

# 张掖市生态环境局临泽分局文件

张环临发〔2026〕31号

---

## 张掖市生态环境局临泽分局 关于临泽县小孤山冶金用石英岩矿及配套设施 建设项目环境影响报告表的批复

临泽县山川矿业有限公司：

你单位报来的《临泽县小孤山冶金用石英岩矿及配套设施建设项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。根据《张掖市建设项目环境影响评价审批改革分级审批目录（2025年本）》，该项目属于审批B类，我局对《报告表》进行了审查，现批复如下：

一、该项目属生态影响类扩建项目，建设地点位于临泽县平川镇三二村，矿区中心地理坐标：东经  $99^{\circ} 57' 53.717''$ ，北纬： $39^{\circ} 32' 54.23''$ 。主要建设内容：该矿山采用露天开采方式，开采矿种为冶金用石英岩，矿区面积  $0.8935\text{Km}^2$ ，矿山设置2个

独立的露天采场，新建破碎站 1 处，设置封闭式彩钢结构的破碎加工车间，新建矿石生产规模为 9 万 t/a，建成后矿区生产总规模为 18 万 t/a。堆料场依托原有工程，不再新建。矿区东北角新建排土场 2 个，建设矿区道路 1.46km、进场道路长 2.5km，配套供电、供水、供暖、排水、消防、厂区内绿化等附属设施。项目总投资 2000 万元，其中环保投资 170.28 万元，占总投资的 8.51%。

项目建设符合国家产业政策，我局原则同意该项目环境影响报告表环境影响评价总体结论和环境保护措施。

二、建设单位应按照国家环保法律法规规定，认真落实《报告表》提出的各项环保措施，严格执行环保设施同主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环保“三同时”制度。确保 170.28 万元环保投资及时足额到位，项目建成后进行环保投资资金审计，作为环保“三同时”验收的依据，充分发挥环保资金效益。

三、严格按照《报告表》提出的要求，工程施工期和运营期应重点做好以下工作：

（一）水污染防治措施：生活污水和施工废水沉淀处理后用于泼洒降尘。

（二）大气污染防治措施：施工期，严格执行《张掖市大气污染防治条例》扬尘污染防治管理相关要求，采取洒水抑尘、设置围挡、物料加盖篷布、粉状材料采取袋装或罐装、加强施工管理等措施，有效控制扬尘污染。运营期，矿区采取湿式凿岩、洒水抑尘、设置防风抑尘网、对运输道路进行砾石覆压、运输车辆加盖篷布等措施，排土场采取洒水降尘、分层压实、防尘网苫盖措施；破碎站将破碎生产线设置在全封闭彩钢房内并设置喷淋系

统，经集气罩+布袋除尘器（2套）处理，满足《大气污染综合排放标准》（GB16297-1996）中二级标准要求后，经15m高的排气筒排放；堆料场设置防风抑尘网+顶部苫盖和洒水降尘措施，厂界无组织颗粒物浓度应满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中无组织排放监控浓度限值。

（三）噪声污染防治措施：选择低噪声设备、加强施工器械保养和维护、合理安排施工进度和时间、对开采、破碎、筛分等设备采取隔声、减振等措施，厂界噪声应满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准。

（四）固体废物污染防治措施：生活垃圾收集后定期运至附近垃圾点统一进行处理；建筑垃圾经集中收集后运至当地建筑垃圾收集点进行处理。矿山剥离表土和废石堆存于排土场内后期用于矿区生态恢复和综合利用；布袋除尘器收集粉尘集中收集外售；废布袋定期由厂家更换回收处理；废矿物油收集、存储、处置须执行危险废物管理的有关规定，按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18596-2023）的要求设置危废贮存点，委托有资质的单位定期处置。

（五）生态环境保护措施：加强施工管理，严格划定施工范围，减少临时占地，严格按照“边开采、边恢复”的生态恢复措施，规范开采方式及顺序，各种活动应严格控制在开采区范围内，加强生态环境保护宣传教育，尽可能减少对原有的地表植被和土壤的破坏。作业结束后，及时做好现场清理、土地平整、生态恢复。排土场设置挡渣墙和截排水，矿区道路两侧压填废石，并在外侧设置简易排水沟，定期对道路进行维护，铺装碎石，道

路修整过程中不得随意破坏周围植被，防治水土流失。落实服务期满后生态恢复措施，严格按照矿产资源开发与恢复治理方案，及时撤出工程机械、拆除建筑设施，平整场地，落实土地复垦和生态恢复措施。

四、严格落实环境风险防范和应急处理措施，按要求规范制定突发环境事件应急预案并报生态环境主管部门备案。

五、严格执行《报告表》提出的各项环境管理要求与监测计划。工程建成后，建设单位应根据国家相关法律法规和《排污许可管理条例》《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等规定，完成排污登记和竣工环境保护验收，验收合格后方可正式投入运行并落实排污许可事项。

六、《报告表》经批准后，项目的性质、规模、地点或生态保护、污染防治措施发生重大变动的，应当按要求重新报批；自批准之日起满5年方开工建设的，项目环境影响评价文件应当报我局重新审核。

附件：生态环境保护措施监督检查清单

张掖市生态环境局临泽分局

2026年8月7日



# 附件

## 生态环境保护措施监督检查清单

| 内容要素     | 施工期                                                       |                                           | 运营期                                                                                                                                                                                                                                 |                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|          | 环境保护措施                                                    | 验收要求                                      | 环境保护措施                                                                                                                                                                                                                              | 验收要求                                      |
| 陆生生态     | 限定施工范围，施工临时扰动区及时采取生态恢复治理措施。现状露天采场边坡治理、原有工程排土场复垦。          | 施工扰动区域在施工结束后进行了生态恢复，现状露天采场边坡治理、原有工程排土场复垦。 | 露天采场、矿区道路、排土场等采取生态恢复治理措施。                                                                                                                                                                                                           | 恢复治理达到 100%                               |
| 地表水环境    | 工程原有环保厕所 1 座，生活污水泼洒降尘处理；施工废水经隔油、沉淀处理后，回用生产。               | 生活污水、施工废水不外排。                             | 利用原有工程设置的环保厕所，生活污水泼洒降尘处理。                                                                                                                                                                                                           | 生活污水不外排                                   |
| 地下水及土壤环境 | 无                                                         | 无                                         | 危废贮存点                                                                                                                                                                                                                               | 采取重点防渗措施                                  |
| 声环境      | 选用低噪声设备，合理安排工期，避免高噪声设备同时作业。                               | 满足《建筑施工噪声排放标准》（GB12523-2025）中标准限值         | 选用低噪声设备、高噪声机械加装消声装置、加强设备维护保养等。                                                                                                                                                                                                      | 达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准限值 |
| 大气环境     | 加强施工管理，避开大风天气施工，配备洒水车辆，及时对施工场地采取洒水、覆盖、土方压实、降低运输车辆行驶速度等措施。 | 满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织监控限值要求    | 利用原有工程已购置洒水车 and 雾炮机，定期对排土场、堆料场、道路等进行洒水降尘；道路铺设砾石，车辆限速行驶；用先进设备，加强设备、车辆维护保养；使用优质、清洁燃料；表土剥离过程及矿石铲装过程中喷雾降尘；2 处破碎筛分加工区厂房各安装 1 套集气罩+布袋除尘器+15m 高排气筒除尘设施，并安装水喷淋喷雾降尘。堆料场设置高度不低于 6m、长度为 329m 的防风抑尘网，在料堆表面覆盖防尘网，并定期喷雾洒水；排土场分层压实，表面覆盖防尘网，并定期洒水。 | 满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）限值要求         |

| 内容<br>要素 | 施工期                     |             | 运营期                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |
|----------|-------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|          | 环境保护措施                  | 验收要求        | 环境保护措施                                                                                                                                                                                                                                                | 验收要求            |
| 固体废物     | 生活垃圾定期清运，建筑垃圾集中收集后定期清运。 | 施工场地无遗留固体废物 | 剥离表土一部分用于现有工程的生态恢复用土，其余堆存至排土场用于矿山服务期满后生态恢复用土；剥离的废石可用作道路修建、建筑用石料进行利用，建设单位已与高台县卓乐建筑材料销售店签订了石料采购合同，一部<br>分由高台县卓乐建筑材料销售店拉运综合利用，一部分清运至排土场堆存；布袋除尘器除<br>尘灰定期清理后堆放于排土场，用于闭矿后土地复垦和生态恢复；生活垃圾定期清运，办公<br>生活区设置垃圾箱 4 个；废皮带外售综合利用；废润滑油、废油桶暂存于危险废物贮存点<br>后委托有资质单位处理。 | 固废处置率达到<br>100% |
| 环境风险     | /                       | /           | 员工须规范操作，日常增加人员安全生产和环保技术培训，加强运输车辆日常维修保养，防止车辆作业时出现“跑、冒、滴、漏”机油或柴油现象；按《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2023）中相关规定建设危险废物贮存点，加强日常危险废物贮存点防渗、防腐、防晒等的检查及维护工作。                                                                                                           | /               |
| 环境监测     | /                       | /           | 厂界噪声，每季度 1 次；厂界无组织粉尘，每年 1 次。                                                                                                                                                                                                                          | 落实              |
|          |                         |             | 排气筒颗粒物，监测频次为每季度 1 次。                                                                                                                                                                                                                                  | 落实              |



---

抄送：县生态环境保护综合行政执法队，甘肃创新环境科技有限责任公司。

张掖市生态环境局临泽分局

2026 年 8 月 7 日印