

革新・インパクト・誠実

AENCO エコシステム

世界規模の医療技術ブロックチェーン金融ソリューションズ

トークン経済文書

白書付録A



別紙A: トークンエコノミーペーパー

AencoエコシステムおよびAENトークン

1. トークン

- 1.1 AENトークンは、ERC223規格標準のもとでのイーサリアムベースのトークンです。デジタルトークンAENの前提は、Aencoエコシステム、アプリケーション、およびヘルステクノロジーネットワークの活動を支援するように設計された「排他的会員」およびユーティリティベースのトークンです。これは、コミュニティ参加者がプラットフォーム上で進行中のトランザクションを実行するために使用する通貨であり、そこで宣伝、上場されている新しいプロジェクトにも適用されます。AENはネットワーク自体からのインセンティブとして行動し、地域社会への報酬を継続し、幅広い保有者とユーザーがAencoソリューションプラットフォームにアクセスし、ヘルステクノロジーパートナーと医療ユーティリティを共有し、一般的にAencoエコシステムの一部である将来のトランザクションがサポートされます。
- 1.2 AENのトークンの総枚数は4,000,000,000になります。次回の販売では合計600,000,000のトークンを提供する予定です。AENは1回目のトークンセールの直後に少なくとも2つの取引所に上場し、交換および取引のために一般公開されます。売却されていないトークンはすべて、Aencoが保有し、Aencoエコシステム、そのコミュニティ、およびパートナーの発展と成長を促進するための支援に割り当てられます（別紙C参照）。

2. トークンセール

- 2.1 AENトークンの提供は、以下のように異なるボーナス方式と共に1つのプライベートセッションと2つの公開セッションで行われています。すべてのトークン（プライベート、Pre-ICOまたはICO）は (i) ICO完了時の公式トークン割当日の後 (ii) ICO完了時の関連する部分のロックアップ期間満了日の後にトークン保有者のウォレットに配布されます。配布日の詳細は、Aencoのウェブサイトwww.aencoin.comおよびすべてのコミュニティチャンネルで発表されます：

(i) プライベートセール: 2018年6月/7月

AENCOは6月までAENトークンのプライベートセールを実施しています。弊社ウェブサイトで最新情報やお知らせをご確認ください。このウェブサイトに参加する方法の詳細を知りたい場合は、当社のウェブサイトアクセスし、個人情報を登録して、直接ご連絡ください。

(ii) ICO前セール: 2018年7月/8月

各AENトークンは0.10ドルとして評価されます。堅牢なICO前セールを開始するため、このフェーズのトークン購入者には、購入したAENトークンの数と参加規模に基づいて計算された魅力的なボーナスが報酬として与えられます。15 ETH以上の寄付を行った参加者には、寄付金の上に+ 50%のボーナストークンが付与されます。15 ETH未満で5 ETH以上を寄付するものは+ 40 %、1 ETH～5 ETHを寄付するものには+ 30%のボーナスが付与されます。ETH相当額は、購入時の為替レートに基づいてボーナストークンの配ボーナストークンC寄与分について計算されるものとする。このICO前セールでは最低1 ETHが受け入れられ、より少額の寄付はクラウドセールでのみ受け入れられます。



さらに、特別な「FOMOオファー」として、ICO前セール開始の最初の24時間以内に参加する効率的な参加者に対して上記のボーナス方式の上にさらに5%のボーナスを提供します。従って、最初の24時間以内に15 ETHを超える寄付をした場合、合計で + 55%のボーナスを受け取ることができます！ 特定の日付の発表をお楽しみに！

FOMOオファー:ICO前セールのローンチから最初の24時間

> 15 ETH	+50% ボーナス
> 5 ETH および ≤ 15 ETH	+40% ボーナス
≥ 1 ETH ~ 5 ETH	+30% ボーナス (最低1 ETH)

このICO前フェーズで購入された（そしてボーナスとして付与された）トークンの50%は、ICOが終了してから3ヶ月のロックアップ期間を受け、ロックアップ期間は残りの50%に適用されます。

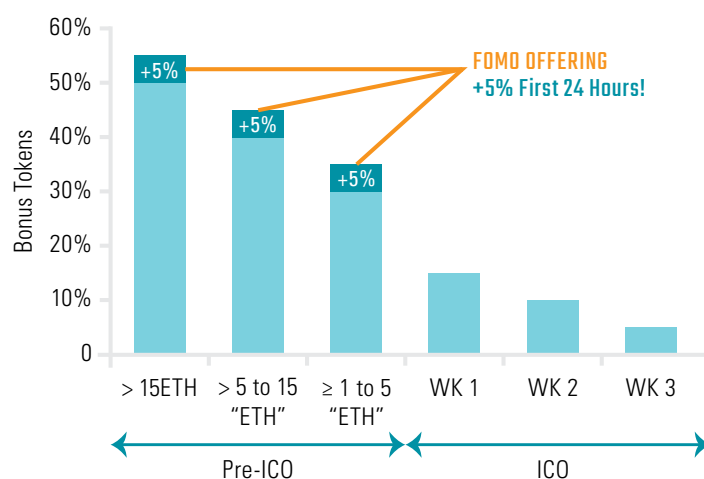
(iii) ICO クラウドセール: 2018年第3期発表

各AENTトークンは、0.10ドルで評価されますが、クラウドセールを開始した最初の日付から時間が経過すると、ボーナスレベルは低下します。このフェーズで購入したトークンにロックアップ期間はありません。

第1週:	+15% ボーナス
第2週:	+10% ボーナス
第3週:	+ 5% ボーナス
第4週以降:	ボーナスなし

図表 A

ICO前からICOクラウドセールに渡ってのボーナス方式



図表 B

ICO前およびICOクラウドセールの要約期間表

トークン記号	AEN
トークン名	AEN Coin
トークンタイプ	ERC223
ICOセール時の米ドル価格 (トークン1枚あたり)	0.1 + 購入した週に応じたのボーナス
ICO前セール時の米ドル価格 (トークン1枚あたり)	0.1 + 参加サイズに応じたのボーナス
トークン総発行枚数	4,000,000,000
販売されるトークン	600,000,000
未販売トークン	予約のため保持; 別紙Cを参照

プライベートセール	ICO前セール	ICOクラウドセール
2018年6月/7月	2018年7月/8月	2018年第3期発表

600,000,000トークン (総発行枚数の15%)**			
参加サイズ*	ボーナス トークン	週	ボーナス トークン
> 15 ETH	+ 50%	1	+ 15%
> 5 ETH および ≤ 15 ETH	+ 40%	2	+ 10%
≥ 1 ETH および ≤ 5 ETH	+ 30%	3	+ 5%
最低 1 ETH; あるいはBTCでの同等額		4	0%

**FOMO 特殊
オファー!**

最初の24時間

Pre-ICOセール:
に参加する余分な
+ 5%のボーナス
既存のものの上に
ボーナス制度!

トークンセールのソフトキャップ (米ドル)	\$15,000,000
トークンセールのミドルキャップ (USD)#	\$22,000,000
トークンセールでのターゲットキャップ (USD)^	\$60,000,000
受け入れられる暗号通貨	BTC, ETH

* ETH相当額は、賞与割当の目的で (募集時点の為替レートに基づいて) BTCの拠出金について計算されるものとする。

** プライベート、ICO前、およびクラウドセール全体にわたるトークンの割当は、販売のトランシェ間でコミュニティが占有する分量に応じて異なる場合があります。

当社は、このマイルストーンを超えてトークンセールを終了する権利を留保します。

^ ミッドキャップを超えて未販売のトークンは、マイニングプールの予約に割り当てられる

トークンセールの利用規約完全版はこちらをご参照ください:

<https://www.aencoin.com/assets/docs/aenco-terms-conditions.pdf>



3. トークン配布

- 3.1 トークンの総発行枚数は、15%が最初のトークンセールに配分され、ボーナス方式配分の4%が追加されるいくつかの領域に配分されることを意図しています。その他の用途としては、成長しつつあるAencoのエコシステムの流動性、エコシステムパートナーやバッカーに割り当てられるトークン、バウンティプログラムなどのインセンティブプログラムのために確保されるトークン、初期トークン販売のコストをカバーするトークン、当社およびチームが保持するものとなります。
- 3.2 Aencoのチームが保持するトークンのうち、管理チームに割り当てられた合計トークンには、トークンの25%がリリースされ、6ヶ月毎にのみ取引可能となる最初のトークンの提供から6～24ヶ月の全体的なロックアップ期間が適用されます。したがって、管理者に割り当てられたトークンの25%は、6ヶ月後にトレード可能であり、12ヶ月後に50%のトークン、18ヶ月後に75%、24ヶ月後に100%のトレード可能となります。第一の目標は、基本的な開発と技術展開の期間を通じて経営陣がコミットしていることを示すことです。管理職以外のスタッフに割り当てられたトークンは、6～12か月間ロックされます。
- 3.3 総発行トークンの使用用途およびロックアップ情報に関するさらなる詳細は図表Cをご参照ください。



図表 C

トークン供給と割当の明示

トークン割当	使用目的	ロックアップ期間 (ICOクラウドセール終了日から)	AEN 額	割当パーセン テージ
トークンセール (ボーナス割当 を除く)	プライベートセール、ICO前、そ してICOクラウドセールをカバ ーする。(割当てられたボーナス トークンを除く)。	プライベートセールおよびICO前 セール: 50%のトークンに3ヶ月のロック アップ; 残り50%にはロックアップなし。 ICOクラウドセール: ロックアップ なし。	600,000,000	15.00%
ボーナス割当(トークンセール 時) * およびイン センティブプロ グラム	プライベートセール、ICO前セ ール、ICOクラウドセールで初 期参加者に割り当てられたボ ーナストークン。また、トーク ンの販売に関連したヘルステク ノロジーパートナーと地域の紹 介のためのインセンティブプロ グラム。たとえば、参照される ICO手数料の5%/ 10%の紹介 ボーナス。	プライベートセールからICO前セ ールまで: トークンの50%には3ヶ月のロッ クアップ; 残り50%にはロックアップなし。 ICOクラウドセール以降: ロックア ップなし。 インセンティブプログラム: 適用さ れない。	566,000,000	14.15%
会社とチームに よって保持	チームは早期参加への補償とし てトークンを割り当てられ、エ コシステムへの継続的な関与を 奨励する。	マネジメント (役職者) ロックアッ プ期間: 25%のトークンに6ヶ月 25%に12ヶ月 25%に18ヶ月 25%に24ヶ月 非役職者: 6~12ヶ月のロックアッ プ。	840,000,000	21.00%
マイニング報 酬 **	広範囲なマイニング報奨のため に予約された、成長し続ける Aencoエコシステムを支援する 資金援助、主要パートナー/サポ ーターによるリソースと努力に 対する認識、ヘルステクノロジ ーパートナーとコミュニティの紹 介のためのインセンティブプロ グラム、開発と安定性向上、そ の他のトークン販売コストを補 う準備金を含むトークン。	主要パートナー/サポーターに報酬 として与えられたトークンには最大 3ヶ月のロックアップ期間 その他報酬には適用されません。	1,994,000,000	49.85%

c.29%
トークン
販売

* トークン販売のトランシェに渡るトークン販売量に応じて異なる

** 未販売トークンは準備金として保持されます

4,000,000,000

100%



4. 収益および予算の使用

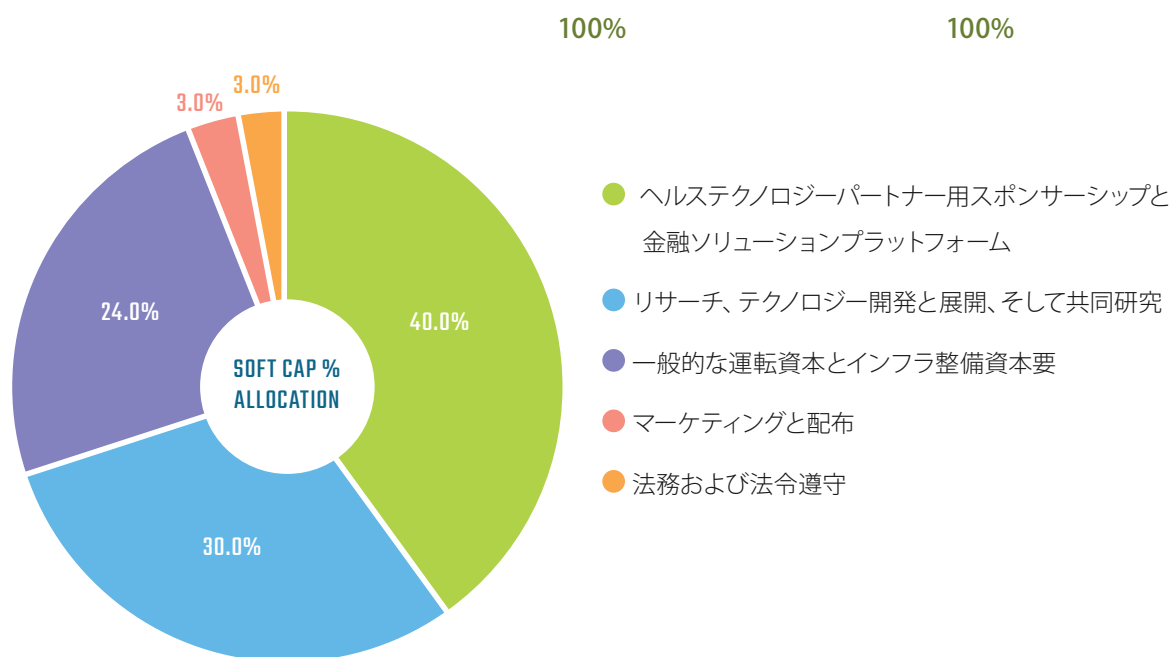
- 4.1 ICO後の収益は、以下を含む主要なヘルステクノロジーサービスに向けて、割当てられます (i) HealthTechパートナーをスポンサーする (ii) サービスを提供する金融ソリューション (iii) コア・エコシステム技術の開発と展開 (iv) プラットフォームの運用

図表 0

利益の使用計画

ICO収益 (米ドル)	ソフトキャップ	ミッドキャップ*	ターゲットキャップ**
	15,000,000	22,000,000	60,000,000

		% 割当	米ドル	% 割当	米ドル
1.	ヘルステクノロジーパートナー用スポンサーシップと金融ソリューションプラットフォーム	40%	6,000,000	42%	25,200,000
2.	リサーチ、テクノロジー開発と展開、そして共同研究	30%	4,500,000	28%	16,800,000
3.	一般的な運転資本とインフラ整備資本要件	24%	3,600,000	25%	15,000,000
4.	マーケティングおよび配布	3%	450,000	3%	1,800,000
5.	法務および法令遵守	3%	450,000	2%	1,200,000



* 私たちはこのマイルストーンを超えたトークンセールを停止する権利を有しています

** ミッドキャップを超えた未販売トークンはマイニングプールサービスに割当てられます



4.2. ヘルステクノロジーパートナーのためのスポンサーシップと金融ソリューションプラットフォーム (40% - ソフトキャップ)

Aencoの初期トークンセール（ボーナスの割当を除いたトークン合計額の15%を目指す）から調達した収益のうち、最大のセグメントは、ヘルステクノロジーパートナーのスポンサーシップおよび金融ソリューションプラットフォームに配分され、パートナーはコミュニティの成功につながります。提起された収益の40%は、第1世代の技術およびサービス展開の期間にわたって、AencoのIBソリューション内で提供される主要なサービスに燃料を供給するような目的で計画されています。これは、Aencoがヘルステクノロジーパートナーの既存のパイプラインにサービスを提供するとともに、エコシステムを拡大し、医療ユーティリティを拡大するための新しい見通しに乗り続けるために利用するサービスを提供するシンジケートスポンサーシップ、上場、およびポストオフファリングを意味します。

4.3. 研究、技術開発と展開、共同研究 (30% - ソフトキャップ)

AENコネクトの機能を進化させ、改善し続ける第2世代および第3世代のアプリケーション開発に関連する、予定されている基盤技術の継続的な研究、開発、および展開のために30%が割り当てられています。これには、ICOゲートウェイと関連リサーチポータルを追加して、幅広いグローバルコミュニティと当社のヘルステクノロジーパートナーを体系的に連携させることが含まれます。これはAENCOのヘルステクノロジー中心のデジタル資産交換であるAENXの開発を支援し、AENTトークンの流通事例を強化するとともに、スポンサートークンに流通市場の流動性を提供する能力をさらに強化します。第3段階で開発される分散型プライム仲介プラットフォームの仕組みにも貢献するが、デジタル資産の借り手と貸し手が交換可能な資産を交換し交換するための合理化された場所を持つ環境を作り出します。

4.4. 一般的な運転資本とインフラ整備資本要件 (24% - ソフトキャップ)

24%はAencoの一般業務に配分され、インフラ整備を支援するものとします。これは、企業がアプリケーションをさらに開発し、エコシステム全体でサービスを提供し、将来の成長を推進するためのビジネスインフラへの設備投資を行うための基本的な運用ニーズを確実にサポートできるようにするためです。

4.5. マーケティングと流通 (3% - ソフトキャップ) と法令遵守 (3% -)

残りの資金は、AENTトークンとそのスポンサードトークンのマーケティングと流通、規制枠組み内での法的/遵守義務の充足と強化に関連するコストを支援する予定です。



5. 購入収益のAENTトークンへの変換

- 5.1 AENTトークンとBTCまたはETHとの間の換算レートは、参加の対価を受け取った日に日次形式で固定されます。固定は、トークン購入者が選択した支払い方法に基づいて決定されます。現在、2つの支払い方法を提供しています。

オプション 1: 私たちが指定したウォレットアドレスへのETHやBTCの直接入金

その場合、米ドル (USD) の1日の平均価格はBTCまたはETHの “coinmarketcap.com” に表示されているオープンおよびクローズ価格の平均値となります (「USD日次平均」)

オプション 2: 私たちが採用した支払いゲートウェイ “Coin Payments” を通しての支払い

この場合、USD日次平均は当時のデフォルトの為替相場になります。

Aencolは、いつでも修正の条件を決定または変更する完全な裁量権および権利を保持します。

- 5.2 あなたが権利を有する最終的なAENTトークンの数は下記によって計算されます:

- i. UTCタイムゾーン中に受け取ったBTCまたはETHの数に、適用可能なUSDの1日平均 (「USD相当額」) を掛けたもの;
- ii. AENTトークン (“AEN Token Base”) の購入数を決定する際に、USD相当額をUSD 0.1で割る。プラス
- iii. AEN Token Baseに図表Aに準拠した購入時のボーナスパーセンテージを掛けたもの。

- 5.3 例 (私たちの指定したウォレットアドレスへのETHやBTCの直接入金):

トークン購入者は、ICO前セール期間中である2018年5月1日に10BTCでAENTトークンを購入します。coinmarketcap.comウェブサイトに表示されているように、BTCのUTC時間のオープン/クローズ価格は9,251.47 米ドル / BTCおよび9,119.01 米ドル/BTCでした。これにより、米ドル日次平均為替レートは $(9,251.47 + 9,119.01) / 2 = 9,185.24$ 米ドル / BTCとなります。

米ドル相当額 = $10 \text{ BTC} \times 9,185.24 \text{ 米ドル/BTC} = \text{米ドル } 91,852.4$.

AENTトークンベース = $\text{米ドル } 91,852.4 / \text{米ドル } 0.1 = 918,524 \text{ トークン}$

この段階で参加者に50%のボーナス方式が付与されていると仮定した場合、AENTトークンの最終的な数は、ボーナス方式 = $918,524 \times (1 + 50\%) = 1,377,786$ AENTトークンとなります。



6. トークン発行プロセス

- 6.1 AENTトークンのサブスクリプションに正常に登録され、私たちの顧客熟知（「KYC」）検証要件（図表Eを参照）の条件を満たすと、トークン購入者はトークン購入のためにETHまたはBTCで支払うことができます。その後、トークン購入者は、当社のエンゲージメントポータルにあるメンバーシッププロフィールに割当を表示することができます。AENTトークンは、ICOの閉鎖後に割り当てられます。トークンの割当日は、当社のウェブサイト（www.aencoin.com）およびEメール割当れます。実行レベルでは、その時点で決定されたトークン配分日の後、5営業日以内にトークンが配分されることが予測されます。ICO前段階に参加した加入者のために、AENTトークンの関連部分がリリースされ、ロックアップの満了後5営業日以内に指定のウォレットアドレスに転送される資格があります。

図表 E

適格なトークン購入者¹⁾

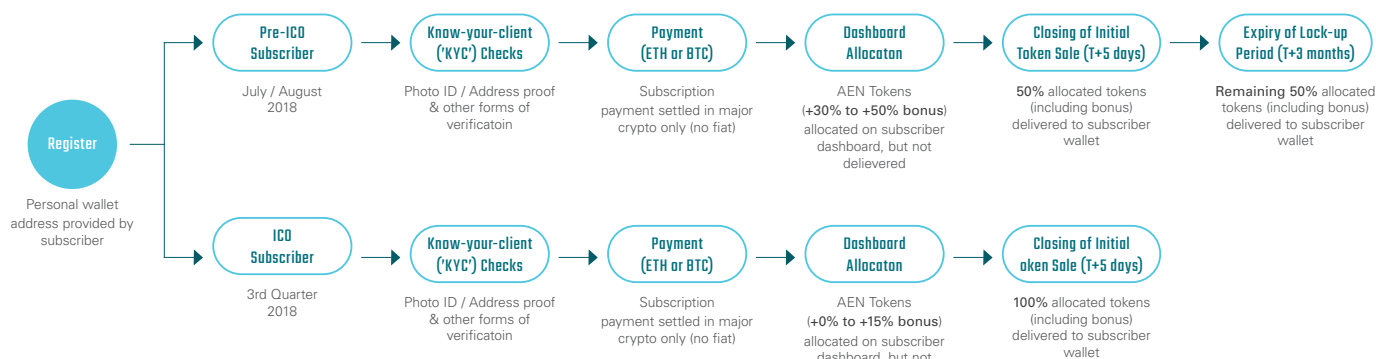
下記の国籍か居住者：

香港	プロ投資家のみ
米国	規制
中国	規制
サモア	規制
制裁国	規制
残りの国	一般投資家

- 6.1 AENTトークンの配分に際して、この初期預金のためにEthereumネットワークに支払うガスは会社が負担するものとします。AENTトークン所有者は、市場でAENTトークンを取引または交換したい場合は、指定された取引所にトークンをさらに預託する責任があります²⁾。

図表F

AENTトークン発行プロセス



1 (i) 米国の国民または居住者 (ii) 中華人民共和国; (iii) サモア; (iv) 制裁国は、AENTトークン（制裁国：<https://www.treasury.gov/resource-center/sanctions/Programs/Pages/Programs.aspx>）に参加する資格がありません。香港の市民および居住者は、香港証券先物取引所条例（以下「SFO」）に定義されているプロフェッショナル投資家であることを示すために「富の証明」を提出する必要があります。世界の洗練された投資家

2 指定取引所はaencoin.comにて発表されます



7. エコシステムの歴史タイムラインとロードマップ (24ヶ月)

