

江苏爱洁再生资源有限公司炉渣综合利用技改项目 竣工环境保护验收意见

2022年9月2日，江苏爱洁再生资源有限公司依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）、《建设项目竣工环境保护验收技术指南-污染影响类》、《江苏爱洁再生资源有限公司炉渣综合利用技改项目环境影响报告表》及环评审批意见等文件要求，组织召开了炉渣综合利用技改项目竣工环境保护自主验收会。会议成立了验收组：江苏爱洁再生资源有限公司、南京爱迪信环境技术有限公司（验收检测单位）及邀请的技术专家（名单附后）。

验收组听取了环保设施建设、运行、生产及监测情况的介绍，现场核查了项目建设运营期环保工作落实情况，查阅了建设项目环境保护验收资料，形成以下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

江苏爱洁再生资源有限公司为顺应市场需求，决定对现有生产工艺进行优化，提高产品性能，利用现有租赁江苏双洁环保机械制造有限公司位于江苏泰州市泰兴市张桥镇同创路228号的厂房，新增滚筛分选机、压滤机等设备，建设“炉渣综合利用技改项目”。原项目产品仅作为免烧砖原料出售，通过本次对生产工艺改进，使原料处理加工过程更加精细，产品能进一步达到作为制建筑材料用的原料的标准，增加了产品的用途。技改后，项目成品尾砂可以作为水泥制品原料；公路水稳层；路基、垫层；水泥铺料；免烧砖原料；沥青混合料等建筑材料。项目总投资100万元，建成后可形成年产17万吨建筑用料的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

2021年10月，公司委托南京名环智远环境科技有限公司编制《江苏爱洁再生资源有限公司炉渣综合利用技改项目环境影响报告表》，2021年12月23日获得泰州市生态环境局批复意见（泰环审（泰兴）〔2021〕20327号）。项目于2021年12月开工建设，2022年7月建成投产。

（三）投资情况

项目实际总投资100万元，其中环保投资20万元，环保投资占总投资的20%。

（四）验收范围

炉渣综合利用技改项目。

二、工程变动情况

项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

实行雨污分流。本项目不新增废水排放。生产废水经沉淀池沉淀处理后循环利用，不外排；生活污水经化粪池处理后由附近农户运作农肥。

（二）废气

项目废气主要为破碎、磁选、卸料、筛选粉尘，贮存废气。破碎、磁选粉尘经集气罩收集布袋除尘器处理后由15m高排气筒排放。卸料粉尘经除尘水质喷雾装置喷洒水雾后于车间内无组织排放，贮存废气经除臭剂处理后于车间内无组织排放，筛选粉尘、未被收集的废气于车间内无组织排放。

（三）噪声

项目运营期噪声主要来自锤式破碎机、压滤机及风机等运行噪声，通过选用低噪声设备、合理布局、基础减震、厂房隔声等措施降低噪声的影响。

（四）固废

项目产生的固废主要为未燃尽的生活垃圾残余、废金属、收集尘。生活垃圾残余回送至泰兴市三峰环保能源有限公司焚烧炉再行焚烧；废金属由厂家回收后定期出售给金属回收公司；收集尘经收集后回用于生产。

四、环保设施调试效果

根据项目验收监测报告和南京爱迪信环境技术有限公司出具的验收检测报告[编号：NJADT2204028401]，验收监测期间：

（一）废水

本项目不新增废水排放。

（二）废气

项目有组织废气颗粒物排放浓度和排放速率符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表1标准，厂界无组织排放的颗粒物浓度符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表3标准，臭气浓度排放满足《恶臭污染物排放标准》

(GB14554-93) 标准。

(三) 噪声

项目厂界噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类标准。

(四) 固废

项目产生的各类固废均得到有效处置。

五、验收结论

项目在实施过程中执行了环保“三同时”制度，基本落实了环境影响报告表及审批意见要求，验收组同意江苏爱洁再生资源有限公司炉渣综合利用技改项目通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

1、加强污染防治措施运行管理，有效控制扬尘影响，确保各类污染物长期稳定达标排放；

2、完善验收监测报告表及相关支撑材料，项目通过验收后规范验收档案建设，及时登记公示验收资料。

验收组成员签字：

邵明珍

陈伟
徐亮



江苏爱洁再生资源有限公司

2022年9月2日

