



# 人工智能数字资产交易平台 白皮书

bibox365.com



# 目录

1.	背景介绍3
2.	现有交易市场痛点       4         1) Token 上线流通难       2) 交易方式单一化         3) 缺乏金融证券专业服务       4) 用户体验差
3.	Bibox 平台说明  1) 关于 Bibox  2) 特点及优势  I统一的入市退市标准 I币种及计价 I杠杆/合约交易 I丰富的专业策略交易 I AI 智能风险控制系统 I专业机构交易接口、高流动性 I多终端支持 I去中心化交易 I界面预览
4.	Bibox 盈利方式
5.	ICO 方案
6.	天使投资人和顾问团队
7.	风险提示及免责声明

### 1.背景介绍

根据 Coinmarketcap 数据显示,截止 2017 年 6 月 28 日,加密数字货币全球总市值突破千亿美元,日交易额达到数十亿美元。Bibox 以独有的 AI 人工智能技术和传统交易所模式相结合,在操作便利性、平台稳定性、交易流畅性方面独具一格,预期未来日交易额将达到数亿美元。

区块链资产逐步被世界各国政府认可,并得到政府法规的支持,都标志着区块链资产是未来的发展趋势。

Bibox 交易平台从诞生的那一刻起,就希望传播数字资产的理念,让数字资产更好地为我们的生活服务,我们也希望通过长期不懈的努力和积累,携手客户以先进的 Al 智能技术,极致的用户体验,将 Bibox 打造成"世界领先和透明的数字资产智能交易平台",同时也希望 Bibox 成为员工职业发展的最佳场所。

因为有您的支持,希望未来能与您一起携手见证!



### 2. 现有交易市场痛点

### 1) Token 上线流通难

目前市场所有交易所均无专业服务与ICOToken 交易,交易所上哪个Token 没有统一标准,ICOToken 能否上二级市场,往往全靠项目发起团队的运作能力,存在庄家暗箱操作、劣币驱逐良币现象。投资者担心ICO投资后期兑现问题。

### 2) 交易方式单一化

现有数字资产交易市场,缺少做空机制,投资者只能靠做多取得收益。在不允许做空的条件下,当价格下跌时,投资者无法主动规避风险,往往只能抛售,更容易造成价格激烈波动。

### 3) 缺乏金融证券专业服务

仅提供买入、卖出,缺少专业的策略交易工具,缺少自行开发交易机器人能力的普通投资者,只能靠人肉盯盘。

### 4) 用户体验差

许多交易平台产品还是将交易功能进行简单拼凑,平台效率低下、用 户资金安全保障差。

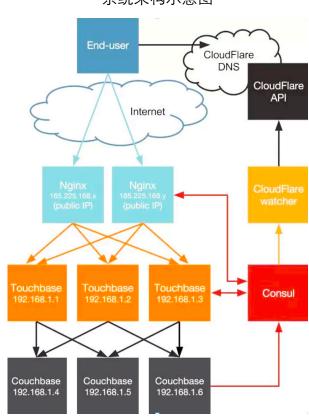


### 3. Bibox 平台说明

### 1) 关于 Bibox

Bibox 平台创始团队是一批来自高科技企业的精英组成,不但包括早期的比特币玩家和区块链技术的践行者,互联网连续的创业者,而且包括传统金融交易市场的从业者,高科技天使投资 VC,以及业内顶尖的 Al 人工智能精英。

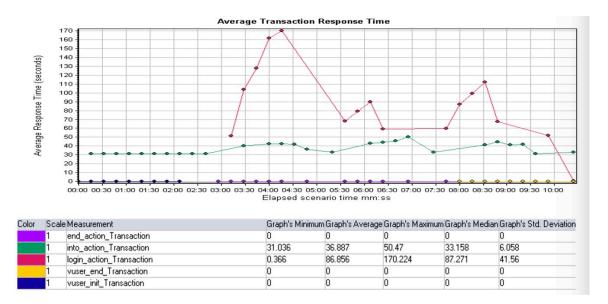
Bibox 平台采用最先进的分布式集群架构,对系统进行微服务拆分设计,保证平台可以容纳千万级用户吞吐量和超高的容错能力。Bibox 交易系统采用每秒百万级的内存撮合系统,可让每一笔订单都在极短的时间内完成。



系统架构示意图



#### 系统压力测试



### 2) 特点及优势

### ● 统一的入市退市标准

我们拥有一流的区块链技术专家,借助自主研发的 Al 智能系统,对 Token 进行综合评分,依据评分分值决定上线哪种 Token,让优质数字 资产流通于二级交易市场,及时剔除圈钱行为的垃圾币种。为投资者提供一个透明、中立、公平的交易平台。

### ● 币种及计价

我们不局限于提供以太坊 ERC20、OmiLayer(原 MasterCoin)、以及将来基于 EOS 的优质衍生 Token 交易,还包括其它一切经我们专业评估认证的优质原生 Token 交易,如 ETH、ETC、XRP(瑞波)、NEO(原小蚁)等。

前期我们使用 BTC 进行计价,将来会逐步增加使用 CNY、HKD、EUR、



JPY 等法币计价。

### ● 杠杆/合约交易

我们在提供现货交易的同时,还会提供融资融币和合约交易业务,允许投资者进行做空交易,满足投资者主动规避风险的需求,同时可以减小价格的大幅波动。

Bibox 合约是以 BTC 作为计价和结算的合约产品,每张合约代表固定数量的数字资产。投资者可以通过买入做多合约来获得数字资产价格上涨时的收益,或者通过卖出做空来获取数字资产价格下跌时的收益。

Bibox 合约的杠杆倍数支持:

- 5倍
- 10倍
- 20 倍

### ● 丰富的专业策略交易

我们会结合先进的 AI 人工智能技术,开发专业的人工智能交易助手,提供丰富的策略交易工具给普通投资者使用。普通投资者再无需 24 小时人肉盯盘,可以进行更好的休息和投资。

Bibox AI 技术为投资者提供如下几种策略交易方式:

■ 计划委托

预先设置委托和触发条件, 当最新的成交价格达到事先设定的触发价格时, 即 会将事先设置的委托送入市场。

■ 跟踪委托



在行情发生较大幅度回调的情况下,将投资者事先设定的委托送入市场的策略。 当市场的最新价格达到投资者设定该策略后最高(最低)市场价格的(1±客 户设定回调幅度)后,即会触发客户设定的策略,将客户事先设定的委托送入 市场中。

#### ■ 冰山委托

投资者在进行大额交易时,为避免对市场造成过大冲击,将大单委托自动拆为 多笔委托,根据当前的最新买一/卖一价格和客户设定的价格策略自动进行小 单委托,在上一笔委托被全部成交或最新价格明显偏离当前委托价时,自动重 新进行委托。

#### ■ 时间加权委托

客户希望大额买入某币种时,为避免过大冲击成本,通过策略将大单拆细为多个小额委托,根据最新的对手方委托量自动选择委托量,主动与对手方成交进 行连续买入的策略。

#### ■ 止盈止损

预先设置止盈触发价和止盈委托价,止损触发价和止损委托价。当最新的成交价格达到某一触发价格时,即会按对应的委托价格送入市场。

投资者可以根据自身情况,选择合适的交易策略。

人工智能交易助手还将提供语音识别功能,就算是用户在开车、健身、 购物的过程中,也能方便的使用语音指令进行下单。

### ● Al 智能风险控制系统

Bibox 依据其掌握的 AI 人工智能技术,智能判断用户的交易行为是否有风险,及时发现和处理风险,最大程度的保障投资者和平台自身的资金安全。

### ● 专业机构交易接口、高流动性

机构投资者参与平台交易,有助于提高流动性和减少价格的大幅波动。



我们将提供稳定高效的 API 接口。

#### 包括:

- ◆ RESTful
- ♦ Websocket
- ◆ Fix

### ● 多终端支持

交易平台提供的交易终端包括:

- ◆ Web 网站
- ◆ iOS/Android 客户端
- ◆ PC 客户端
- ◆ H5 移动端浏览器
- ◆ 微信小程序

### ● 去中心化交易

在一个分布有众多节点的系统中,每个节点都具有高度自治的特征。节点间彼此可以自由连接,形成新的连接单元。任何一个节点都可能成为阶段性的中心,但不具备强制性的中心控制功能。节点与节点之间的影响,会通过网络而形成非线性因果关系。我们称这种开放式、扁平化、平等性的系统现象或结构为去中心化。

在一个去中心化的交易所中,每个投资者都是一个独立的节点,可以自由的跟其他投资者之间产生数字资产的交易行为,我们通过提供交易服



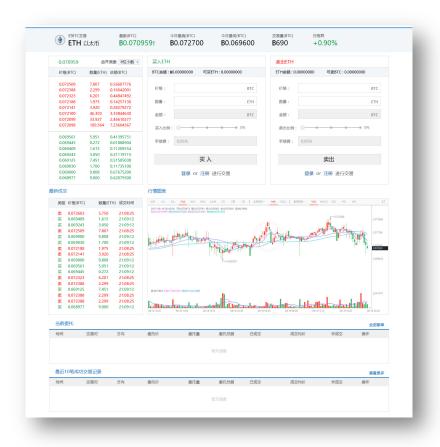
务和收取转账手续费的方式来获得利润。

当交易量到达一定规模后,我们将拓展其他新型的交易方式,满足不同类型投资者的需求,其它交易方式包括但不仅限于基于区块链技术的去中心化交易方式。

### ● 界面预览







## 4. Bibox 盈利方式

作为交易所,我们的盈利方式主要包括以下几个方面:

盈利方式	说明
交易手续费	用户在平台进行交易时,需要交纳一定比例的手续费,手
义勿于续负	续费会根据用户VIP等级设定不同比例。
担加工结束	用户在提现时,需要交纳一定数额的提现手续费,手续费
提现手续费	会根据用户VIP等级设定不同比例。
杠杆手续费	对于融资融币用户需要收取一定的利息。
上线手续费	平台上线新的交易标的,需要收取一定的手续费。
其它收入	其它创新服务收费。



### 5. ICO 方案

### 1) BIX Token 是什么

BIX Token 简称 "BIX" 是 Bibox 平台推行的基于以太坊 ERC20 的标准 Token。BIX Token 发行总量为 5 亿个,在 Bibox 交易平台上线第一时间开放交易。

### 2) BIX Token 价值

#### ● 抵扣平台交易手续费

参与 Bibox 平台交易的用户,需要支付交易手续费时,如持有 BIX Token,并同意使用 BIX Token 支付交易手续费,均可按如下折扣率进行支付。

	第1年	第2年	第3年	第4年	第5年以后
折扣率	50%	25%	12.5%	6.25%	0%

#### ● 加速 VIP 等级

在 Bibox 参与交易的用户,可以通过持有 BIX Token 提升 VIP 等级,并且享受不同的 VIP 等级优惠活动。对于账户中持有 BIX Token 的用户,以 1.5 倍折算净资产,计算 VIP 等级提升额度。

### ● 去中心化交易燃料

将来 Bibox 会上线去中心化交易方式,去中心化交易必须使用 BIX Token 作为"燃料"消耗。



### ● 平台回购

我们承诺 Bibox 平台上线后,会拿出每季 25%的净利润用于回购 BIX Token,回购部分保证在第一时间直接销毁,总共销毁 3 亿个 BIX Token。

#### ● 优先使用平台创新应用

对持有 BIX Token 的用户,可以优先使用 Bibox 平台创新应用,而且减免收取相关手续费。

### 3) 发行方式

本次 BIX Token 众筹将通过以太坊智能合约进行自动销售,持续 30 天, BIX Token 售完即止;如超出 30 天仍未售完,未售完的 BIX Token 将会被销毁,不再发售。

### ● ICO 发行支持币种:

本次 ICO 只接受以太币 (ETH),募集 ETH 总量不超过 150000ETH

### ● 定价:

1ETH: 1800 BIX Token.

### ● 销售方式:

- ▶ 早鸟阶段: (奖励正常定价的 11%, ICO 第 1-11 天): 1ETH 兑换2000 BIX。(奖励部分锁定 3 个月)
- ➤ 普通阶段: (ICO 第 12-30 天): 1ETH 兑换 1800BIX。



### 比例分配:

比例	数量	分配方案
55%	2.75 亿	市场公开 ICO
35%	1.75 亿	创始团队持有
10%	0.5亿	天使轮筹集

### 4) 解禁计划

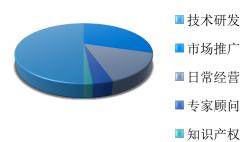
创始团队持有 Token 有相应锁定期,分批解禁计划如下:

解禁计划	解禁比例
初始释放	20%
一年后释放	20%
二年后释放	20%
三年后释放	20%
四年后释放	20%

天使投资和早鸟阶段奖励部分 超出基础兑换率 1800BIX 部分, 锁定 3 个月。

### 5) 资金使用计划

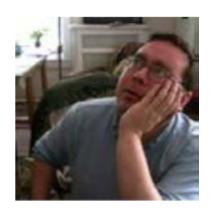
技术研发: 50% 市场推广: 30% 日常经营: 15% 专家顾问: 3.5% 知识产权: 1.5%







### 6. 天使投资人和顾问团队



#### Mike Shokin, CFA

is a nancial analyst with exposure to corporate nance that he is expanding into Bitcoin / Blockchain derivatives. His experience includes working as an equity research analyst with ING Barings and teaching at NYU. Mike has advanced degrees in nance from Baruch College, New York and SOAS, London and is a Chartered Financial Analyst. Advisory Board Member of Rocket ICO, Advisory Board Member of Sudan Gold Coin, Advisory Board Member of CoinLoan.



### Tang Yau Tak

received his Master degree from Hong Kong Baptist University. Tang is a member of HKiCPA and fellow of ACCA. He served WOFE, Sino-China, JV and listed companies including Glorious Sun Group (HK0393), Walker Group (HK1386), Hopewell Holding (HK0054) and Yue Xiu Properties (HK0123) for over 20 years. Tang is well experienced in banking, taxation, auditing and IPO related issues. He is focusing on his research on ICO and crypto currency related tax issues recently.





Michael Shi: CEO at Shared Finance & Co-founder at ICORace

Shared Finance is the rst and most expertise Fintech media focused at ICO and Blockchain. As co-founder of ICORACE, he helped and invested many successful ICOs.



## Economics Scholar, Independent Blockchain Investor

Lee has a doctor degree in economics, and served as an executive at a well-known securities LLC. As an experienced cryptocurrency investor, he has invested more than 20 types of cryptocurrencies across the world. His annual investment return keeps at 5000% in cryptocurrency.



### Wong, Founder at HPB

Wong has more than 10 years of tech development experience. He was the CTO at Beltal and Big Data department of CUP. He has a lot of publishes include <Chinese version of Ethereum>, <Guidance of Blockchain development>. Also, he founded HPB and launched a very successful ICO for HPB.



### 7. 风险提示及免责声明

### 1) 风险提示:

尽管 Bibox 团队将恪尽职守、履行承诺、信用勤勉、尽责管理,项目运行过程中也将存在:

- ◆ 政策风险
- ◆ 经济周期风险
- ◆ 网络黑客风险
- ◆ 管理风险
- ◆ 流动性风险
- ◆ 价格波动风险
- ◆ 其他风险

### 2) 竞争提示:

我们知道交易所是一个竞争异常激烈的领域,有数千个团队正在计划并着手开发交易平台,竞争将是残酷的,但在这个时代,任何好的概念,创业公司,甚至是成熟的公司都会面临这种竞争的风险。但对我们来讲,这些竞争都是发展过程中的动力。

### 3) 免责声明:

该文档仅用于传达信息之用途,参与购买者,请仔细阅读白皮书和官 方网站的相关说明,全面理解区块链数字资产,认识所存在的潜在风险,



并充分评估自己的风险承受能力和实际情况,进行理性判断。项目团队将严格执行白皮书所披露的的内容,规范项目管理,尽最大努力确保项目朝正确的方向发展。

以上信息或分析不构成投资决策,或具体建议。本文档不构成任何关于证券形式的投资建议,投资意向或教唆投资,本文档也不是任何形式上的合约或者承诺。一旦参与投资即明确表示相关意向用户清晰了解平台的风险并接受该项目风险,并愿意个人为此承担一切相应结果或后果。

Bibox 明确表示不承担任何参与项目造成的直接或间接的损失。

#### 包括:

- 1. 因为用户交易操作带来的经济损失
- 2. 由个人理解产生的任何错误、疏忽或者不准确信息;
- 3. 个人交易各类区块链资产带来的损失及由此导致的任何行为。



