



TGK GOLD COIN

A BERING SEA OF POSSIBILITIES

TGK金币白皮书

v. 1.85 (中文)
December 2024

介绍 (INTRODUCTION)

TGK Gold LLC 是一家阿拉斯加海上金矿公司，在阿拉斯加诺姆海岸开采黄金。TGK Gold LLC 拥有超过 23,000 英亩（9300 万平方米）阿拉斯加州许可的海上金矿的采矿权，位于诺姆市海岸附近的三组金矿场。

TGK 成立于 2006 年，创始人是 Nome，被认为是阿拉斯加近期历史上最成功的矿工之一。TGK Gold LLC 运营商利用他们的经验和专业知识，到 2025 年将 TGK 发展成为阿拉斯加排名前五的采矿运营商之一。

扩大海洋砂矿开采 吸引生产融资

为金矿开采业务的建设提供资金是昂贵的：

TGK Gold LLC 是一家位于美国的阿拉斯加海上金矿公司，拥有诺姆市海岸大片区域的金矿开采权。

TGK Gold LLC 每年都在扩大离岸矿床的开采面积，并致力于增加黄金产量，扩大离岸砂矿床的开采业务，以满足消费者和爱好者购买黄金的需求。我正在努力。另外，由于采矿设备本身是一项从海底拉起砾石或沙子等岩石或泥土并过滤的工作，因此设备会烧坏并磨损，因此需要购买新设备。



通过购买消耗品，将它们运送到采矿地点并安装它们来开采黄金的资本。

为采矿作业寻找资金可能很困难:

- 市场上的很多银行都不是大型矿业公司向矿业公司发放贷款，所以在净利足够之前，不愿意向金矿公司发放大额贷款或追加贷款，同时也限制了现有资金的扩张速度。我正在努力做到这一点。
- 对于大多数中小型矿业公司而言，由于缺乏海上砂矿开采设备，难以满足美国和加拿大政府对海上砂矿矿床定义的固定收益率要求。作为一般的中小型矿业公司，这意味着一般公司资产负债表的利润结构不被确认为黄金的产量。
- 中小型海洋砂矿公司满足贷方需求的要求不高，完全不适合银行青睐的既定类别。我们在海上开采的设备是特殊的专业，因此在西雅图或旧金山等偏远地区，银行所在的偏远地区，以设备为抵押的贷款价值非常低，而不是在我们开采的诺姆或阿拉斯加金子。
- 经营中小型海洋砂矿开采公司的矿工都在购买设备来开采黄金，一旦他们生产出黄金，他们就想以高价出售它，这就是他们正在努力做的事情。

买黄金很贵:



一般来说，想要购买黄金的消费者和爱好者需要存钱，以合理的价格，以他们能负担得起的少量购买足够的黄金。虽然消费者和爱好者都在存钱购买黄金，但黄金的价格可能会上涨很多，使得购买变得更加困难。以少量金钱购买少量黄金的消费者和爱好者以较低的价格获得黄金的方法有限。

少量出售黄金非常耗时：

中小型海洋砂矿开采公司的黄金矿工在出售少量开采的黄金时获得高价，但由于需要大量时间和人力的问题，批发商或黄金冶炼厂我们更愿意继续出售并有权出售。TGK Gold LLC，一种改变分配结构的新方法，以区块链加密货币为媒介投资硬币，并授予拥有硬币的人稳定的黄金购买权，吸引了广泛的消费者和爱好者出资购买采矿设备和用它来开采更多的黄金。

企业愿景和目标

开创性的新技术融合领导力，重视人类幸福的优先级

第四次工业革命的先驱

作为技术发展的未来创新

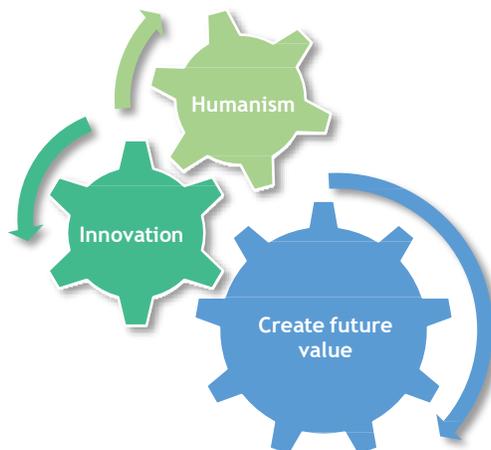
将思想传播到世界，创造未来

新技术、创新服务、创新新技术引领未来市场

在客户、社会和员工之间建立稳定的价值连接

通过开发新技术创造人类繁荣的未来

“Innovation for Humanism”



解决方案

TGK Gold Coin 成立于新加坡，与美国阿拉斯加诺姆的 TGK Gold LLC 合作发行了一种区块链加密货币，目前正在加密货币交易所上市，为喜欢黄金的消费者和爱好者投资硬币。这样做的人可以购买与自己的硬币持有限额一样多的黄金，我们计划在大约 2 年内直接用硬币购买黄金。有信心使用区块链加密货币实现稳定的黄金投资，拥有自己想要积累的有吸引力的黄金作为未来的资产价值，通过向消费者和爱好者呈现深深的信任和准确



诚实的时间表，您可以获得高额利润。尽我们最大的努力，我们将为 TGK 金币的持有者提供一份黄金供应合同，即使是最少量的黄金也可以进行实物交割。

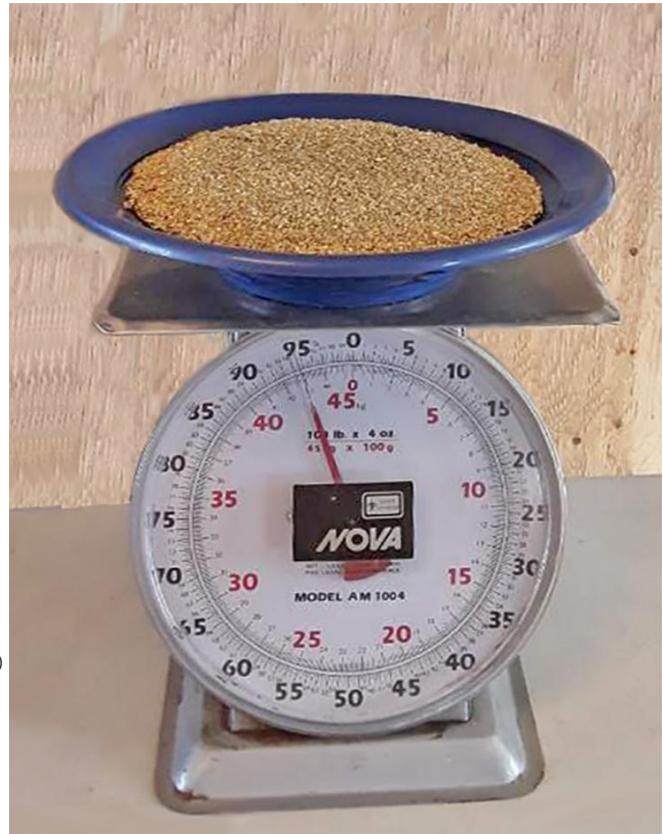
什么是远期黄金合约:

- 由于阿拉斯加海洋砂矿采矿公司的采矿设备投入，支持大规模资本支出和运营费用是一般采矿业的一项新技术开发。
- TGK Gold Coin 的黄金供应商在打算通过存放黄金以现金购买的方式买卖黄金的两方之间的具有法律约束力的双边买卖合同中公平地进行仲裁和交易。

- 黄金交易协议不是美国证券交易委员会定义的黄金供应协议监管的证券标的。
- TGK GOLD Coin的黄金交易合约不是美国CFTC定义的期货交易。

什么是区块链技术:

- 由于区块链的加密货币与周围的区块相连，当它移动时，会记录一条消息并添加到周围的区块中，所有的交易都被数字化（去中心化），所以任何人都可以索引它的账本。任何人都可以使用这种分布式账本技术（DLT）通过简单但清晰的合同来跟踪买卖双方之间的数字交易。
- 连接到网络的计算机（单个节点）可用于证明和验证数字货币（代币）内的交易。
- 由于任何数据或文档都被数字化和编码，它被插入到区块链中以创建一个不可逆、可变和不可磨灭的记录。整个社区可以使用区块链来验证记录的真实性，而不是由单一的中央机构控制。
- Link to Investopedia definition:
<https://www.investopedia.com/terms/b/blockchain.asp>
- 智能合约中买卖双方的交易使用 TGK 金币区块链，并利用智能合约促进合约，简化交易，提高效率并降低管理成本。



对黄金买家有利

- 黄金买家可在未来供应日因黄金生产进度或自然灾害或天气状况等原因造成黄金供应延迟的情况下，以与延迟交割相对应的折扣价购买黄金。
- 黄金买家可以以各种折扣价或少量少量购买黄金。
- 黄金买家可以直接从采矿企业（矿工和消费者）购买黄金，无需大宗交易和运输成本。
- 黄金买家向供应商支付黄金的平均购买成本以购买黄金，然后进行黄金开采，合同完成，可以在指定日期交货。

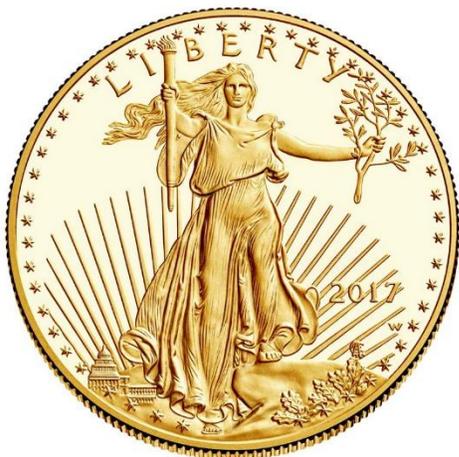
有利于金矿开采

- 在新加坡成立的 **TGK Gold Coin (rcline holdings PTE. LTD.)** 将为阿拉斯加诺姆市的 **TGK Gold LLC** 提供比其他公司更快的扩张资金，以增加黄金的产量。
- 美国阿拉斯加诺姆市的 **TGK Gold LLC** 应获得 **TGK Gold Coin** 的投资资金，未来生产的黄金承诺供应给 **TGK Gold Coin**。
- 第一个可以接收黄金的国家是日本，它是**TGK**金币的主要供应国，另外还有香港、新加坡和韩国。
- 对于购买和拥有 **TGK GOLD Coin** 的人来说，只需将阿拉斯加生产的黄金承包并以折扣价供应和销售，就可以在各方面有效地相互帮助消费者和爱好者积累资产。



- 对于拥有 TGK GOLD Coin 并想购买黄金的人，矿工提供并跟踪整体黄金生产记录，让消费者和爱好者无需花费太多时间即可直接供应所需数量的黄金。

关于区块链代币



TGK 金币使用以太坊 ERC 20 源进行编程，旨在用于以太坊网络。

与在新加坡设立的法人 rcline Holdings PTE LT D.和美国阿拉斯加诺姆市的TGK Gold LLC合作，发行了TGK金币、巴林、阿拉伯联合酋长国、印度尼西亚、泰国、新加坡等国家。

TGK金币旨在通过扩大黄金开采并以各种方式为消费者和黄金爱好者提供黄金来引领市场，从而造福消费者和爱好者。

一些令牌功能将包括:

- Currency supply : TGK Gold Coin – 3 billion
- Coin name : TGK GOLD Coin
- Coin symbol : TGK
- Currency introduction : TGK Coin for the distribution of Alaska Mining Gold
- Market circulation : 35 million
- Official holdings : 10 million
- Official Website : <https://tgkgold.io/>
- Based Chain : BSC (Binan Smart Chain)
- Web Wallet : <http://www.tgkgold.net/> (OS: iOS, Android, Windows)
- Wallet Android : <http://www.tgkgold.net/>
- Block Generation Mechanism : PoW

- Blockchain servers : Amazon Web Server (AWS)
- Kernel algorithm : Script
- Whitepaper : https://tgkgold.it/files/io-tgk_gold_coin_whitepaper_cn-1.85.pdf
- Block size : 1M
- Block Speed : 60 secs
- Exchange Current price : US\$2.00 (CNY12.00)

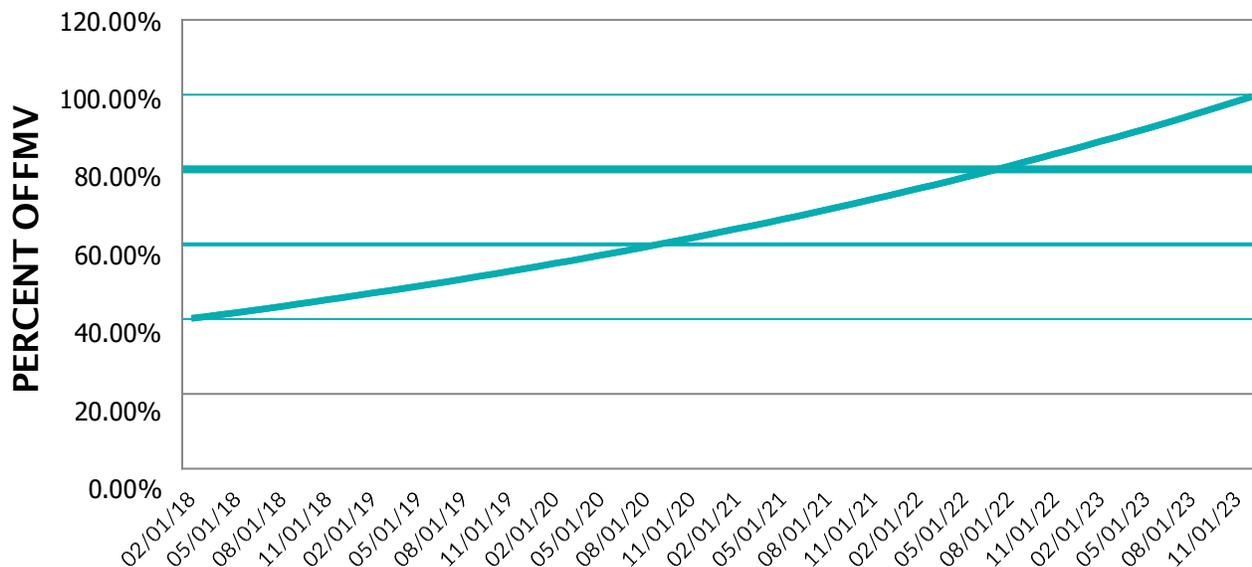
※ 由于TGK金币的价格是根据交易所上市和市场供应情况而定的，因此日本供应的目标价计算为2.00美元，因此2.00美元将被确认为面值并在交易所上市。

售价黄金:

TGK Gold Coin 出售的黄金是按照伦敦下午固定黄金价格的折现率在出售时以供应美国阿拉斯加生产的黄金的价格出售的。

$$\left[\begin{array}{l} \text{London PM} \\ \text{Fix for Gold} \end{array} \right] \div e^{\left(15\% \times \left(\frac{\text{(Number of days from today until December 1, 2023)}}{365.25} \right) \right)}$$

SALE PRICE % OF GOLD PRICE OVER TIME



例如:

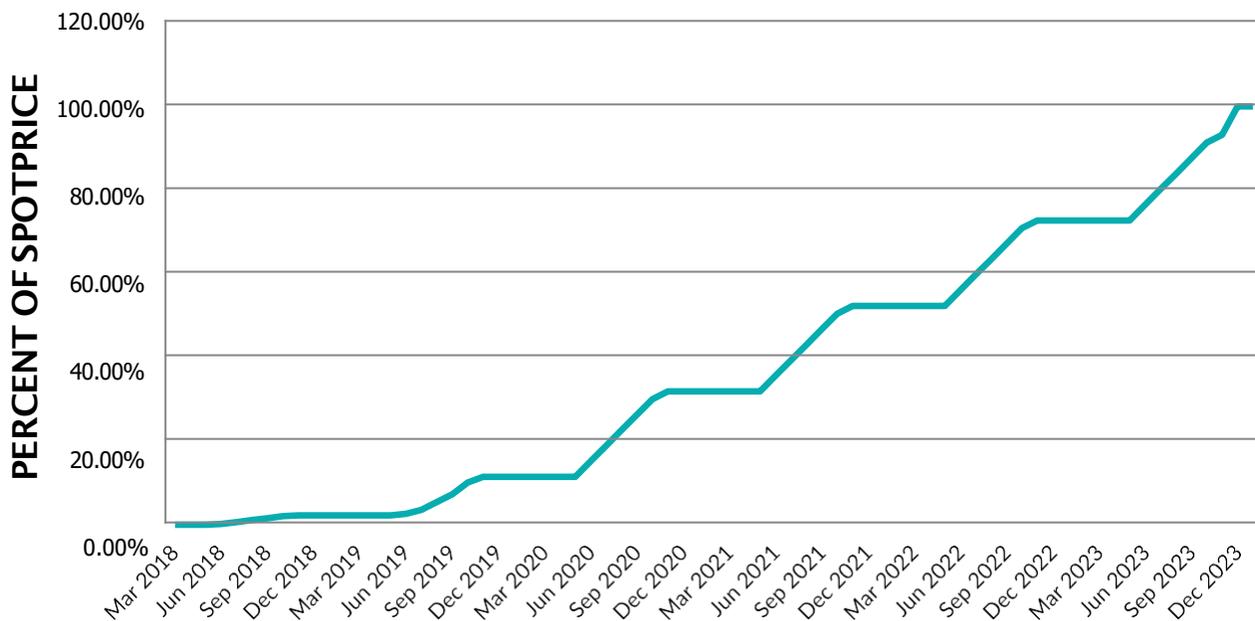
拥有 TGK 金币的黄金买家将单独提供购买指南，购买价格将根据购买时的黄金价格和投资 TGK 金币的规模而有所不同。虽然此时尚未确认，但与伦敦金价相比，计划以平均-13%的价格供应黄金的贴现率。（确认伦敦固定黄金价格的-10~20%）（提供与阿拉斯加标准生产的相同纯度的野生黄金）

购买价格:

在 TGK 金币上预订黄金购买时，我们将建议根据最近的伦敦下午黄金定盘价签订购买合同，以购买尽可能多的黄金作为买方的需求。

$$\left[\begin{array}{l} \text{London PM} \\ \text{Fix for Gold} \end{array} \right] \times \left(\begin{array}{l} \text{Number of ounces in} \\ \text{Forward Reserve} \end{array} \right) \div \left(\begin{array}{l} \text{Forward Reserve} \\ \text{Target Size} \end{array} \right)$$

PURCHASE PRICE PROJECTION, % OF GOLD PRICE OVER TIME



TGK黄金有限责任公司。 历史和路线图

- 2006-2019 年：在 13 年内从一家小型企业成长为最大和最成功的公司之一，为阿拉斯加的 Gold Nursing（阿拉斯加诺姆）开发采矿业的专业知识和经验。
- 2016 年：Gold Mining Mining Company 扩张成立 TGK Gold LLC。
- 2016 年：完成与金矿开采权持有人签订的金矿运营合同，开采面积超过 23,000 英亩，是诺姆海上金矿面积的五倍。
- 2018年3月：新加坡rcline Holdings PTE。我们与LTD.交换股份生产TGK金币，我们将通过进入日本市场、直接接受黄金买家的购买预订、签订合同和出售黄金来扩大资本。
- 2018 年 6 月：一艘大型海上采矿船开始建造。
- 2019 年 6 月：一艘新建的采矿船开始在阿拉斯加诺姆海岸附近开采该矿床。
- 2019 年 6 月 - 2023 年 11 月：对离岸矿床进行采矿作业，并将合同黄金作为开采黄金的一部分存放在储备金库中。
- 2020 年 1 月 1 日 - 2023 年 12 月 1 日：合约交割日，合约赎回从向买方提供矿金开始。



关于公司

阿拉斯加矿业运营商

★ ANDREW 是一家海上采矿黄金矿工，拥有 13 年在阿拉斯加诺姆经营海上矿床车间的经验，使用各种海洋矿床进行运输。大多数近海采矿船都是为此设计和建造的。他拥有阿拉斯加费尔班克斯大学的计算机操作学位。他用一台 18 英寸遥控抽吸式钻机和一台由 6"、8" 和 10" 潜水员操作的抽吸装置开采黄金，并拥有一台采矿钻机。

ANDREW 在阿拉斯加诺姆海岸开采金矿已有 13 年之久。安德鲁在阿拉斯加诺姆海岸拥有三个集团采矿租约。一个是 16,579 英亩的大单位，另一个是 2,742 英亩。又增加了 4,000 英亩。

★ REBECCA 有 3 年海上金矿开采经验，6 年企业会计经验，2 年 7 年级数学教师经验。她拥有南俄勒冈大学的会计硕士学位和教学硕士学位。

★ CHARLES 是水下焊接专家，负责船员。他的空军生涯涵盖了多种技能。这包括物流管理、分公司经理、生产主管、项目管理和空乘人员。服役 22 年后，他以 E-8 成绩退休。参加了在结构焊接和管道焊接方面均获得认可的密苏里焊接研究所。凭借他的新技能，他在普拉德霍湾、费尔班克斯、安克雷奇和阿拉斯加瓦尔迪兹被发掘，拥有 8 年的采矿经验。

★ STEPHEN 是首席机械师，负责支持船上所有发动机、机械、电子、电气和管道系统的操作、预防和维护。他在美国海军服役和退休超过 20 年，包括为潜艇和陆地舰队服务。他是 ABYC 认证的高级技师。



黄金开采工作计划

- A. TKG Gold Coin (rcline holdings PTE. LTD.) 和 TKG Gold LLC。 (TKG Gold Mining Company) 计划以 3500 万美元的资金为独家阿拉斯加海上海底矿床采矿技术建造和运营另外三艘新的采矿船。
- B. 采矿船上的每艘船的设计速度为每小时 300 至 600 码。由于这是2017年产量的8倍增长，黄金开采量也将扩大至少5倍，因此稳定的黄金供应将扩大业务，满足购买黄金的消费者和爱好者。
- C. 由 TKG Gold LLC 进一步建造的采矿钻井船的设计将完全符合所有安全、采矿和环境法规。在 TKG Gold Coin (rcline holdings PTE. LTD.) 的快速融资下，在建的采矿船将于 2019 年 10 月和 2020 年 6 月投入运营。
- D. 我们正在通过部分融资建造两艘初始容量较小的小型采矿船，我们正在供应和供应自己，我们计划运营三艘无人驾驶采矿船，我们将实施三个运营计划，TKG金币 (rcline Holdings) PTE. LTD.) 将继续与消费者和爱好者签订黄金供应协议。
- E. 黄金供应合同目前仅在日本进行中，但如果由 Tagiuk Gold LLC (TKG Gold Mining Company) 在阿拉斯加诺姆增建和扩建采矿船，并且黄金产量增加，则计划也供应给韩国和香港。并希望继续。
- F. 由于市场扩张，中东正在进行额外的计划，阿拉斯加诺姆的 Tagiuk Gold LLC (TKG Gold Mining Company) 完成了增加黄金产量的新尝试，这将实现稳定的供应。



关于离岸黄金开采 NOME

TGK Gold LLC (TGK Gold Mining Company) 目前正计划在其他实体拥有的海上矿床经营几处资产。经营其离岸存款可以让更多的利润返还给消费者和爱好者。

所有物业的一般细节:

- 金海矿床位于阿拉斯加诺姆的诺顿海峡附近。从诺姆港出发，海岸向西约 11.5 英里，向东约 5.5 英里，从海岸到大海 3 英里。
- 它通过一条可通航的水道与大海相连，该航道与诺姆、阿拉斯加海岸附近的诺姆港或诺顿海峡相连。
- 此处位于阿拉斯加州诺姆市的沿海物业归阿拉斯加州所有，并已向承租人发放了矿场租约。
- 租用阿拉斯加海岸诺姆的租户必须每年向阿拉斯加州支付租金，以维持租约并保持良好的活动记录，包括黄金计算。
- 阿拉斯加诺姆海岸附近的一处租赁物业是一项维持海上油田长期使用的合同。

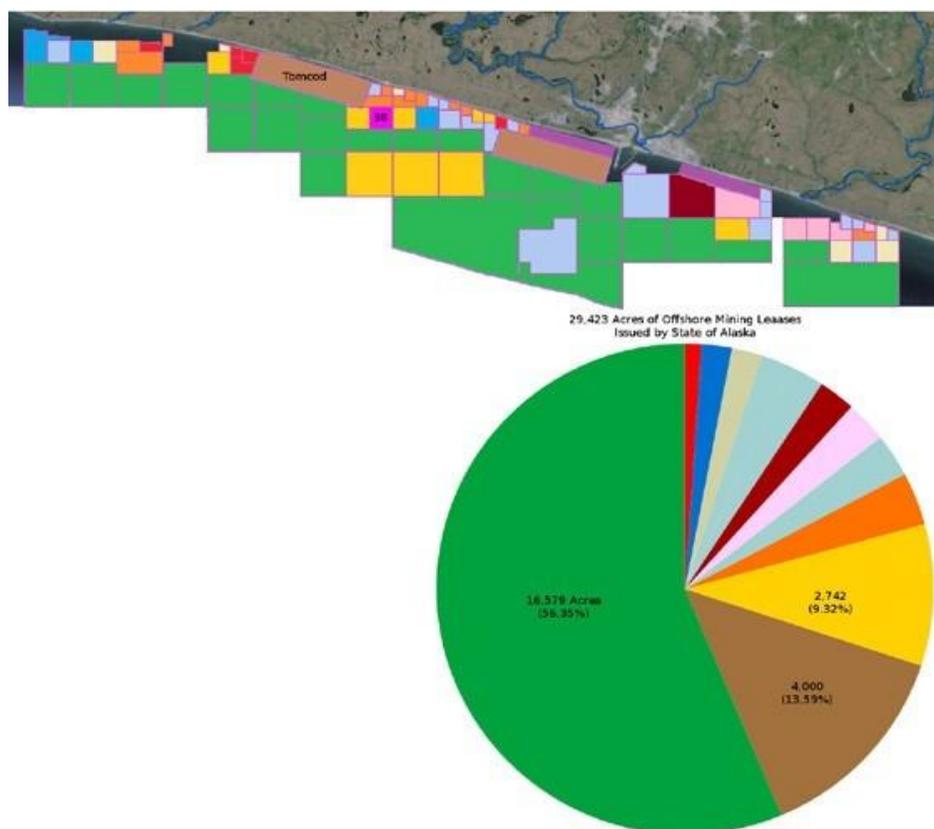


一般历史和物业描述:

- 美国地质调查局 (USGS) 最近对该地区的报告如下:
 - USGS Alaska Resource Data File NM253 https://mrdata.usgs.gov/ardf/show-ardf.php?ardf_num=NM253
 - USGS Mineral Resource Data System IDA012964
 - USGS Deposit ID 10002101 https://mrdata.usgs.gov/mrds/show-mrds.php?dep_id=10002101
- Host Rock type: Unconsolidated Deposit, Sand and Gravel
- Stratigraphic age: Pliocene and Pleistocene
- Rock description: Nome River Till

TGK GOLD LLC 拥有 3 个海上矿山的运营商合同。

1. Mining area consists of 26 leases totaling approximately 16,579 acres.
2. Mining area consists of 9 leases totaling approximately 2,742 acres.
3. Mining area consists of 2 leases totaling approximately 4,000 acres.



条款和条件

遵守

在 TGK Gold Coin 中，硬币交易或证券的规定不适用于在上述条件下进行的黄金交易合约本身等，但有一些规定适用于转让和所有权向合同支付大量现金。我们遵守了解您的客户 (KYC) 和反洗钱 (AML) 协议以保护您的利益。由于 TGK 金币与购买方之间的超额转账金额特别大，我们在此感谢您在提交数据方面的合作。

免责声明

虽然不建议在个人之间使用 TGK 金币进行交易，但我们理解有些人可能希望交换或出售金币。TGK 金币交易时，使用区块链技术证明所有权。一旦交易发生，您可以在未来验证合约的真实性。除了促进购买或销售合同外，预计 TGK 金币不会获得或具有任何内在价值。TGK 金币仅供代币持有者使用，也可用于约定购买的黄金合约。拥有或拥有 TGK 金币不会授予任何公司、公司或企业的任何所有权、权利或利益，但不会授予任何公司、公司或企业的所有权，也不会将不拥有转让合同的任何收入或利益分享给所有者。为购买的黄金提供稳定的供应。被动持有 TGK 金币不期望任何利润或价值。

可替代的

根据本协议交付的黄金是可更换的。由于供应商是阿拉斯加的天然黄金，海洋矿床的名称，合同的价值是黄金含量，而不是形式或来源。发行人可以替代来自其他矿业公司来源的黄金，以及来自阿拉斯加诺姆的其他产出形式的黄金，其重量和纯度范围与采购承包商的要求相同。

没有建议

TGK Gold Coin 不提供除 TGK Gold 以外的财务或黄金建议。

尽职调查

TGK金币提供的黄金价格根据市场情况上下波动。

交付预期

购买TGK金币并按合同购买黄金后，可从合同规定的日期开始实际交付黄金。

违约风险

在有可能无法以 TGK 金币交付黄金的情况下，签订购买合同的合同持有人可以根据美国的各种法律、联邦贸易委员会、邮购法和合同获得救济法案。法律) 通过多种补救措施。在 TGK 金币中，黄金合约的所有者是客户和债权人，直到合约订立。

监管说明:

- TGK Gold Coin 发行的黄金合约不是美国证券交易委员会定义的受监管证券。
- SEC 执行和执行监管证券、债券和共同基金等证券买卖的联邦法律，但不监管期货交易。
- 美国商品期货交易委员会 (CFTC) 监管期货和期货市场。期货是标准化和受监管的期货合约。本合约不是期货合约。
- 黄金是不受 CEA 第 1a(20) 条约束的非农产品。豁免商品：豁免商品是被排除在外的商品或非农产品的商品。
- 商品交易法 (CEA) 和 CFTC 法规早就承认将远期合约排除在期货合约之外。
- CEA 第 1a (47) (B) (ii) 节例外：“交换”一词不包括为延迟装运或交付而出售非金融工具或抵押品，以实际结算交易。

法律声明

截至撰写本文时，本白皮书仅出于与 TGK GOLD Coin 相关的目的而分发，并且可能会进行审查和修订。请注意，本白皮书反映的是基于封面所示版本的最新信息，并非最终版本。在此版本之后，本档中描述的信息，例如 TGK GOLD Coin 的业务运营和财务状况可能会发生变化。本白皮书可能不定期更新。

LIBERTY FINE GOLD 50 DOLLARS 自由金 50 美元



TGK GOLD COIN 1000 g



TGK GOLD COIN 1 oz



Natural Gold Nome, Alaska.



TGK GOLD COIN



启迪世界 创造未来



TGK GOLD COIN

RCLINE HOLDINGS PTE. LTD.

Copyright © RCLINE HOLDINGS PTE. LTD. All rights reserved

TGK GOLD COIN