



tokenbox

商业概览



代币项目和经济模式

1. 代币化的目的

我们团队因为The Token Fund发展所积累的经验，为代币基金商业过程及与其相关的投资活动中的完善和优化提供了可能。我们建议合作伙伴和投资者们现在就连接到Tokenbox的生态系统中，加入到代币生成事件项目中来（以下称为TGE）。

2. TBX代币的功能和属性

TBX代币在平台内部使用，在连接Tokenbox TBX作为基金和交易证券总存量时保障基金和交易接近Tokenbox的功能。

这种使用内部代币的方法最好可以遵循一些规则：

1. 希望在平台内运行自己个人基金并且使用所有提供的功能的管理者或交易者会因此购买TBX代币并且把他们存储在平台内。这些资金以TBX的形式加入基金或者交易总存量，作为所有其他资产组合进行评价；
2. 任何使用平台的基金，应该持有投资组合资产价格5%的TBX份额。比如，基金计划在平台中以管理下的1百万美金资产开始工作。在这种情况下，基金必须存入并加入到TBX投资组合中的金额不得少于5万美金，这占到总投资组合金额的5%；
3. 所有基金资产价值(包括TBX)为了遵守该对比关系将一直使用美元进行鉴定；
4. 在基金总存量内资本总额在市场上资产价格变化时也将会随着时间变化，与此同时取决于投资者资金进入和输出总量。同时,应不断加入任何基金在平台内呈现的总存量中，不少于资本总量的5%。在遵循该原则基础上平台的所有功能都对您开放。这时，如果资金总存量中TBX份额降低低于5%，基金将不能接受投资，直到您的TBX份额重新达到5%甚至更多；
5. 基金可以在交易所购买TBX代币使您的TBX份额达到5% 甚至更多。也可以降低您的份额至5%，此时资金的价值增长完全根据您的TBX份额增长。

使用该代币模型具有以下一些特性：

1. 交易员和基金可以准确确定，为了使用Tokenbox基础设施他们必须购买TBX代币的数量；
2. TBX代币的需求反映出了平台的发展水平以及确切使用代币经济系统的用户数量动态；
3. 很难操控TBX代币成本。一方面管理者和交易者更感兴趣价格低的TBX代币，允许他们使用平台功能但是收取最低的价格。另一方面降低TBX代币成本是因为低成本可以限制在基金管理下的资金总量。

因此，TBX代币是有效的代币，他可以保证使用平台所有功能。TBX代币的流动性也可以支持平台基金的储备资金。为了了解其形成来源，应研究在TGE过程中被吸引的资金分配计划（第6.5）。

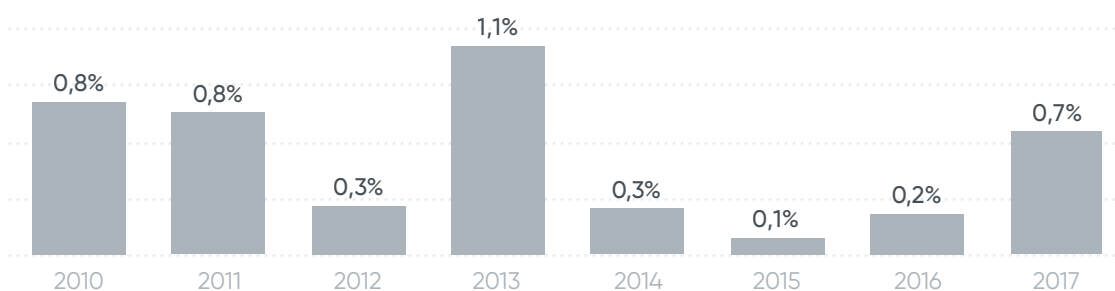
3. 使用TBX代币的经济模型

为了评估在平台上可以使用的TBX代币数量，在加密资产投资市场规模指数的基础上，创建了预测经济模型。

加密货币市场总的资本被看作为基础指数。2017年9月达到的最高水平被接受为开始标准，在此情况下，到年底该数值（1720亿美元）可以被超过。

对第一个预测年度而言，加密市场资本增长速度在前一动态基础上根据三个类似周期来计算。这样，加密市资本平均增长速度为342%。然后在模型中，资本增长速度每年下降50%（2倍）。我们认为，该假设很公平，因为任何一个市场都会变得更为“成熟”，并且不会保持以前的增长速度。

为了检查假设，建议以下方案：比较2020年资本数值和比特币价格。在这方面做出了许多说预测，但使用统计是正确的办法。如果比特币价格增长趋势，如它七年来一直表现的那样继续维持，那领先的加密货币到2020年将值250000美元（在此情况下，资本将超过4万亿美元）。这样，甚至在保存资本份额中，比特币在整个市场占50%及以上水平，那么可以做出逻辑模型的结论。



图表 5. 比特币一天内平均价格变化

观察加密资产总规模后，应确定处于基金和职业交易员管理之下的份额。根据最谨慎的评估，明年，这个指数就会超过10%¹。

目前，在加密资产市场上没有任何一个平台可以向职业管理人员和交易员提供准备好的工具来创建自己的加密基金。Tokenbox正是这种综合的解决方案。

项目团队有必要的专长（成功创建使用中的The Token Fund），而且，与大多数竞争者不同，团队随时准备好提供可以使用的技术解决方案。正是因此，我们有自信，我们的平台在市场上会占有一定的份额，基础预测值为1%。Tokenbox项目在市场形成阶段启动，这个竞争优势同样允许考虑Tokenbox平台份额在该行业的增长。

市场关键指数	2017F	2018F	2019F	2020F	2021F
加密货币市场资本，百万美元	172 300	761 566	2 063 844	3 828 430	5 465 084
市场增长，%，（每年）		342%	171%	86%	43%

Tokenbox指数

基金管理下的加密货币和代币份额，%		10%	12%	15%	18%
基金管理下的加密资产（以下称为 - AUM），百万美元		76 157	247 661	574 265	983 715
AU规模增长，%，（每年）			225%	132%	71%
Tokenbox在市场中的份额，%	0,00%	1%	3%	5%	8%
在Tokenbox平台中的AUM，百万美元		762	7 430	28 713	78 697

¹ <https://seekingalpha.com/article/4052276-cryptocurrency-funds-arrived-bringing-wall-street-money/>

TBX代币在基金投资组合中的份额		5%	5%	5%	5%
------------------	--	----	----	----	----

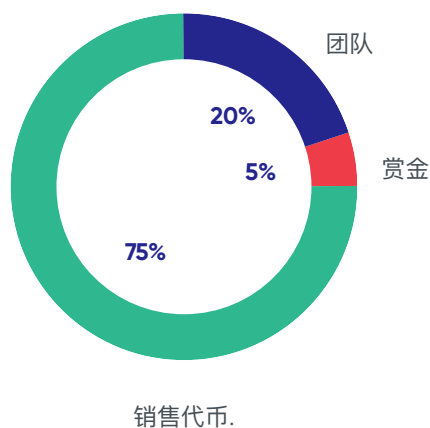
4. TGE过程中收集的资金分配

TGE项目的实施由位于开曼群岛管辖的Tokenbox LLC公司进行。

代币发行过程 (股票代码 – TBX) 借助Ethereum平台内智能合同的帮助构成。因此, TBX 是ERC-20标准代币, 并且可以存储投资者使用的不同钱包和服务。

为了实现TGE我们发行代币。总共将发行不超过 31 000 000 TBX代币. 代币发行总数量将取决于投资资金总量。补充发行量没有规定, 也就是说, 在实行了TGE后总代币量不一定会增加。

1 TBX的价值对于投资者来说在TGE每个阶段都是一美元。



TBX代币的发行和他们在TGE参与者钱包内的供应是在完成TGE之后十天之内进行的。The Token Fund 和 Zerion的代表监管智能合约和地址，隐性货币投资在此基础上并借助多次签字的方式进行。并且因此吸引第三方托管账户代理。

购买代币可以使用隐性货币：BTC 和 ETH。

接下来TBX代币将会储备在隐性货币交易所¹并且具有市场定价。

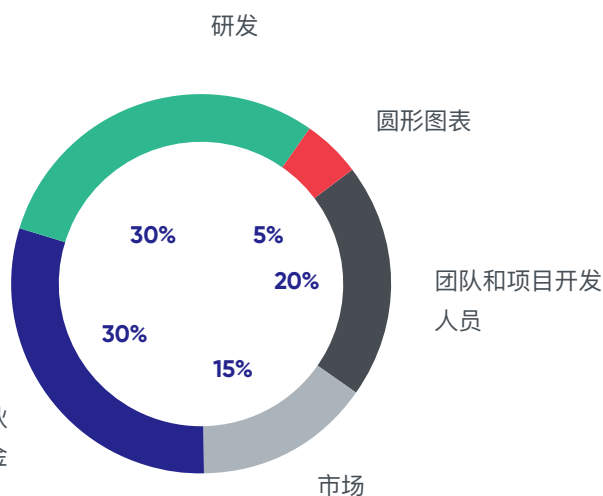
¹ 每个分配都将独立宣布。



5. TGE过程中收集的资金分配

最大的困难是在进行TGE的时候要吸引来自投资者不超过20,000,000 美元的资金。

投资用于连接第一管理合作伙伴以及建立储备基金



30%

投资用于连接第一管理合作伙伴以及建立储备基金

等值至6,000,000美元的资金作为启动投资在选择的团队内发往Tokenbox基金。本基金(交易员)必须在系统内进行due diligence。根据战略特点及相关风险进行资金分配。挑选至10个彼此相对最多元化战略的基金。

该投资需要作为吸引专业管理合作伙伴参与管理Tokenbox平台的营销支出进行审核。在平台内第一次组织和发行基金应符合用户群体的快速增长和发展。

因此，第一合作伙伴Tokenbox (基金和管理者)有可能在平台发行管理上获得大笔资金(在阿尔法版本内)。

[如果您想成为Tokenbox第一合作伙伴，请联系我们。](#)

30%

研发

回端, 现成的智能化合同, 网页平台界面, 交易者终端, 手机和电脑端应用。

15%

市场

在平台网站吸引投资者和基金。

20%

团队和项目开发人员

包括研究工作的薪水。

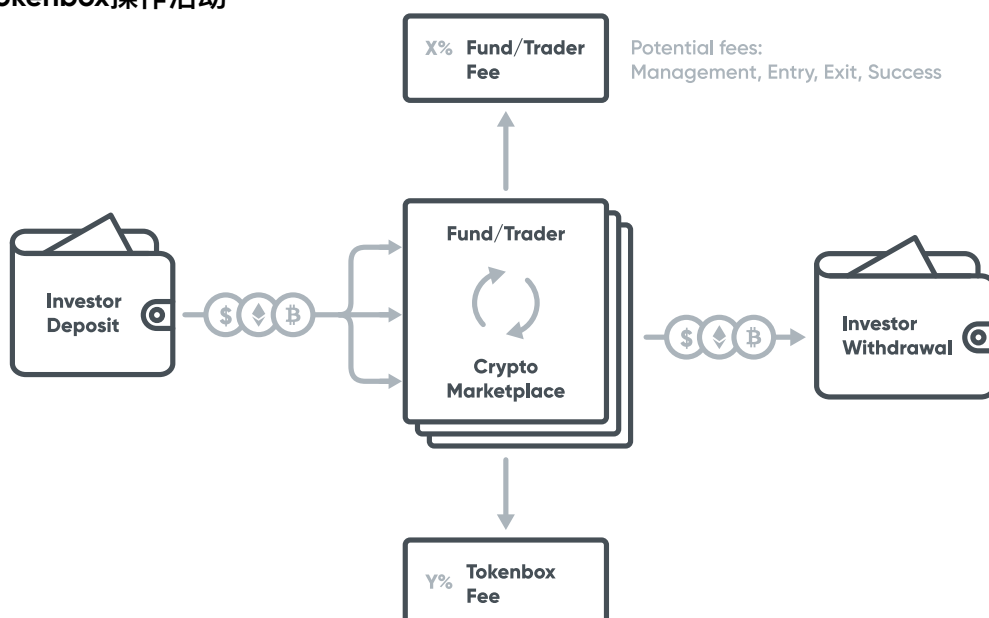
5%

圆形图表

公司注册必须具有合法化的手续。

在已选基金管理下的资金总额形成“准备基金”。该基金的收入和资产用于支持TBX代币的流动性，同时用于扩展Tokenbox平台的功能。准备基金将通过Tokenbox平台拥有所选择基金发行的代币。我们在平台的初版版本阶段已经考虑到为“准备基金”获得收入。准备金池的主要目的是为创建Tokenbox生态系统提供商务支持。

6. Tokenbox操作活动



图表 6. 操作活动的经济模型

经济系统Tokenbox的交易员和基金，根据其战略和工作条件与投资者资金应收取下列类型佣金：

1. 支付“进入”费用 (比如, 收取投资资金的2% 作为佣金);
2. 支付“退出”费用(比如, 收取将要离开的投资者基金内资金的2% 作为佣金);
3. 支付管理费用(比如, 收取一年内的相等份额的年基金总存量的2%作为佣金);
4. 支付成功管理费用(例如, 作为经营者消除的每月薪酬利润的20%作为佣金);
5. 方案1-4的组合。

基金征收的部分佣金是Tokenbox平台的操作收入。基金和交易员提供的根据递减税率取决于交易数量的内部折换 (例如0.25%起)也是Tokenbox收入来源之一。外部折换(交易所)提供在零售条件下的佣金规模。



有限责任公司

请仔细查阅有限责任公司的资料。出现问题时寻求咨询的律师或财务顾问。

白皮书（White Paper）内提供的信息数据不用于任何个人或在美国或新加坡共和国或在任何国家管辖范围的自然人传播或使用，传播或使用会受到或将会受到各种法律或监管，Tokenbox, LLC 或Tokenbox和 / 或创建Tokenbox代币的自然人或他们当中注册任何产品或服务，或在本管辖区或国家被接受的其他需求许可的人（包括他们的分支人员）将会受到各种法律和监管。

如果您是美国公民或美国永久居民，您将不被允许购买Tokenbox代币。确认购买Tokenbox代币的同时，您能确切保证您不是合作公司雇员或是美国公民或美国永久居民授权的所有者。如果这种情况改变了，您必须立即通知Tokenbox代币的创造者。Tokenbox代币的创造者保留拒绝不符合标准的人购买Tokenbox代币的权利，他们必须根据法律规定购买。Tokenbox代币创造者保留拒绝美国公民或美国永久居民、Tokenbox代币创始人在购买代币时确认不符合购买标准的人购买Tokenbox代币的权利。

该白皮书（White Paper）的内容是仅用于大众目标信息并不是建议或建议购买证券。该白皮书（White Paper）应当仅作为大众研究目的使用。他并不是也不主张形成任何形式的专业咨询、建议或独立分析。因此，根据公布在各个管辖区内进行调整的相关规则和条例，该白皮书（White Paper）的信息并不是完全准备好的。



tokenbox

www.tokenbox.io