

附件 10 专家验收意见

麻城市惠丰石业有限公司年增产石板材 40 万平方米项目 竣工环境保护验收意见

2024 年 12 月 7 日，麻城市惠丰石业有限公司根据《麻城市惠丰石业有限公司年增产石板材 40 万平方米项目竣工环境保护验收监测报告表》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，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

（1）建设地点、规模、主要建设内容

该项目位于麻城市南湖街道办事处熊家垅村，具体建设内容为：新建大切车间 1300 平方米，新增桥式切石机 4 台及配套环保设施，项目建成后全厂年产石板材 121 万平方米。

（2）建设过程及环保审批情况

本项目环评于 2024 年 11 月 14 日通过黄冈市生态环境局麻城市分局审批（审批文号：麻环审[2024]53 号），2024 年 11 月开工建设，2024 年 12 月全部竣工。

（3）投资情况

项目总投资 1500 万元，其中环保投资 50 万。

（4）验收范围

本次验收范围为麻城市惠丰石业有限公司年增产石板材 40 万平方米项目建设内容及其配套公辅设施。

二、工程变动情况

经分析项目与原环评相比，项目建成后厂区建设情况验收阶段与环评阶段相比无变化。

根据《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），项目的变化均不属于重大变动。项目建设性质、建设规模、建设地点、生产工艺、生产产能、周边环境等均未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（1）废水环保设施建设

本项目废水主要为生活污水、生产废水、初期雨水。

①食堂废水经隔油池与生活污水经化粪池+一体化污水处理设备处理后回用于厂区洒水抑尘；

②生产废水经大切池混凝沉淀后回用，不外排；

③初期雨水经雨水池收集沉淀后回用，不外排。

（2）废气环保设施建设

本项目废气主要为石材切割、打磨等石材加工废气，喷砂粉尘，火烧废气，堆场扬尘，运输扬尘，食堂油烟。

①切割、打磨等采用湿法作业，车间采用喷淋、洒水等措施降尘；

②喷砂粉尘经自带滤芯除尘系统处理收集后无组织排放；

③火烧废气产生量极少，通过车间通风换气无组织排放；

④堆场扬尘通过合理布局、地面硬化、及时清理地面粉尘、建筑围挡、洒水降尘等措施降尘；

⑤运输扬尘通过道路洒水降尘；在厂区出口设置洗车槽，车辆出厂前进行冲洗等措施降尘；

⑥食堂油烟经油烟净化器处理后通过专用烟道引至食堂顶部排放。

（3）噪声环保设施建设

①合理布置生产设备、选用低噪音生产设备、厂房封闭隔音、安装减震垫、距离衰减及绿化隔音。

②定期维护、保养，以防止仪器设备故障形成的非正常生产噪声。

（4）固废环保设施建设

本项目固体废物主要为生活垃圾、厨余垃圾、食堂废油脂、一般工业固体废物（边角料、沉淀池石泥、废锯条）、危险废物（废润滑油及其空桶、含油手套及抹布）。

①生活垃圾、厨余垃圾、食堂废油脂

生活垃圾经分散垃圾桶收集，交由环卫部门清运处理；食堂废油脂、厨余垃圾经专用容器收集，交由具有特许经营许可的单位收运。

②一般工业固体废物

本项目产生的一般工业固废主要为边角料，大切池及磨光池石泥、砂石，洗车槽沉渣，废锯片，废钢砂，喷砂机除尘箱收集粉尘，污泥等。污泥经专用容器收集，交由环卫部门清运处理；边角料、废锯片、废钢砂暂存在废料堆场，废锯片、废钢砂外售给物资回收部门，边角料外售给碎石厂；洗车槽沉渣、雨水池沉渣、石泥、砂石、喷砂机除尘箱收集粉尘暂存在尾渣堆场，定期外售给石粉厂。

四、环境保护设施调试效果

项目废水、废气处理效果较好，对环境影响较小；本项目噪声不会对周边环境产生明显影响；本项目固废经统一清运处理后对环境影响较小。故项目的建设对环境的影响较小。

五、验收结论

麻城市惠丰石业有限公司年增产石板材 40 万平方米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，竣工验收监测条件符合《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的相关规定，根据《验收监测报告》，项目主要污染物能够达标排放，在进一步完善评估意见中提出的各项修改建议后，可按相关程序办理项目竣工环境保护验收工作。

六、后续建议和要求

- 1、根据环评及批复要求，进一步核实、细化项目实际建设内容；
- 2、完善危险废物暂存场所规范化建设；完善环保设施及排污口标识标牌建设；
- 3、核实废气污染物排放总量，完善总量控制符合性分析；
- 4、完善附图附件（如环境管理制度、其他需要说明的事项、雨污管网图等）。

麻城市惠丰石业有限公司年增产石板材
40 万平方米项目竣工环境保护验收现场检查组

2024 年 12 月 7 日

麻城市惠丰石业有限公司年增产石材 40 万平方米项目
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	麻城市惠丰石业有限公司	郑国精	总经理	13509383890	
专业技术专家	武汉中地格林环保科技有限公司	师懿	总工/副高	13037106161	
	武汉智汇元环保科技有限公司	余祺	高工	15972094726	