

COMPRO FINANCE

目录

-,	项目介绍	5
二、	ComPro.Finance 简介	8
	2.1、MINT 矿池	8
	2.2、CMPP 合成矿池(Compound Property Protocol)	8
	2.3、抵押率	9
	2.4、价格预言机	9
	2.5、ComPro.Finance 的 Governance	10
三、	ComSwap 去中心化数字衍生品交易所	. 12
	3.1、 ComSwap 用户角色	. 12
	3.1.1、MINT矿工	12
	3.1.2、CMPP 债务人	. 12
	3.1.3、交易者	13
	3.1.4、Governance LP	13
	3.2、ComPro.Finance 的 TOKEN 类型	14
	3.3、ComPro.Finance 收益说明	15
	3.4、合成资产发行逻辑	16
	3.4.1、合成资产白名单	16
	3.4.2、创建合成资产合约	16
	3.4.3、交易合成资产	17

	3.4.4、合成资产到期或者异常处理	17
	3.5、合成资产债务池机制	17
	3.5.1、债务调整	17
	3.5.2、清算	.20
	3.6、ComPro.Finance 储备金机制	.22
	3.7、预言机风险预防	23
四、	社群 Governance	25
五、	COPR 概况	.28
六、	发展路线	31
七、	提示与声明	.34
	7.1 风险提示	.34
	7.2 免责声明 3	35

一、项目介绍



一、项目介绍

金融衍生品的定义是指其价值源自其他资产或基准的资产,买卖双方交易追踪未来资产价格的合约,比如期货、期权等。如果说衍生品是为标的资产或者金融持仓状况定制风险敞口的金融合约,那么数字合成资产就是类似持仓的代币化表示。

合成资产是一种模拟其他工具的金融工具。换句话说,任何金融工具的风险/回报状况都可以用其他金融工具的组合来模拟。数字合成资产由一种或多种衍生品组成,这些衍生品是基于基础资产价值的资产。

DeFi 与数字合成资产结合具有去中心化、抗审查、无需许可和开源的优势:

- ·创建无需许可,区块链使任何人都可以创建合成资产系统;
- ·没有中心化风险,不存在一个中心化特权控制方;
- ·获取与转让便捷,数字合成资产可以自由转让和交易;
- ·全球资金池,区块链天然是全球化的,世界上的任何人都可以参与;
- ·降低资金成本, 合成资产可以用来向市场注入流动性降低投资者的成本;
- ·合成资产可以通过工具和衍生品的组合为任何一种证券重新创造现金流,从而打开一个进入自由的市场。

ComPro.Finance 是基于智能合约的自动化代码金融生态,依靠着 HECO 和 BSC 提供的 GAS 費用低、速度快等特性,ComPro.Finance 交易的自由度大大提高,参与铸造及交易 合成资产的体验更加顺畅,交易策略更为高频,收益更加稳定。这些优势将可以获得大量投资者以及交易员的青睐驻足,参与到合成资产交易的做市以及流动性。

二、ComPro.Finance简介

- 2.1、MINT矿池
- 2.2、CMPP合成矿池(Compound Property Protocol)
- 2.3、抵押率
- 2.4、价格预言机
- 2.5、ComPro.Finance的Governance



二、ComPro.Finance 简介

2.1、MINT 矿池

在早期,MINT 矿池通过质押激励等方式分发和鼓舞用户持有 COPR。通过 MINT 矿池获得的 COPR 激励将可以参与合成资产质押铸造以及 DAO 社区的治理 NFT 挖矿,从而获得更多的交易收益以及投票、提案等社区治理以及获得回报。

2.2、CMPP 合成矿池(Compound Property Protocol)

在 CMPP 通过质押 COPR 生成 cUSD 作为稳定币,从而使用 cUSD 作为合成资产的债务 跟踪以及流动性。cUSD 的价值在 ComPro.Finance 经济体系中稳定为 1 美金。用户通过质 押生成的所有 cUSD 即为整个系统的总负债,以 cUSD 计价。

CMPP 也将支持由 ComPro 的 Governance 进行提案和投票通过的其他数字货币作为抵押物铸造 cUSD, 当前阶段抵押人使用其他数字货币作为抵押物铸造 cUSD 将不会获得 ComSwap 的奖励分成。

通过智能合约交换, cUSD 可以转换成任意 ComPro.Finance 支持的合成资产, 例如 cBTC、cETH, 或者挂钩股票、黄金等传统资产代币等, 并且支持做多或做空。合成资产的种类将由社区治理添加。可以看到, 如果用户铸造 cUSD 之后只是简单持有, 那相当于自动做空ComPro.Finance 内的所有其他合成资产。

CMPP 合成矿池的抵押物价值即所有合成资产发行的债务总和,以 cUSD 计价。合成矿池

也记录了每个用户占系统债务的比例。每当有新的合成资产产生时,系统的债务比例都要重新计算并进行销毁或者增加以保证 cUSD 的抵押充足率。

2.3、抵押率

ComPro.Finance 将设定 COPR 作为抵押品时将以 400%的初始抵押率开始, Governance 投票通过的其他数字货币抵押率为 120%, 并由 Governance 根据市场以及对冲策略进行抵押率调整,从而刺激更多用户以及做市商参与到资产合成、交易、场外对冲。

ComPro.Finance 希望通过通胀率的控制质押或者 Governance 的储备金池调整 COPR 流通,使得市场流通总量能一直低于发行总量的 20%。

由于 COPR 价格是有波动性,所以抵押率将是可以调整的,应该通过 ComPro.Finance 的 Governance 进行提案和投票。

2.4、价格预言机

为了确保 ComPro.Finance 的合成资产价格与真实资产挂钩, ComPro.Finance 集成了低延迟和去中心化预言机。在 ComPro.Finance 中去中心化预言机网络上的每次喂价有效期为 60 秒。若在 60s 内没有得到预言机喂价,ComPro.Finance 将进入该交易对的异常处理流程,比如停止交易、停止激励等直到预言机喂价恢复。

在价格预言机遇到故障或者价格被操纵时, ComPro.Finance 风控机制随即被触发启动。操 纵价格预言机是一个对时间敏感的操作, 因为套利者总是在观察, 并希望有机会优化任何次 级市场。如果攻击者想把风险降到最低,他们会希望在单笔交易中完成操纵价格预言机所需的两笔交易,这样就不会有套利者跳到中间作梗。ComPro.Finance 将会增加用户进出系统之间的时间间隔,增加至少1个区块的延迟,以此降低价格预言机在出现故障时造成的损失。

2.5、ComPro.Finance 的 Governance

在 ComPro.Finance 的 Governance 中,引入了 DAO 治理。为了预防出现有用户通过大量持有或者联合 COPR 持有者挟持社群强制提案或者提升投票通过率的现象,ComPro.Finance 的 Governance 将通过发行 DAO-NFT 并完全通过用户在 MINT 或者CMPP 中质押 COPR 后获得的 COPR-LP 进行挖矿获得,从而将投票权、提案权等和持有COPR 数量进行分离,让 ComPro.Finance 社群更加公平、公正以及健康和具有活力。

三、 ComSwap 去中心化数字衍生品交易所

- 3.1、ComSwap用户角色
- 3.1.1、MINT矿工
- 3.1.2、CMPP债务人
- 3.1.3、交易者
- 3.1.4 Governance LP
- 3.2、ComPro.Finance的TOKEN类型
- 3.3、ComPro.Finance收益说明
- 3.4、合成资产发行逻辑
- 3.4.1、合成资产白名单
- 3.4.2、创建合成资产合约
- 3.4.3、交易合成资产
- 3.4.4、合成资产到期或者异常处理
- 3.5、合成资产债务池机制
- 3.5.1、债务调整
- 3.5.2、清算
- 3.6、ComPro.Finance储备金机制
- 3.7、预言机风险预防



三、ComSwap 去中心化数字衍生品交易所



ComPro.Finance 的目标是建立一套基于智能合约的资产兑换协议, 代码即法则, 不容更改。 此外, 所有建立在 ComSwap 交易所上的合成资产都将是可组合的, 并且可以通过跨链桥 质押兑换成 ERC-20, 使得用户可以通过 ComSwap 功能轻松接入 BSC 和 ETH、HECO 的 DeFi 生态系统。

无限流动性:没有订单簿和交易对手,零滑点

● 点对合约交易:在各种合成资产之间通过智能合约无缝交易

● 分布式质押池: 合成资产由去中心化的 CMPP 合成池支持, 抗审查

3.1、 ComSwap 用户角色

3.1.1、MINT 矿工

将持有的 COPR 质押到 MINT 的用户我们称之为 MINT 矿工,矿工通过持有和质押 COPR 可以获得 MINT 的激励。

3.1.2、CMPP 债务人

将持有的 COPR 质押到 CMPP 并将铸造的 cUSD 作为流动性投入到 ComSwap 的流动池以提供合成资产初始流动性的用户将成为流动性供应者。CMPP 债务人同时也将获得ComSwap 的交易手续费激励、收益分红等。CMPP 债务人同时也是整个 ComPro.Finance

的 CMPP 合成池债务的债务人,其除了获得激励和分红外,其也要对其在 CMPP 合成池债务负责,根据抵押物价值波动调整债务比率或者被清算。

当抵押 COPR 的用户想要退出系统或减少债务并解锁抵押的 COPR 时,必须首先偿还债务。比如用户通过抵押 COPR 铸造了 \$100 的 cUSD,那么就需要销毁 \$100 的 cUSD 才能解锁被锁定的 COPR。要注意的是,系统中全部用户各自的债务比例,由抵押 COPR 铸造 cUSD 的时候确定,而且和转换之后的其他合成资产的价格无关。只有在用户铸造或销毁 cUSD 时,债务比例才会改变。所有用户债务的总和即债务池,因为资产价格的变动,会造成债务的变动,通过不变的债务比例,可以计算每个用户的盈利。

3.1.3、交易者

在 ComSwap 以及其他去中心化交易所交易 COPR 以及 ComSwap 发行的合成资产代币的用户我们称之为交易者。交易者在不同的价差之间寻找套利机会,交易者是持有数字代币寻找套利机会的个人用户也可能是机构。

3.1.4, Governance LP

持有 COPR-LP 只能获得 MINT 或者 CMPP 的激励但是无权参与 Governance 管理。ComPro.Finance 鼓励用户积极参与 Governance,用户在将持有的 COPR-LP 投入到 Governance 进行质押时才能拥有获得 COPR-DAO 的机会。COPR-DAO 是 NFT 属性的 ERC-721 通证,其将通过使用预言机的 VRF 参数生产,杜绝了部分作恶者试图通过收购和 持有大量 COPR 而获得 Governance 的提案和投票权从而恶意挟持 ComPro.Finance 成为 其作恶工具的可能性。只有持有 COPR-DAO 的用户才能成为 Governance LP 并获得参与

提案、投票等社群治理活动等权利。同时作为奖励,持有 COPR-DAO 也将获得额外的 COPR 挖矿激励。

3.2、ComPro.Finance 的 TOKEN 类型

Token	类型	描述	
COPR	治理代币	ComPro 生态治理代币以及 CMPP 合	
		成池的抵押物	
cASSETS	合成资产代币统称	其将现实世界的资产比如股票、债卷、	
		大宗期货等在区块链上进行交易的价	
		格映射	
COPR-LP	合成池债务 LP	用户使用 COPR 质押铸造 cUSD 时获	
		得, CMPP 合成池将根据 COPR-LP	
		进行交易手续费、收益分红以及债务	
		清算	
COPR-BOND	储备金池 LP	在市场波动的情况下,由 Governance	
		通过储备金池对 COPR 价格进行干	
		预,从而保障 cUSD 的价值稳定。用	
		户可通过 COPR 以及其他价值代币认	
		购代币认购 COPR-BOND, 并在结算	
		周期内获得相应的激励奖励。	
COPR-DAO	Governance 提案和投票等	COPR-LP 投入到 Governance 进行	

权益 质押时才能拥有获得 COPR-DAO。	
	持有 COPR-DAO 的用户才能成为
	Governance LP 并获得参与提案、投
	票等社群治理活动等权利。同时作为
	奖励,持有 COPR-DAO 也将获得额
	外的 COPR 挖矿激励。

3.3、ComPro.Finance 收益说明

(1) 在 MINT 质押 COPR 挖矿,获得 COPR-LP 挖矿激励收益;

*ComSwap 上线后将停止 MINT 挖矿

- (2) 在 CMPP 合成池质押 COPR 铸造 cUSD 后获得 cUSD-LP 挖矿激励收益;
- (3) ComSwap 合成资产交易手续费激励分配, ComSwap 每个交易对将收取 0.1~1% 的手续费进入费用池,目前暂定是 0.3% ,其中:
 - 50%为 COPR-LP 加权激励分配;
 - 40%将归入 ComSwap 的储备金池;
 - 10%将用来作为 ComPro.Finance 团队激励;

在 ComSwap 中大于等于规定抵押率的用户将获得费用池中的交易手续费分红作为激励。 当抵押物价格下跌时,抵押率有可能会不足,此时用户应补充抵押物或者归还(销毁)一部 分 cUSD。费用池每两周(暂定)向整个 ComSwap 符合规定抵押比例的用户进行分红,分 红比例按债务比例确定。对于新用户,需持有债务一定天数以上或累积使用一定天数以上(暂定一周才有分红权),方有资格获得费用池分红。

- (4) ComSwap 合成资产交易收益,参与质押合成 cUSD 的用户作为 CMPP 合成池债务人即是合成资产交易套利的收益获得者。
- (5) ComPro.Finance 储备金池 LP 收益,参与储备金池 LP 可根据持有 COPR-BOND 获得收益加权分配,每次发行 COPR-BOND 的数量以及收益分配在通过 ComPro.Finance 的 Governance 提案和投票通过后由智能合约部署完成和执行。

3.4、合成资产发行逻辑

在通过 ComPro Governance 的提案投票后,一个新的合成资产将进入铸造、交易、销毁的生命周期:

3.4.1、合成资产白名单

通过 Governance 提案以及审核通过的合成资产将进入资产白名单,用户可以选择白名单中的资产为其创建或者增加流动性。Governance 提案将包括该合成资产合约的创建时间、到期时间、初始抵押要求等。

3.4.2、创建合成资产

资产白名单的合成资产代币合约将根据社群投票的参数被创建并通过预言机获得市场价格,同时开始计算债务池和债务比例。在 ComSwap V1 版本,将有 ComPro 团队来进行合成资产合约的创建,ComSwap V2 版本之后将支持用户自行创建合成资产合约。

3.4.3、交易合成资产

用户通过抵押 COPR 或者其他 Governance 提案投票通过的代币到 CMPP 合成池以铸造 cUSD、并使用 cUSD 进行兑换交易。

3.4.4、异常处理

在被跟踪原生资产由于到期或者某种原因数据异常的情况下,比如跟踪的股票停止交易、拆分或者增发等,将需要进入异常保护处理:

- 创建新的合成资产交易对并将原来的合成资产信息迁移到此交易对;
- 预言机设置原合成资产代币的最后的价格为结束价格;
- 最小抵押率设置为 100%;

此时,和异常合成资产代币有关的激励、债务调整等合约行为都将终止并启动该合成资产代币的销毁清算。

3.5、债务池机制

ComPro.Finance 是资产合成平台,可以合成数字货币、外汇、股票、指数等任意资产。 ComPro.Finance 也是对赌平台。系统会通过更新"累积债务增量比率",来跟踪债务池(以及每个抵押人的债务)。 这可以衡量 COPR 抵押人上次铸造或销毁时,其债务在债务池中所占的比例,以及由其他抵押人进入或离开系统而引起的债务变化。系统使用这些信息来确定每个抵押人在任何未来时间点的债务,而不必实际记录每个抵押人的债务变化。

3.5.1、债务调整

用户通过抵押资产,在 ComPro.Finance 发行合成资产时,应视为对 ComPro.Finance 的

负债, 所有用户债务的总和, 即构成债务池。

Total_Debt: 总债务

Current_Exchange_Rates: 当前汇率

Personal_Debt: 个人债务

Percentagedebt_Rate: 个人债务占比

Latest_PersonalDebt: 最新个人债务

Existing_PersonalDebt: 现有个人债务

New_PersonalDebt:新增个人债务

New_IssueAssets_Number: 发行资产总数

Current_Exchange_Rates (i) (cUSD): 资金汇率

Latest_TotalDebt: 最新总债务

Destruction_PersonalDebts: 销毁个人债务

DestroyedAssets_Number: 销毁资产数量

Total_Debt = Σ CMPP (i) * Current_Exchange_Rates (i) (cUSD)

Personal_Debt = Total_Debt * Percentagedebt_Rate

债务池的债务总额会跟随合成资产价格的涨跌而发生变化。个人债务占比会在铸造或销毁合成资产时更新,因此,用户的个人债务并不是固定不变的。

发行资产的债务调整

Latest_PersonalDebt = Existing_PersonalDebt + New_PersonalDebt

New_PersonalDebt = New_IssueAssets_Number * Current_Exchange_Rates (i) (cUSD)

Latest_TotalDebt = Existing_TotalDebt + Σ New_PersonalDebt

销毁资产的债务更新

Latest_PersonalDebt = Existing_PersonalDebt - Destruction_PersonalDebts

Destruction_PersonalDebts = DestroyedAssets_Number * Current_Exchange_Rates

(i) (cUSD)

Latest_TotalDebt = Existing_TotalDebt - ΣDestruction_PersonalDebts

例如:

ComPro.Finance 系统 100%合成资产都是 FIL (cFIL)

cFIL 价格减半→系统债务减半→抵押人债务减半

cFIL 价格翻倍→系统总债务*1.25

这样,所有 COPR 抵押人就成为了所有合成资产交易的交易对手。抵押人承担了系统中全部债务的风险,他们可以选择在系统外部进行对冲,以规避这种风险。所有抵押人通过承担

此风险,使得 ComSwap 上能够产生交易并获得系统产生的交易奖励分成。

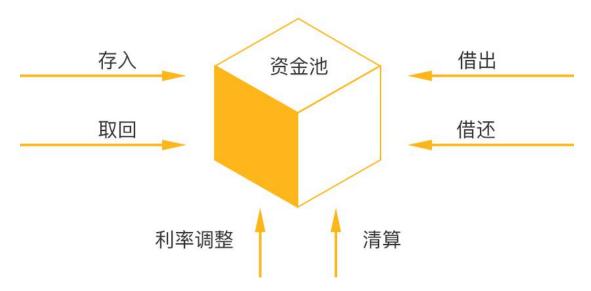
3.5.2、清算

在 ComPro. Finance 清算系统中,最低抵押率(安全系数)是最重要的参数。

最低抵押率 = 抵押资产/债务;

触发清算规则(以 ETH 为例,最低抵押率为 120%):

ETH 价值 < 120% 债务值→质押资产被清算→无法获得质押激励



ComPro.Finance 采用储备金池模式进行资产清算,任何人都可以通过参与储备金池 COPR-BOND 而获得清算资产拍卖收益。

ComPro.Finance 的抵押债仓是 cUST 稳定币, 目前设计的折扣率 (罚金系数) 在 10%, 使得储备金池接盘该笔抵押物后可以获得 10%以上收益。这样可以鼓励更多用户愿意参与储备金池并持有 COPR-BOND, 也使得 ComPro.Finance 有更大的风险承受力。

清算额度计算:

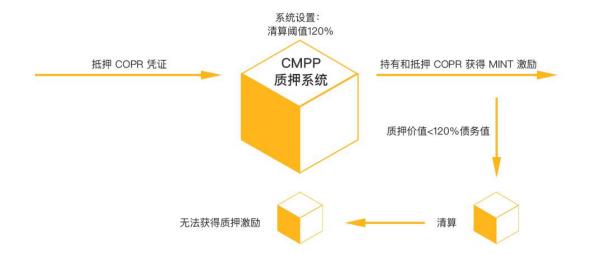
安全系数决定了清算后债务池的安全冗余程度,目前设置安全系数< 1.1 时即启动清算机制,公式如下:

清算抵押率*安全系数 =

(抵押额度-清算额度-抵押额度*罚金系数)*汇率/(原有债务-清算额度*汇率)

清算流程

- (1) 从用户的抵押资产中提出需清算的部分(清算额度+罚金),通过 DEX 兑换为 CMPP 合成资产(cUSD)。
 - (2) 销毁对应清算额度部分的 cUSD, 同时减少用户债务。
 - (3) 对应罚金部分的 cUSD, 转入储备金池。
- (4) 确认用户抵押率是否高于清算抵押率,若满足,则停止清算。若未满足,则确认用户是否仍有抵押资产,若用户抵押资产大于 0,则继续进行清算。若用户抵押资产为 0,则启用储备金池销毁用户债务。



3.6、ComPro.Finance 储备金机制

ComPro.Finance 的合成资产交易是一个全天候的投资组合,不仅分散了价格风险,还分散了交易对手、审查制度和监管风险。这样做可以保持 DeFi 的原始价值主张。 为了保障债务人资产,ComPro 提供了储备金机制,除了 40%交易收费将归入 ComSwap 的储备金池外,还将支持发行 COPR-BOND 债卷,通过储备金池对 cUSD 套利循环以及支持债务池清算:

- (1) 如果合成资产价格高于固定汇率,则可以通过 ComPro.Finance 基金持有的 COPR 铸造更多的稳定币并在市场上出售,收益归到储备金池;
- (2) 如果合成资产价格跌破锚定汇率,ComPro.Finance 将使用储备金池回购并销毁合成资产以进一步支持价格挂钩;
- (3) 如果储备金池价值能满足 cUSD 供应量的 100%稳定(大多数情况下应如此),则该套利可以始终循环。

储备金池将由 ComPro.Finance 进行监管和执行,除 ComPro.Finance 基金持有的 COPR 外,还将通过智能合约发行 COPR-BOND 债卷支持代币募集。持有 COPR-BOND 债卷的认购人将获得相应的固定收益激励。

3.7、预言机风险预防

为了保障预言机层的高确定性,ComPro.Finance 通过采用 Chainlink 去中心化的预言机网络,网络中具有多个功能模块,可以灵活组合,打造出适用于任何情景的预言机解决方案。 开源——Chainlink 是开源技术,整个区块链社区可以独立验证 ComPro 源代码和功能的安全性和可靠性,并不断进行完善。 去中心化——在节点和数据源层面都实现去中心化,避免出现节点或数据源的单点失效,为 用户保障数据传输的及时性和完整性。

数据签名——节点需要对发送至智能合约的数据进行加密签名,因此用户可以查看哪个节点 发送了哪些数据,并查看节点的历史服务记录以了解其服务水平。

服务协议——请求数据的智能合约与预言机运营商需要在链上签署具有约束力的服务协议, 约定预言机服务条款以及奖惩制度、为用户保障链下数据的质量。

声誉系统——将经过签名的链上数据传输至声誉系统,让用户可以做出理性选择,基于完成任务数量、服务客户数量和平均响应时间等各种指标判断节点的优劣。

四、社群Governance



四、社群 Governance

ComPro.Finance 的目标是建立一套社区自治的连接协议,而成为社区驱动的、去中心化、灵活的组织,DAO 是最好的选择。ComPro.Finance 的 DAO 将使用 NFT 作为社群治理权益代表,通过 DAO 的挖矿产出,从而避免持币用户通过在市场恶意收购 COPR 而把持ComPro.Finance 的社群董事会。同时持有 ComPro.Finance 的 DAO NFT 也将获得ComSwap 的交易手续费分成等权益以及 COPR 的质押挖矿激励。

每个参与投票的用户都需要拥有一个代表他们投票权或者提案权 NFT,每个 NFT 都是独一无二的,任何人都可以在 DAO 的挖矿产出或者在市场上交易 NFT。这意味着积极参与 ComPro.Finance 的社群的人才拥有发言权和投票权。

COPR-LP 在 DAO 进行质押挖矿,获得 COPR-DAO-NFT (投票权和提案权, NFT 可交易可转让) 在 DAO 中,ComPro.Finance 将初始设置 10,000 枚 COPR-DAO-NFT,社群可以通过使用 COPR-LP 进行质押挖矿获得,ComPro.Finance 将使用预言机的 VRF 来生产出 COPR-DAO-NFT。在这个过程中预计将需要 1 年才能完全释放完成。每次置换的过程将需要燃烧 100 个 COPR。 这 10,000 枚 COPR-DAO-NFT 将拥有投票权。

10,000 枚 DAO-NFT 中,将有 100 枚 DAO-NFT 拥有 DAO 的提案权。

ComPro.Finance 希望通过 DAO 的建设,将社群从无序开始转变成有序,DAO-NFT 的价值将使得拥有它的人,无论是 KOL 还是炒币者,还是社群志愿者以及任何创新团队,都将

有机会在 DAO 中找到自己的位置以及发挥出自身的优势以体现和影响 ComPro.Finance 的价值和走向。

4.1 DAO 治理流程

- ·发起提案
- ·发起投票
- ·形成决议以及部署合约

五、COPR概况



五、COPR 概况

COPR 总量恒定: 560,000,000 枚

分配情况	数量 (COPR)	占比
流动性质押奖励	5600万	10%
技术团队	5600万	10%
Staking挖矿	3.64{Z	65%
基金会	5600万	10%
种子轮	2800万	5%

COPR 作为生态治理通证,COPR 通过 MINT 挖出,将为 ComPro 生态打造良好的资金池和交易流动性。同时也将作为 CMPP 合成矿池的抵押代币。

区块打包机制: 39,200,000 枚 COPR 代币将被放入到:

- MINT 矿池
- CMPP 合成矿池
- DAO-NFT 矿池

每十分钟区块扫描打包一次,产出约160枚/分钟,每年产8%

基金持有的 COPR 的 60%额度将投入到储备金池,剩余 40%将作为社群志愿者激励、市场宣发以及技术志愿者激励等。

用户获得 COPR 有多种方式,例如 CMPP 质押奖励,而每当用户使用 ComSwap 平台把一种 cUSD 交易兑换为另一种时,就会产生交易费用。初始交易费设定为 0.3%(遵循未来社区治理决定)。

其次是通胀奖励,COPR 采用的通胀的代币经济,通胀率逐渐递减。长期的通胀率降低将有助于稳定整个循环中的 COPR 供应量,而即时的通胀率奖励将对 COPR 市场的爆发提供帮助。ComPro.Finance 的 DAO-NFT 将会影响到即时的通胀率,DAO-NFT 质押者将每周按比例获得这些奖励。

此外,ComPro.Finance 计划利用 COPR-BOND 储备金池来激励用户来帮助稳定债务池以及 cUSD。当债务池在风险敞口上变得不平衡时,做市商或者机构以及用户,可以通过投入 COPR 参与 COPR-BOND 储备金池来平衡多头交易,COPR-BOND 将提供额外的 COPR 奖励,从而减少波动性并保证债务池的安全性。

六、发展路线



六、发展路线

●2021年3月3日

开放 HECO 公链流动性挖矿

●2021年4月

支持 HECO,BSC 跨链桥

开放 CMPP,ComSwap V1 版本测试网

●2021年4月

CMPP,ComSwap V1 版本上线

DAO V1 版本

●2021年5月

CMPP,ComSwap V1 版本开放

cDEFI 合成指数

港股、美股指数

储备金池开始运行

●2021年6月

CMPP,ComSwap V1 版本开放

●2021年12月

ComSwap 支持 Eth、波卡资产跨链框架

国际化运作,整合 DeFi 生态,打造全流通生态

七、提示与声明

- 7.1 风险提示
- 7.2 免责声明



七、提示与声明

此章所包含的信息为风险提示与免责声明,请相关意向爱好者仔细阅读。该文档只用于传达信息之用途,并不构成买 Compro Finance 股份或证券的相关意见。任何类似的提议或征价将在一个可信任的条款下并在可应用的证券法和其他法律允许下进行,以上信息或分析不构成投资决策,或具体建议。

7.1 风险提示

- (1) 司法监管风险。区块链发展速度较快,数字货币也成为各国的主要监管对象,若出现相关监管条例,如法令限制数字货币的交易等,势必会影响项目发展。
- (2) 投资风险。Compro Finance 项目投资均属于风险投资,投资过程中可能存在政策风险、市场风险、经营风险、信用风险、管理风险及其它相关风险。风险投资收益来自于项目成长和经营,ComPro Finance 项目方不承诺任何固定回报,不承诺保本和最低收益,不做任何形式的担保。
- (3) 黑客或盗窃的风险。黑客或其它组织或国家均有以任何方法试图影响 Compro Finance 功能的可能性,包括服务攻击、恶意软件攻击或一致性攻击等。
- (4)漏洞风险或密码学科突飞猛进发展的风险。密码学的飞速发展或者科技的发展诸如量子计算机的发展,或将破解的风险带给 ComPro Finance 项目,这可能导致资产的损失。
- (5) 团队解散风险。可能在项目发展过程中,出于各种原因,如关系破裂、知识产权索赔等原因,使项目遭受重大打击或直接解散。
- (6) 存在的故障风险。Compro Finance 项目方可能因各方面的原因故障,无法正常提供服务。

(7) 其他无法预料的风险。除了本白皮书内提及的风险外,此外还存在着一些尚未提及或尚未预料到的风险。

7.2 免责声明

- (1) 本项目采取自愿参加、风险自担、责任自负、费用自理的原则,参与者应为年满 18 周岁,具有法律规定的完全民事行为能力的自然人,并自愿接受和遵守活动发布内容中的规则和事项。一切因参与者直接或间接引起的法律责任由参与者自行承担。
- (2) 项目参与者已确认自己有充分的身体、心理和物质上的准备而参加对项目中的一切风险及导致的各种后果均可自我承担,并承诺在项目中发生的一切有关自己人身、财产和精神的损失均不会向项目组织者、主办方或协会追究法律上的责任。
- (3) 项目活动组织者在发布项目活动内容中的一切说明和安排均为设想不排除在项目活动报名开始后,因受人为或自然不可抗力因素影响导致的对原计划的变更和取消。项目活动组织者仅保证在取消项目活动或变更相关内容前,尽可能通知到报名参与者,并说明原因,但不负责承担由此给参与者造成的人身、财产和精神上的损失。
- (4) 任何由于黑客攻击、计算机病毒侵入或发作、因政府管制等造成的暂时性关闭或影响 网络正常经营的不可抗力而造成的个人资料泄露、丢失、被盗用或被窜改等,ComPro Finance 项目方均不负任何责任。
- (5) Compro Finance 如因系统维护或升级而需暂停服务时,将会事先公告。若因线路及非 Compro Finance 项目方控制范围外的硬件故障或其他不可抗力而导致暂停服务,与暂停服务期间造成的一切不便与损失,Compro Finance 项目方不负任何责任。
 - (6) 凡以任何方式直接、间接使用 Compro Finance 者,视为自愿接受本声明的约束。
 - (7) 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。

- (8) 本文档不组成也不理解为提供任何买卖行为,或任何邀请买卖任何形式证券的行为,也不是任何形式上的合约或者承诺。
- (9) 明确表示相关意向用户明确了解 Compro Finance 项目的风险,投资者一旦参与投资即表示了解并接受该项目风险,并愿意个人为此承担一切相应结果或后果。
- (10) Compro Finance 项目方明确表示不承担任何参与 Compro Finance 项目造成的直接 或间接的损失,包括:本文档提供所有信息的可靠性,由此产生的任何错误、疏忽或者不准 确信息,或由此导致的其他任何行为。
- (11) 本声明以及其修改权、更新权及最终解释权均属 Compro Finance 项目方所有。