

污泥处置项目

竣工环境保护验收意见

2025 年 12 月 30 日，湖北省绿联再生资源有限公司根据《污泥处置项目竣工环境保护验收监测报告表》（以下简称《验收报告表》）并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环境保护验收技术指南》、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于黄梅县大胜关山工业园湖北盛联纺织科技有限公司内部厂房，租赁 750 平方米厂房，项目总投资 100 万元，其中环保投资 15 万元，购置搅拌机、压滤机等设备建设污泥处置生产线，年处理 2000 吨污泥。

（二）建设过程及环保审批情况

项目建设单位于 2023 年 3 月委托湖北黄达环保技术咨询有限公司对该项目进行环境影响评价，2023 年 8 月 3 日，黄冈市生态环境保护局黄梅县分局以梅环字[2023]19 号文对本项目环境影响报告表进行了批复。2025 年 9 月 17 日首次取得排污许可证，证书编号为 91421127MACCMJ28XT001V，有效期限为 2025 年 9 月 17 日至 2030 年 9 月 16 日。

（三）投资情况

项目实际总投资 100 万元，其中实际环保投资 15 万元，占总投资额的 15.0%。

（四）验收范围

项目验收核查内容主要为污泥处置项目的主体工程、配套设施、辅助设施、环保设施的建设、运行及环保要求的落实情况。监测内容为废水排放监测、废气排放监测、噪声排放监测、固体废弃物处置情况检查、环境管理检查。

二、工程变动情况

根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十四条“建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件”，以及关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函[2020]688 号）。按照法律法规要求，结合项目的变动情况，污泥处置项目不涉及重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

本项目运营期废气主要为污泥暂存和处置过程中产生的氨、硫化氢、非甲烷总烃。

项目生产车间内定期喷洒除臭剂，加强车间通风，厂区加强绿化，项目废气（硫化氢、氨、非甲烷总烃）无组织排放。

（二）废水

本项目运营期废水主要为生活污水、车辆和车间地面清洗废水、压滤废水。

项目生活污水依托湖北盛联纺织科技有限公司已建化粪池处理后，通过市政污水管网排入黄梅经济开发区（大胜关山工业园）污水处理厂处理，尾水排入老县河；生产废水于污水收集池中收集后，通过管道连接排入湖北盛联纺织科技有限公司污水处理站处理，处理达标后通过市政污水管网排入黄梅经济开发区（大胜关山工业园）污水处理厂处理，尾水排入老县河。

（三）噪声

本项目运营期噪声主要为生产设备产生的机械噪声，通过选用低噪声设备，车间合理布局，隔声、减振等措施降低噪声对环境的影响。

（四）固体废物

项目运营期固体废物主要为生活垃圾、一般工业固体废物和危险废物。生活垃圾交由环卫部门统一清运处理；一般工业固体废物洒落污泥收集后再次进行脱水处理，脱水污泥委托黄梅华峰页岩新型墙体材料有限公司处理；危险废物废液压油桶暂存于危废暂存间，定期委托有资质单位处置。

四、污染物达标排放情况

（1）废气

监测结果表明：验收监测期间，项目厂界无组织废气监测点位中氨、硫化氢排放浓度达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表1相关限值要求，非甲烷总烃排放浓度达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放监控浓度限值；厂区内的非甲烷总烃排放浓度达到《挥发性有机物无组织排放控制标准（发布稿）》（GB37822-2019）附录A中无组织排放限值要求。

（2）废水

监测结果表明：验收监测期间，厂区废水总排口中污染物监测指标均达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的表4三级排放标准和黄梅经济开发区（大胜关山工业园）污水处理厂接管水质标准。

（3）噪声

监测结果表明：验收监测期间，项目厂界昼间噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准要求（夜间不生产）。

（4）固体废物

项目运营期固体废物主要为生活垃圾、一般工业固体废物和危险废物。生活垃圾交由环卫部门统一清运处理；一般工业固体废物洒落污泥收集后再次进行脱水处理，脱水污泥委托黄梅华峰页岩新型墙体材料有限公司处理；危险废物废液压油桶暂存于危废暂存间，定期委托有资质单位处置。

（5）污染物排放总量

项目废水中的COD、氨氮排放总量未超出环评总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，项目废气、废水、噪声均达到验收执行标准，固体废物能得到合理处置，均不会对环境造成明显的不利影响。

六、验收结论

该项目环境保护手续齐全，基本落实了环评及批复中规定的各项环保措施和要求，《验收报告表》表明验收监测期间主要污染物实现达标排放，固体废物进行了合理处置。验收组认为可通过项目竣工环境保护验收。

七、后续完善建议和要求

（一）建设项目

1、加强环境管理，做好设备的运行和维护，确保废气、废水、噪声稳定达标排放，并按监测计划定期开展环境监测。

2、加强危险废物的收集、暂存、转运及处置措施，做好重点区域的防渗措施，完善管理台账、标识及责任人制度。

3、规范环保档案及各类台账记录，落实自行监测并及时公开相关信息，自觉接受社会监督。

（二）验收报告表

1、进一步核实项目的实际建设情况和变动情况。

2、核实项目各类危险废物产生量，完善危险废物收集、暂存、转运及处置过程的环境管理要求。

3、完善相关附图附件。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单详见签到表。

湖北省绿联再生资源有限公司

2025 年 12 月 30 日