

怀安鑫鑫采石场年产5万m³ 辉绿岩石料设备改造及环境生态恢复治理项目（阶段性）竣工环境保护验收意见

怀安鑫鑫采石场根据《建设项目环境保护管理条例》，依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价文件和审批部门环评批复等要求组织本项目竣工环保验收，验收工作组由建设单位、环评单位、监测单位、设计施工单位、验收报告编制单位和专业技术专家组成。

2022年1月26日，怀安鑫鑫采石场组织召开验收会议，会议期间，验收组成员踏勘了现场，听取了相关单位对项目竣工验收工作的汇报，经认真讨论，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

项目位于怀安县第六屯乡杨家窑村西南 1.3 公里处，矿山开采规模为 5 万立方米/年，计算矿山生产服务年限为 3.5 年。

2020 年怀安鑫鑫采石场委托张家口众杰科技有限公司承担该项目的环境影响报告书工作，编制了《怀安鑫鑫采石场年产 5 万 m³辉绿岩石料设备改造及环境生态恢复治理项目》环境影响报告书，2021 年 8 月 18 日，张家口市行政审批局出具了怀安鑫鑫采石场年产 5 万 m³辉绿岩石料设备改造及环境生态恢复治理项目环境影响报告书审批意见。

项目于 2021 年 9 月开始施工建设，2021 年 12 月项目竣工，工程实际总投资 120 万元，其中环保投资 60 万元，占总投资的 50%。

二、工程变动情况

经现场调查和与建设单位核实，建设内容均与环评一致，无重大变更。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

矿区设置防渗旱厕，盥洗废水泼洒抑尘。

2、废气

李健

方智宾

苏晓静

胡锦涛

赵鹏云

1

王增

李强

本项目凿岩工作时采用湿式凿岩钻孔的措施来抑制粉尘产生。对于采装运输及废石堆存等过程中产生无组织排放粉尘，采用雾炮治理措施，雾车喷射的水雾颗粒极为细小，可以进行液雾降尘、分解淡化空气中的颗粒浓度、能有效分解空气中的污染颗粒物、尘埃等，有效降低粉尘污染；对运输道路采取硬化、洒水、限制车速措施。

3、噪声

采用噪声较小的生产设备，空压机安装消音器降噪，露天采坑隔声；施工道路运输噪声主要采取合理安排运输时间，车辆限速并定期进行维护，道路两侧进行绿化等。

4、固体废物

生活垃圾袋装集中收集，定期送环卫部门垃圾集中收集点统一处置；机械检修产生的废机油暂存危废暂存间，交由资质单位处置。

四、环保设施监测结果

河北拓维检测技术有限公司自2022年1月9日起，对怀安鑫鑫采石场年产5万m³辉绿岩石料设备改造及环境生态恢复治理项目的废气中污染物排放情况进行了检测。检测期间各采区进行了试生产，生产工况可达75%，可满足检测条件的要求。

1、废气

经检测，该企业周边无组织颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》(GB 1629-1996)表2中颗粒物无组织监控限值。

2、噪声

经检测，厂界昼夜间噪声监测值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准要求。

五、总量控制

项目主要污染物排放量满足总量控制指标要求。

李健

六、验收结论

项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；根据现场检查、

方智宾

赵明敏 郝晓静

胡锦超

2

王学军 李学刚

验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复要求，验收组同意项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

- 1、进一步完善矿区、运输道路硬化、绿化工作；
- 2、完善危险废物的规范化管理，做好环境保护管理，定期维护环保设施，做到污染物长期、稳定达标排放；
- 3、根据相关环保政策要求，及时提升污染控制水平。

怀安鑫鑫采石场

20220年1月26日

李健

方智宾

赵明云

郝晓静

胡锦涛

3

王富子 孙平

怀安鑫鑫采石场年产 5 万 m³ 辉绿岩石料设备改造及环境生态恢复治理项目（阶段性）竣工环境保护验收组签字表

	姓 名	工作单位	职称/职务	签 字
验收 组长	李健	怀安鑫鑫采石场	矿长	李健
验收 专家	孙富	崇礼区环境保护局	高 工	孙富
	闫会民	河北省环境科学学会	高 工	闫会民
	岳小亮	张家口市环境科学研究院	高 工	岳小亮
环评 单位	胡锦涛	张家口众杰科技有限公司	工程师	胡锦涛
检测 单位	苏晓静	河北拓维检测技术有限公司	工程师	苏晓静
验收报告 编制单位	赵鹏云	张家口环海环保科技 有限公司	工程师	赵鹏云
设计、施 工单位	方智宾	方方建筑机械设备制造有限 公司	工程师	方智宾