目在破碎工序的重型撕碎机及细碎工序的二级撕碎机设备进料口上方分别设置了1套集气罩，粉尘废气经集气罩收集后通过一套布袋除尘器处理达标后通过一根15m高排气筒（DA001）排放。职工食堂油烟经1套油烟净化器处理后通过油烟管道排放。

2、废水

生活污水依托厂区现有化粪池预处理后经市政污水管网排入盛桥镇污水处理厂进行处理，处理达标后排入盛桥河。

3、噪声

本项目已采取的噪声防治措施主要有：

- （1）优先选用了低噪声设备；
- （2）采取了基础减震措施；

4、固（液）体废物

本项目营运期主要产生人工分拣及磁选工序产生的废金属及废旧砖块，布袋除尘器收集的粉尘、有机废气处理产生的废活性炭及生活垃圾等固废。本项目暂无危废产生。

生活垃圾：在厂内收集后，交由环卫部门统一清运。

废金属及废旧砖块：本项目废金属交由资源回收公司回收处理，废旧砖块外售作建筑材料。

除尘器收集的粉尘：本项目产生的粉尘经统一收集后交由环卫部门统一清运。

四、环境保护设施调试效果

合肥紫实检测技术有限责任公司于2025年4月16日、4月17日组织了有关技术人员进入现场，对本项目废气、废水、噪声等进行了验收监测。。

（1）废气

本项目颗粒物污染物有组织排放浓度能够满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级排放标准。

（2）废水



项目废水排放满足盛桥镇污水处理厂接管标准。

(3) 噪声

厂界噪声监测结果表明：项目厂界噪声监测值能够满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准，即昼间60dB(A),夜间50dB(A)。

(4) 固体废物

本项目营运期主要产生人工分拣及磁选工序产生的废金属及废旧砖块，布袋除尘器收集的粉尘、有机废气处理产生的废活性炭及生活垃圾等固废。本项目暂无危废产生。

生活垃圾：在厂内收集后，交由环卫部门统一清运。

废金属及废旧砖块：本项目废金属交由资源回收公司回收处理，废旧砖块外售作建筑材料。

除尘器收集的粉尘：本项目产生的粉尘经统一收集后交由环卫部门统一清运。

五、验收组结论

根据本项目竣工验收监测结果及现场调查，本项目施工期和运营期已按照环评及批复所提措施要求执行，达到验收要求，环境保护手续齐全，落实了环评报告及批复提出的各项环境保护措施，符合项目阶段性竣工环境保护验收条件，同意通过本项目阶段性竣工环境保护验收。

验收组组长签字：

