

证券代码：600988

证券简称：赤峰黄金

公告编号：2025-046



赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司

关于老挝塞班金铜矿SND项目首次资源估算的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司（以下简称“公司”）控股子公司Lane Xang Minerals Limited Company（以下简称“万象矿业”）于2025年6月末完成了SND金铜矿项目第一阶段资源勘探工作，SRK Consulting (China) Ltd.（以下简称“SRK”）于2025年8月7日出具了符合《澳大拉西亚勘查结果、矿产资源量与矿石储量报告规范》2012年版本（以下简称“JORC规范”）的《塞班SND金铜项目矿产资源估算报告》（以下简称“本报告”）。现将相关情况公告如下。

一、项目简介

本次资源估算是基于公司位于老挝人民民主共和国（以下简称“老挝”）的控股子公司万象矿业塞班矿区内的新发现——SND金铜矿项目的首次矿产资源估算结果。该斑岩型矿床由万象矿业塞班矿勘探部门于2024年12月首次发现。

2024年5月，万象矿业勘探团队在该靶区进行初步踏勘，并于2024年12月开始金刚石钻探，第一阶段钻探活动于2025年6月下旬完成，共完成参与资源估算的钻孔65个，总进尺为35,460米。勘探团队在14个月内完成了从区域踏勘到矿床发现并建模和提交本报告的全过程。在完成地质建模和资源估算后，SRK主要基于截至2025年6月底完成的第一阶段钻探活动的数据编制完成了首次矿产资源估算报告。

二、资源估算摘要

1. 地质学和矿物学

SND金铜矿项目位于老挝沙湾拿吉省塞班县，属斑岩型金铜矿床，Truongson长山褶皱带带西南部，位于Khorat盆地东部边缘，处于Khorat盆地和Anamite山脉之间过渡的地质复杂地带。区域地质以上古生界沉积岩（长石/长石砂岩、粉砂岩、页岩、灰岩）为主，间夹火山单元，发育多个长英质-中性侵入体，主要沿东、西北方向构造侵位。

SND矿床产于南东东向和北西向断裂展布的交汇处，主要赋存于侵入体和火山岩中，与上泥盆系和奥陶系沉积层序（Phabing组和Highway组）互层。赋矿岩石为细—中粒石英闪长岩/花岗闪长岩及其伴生的中间侵入体，具有石英—绢云母—绿泥石—黄铁矿蚀变特征，“B型”脉体，浸染状黄铜矿和黄铁矿，还观察到中度至强硅化和赤铁矿-褐铁矿染色。

2. 矿产资源估算

本次构建的地质模型包括蚀变、构造、岩性和风化模型，由万象矿业委托Global Geologica Pty Ltd 于2025年6月根据截至2025年5月底的钻探样品信息生成。

本次矿产资源估算工作由万象矿业勘探部门完成，并由独立的国际性矿业咨询机构SRK审查。SRK地质师（JORC规范合格人士）审查了使用Leapfrog Edge进行矿产资源估算时使用的数据库、估算方法和模型，经过对特高品位处理和资源级别分类的调整，认为符合合理的行业惯例。

该估算系基于截止到2025年6月30日的钻探样品信息得出。关于2025年6月30日矿产资源估算的钻孔取样信息，SRK认为目前的钻孔取样信息可以可靠地解译SND矿床的矿化域，并且分析数据也可以可靠地支持矿产资源估算。

截止2025年6月30日，SRK考虑SND项目未来有可能采用崩落法进行井工方式开采，仅使用边界品位报告了矿产资源。SND项目采用边界品位0.40克/吨黄金当量（AuEq）进行资源报告，约有9,370万吨“控制的”级别的资源量，平均品位为0.57克/吨金和0.27%铜；3,780万吨“推断的”级别的资源量，平均品位为0.46克/吨金和0.22%铜；合计矿石量1.315亿吨，金当量品位0.81克/吨，黄金当量金属量约106.9吨。本次资源估算情况如下表。

资源类别	吨数 (百万吨)	平均品位			金属量		
		金当量 (克/吨)	金 (克/吨)	铜 (%)	金当量 (吨)	金 (吨)	铜 (千吨)
控制的	93.7	0.86	0.57	0.27	80.4	53.2	250
推断的	37.8	0.70	0.46	0.22	26.5	17.5	83
总计	131.5	0.81	0.54	0.25	106.9	70.7	332

注：（1）矿产资源是根据原地资源报告的。估计结果仅用于测试地下开采具备“最终合理经济开采前景”的条件，并不代表矿石储量。

（2）所有数字都进行了四舍五入，以反映估算的相对准确性。显著差异是由于四舍五入引起的。

（3）用于矿产资源量估算的基本假设：金价每盎司3,100美元，铜价每吨11,000美元，当量系数（铜到金）1.1铜：1金，金当量边界品位0.4克/吨。

3. 勘查潜力

SND项目是一个勘探金铜矿项目，矿化赋存于岩床状斑岩型金铜体系，成矿主要赋存于闪长岩侵入体中，深部矿化未封闭，有可能通过勘探增加SND矿床矿产资源。万象矿业计划在雨季结束后恢复钻探，目的是增加和升级矿产资源。

4. 选矿

万象矿业对SND矿石进行了初步冶金测试。测试结果表明，该矿石为中等硬度矿石，适合浮选，金（浮选+尾矿氰化）整体选矿回收率达88%，铜整体选矿回收率可达88.5%。

5. 合资格人声明

本报告中与矿产资源有关的资料是SRK的全职雇员赵艳芳女士和肖鹏飞先生编制而成，赵艳芳女士为澳大拉西亚矿业和冶金学会（AusIMM）会员，肖鹏飞先生为澳大拉西亚矿业及冶金学会会士（Fellow）和澳大利亚地质学协会（AIG）会员。在所涉及的矿化类型、矿床类型以及所开展的相关工作方面，均具备充足的经验，能够胜任符合“JORC规范”所定义的合资格人士要求。赵女士和肖先生同意以本报告所载形式和内容披露相关信息。

三、风险提示

SND项目是一个勘探金铜矿项目，本次资源更新可能存在一些基于某些假定和判断而做出的预见性陈述，不构成任何实质承诺或投资建议。敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司董事会

2025年8月8日