



Jinshan Gold Mines Inc.

二零零八年一月三十一日

金山矿业宣布中国甘肃大店沟金矿黄金资源量为七十七万八千盎司

加拿大温哥华-金山矿业有限公司 (TSX: JIN) 高兴地宣布其在中国甘肃大店沟金矿项目的符合加拿大国标43-101的资源量初步评估结果, 该矿床推测矿石资源量为两千六百三十万吨, 边界品位为0.4克/吨, 矿床平均品位为0.92克/吨, 共有黄金资源量七十七万八千盎司。其中圈出富矿石一百九十万吨, 边界品位仍为0.4克/吨, 富矿平均品位为2.48克/吨, 黄金量十五万二千盎司。

大店沟项目将作为潜在的露采氰化堆浸矿山, 其主要剪切带为一直立或向北陡倾的剪切带, 沿走向圈定矿化带长3170米, 其中三分之二矿化带宽度在50米至60米, 也可在10米到80米不等。此次资源量评估结果及块体模型可用来设计2008年野外工作, 旨在扩大矿山资源量的进一步勘探及可能加密钻探还将继续, 金山矿业将开始初步经济评估方面的工作。

金山矿业勘探副总裁潘凯先生说: “我们很高兴才过一年就有了第一次资源评估结果。我们的总经理郭英廷先生和他的团队现在将集中精力进一步扩大资源量和开始初步经济评价工作。”

大店沟金矿化系统位于中国中部甘肃省南部多矿化的秦岭褶皱带内。勘探区面积约15平方公里, 由西北核工业经济技术公司 (隶属于陕西核工业部) 拥有。根据与西北核工业经济技术公司的合作协议, 金山矿业可持有至少80%的股份, 而其中方合作伙伴可选择持有余下的20%的股份, 也可选择完全退出。

大店沟主矿带 (DMZ) 占本次总资源量的87%, 南矿带 (DSZ) 和远南矿带 (DFSZ) 约占12%, 其余1%为三个矿带附近的小矿脉。南矿带 (DSZ) 和远南矿带 (DFSZ) 和主矿带平行, 距主矿带分别为40米和180米。南矿带 (DSZ) 宽为10-40米, 走向长约2000米, 远南矿带 (DFSZ) 宽为70-90米, 走向长已知为350米, 但向西未圈闭。

表1: 2008年1月大店沟推测资源量评估结果

| Cutoff Grade 边界品位 (g/t Au) | Tonnes above Cutoff 边界品位内矿石量 (x1,000) | Gold Grade 平均品位 (g/t) | Contained Ounces of Gold 黄金资源量 (x1,000) |
|----------------------------------|---|-----------------------------|---|
| 0.20 | 42212 | 0.683 | 926.3 |
| 0.40 | 26318 | 0.919 | 777.6 |
| 0.60 | 18045 | 1.114 | 646.0 |
| 0.80 | 12354 | 1.309 | 520.1 |
| 1.00 | 8429 | 1.503 | 407.4 |

大店沟主矿带内，高品位样段与地质特征具相关性，此次评估对高品位核心也做了模型，因此，矿化剪切带中又圈定了一个相对高品位的矿带，此高品位矿带（表2）含有总矿石量的7%，但含有矿床黄金总量的20%。

表2：大店沟高品位核心带

| Cutoff Grade 边界品位 (g/t gold) | Tonnes above Cutoff 边界品位内矿石量 (x1,000) | Gold Grade 平均品位 (g/t) | Contained Ounces of Gold 黄金资源量 (x1,000) |
|------------------------------------|---|-----------------------------|---|
| 0.20 | 1908 | 2.482 | 152.2 |
| 0.40 | 1908 | 2.482 | 152.2 |
| 0.60 | 1907 | 2.483 | 152.2 |
| 0.80 | 1907 | 2.483 | 152.2 |
| 1.00 | 1892 | 2.495 | 151.8 |
| 2.00 | 1189 | 3.041 | 116.2 |

此次资源量评估由国际地质系统公司Mario Rossi先生，根据一期和二期钻探结果（51钻孔共11865米钻探）和37个坑道穿脉连续刻槽取样结果做出。大店沟资源模型总共应用了7182个单样数据，以不同边界品位所得结果均列于表中，边界品位0.4克/吨被认为是最可能的用于露采矿山的经济边界品位。

根据加拿大矿业研究所的规范（矿产资源及储量规范，2000年8月），此次大店沟资源量均划分为推测资源量。基于可能的采矿及矿石处理方式，预计部分资源量随着数据的增加可升级为实测及控制资源量。

此次资源模型应用模块大小为20x10x5米，但在剪切带边缘及富矿地段也应用了较小的模块（小到5x5x5米）。剪切带内品位估值用普通克里格法，仅应用剪切带内数据，以不同搜索半径三次估值（搜索椭圆长轴依次为30米、60米和110米）。剪切带外的金品位也只应用剪切带外的数据进行估值，而此部分仅占总资源量的1%。剪切带内最高品位限制在5克/吨，剪切带外最高品位限制在2克/吨。根据183个工业标准蜡封法矿石体重测定平均结果，此次评估统一应用矿石体重2.78吨/立方米。

质量保证和监控

大店沟项目设立和遵守了行业标准化的岩芯取样规则，样品系列监控以及实验室质量保证和控制程序。岩芯样由金山矿业工作人员从钻台直接运到安全的钻探编录工作地点。在岩芯工作室里，进行样品切割前，所有的岩芯均进行地质及工程编录，并拍照。插入的空样、重复样及标样总和达到总样的12%。从金山矿业的岩芯工作室到SGS中国天津分部（ISO9001-2000质量认证书）的运输过程中，所有的环节都有严密的监控。一旦结果出来，便将它们与相应的钻孔对上号，然后交与两位资质人复核及审批。

有资质人士

对资源量作出估算的国际地质系统公司的Mario Rossi先生，M. Sc.，Min. Eng.，为按加拿大国标43-101要求的独立的资质人。Mario Rossi先生对大店沟进行了实地考察，核查了该勘探项目，并对此新闻进行了审阅。霍华德·戴维斯：M. Sc.，M. A. I. G，金山矿业雇员；潘凯，M. Sc. 专业地质师，金山矿业勘探副总裁，均为大店沟项目按加拿大国标43-101要求的资质人。戴维斯先生和潘先生均在现场监督工作并对此结果的公布进行了复核。

关于金山矿业

金山矿业是一家致力于中国长山壕金矿商业性生产的加拿大矿业公司，同时也在中国其它地区积极地勘探并寻求进一步金矿项目的机会。

投资者关系: Deanna Kress +1.604. 609.0598 / 媒体: Bob Williamson: +1.604. 609.0598

电子邮件: info@jinshanmines.com 网址: www.jinshanmines.com

前瞻性陈述: 本新闻稿中的前瞻性陈述，包括大店沟正在进行的勘探项目、计划的经济分析、已有的资源量由推测向实测和控制的升级以及对该项目露采开发均在“风险因素”题下以及公司管理层讨论与分析，财务报表和向加拿大证券监管机构定期报送的其它文件中披露的具体因素均具各种风险和不确定性。本新闻稿所含信息为在此日期基于目前已有资料管理层所做的最佳判断，词语如“可能”，“计划”，“估计”，“期望”，“打算”，“潜力”，“应该”及其它类似表述均属前瞻性陈述。本公司对于更新前瞻性陈述不承担责任。