



2019年10月8日

艾芬豪任命**Mark Farren**为
Kamoa-Kakula铜矿合资企业的首席执行官

艾芬豪与紫金成立独立管理团队
带领**Kamoa-Kakula**迈进商业生产阶段

艾芬豪的刚果业务董事总经理**Louis Watum**将扩大职能
出任**Kamoa Copper SA**的董事会主席

紫金的资深首席运营官和三名刚果员工加入
Kamoa-Kakula的高管团队
协助**Kakula**铜矿成功启动商业生产

矿业翘楚**Warwick Morley-Jepson**被任命为
艾芬豪的新任首席运营官

紫金将与中信金属非洲和罗伯特·弗里兰德
进行定向股份买卖交易
增持艾芬豪矿业的股份至**13.88%**

刚果民主共和国科卢韦齐 — 艾芬豪矿业 (TSX: IVN; OTCQX: IVPAF) 联席主席罗伯特·弗里兰德 (Robert Friedland) 和孙玉峰 (Miles Sun) 今天宣布，艾芬豪的前任运营执行副总裁 **Mark Farren** 获任命为 **Kamoa-Kakula** 铜矿合资企业的首席执行官。

同时，艾芬豪的刚果业务董事总经理 **Louis Watum** 被任命为 **Kamoa Copper SA** 的董事会主席，进一步助力提升艾芬豪的开发和运营能力。**Kamoa Copper SA**是艾芬豪矿业、紫金矿业集团、**Crystal River**和刚果民主共和国政府合资的刚果运营公司，主要负责与 **Kamoa-Kakula**项目相关的开发业务。**Watum** 先生还将协助基建发展的事务。

南非矿业翘楚 **Warwick Morley-Jepson** 被任命为艾芬豪的新任首席运营官，将接手 **Farren** 先生的前任职务。

弗里兰德先生说：“Louis、Mark 和 Warwick 在该区域地下矿场的开发、建设和运营方面都拥有丰富的经验。我们十分有信心，他们能够组织和带领合资企业团队，建设和运营Kakula铜矿年产量600万吨的第一阶段生产，同时推进Kipushi和Platreef项目的开发工作，以及在我们全资拥有的Western Foreland许可范围内全速推进勘探钻孔工程。”

紫金矿业的陈勇博士将会加入Kamoa-Kakula的新管理团队担任首席运营官，与Farren先生携手合作。陈博士在采矿运营方面拥有25年以上的管理经验，其中包括担任新疆阿舍勒铜业股份有限公司的董事兼总经理。该公司主要由紫金矿业持有，从事大规模的地下采矿和加工业务。

弗里兰德先生补充说：“管理团队与Watum先生和刚果的高管人员、政府合作伙伴以及当地社区紧密合作，确保按时且在预算内建设Kakula矿，并符合最佳国际标准的要求。”

“团队的架构反映了合资企业各方的深度合作。我们深信，管理团队每位成员的个人才能和领导能力，将有助于确保Kakula矿山开发的成功启动。”

Farren先生说：“这是艾芬豪矿业的重要发展阶段。在如此令人振奋的时刻，我很荣幸能够带领Kamoa-Kakula一级项目的发展。我们拥有独特的优势，可将Kakula打造成为全世界最大型的铜矿之一。我很高兴成为团队的一员，将项目推进生产阶段。”

Kamoa-Kakula铜矿项目的高管团队还包括刚果国民，分别是能源主管Ben Munanga、税务主管Teddy Kabongo和可持续发展主管Guy Muswil博士。另外，艾芬豪矿业的Rochelle De Villiers和紫金矿业的李耀田(David Li)也被任命为Kamoa-Kakula的联席首席财务官。

Kamoa-Kakula铜矿项目是艾芬豪矿业 (39.6%)、紫金矿业集团 (39.6%)、Crystal River Global Limited (0.8%) 和刚果政府 (20%) 的合资项目。艾芬豪矿业与紫金矿业为开发该项目共同供资。Kakula矿是Kamoa-Kakula项目首个规划矿场 (至少三个规划矿场)，目前计划于2021年第三季度完成首批铜精矿的生产。

Warwick Morley-Jepson被任命为艾芬豪的新任首席运营官

本公司已任命Warwick Morley-Jepson为新任执行副总裁兼首席运营官。Morley-Jepson先生是一位资深的采矿专业人士，将接手Farren先生的前任职务，负责监督艾芬豪目前在Kipushi和Platreef项目中推行的技术和开发计划。作为艾芬豪团队的重要成员，Morley-Jepson先生将与紫金矿业共同合作，监督Kamoa-Kakula项目的发展。

紫金与中信金属非洲和罗伯特·弗里兰德进行定向股份买卖交易 增持艾芬豪矿业的股份至13.88%

作为 Kamoa-Kakula 建立新管理团队的相关举措，中信金属非洲和罗伯特·弗里兰德同意通过定向股份买卖交易分别向紫金出售 35,752,011股 (3.0%) 和12,900,271股 (1.08%) 的股份，反映了紫金矿业在 Kamoa-Kakula 持续发展中付出的努力和重要性，以及艾芬豪矿业最大股东之间真诚的战略合作精神。

这次交易完成后，中信金属非洲将持有艾芬豪矿业的已发行股份约26.4%，罗伯特·弗里兰德将持有约13.2%，而紫金将持有13.88%。每股价格将根据交割日前一天的当日收盘成交量加权平均

价而定，底价为每股**3.98**加元 (相等于中信金属最近第二次战略性入股艾芬豪矿业的投资价格)。

弗里兰德先生说：“这次重新调整的股份买卖协议，再次证明了艾芬豪矿业、中信金属和紫金矿业之间的高度信任和战略性合作。”

目前，紫金的交易还需获得中国政府监管机构的登记和注册 (先前的交易也被要求并完成了相关登记)。预计将在两个月内获批，并在**2019**年底之前完成交割。

完成交割时，紫金和艾芬豪矿业将签订一份投资者权利协议，除其他事项外，将会确认紫金有权提名一位董事，该董事目前为紫金的董事长陈景河。陈先生已在今年早些时候举行的艾芬豪年度股东大会上当选为董事会成员。同时，紫金现有的静止协议也将会作出修改，在未经艾芬豪董事会通过的情况下，将紫金可持有艾芬豪矿业的最高所有权从**9.9%**调高至**13.88%**。紫金矿业还将加入中信金属与罗伯特·弗里兰德目前签订的互惠锁定安排。根据该安排，如日后有某些拟议的股份出售，则可授予对方对等的处置权和随售权。

这些重新调整交易并不影响中信金属与弗里兰德先生的现有静止协议，并且在**2023**年**1**月**8**日之前，继续限制双方不得认购分别**29.9%**和**19.9%**以上的艾芬豪矿业普通股。

关于Mark Farren

Mark Farren曾经参与建设和管理世界各地的主要矿场，累积了**31**年的经验。**Farren**先生于**2014**年**6**月加入艾芬豪矿业，担任运营执行副总裁一职，负责领导各项工程和开发活动。加入艾芬豪矿业之前，他在约翰内斯堡的英美铂业公司 (以下简称“**Amplats**”) 从事南非业务达**22**年，逐渐晋升至高级的职位。

2009年是**Farren**先生在**Amplats**职业生涯的巅峰，他被委任为集团矿业主管，并且成功开发**Amplats**在非洲的其他主要新建业务。



关于Louis Watum

Louis Watum于**2014**年**12**月加入艾芬豪矿业，担任刚果业务的董事总经理。**2015**年**3**月，他获委派同时担任**Kamoa Copper SA**的总经理一职，负责带领艾芬豪矿业目前正在进行的矿产开发活动，包括同样位于刚果的**Kamoa**铜矿勘探区和**Kipushi**锌-铜-银矿。

加入艾芬豪矿业之前，**Watum**先生在**2010**年至**2014**年期间，成功带领**Randgold**的**Kibali**项目开发和调试，并且在**2006**年至**2009**年期间负责**Moto Gold Mines**的**Moto**项目。**Watum**先生在**2001**年至**2005**年期间担任马里**Yatela**金矿的运营经理。



关于陈勇

陈勇博士在采矿业界工作超过**25**年。出任现职前，陈博士曾在新疆阿舍勒铜业股份有限公司担任董事兼总经理。该公司主要由紫金矿业集团持有，从事大规模的地下采矿和加工业务。陈博士于**2012**年加入紫金之前，曾效力西部矿业集团有限公司达**16**年，期间不断晋升至高管职位。

陈博士是地球科学高级工程师，拥有中国地质大学的资源管理博士学位。



关于 Warwick Morley-Jepson

Warwick Morley-Jepson是一位资深的采矿专业人士，从事采矿业务**37**年，战绩彪炳。他曾担任地下和露天金和铂矿开采业务的行政和管理职务，并曾在多家国营、高级的国际矿业公司 (包括**Kinross Gold Corporation**) 担任行政职务，负责多个矿产开发项目。

在过去**20**年，**Morley-Jepson**先生大部分时间在西非和北非 (马里、加纳、毛里塔尼亚和科特迪瓦)、东非 (坦桑尼亚)、俄罗斯、哈萨克斯坦、巴西、美国和智利等地工作。



关于Kamoa-Kakula项目

Kamoa-Kakula项目位于刚果科卢韦齐开采中心以西约**25**公里，是艾芬豪矿业 (**39.6%**)、紫金矿业集团 (**39.6%**)、**Crystal River Global Limited (0.8%)** 和刚果政府 (**20%**) 的合资项目。艾芬豪矿业与紫金矿业为 **Kamoa-Kakula** 铜矿项目共同供资。

以现有的矿产资源为基础，**Kamoa-Kakula**被独立排名为世界上第四大的铜矿床，而**Kamoa-Kakula**是世界十大铜矿床之中铜品位最高的矿床，遥遥领先其他矿床。

Kamoa-Kakula是独一无二的，拥有厚体、接近地表和相对平坦的矿床及超高的铜品位，适合进行大规模和高产的机械化地下开采作业。**Kakula**预期将会是**Kamoa-Kakula**多个计划矿场中首个投产的矿场，预计于首五年运营期间达到平均铜品位**6.8%**，于首十年期间则为**6.4%**，其品位比世界大部分主要铜矿都要高出几倍。

合资格人士

本新闻稿载有的科学和技术信息，已经由艾芬豪矿业项目地质及评估副总裁**Stephen Torr**审阅和批核。**Torr**先生是符合“国家第43-101号文件”条件的合资格人士，并非独立于艾芬豪矿业。**Torr**先生已核实本新闻稿所披露的技术数据。

关于艾芬豪矿业

艾芬豪矿业是一家加拿大的矿业公司，目前正推进其位于南部非洲的三大主要项目：位于刚果民主共和国（以下简称“刚果”）**Kamoa-Kakula** 铜矿勘探区及南非 **Platreef** 钯-铂-镍-铜-金矿勘探区的新矿场发展；以及同样位于刚果的历史悠久 **Kipushi** 锌-铜-锗-银矿的大型重建和改善工程。同时，艾芬豪正在其全资拥有、毗邻**Kamoa-Kakula**项目的 **Western Foreland** 勘探许可范围，寻找新的铜矿勘探区。

联系方式

投资者

Bill Trenaman +1.604.331.9834

媒体

Kimberly Lim +1.778.996.8510

前瞻性信息的警戒性声明

本新闻稿载有的某些陈述可能构成适用于证券法所定义的“前瞻性陈述”或“前瞻性信息”。该等陈述及信息涉及已知和未知的风险、不明朗因素和其他因素，可能导致本公司的实际业绩、表现或成就、其项目或行业的业绩，与前瞻性陈述或信息中表达或暗示的任何未来业绩、表现或成就产生重大差异。阁下可透过“可能”、“将会”、“会”、“能”、“打算”、“预期”、“相信”、“计划”、“预计”、“估计”、“安排”、“预测”、“预言”和其他类似用语，或透过“可能”、“会”、“或会”、“将会”和“将”等采取、发生或实现某些行动、事件或结果的用语，以识别该等陈述。

本新闻稿载有的前瞻性陈述包括但不限于：(1) 关于管理团队将与 **Watum** 先生和刚果的高管人员、政府合作伙伴以及当地社区紧密合作，确保按时且在预算内建设 **Kakula** 矿，并符合最佳国际标准要求的陈述；(2) 关于 **Kakula** 矿是 **Kamoa-Kakula** 项目首个规划矿场 (至少三个规划矿场)，目前计划于2021年第三季度完成首批铜精矿生产的陈述；(3) 关于 **Kakula** 预期将会是 **Kamoa-Kakula** 多个计划矿场中首个投产矿场的陈述；以及 (4) 关于 **Kakula** 预计于首五年运营期间达到平均铜品位6.8%，于首十年期间则为6.4%的陈述。

前瞻性陈述及信息涉及重大风险和不明朗因素，故不应被视为对未来表现或业绩的保证，并且不能准确地显示能否达到该等业绩。许多因素可能导致实际业绩与前瞻性陈述或信息所讨论的业绩有重大差异，包括但不限于“风险因素”以及本公司的管理层讨论与分析报告其他部分所指的因素，以及无法及时获得监管审批；未知或无法预计的事件导致未能符合合约条件的可能性；有关部门实施的法例、法规或规章或其无法预计的修订；与本公司签订合约的各方未能根据协议履行合约；社会或劳资纠纷；商品价格的变动；以及勘探计划或研究未能达到预期结果或会证明和支持继续勘探、研究、开发或运营的结果。

虽然本新闻稿载有的前瞻性陈述是基于本公司管理层认为合理的假设而作出，但本公司不能向投资者保证实际业绩会与前瞻性陈述的预期一致。这些前瞻性陈述仅是截至本新闻稿发布当日作出，而且受本警戒性声明明确限制。根据适用的证券法，本公司并无义务更新或修改任何前瞻性陈述以反映本新闻稿发布当日后所发生的事件或情况。

基于本公司截至2018年12月31日止年度的管理层讨论与分析报告及其周年信息报告内“风险因素”部分以及其他部分所指的因素，本公司的实际业绩可能与这些前瞻性陈述所预期的产生重大差异。