

湖北嘉皓精密智能制造有限公司 100 万套石墨制品加工制造生产线项目（重新报批）竣工环境保护验收意见

2024 年 3 月 27 日，湖北嘉皓精密智能制造有限公司根据《湖北嘉皓精密智能制造有限公司 100 万套石墨制品加工制造生产线项目（重新报批）竣工环境保护验收报告表》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和审批部门审批决定等要求，同时邀请 2 位专家组成验收工作组（具体名单附后）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

湖北嘉皓精密智能制造有限公司成立于 2021 年 10 月 21 日，位于湖北省咸宁市嘉鱼县官桥镇嘉鱼县经济开发区创业孵化园 1 号楼。湖北嘉皓精密智能制造有限公司 100 万套石墨制品加工制造生产线项目（重新报批）租赁面积约 4000m²，总投资 1000 万元，新建一条石墨夹具制品加工精密制造生产线，新建一条非金属矿物制品生产线，购置设备 80 余台（套），形成年产 100 万套石墨制品的加工能力。

（二）建设过程及环保审批情况

湖北嘉皓精密智能制造有限公司年产 50 万套刹车泵硬质材料精密制造生产线项目，于 2022 年 12 月 27 日在嘉鱼县发展和改革局备案登记（登记备案项目代码为 2212-421221-04-03-423950），并委托武汉中环达项目咨询管理有限公司编制完成了《年产 50 万套刹车泵硬质材料精密制造生产线

项目环境影响报告表》。该项目于 2023 年 3 月 27 日取得咸宁市生态环境局的批复（咸环嘉审[2023]5 号）。项目批复建设内容为：新建一条刹车泵硬质材料精密制造生产线，新建一条非金属矿物制品生产线，年产刹车泵硬质材料、石墨模具共计 50 万套。项目租赁面积约 600m²，总投资 1000 万元。

由于市场需求等原因，建设单位对项目产品方案和建设方案进行了调整，同时调整了设备类型、数量以及车间布置。根据有关要求，湖北嘉皓精密智能制造有限公司需重新报批建设项目的环评文件。为此，建设单位变更了备案证项目名称和建设内容，登记备案项目代码保持不变。变更后的项目名称为 100 万套石墨制品加工制造生产线，建设内容及规模为：新建一条石墨夹具制品加工精密制造生产线，新建一条非金属矿物制品生产线，购置设备 80 余台（套）。该项目由武汉中环明创生态科技有限公司编制环境影响报告表，于 2024 年 2 月 8 日取得批复（文件号：咸环嘉审[2024]4 号）。该项目于 2024 年 2 月 26 日开始调试运行。

（三）投资情况

项目实际总投资 1000 万元，环保投资 60 万元。

（四）验收范围

本次验收范围为湖北嘉皓精密智能制造有限公司 100 万套石墨制品加工制造生产线项目（重新报批），生产规模为年产 100 万套石墨制品。

二、工程变动情况

与环评建设内容相比，本期验收项目未发生重大变动。

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粉尘废气。A 栋厂房粉尘废气、B 栋厂房粉尘废气分别经 2 套滤芯除尘装置处理后由 2 根 15m 高排气筒排放。

（二）废水

项目废水主要为生活污水。项目生活污水经园区配套的化粪池处理后，通过园区的废水总排口进入嘉鱼县第二污水处理厂处理。

（三）噪声

项目噪声主要为设备运行噪声。建设单位采取室内安装、基础减震、隔声、距离衰减等降噪措施，降低对外环境影响。

（四）固体废物

项目运营期固体废物主要为一般固体废物、危险废物和生活垃圾。

一般固体废物：包括废边角料、不合格品、滤芯除尘器收集的粉尘、废滤芯、废砂轮、废包装材料，交相关公司综合利用。一般固废暂存区位于 B 栋 1 层中部。

危险废物：包括废油桶、废润滑油、含油抹布及手套，产生后存放于危废暂存间，定期交有资质的单位进行处理。按照《危险废物识别标志设置技术规范》（HJ 1276-2022）要求，在危废暂存间粘贴相关标识牌。

生活垃圾：由垃圾桶收集，生活垃圾由环卫部门定期清运。

四、环境保护设施调试效果

（一）废气

根据监测结果，项目 DA001 和 DA002 粉尘废气排放口的颗粒物能满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准要求，项目厂界无组织排放的颗粒物能满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 无组织排放要求。

(二) 废水

根据监测结果，项目生活污水总排口各污染物能满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 中的三级标准以及嘉鱼县第二污水处理厂进水水质要求。

(三) 噪声

根据监测结果，项目所在创业孵化园边界西侧昼夜噪声监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 4 类标准，其他边界满足 3 类标准。

(四) 固体废物

项目运营期固体废物主要为一般固体废物、危险废物和生活垃圾。一般固体废物交相关公司综合利用。危险废物定期交有资质的单位进行处理。生活垃圾由环卫部门定期清运。

(五) 污染物排放总量

项目生活污水经处理后进入嘉鱼县第二污水处理厂，总量考核按照末端向外环境排放量计算；项目粉尘废气分别经 2 套滤芯除尘装置处理后由 2 根 15m 高排气筒排放，根据验收监测结果计算，项目废气颗粒物排放量满足许可要求。

五、工程建设对环境的影响

根据《湖北嘉皓精密智能制造有限公司 100 万套石墨制品加工制造生产线项目（重新报批）竣工环境保护验收监测报告》检测结果，项目 DA001 和 DA002 粉尘废气排放口的颗粒物能满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准要求，项目厂界无组织废气颗粒物能满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 无组织排放监控浓度限值要求；项目生活污水总排口各污染物能满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 中的三级标准以及嘉鱼县第二污水处理厂进水水质要求；项目所在创业孵化园边界西侧昼夜噪声监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 4 类标准，其他边界满足 3 类标准。

六、验收结论

湖北嘉皓精密智能制造有限公司 100 万套石墨制品加工制造生产线项目（重新报批）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，在进一步完善各项修改建议后，可按相关程序办理项目竣工环境保护验收工作。

七、后续建议和要求

- 1、进一步规范一般固废间、危废暂存间的建设，做好台账记录；
- 2、加强对污染治理设施的维护保养和规范操作，确保各废气废水污染物稳定达标排放；
- 3、完善附图附件。

八、验收人员信息

具体信息见签到表。

湖北嘉皓精密智能制造有限公司

2024年3月27日

湖北嘉皓精密智能制造有限公司 100 万套石墨制品加工制造生产线项目（重新报批）

竣工环境保护验收工作组人员名单

组成部门	单位名称	姓名	职务/职称	联系方式	签名
编制单位	湖北嘉皓精密智能制造有限公司	黄浩	生产经理	15250158787	黄浩
专业技术 专家	武汉中地格林环保科技有限公司	师懿	高工	13037106161	师懿
	武汉智汇元环保科技有限公司	余祺	高工	15972094726	余祺