

# 云浮市生态环境局

云环（新兴）审〔2025〕33号

## 关于广东省新兴县天堂铅锌铜多金属矿勘查项目环境影响报告表的批复

深圳市中金岭南有色金属股份有限公司凡口铅锌矿：

你公司报来《广东省新兴县天堂铅锌铜多金属矿勘查项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）等相关资料收悉。经研究，批复如下：

一、广东省新兴县天堂铅锌铜多金属矿勘查项目（以下简称“该项目”）位于云浮市新兴县天堂镇西震村附近，项目采用钻探方式进行矿产资源勘查，包括矿区水文地质、工程地质、环境地质勘查，勘查面积 5.24km<sup>2</sup>，有效期限从 2024 年 12 月 5 日至 2029 年 12 月 5 日。本次矿区勘查工作计划分五个年度（2025-2029 年）进行，主要实施地形测量、地质测量、物化探工作等，不涉及土地占用、开挖施工等问题。本次环评仅对勘查内容进行评价，不涉及采矿内容。项目总投资约 5287.41 万元，其中环保投资约 106.31 万元。

二、根据《报告表》的评价结论，在全面落实《报告表》提出的各项污染防治措施，并确保各类污染物稳定达标排放和总量控制的前提下，我局原则同意项目按照《报告表》所列性质、规模、地点、生产工艺和拟采取的环境保护措施等进行建设。项目还应重点做好以下工作：

（一）严格落实水污染防治措施。钻探过程中的泥浆水，不加任何化学药剂，经收集沉淀处理后上清液用于洒水降尘或钻机冷却，下层沉淀物用于回填，不外排。项目内不设施工营地，项目食堂污水经隔油池预处理后和生活污水依托租赁民房三级化粪池处理后，定期由周围村民清掏肥田。

（二）严格落实大气污染防治措施。施工期的大气污染源主要为施工扬尘、施工机械。钻探平整机台实施及临时设施粉尘、钻探工程施工产生的扬尘、车辆运输扬尘经过洒水降尘后无组织排放，勘探机械和运输车辆的燃油废气无组织排放，排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中第二时段的无组织排放监控点浓度限值的要求。

（三）严格落实噪声污染防治措施。项目施工噪声来源于施工机械和运输车辆，通过合理安排施工计划，采用低噪声机械设备、施工临时围蔽、加强施工机械的维修管理等措施后，不会对周边的声环境造成明显影响。边界噪声排放执行《工业企业厂界

环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类要求。

（四）严格落实固体废物分类处理处置要求。项目施工期固体废物主要为清除的植被和生活垃圾，危险废物包括探矿过程机械维修产生的废矿物油；建筑垃圾包括平整作业场地产生的废渣、沉淀池沉渣、钻探产生的土砂石、钻井岩心和泥浆。清除的植被交由附近的农户作为沤肥的原料。生活垃圾交由环卫部门处理；平整作业场地产生的废渣、沉淀池沉渣、钻探产生的土砂石回填至探点施工作业面内，钻井岩心由岩心箱收集保管，泥浆固化后就地填埋；设备维修请维修公司进行操作，探矿过程机械维修产生的废矿物油由维修单位处理。

（五）严格落实生态环境污染防治措施。项目勘探后及时采取植被恢复措施，对探矿活动造成的土壤、植被和地表景观破坏进行恢复，播撒草籽并洒水；已对钻孔或坑井进行回填封闭，并恢复其原有生态功能，不再使用的临时基础设施按照相关要求全部拆除；不会对评价区生态环境产生明显影响。

（六）严格落实环境风险防范措施。制定完善管理制度，落实《报告表》中提出的各项风险防范措施，加强物料运输、储存、生产过程中的管理。

（七）严格执行项目《报告表》中提出的其他环境影响防治对策，确保各类污染物达标排放，按规范处理，加强对环保设施的环境管理及定期维护。

三、根据《报告表》分析，项目不涉及废水、大气污染物排放总量控制指标。

四、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

五、建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或环境保护措施发生重大变动的，建设单位应当重新向有审批权的生态环境行政主管部门报批建设项目的环评文件。

六、项目建设必须严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。

七、以上批复仅限于报告表中所评价的广东省新兴县天堂铅锌铜多金属矿勘查项目。

八、本批复未尽事宜，按国家和省有关法律法规和相关政策，以及市、县有关规定和要求执行。

云浮市生态环境局

2025年12月10日

公开方式：主动公开。

抄送：新兴县国土资源局、新兴县天堂镇人民政府。