



2021年1月22日

各 位

会 社 名 住 友 金 属 鉱 山 株 式 会 社
代 表 者 名 代 表 取 締 役 社 長 野 崎 明
(コード番号 5713 東証第1部)
問 合 せ 先 広 報 IR 部 広 報 グ ル ー プ 長 草 薙 英 昭
(TEL. 03-3436-7705)

コテ金開発プロジェクト（カナダ）周辺エリアにおける探鉱プロジェクトの進捗について

住友金属鉱山株式会社（本社：東京都港区 代表取締役社長：野崎 明）とカナダの産金会社アイアムゴールド社（IAMGOLD Corporation 本社：カナダ トロント 社長：Gordon Stothart 以下、「IMG 社」）は、カナダ・オンタリオ州のコテ金開発プロジェクトの北東約 1.5km に位置する、ゴセリン地区（Gosselin and Young-Shannon zone）で実施中の探鉱活動において、高品位の金鉱化部が認められたことを確認しました。

主なボーリング結果は以下のとおりです。GOS20-52 孔では肉眼金*（Visible gold）を含む高品位の石英脈の存在が確認されています。

- GOS20-47：孔長 417.3m、金品位 0.95g/t
- GOS20-49：孔長 353.0m、金品位 1.04g/t
- GOS20-52：孔長 86.0m、金品位 5.57g/t（うち孔長 30.4m で金品位 14.7g/t）

今後は、追加で約 14,500m のボーリングを実施し、鉱体の連続性と品位等の情報の分析を進め、2021 年中に初期の資源量評価を実施する予定です。ゴセリン地区はコテ金開発プロジェクトに隣接しており、現在建設中のコテ金開発プロジェクトの設備を活用した鉱山開発を進めることで、将来的なコテ金開発プロジェクトの価値向上が期待されます。

当社は 2017 年にコテ金開発プロジェクトおよび同エリア周辺の探鉱プロジェクト（鉱区面積約 521km²）に参入しました。世界有数の産金地帯であるカナダ東部アビティビ地域にあることから、資源量が追加される可能性をふまえて探鉱活動を進めてまいりました。本件は、コテ金開発プロジェクトとは別の鉱床の探鉱結果の経過公表となります。現在、コテ金開発プロジェクトは 2023 年の生産開始に向けて順調に建設工事を進めております。

当社は、金について「優良権益獲得による鉱山オペレーションへの新規参画」を長期ビジョンのターゲットとして掲げており、コテ金開発プロジェクトの推進は長期ビジョンに則った戦略となります。今後も IMG 社との強固なパートナーシップの下、コテ金開発プロジェクトおよび同エリア周辺の探鉱プロジェクトを強力に推進してまいります。

※肉眼金：金鉱床の探鉱では、一般的に金鉱物が細粒のため肉眼では識別できないものが多い。しかし高品位の鉱石ではルーペ等を使わずに肉眼で金鉱物が識別可能な場合があり、それらを肉眼金、Visible Gold などと呼ぶ。

以 上

(ご参考)

1. アイアムゴールド社概要

- ・1990年、International African Mining Gold Corporationとして設立
- ・トロント証券取引所、ニューヨーク証券取引所上場
- ・所在地：カナダ・オンタリオ州、トロント市（本社）
- ・年間金生産量 23.7トン（2019年実績）

2. コテ金開発プロジェクト概要

- ・位置：カナダ・オンタリオ州。ティミンズ市の南南西約130km。
- ・マインライフ：約18年
- ・予定総生産量：金 205トン
- ・可採鉱量：233百万トン@平均品位 0.96g/トン
- ・採鉱法：露天掘り
- ・スケジュール：2023年 生産開始

3. 位置

