



PokerFi星球 经济及治理模型解析

Pokerfi planet Analysis of economic mode

绿洲 — Oasis

目录

CONTENT

01

PokerFi星球介绍

PokerFi planet introduction

02

PokerFi经济模型

Pokerfi economic model

03

社区治理模型

Community governance model

04

五大核心优势

Five core advantages

01

PokerFi星球介绍

PokerFi planet introduction

基本概念 / 代币分配



基本概念

BASIC CONCEPT

PokerFi是全球首个将现实区块链世界在元宇宙进行重构衍化的平行游戏世界，在PokerFi的世界，BTC生态经济模型已完全超脱现实物理世界：空间场地、能源消耗、政策因素的限制，基于智能合约和算法保障底层的信任机制，以卡槽做矿场、NFT扑克卡牌做矿机、卡槽能量费做电费的创新方式在链上重新演化，并通过卡槽竞拍、NFT扑克卡牌盲盒抢购等运作机制，最大化的创造一个更加开放、自由、公平及去中心化的区块链数字货币经济体系新起点，衍化一个更加繁荣的区块链发展新业态。



PokerFi星球

—— 全新的区块链世界、全新的数字货币起源点，
为每一个用户，创造一次重回时空把握财富的新机遇。



代币分配

TOKEN DISTRIBUTION

PK币：PokerFi星球的第一个价值凭证，是绿洲元宇宙的第一份加密数字资产，被誉为整个元宇宙世界的数字黄金

总量	分配比例	数量	用途
2100万	10%	210万	私募
	5%	105万	创世团队
	7%	147万	社区生态建设基金
	78%	1638万	NFT卡牌算力挖矿

02

PokerFi经济模型

Pokerfi economic model

经济体系概述 / 卡槽 / NFT扑克卡牌 / 经济生态
闭环 / 去中心化交易所交易机制 / 通缩机制



经济体系概述

OVERVIEW OF ECONOMIC SYSTEM

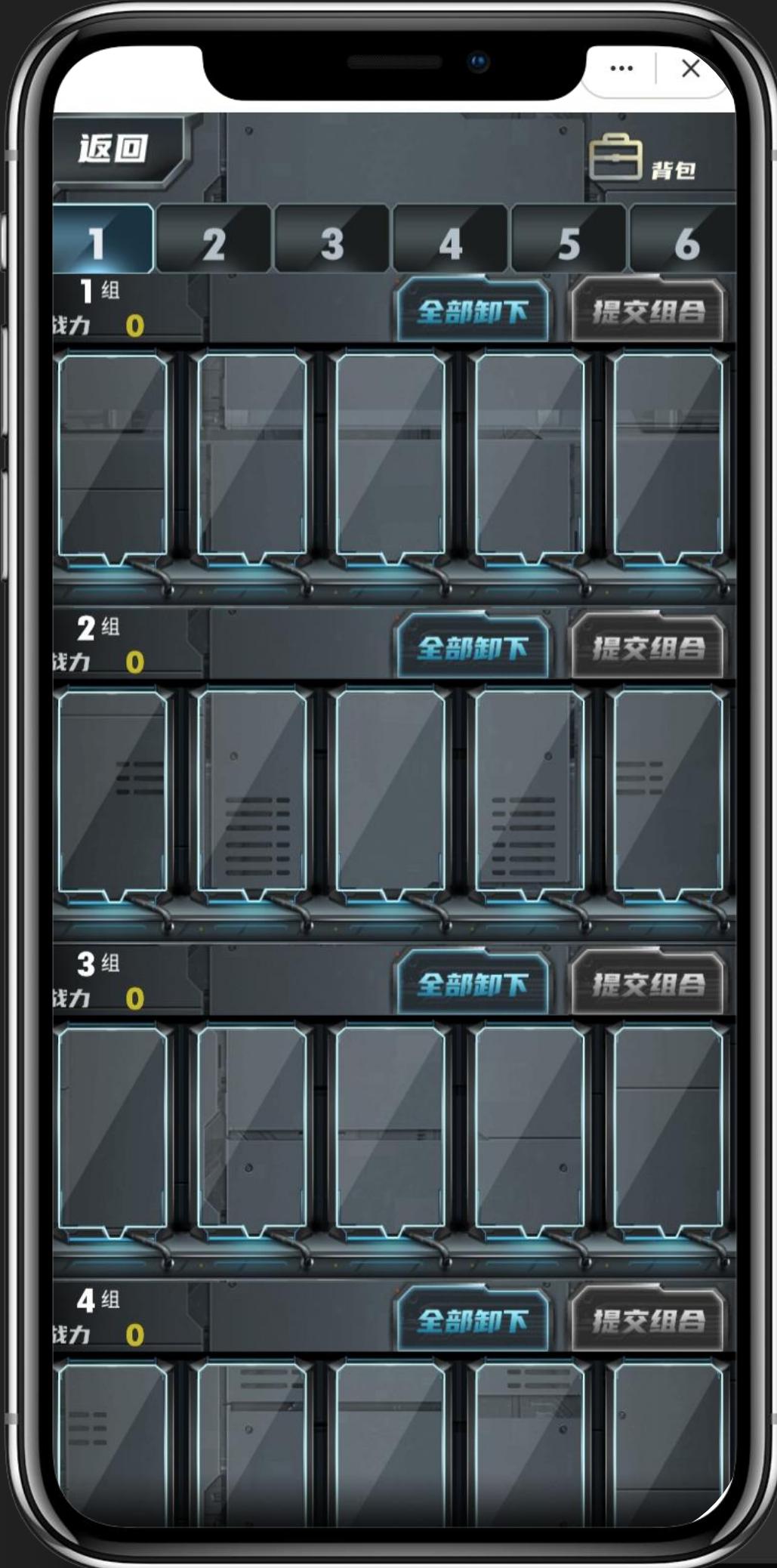
PokerFi经济模型是在BTC生态经济模型的基础上，以NFT游戏的方式进行了重构与创新，它运行的核心架构要素是NFT扑克卡牌与卡槽，NFT扑克卡牌相当于BTC生态经济模型中的矿机，卡槽则相当于BTC矿场的托管机位，当拥有至少1组卡槽（卡槽认购的最小单位，单组5个卡槽），即代表建立了自己的社区矿场，当玩家将NFT扑克卡牌放置到带有社区标识的矿场，同时充值能量费，则卡牌算力开始生效，卡牌持有者将依据个人卡牌总算力在全网总算力的权重占比获得相应的代币激励，与此同时，建立矿场的社区将自动获得卡牌的托管费以及能量费收益，只要扑克卡牌始终放置在卡槽，则收益一直存在。

矿场（卡槽）天然的在社区与用户之间构建了最直接的价值关联，真正的将矿场（卡槽）的经营权回归到社区本身，最大限度的激发了社区能动性，从而使得整个经济模型的运转变得更良性、持续、稳健。



卡槽

CARD SLOT



卡槽即矿场

卡槽即矿场，是NFT扑克卡牌进行挖矿的唯一放置空间，通过卡槽可以持续获取卡牌托管费及其消耗的能量费，它是社区与玩家强交互的链接纽带，更是社区持续强大的战略性物资



获取方式

ACQUISITION METHOD

获取方式：

1. 创世阶段：参与创世卡槽认购；
2. 正式阶段：卡槽仅能通过质押PK币，参与卡槽申购获取。

具体规则为：

1. 在创世阶段——将发售特定数量的卡槽组，单组5个卡槽，售价为50USDT的PK币，当满足：卡槽组全部售罄或者创世阶段结束，即进入正式阶段，同时开启卡牌的发售；
2. 正式阶段——在PokerFi星球，时间的计量以每5天为一个小周期，计为1轮，正式阶段自“第1轮”开始，往后依次为第2、3、4.....轮；



获取方式

ACQUISITION METHOD

3. 当PokerFi星球时间计量轮次为偶数时，则在该轮周期，开启卡槽申购，在开启卡槽申购的时间轮次内，

流程安排如下：

- ① 第1-3天，为“质押日”，用户可以将持有的PK币进行质押，参与申购；在“质押日”最后1天的24点，即可直接领回质押中的PK币；
- ② 第4天，为“认购日”，将依据用户在质押日PK币的最终权重占比，分配卡槽的可认购数量，卡槽销售以组为单位，单组5个卡槽，售价为价值50USDT的PK币，支付相应费用后，即可获得卡槽；
- ③ 第5天，为“公开日”，在该轮“认购日”未被认购的卡槽，面向所有申购用户开放认购，先抢先得。



收益方式

INCOME MODE



托管费

卡牌持有者在领取挖矿收益时，5%比例的PK币将作为托管费，分配给拥有矿场（卡槽）的社区。



能量费

在进行卡牌算力挖矿过程中，平均每1000算力，单日需消耗 1 USDT 的能量费用；

卡牌的持有者在领取挖矿时，所消耗能量费用的20%，以USDT形式分配给拥有矿场（卡槽）的社区

NFT扑克卡牌

NFT CARDS



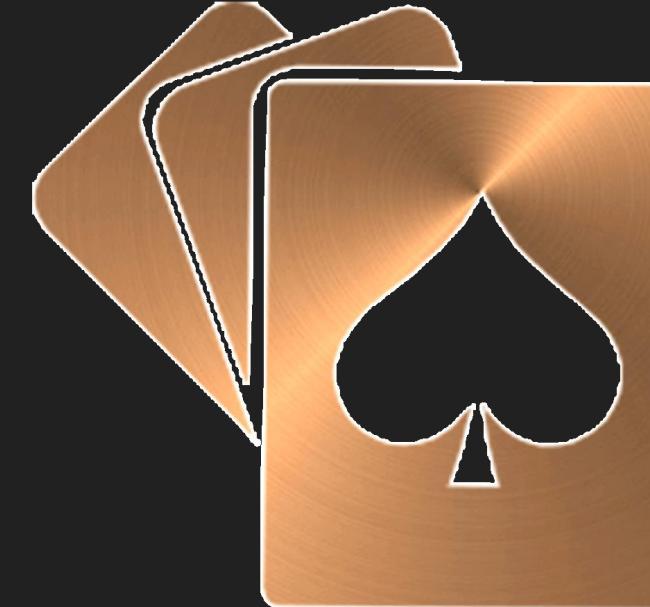
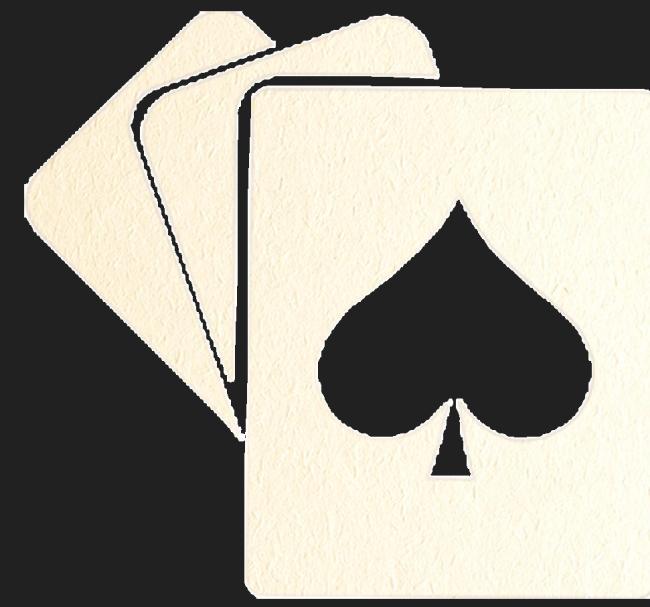
卡牌即矿机

卡牌即矿机，是通过算力挖矿，产出PK币的唯一方式。用户通过购买盲盒，随机抽取NFT扑克卡牌，将获得的卡牌放置在带有社区标识的卡槽，充入能量费进行算力挖矿，即可获得PokerFi星球的基础价值凭证：PK币。卡牌可直接在NFT交易市场进行链上交易，玩家之间通过交换NFT卡牌可以优化组合提升算力，将创造一个活跃的NFT卡牌交易市场。



卡牌材质

CARD MATERIAL



在PokerFi发展的不同阶段，会推出不同材质的卡牌

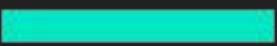
卡牌的材质分为：**纸质、铜质、银质、金质**

不同的卡牌材质拥有不同的算力及隐藏属性，在当前阶段只发行纸质材质的NFT扑克卡牌



卡牌算力

CARE POWER



NFT扑克卡牌算力分为：单卡算力与组合算力；针对单张扑克卡牌，点数不同，对应每张卡牌的基础算力不同；若将多张扑克卡牌依据点数、花色进行排列组合，则可以触发特定的组合算力加成，拥有更多的算力，进而获得更多的挖矿收益。相关细则见下页：





单卡算力

CARE POWER

单张卡牌基础算力如下：

卡牌点数	2点	3点	4点	5点	6点	7点	8点	9点	10点	J点	Q点	K点	A点
单张卡牌基础算力	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	150
卡牌点数	小王						大王						
单张卡牌基础算力	100且整体算力+100%							200且整体算力+200%					



组合算力

CARE POWER

多张卡牌组合卡牌基础算力如下：

卡牌组合	单张卡牌	两张一相同点数	三张一相同点数	四张一相同点数	顺子五张连通
杂花色算力加成	无加成	加成30%	加成60%	加成100%	加成150%
同花色算力加成		加成60%	加成100%	加成200%	加成300%



收益方式

INCOME MODE

在PokerFi星球，NFT卡牌算力挖矿单日固定产出3600枚PK币，依据个人卡牌综合算力在全网总算力的占比，进行分配，具体如下：

个人挖矿收益=个人卡牌总算力/全网卡牌总算力×单日产币量

个人卡牌总算力 = $\sum (NFT\text{卡牌基础算力} \times (1 + \text{组合算力加成}))$



卡槽与NFT扑克卡牌的双关联发行算法

DOUBLE ASSOCIATION PUBLISHING ALGORITHM

在每一轮时间周期，卡槽与卡牌的数量都将基于一套链上的强关联算法进行弹性发售，驱动

整个关联算法运转的核心参数为：卡牌上架率，当卡牌上架率升高时，则代表社区需求旺盛，

卡槽与卡牌的发售数量会相互推动，交替性递增；当卡牌上架率降低时，则代表社区需求降

温，两者的发行又会相互制约，交替性递减，算法逻辑细则如下页：



卡槽与NFT扑克卡牌的双关联发行算法

DOUBLE ASSOCIATION PUBLISHING ALGORITHM

1. 卡牌上架率= 上架卡槽的NFT卡牌数量/卡牌供应总数*100%
2. 比如创世阶段卡槽发售数量为1000组（1组卡槽最多可以放置5张卡牌），则对应接下来10天周期卡牌的总发行数量为5000张，该阶段卡牌的上架率将决定下一轮卡槽的发行数量，进而决定了与之对应的下一批卡牌发行数量，具体为：
 - ① 卡牌上架率低于40%，下一轮卡槽销售轮空（本轮不开启卡槽的拍卖）；
 - ② 卡牌上架率40-60%（不含），本轮竞拍的卡槽数量，取上一轮卡槽拍卖数量的40%;
 - ③ 卡牌上架率60%-80%（不含），本轮竞拍的卡槽数量，取上一轮卡槽拍卖数量的80%;
 - ④ 卡牌上架率高于80%，本轮竞拍的卡槽数量，取上一轮卡槽拍卖数量的120%;



经济生态闭环

CLOSED LOOP OF ECONOMIC ECOLOGY

PokerFi整个生态模型所创造的经济价值由三部分构成：

1. 卡槽的销售收入
2. NFT扑克卡牌的销售收入
3. 算力挖矿持续消耗的能量费收入

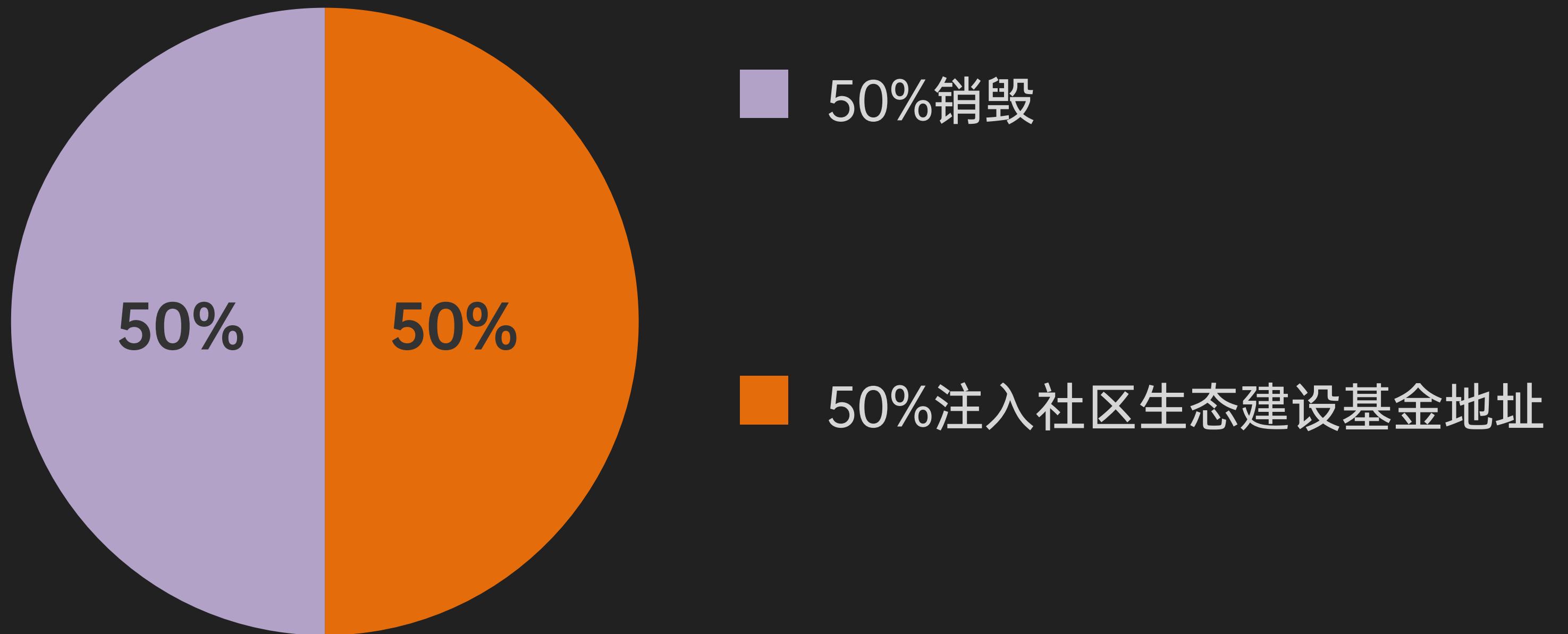
区别与现实世界BTC生态经济模型矿机销售收入以及电能消耗费用的价值逃逸，所导致的BTC价值外溢，在PokerFi世界，卡槽及NFT扑克卡牌的销售收入、能量费收入在链上可查询公开透明，全部回流整个经济价值体系，形成一个更加紧密、完整的经济生态闭环，为PK币的价值锚定做最强力、夯实的基石支撑，并以此回馈参与PokerFi世界共建的所有共识者。



经济生态闭环

CLOSED LOOP OF ECONOMIC ECOLOGY

经济价值回流：卡槽的销售收入分配（PK币）

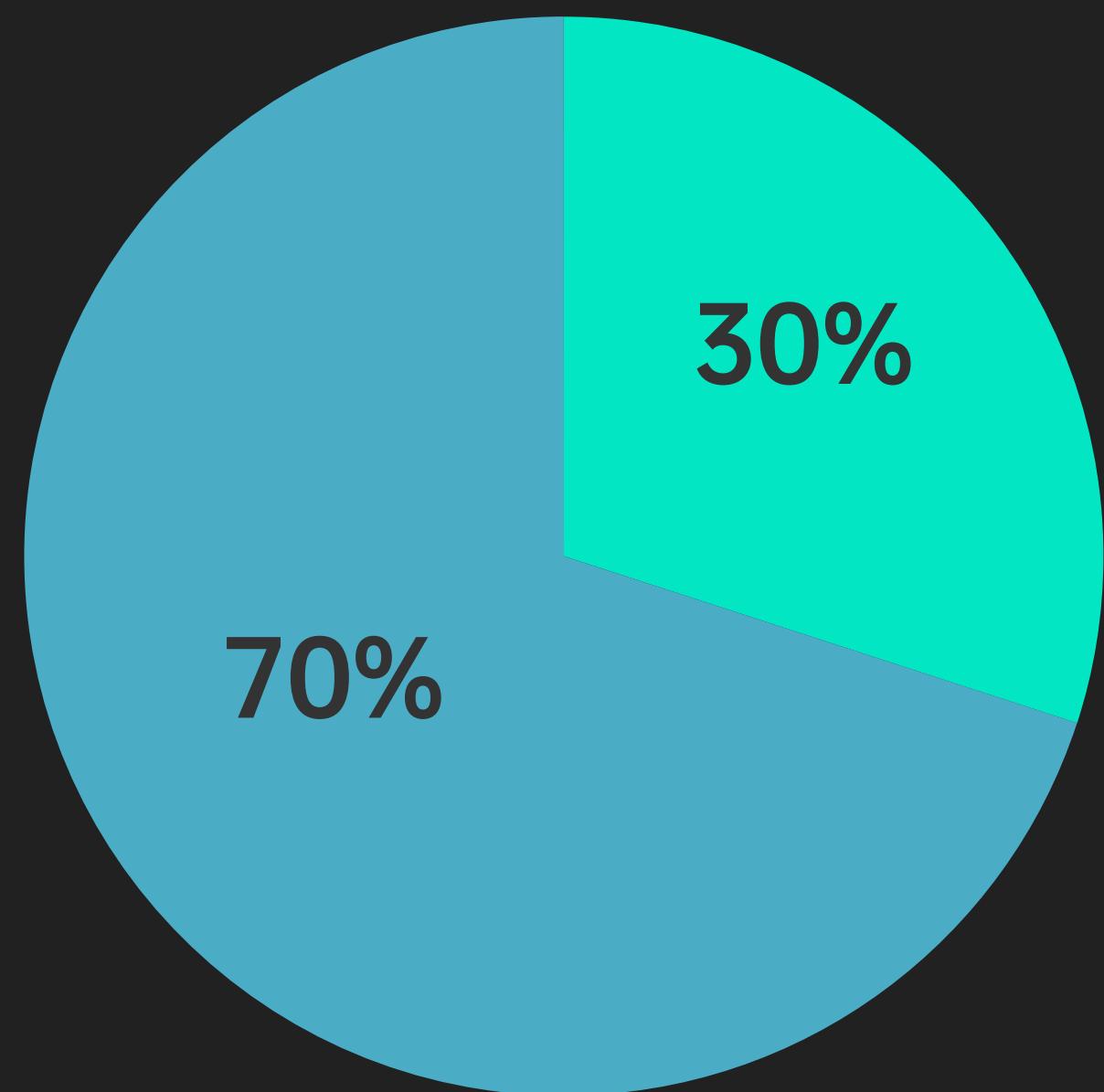




经济生态闭环

CLOSED LOOP OF ECONOMIC ECOLOGY

经济价值回流：NFT扑克卡牌销售收入分配 (USDT)



■ 70%进入公开的合约地址A

用于二级市场PK币回购及销毁，并向社区进行不定期公示

■ 30%进入公开的合约地址B

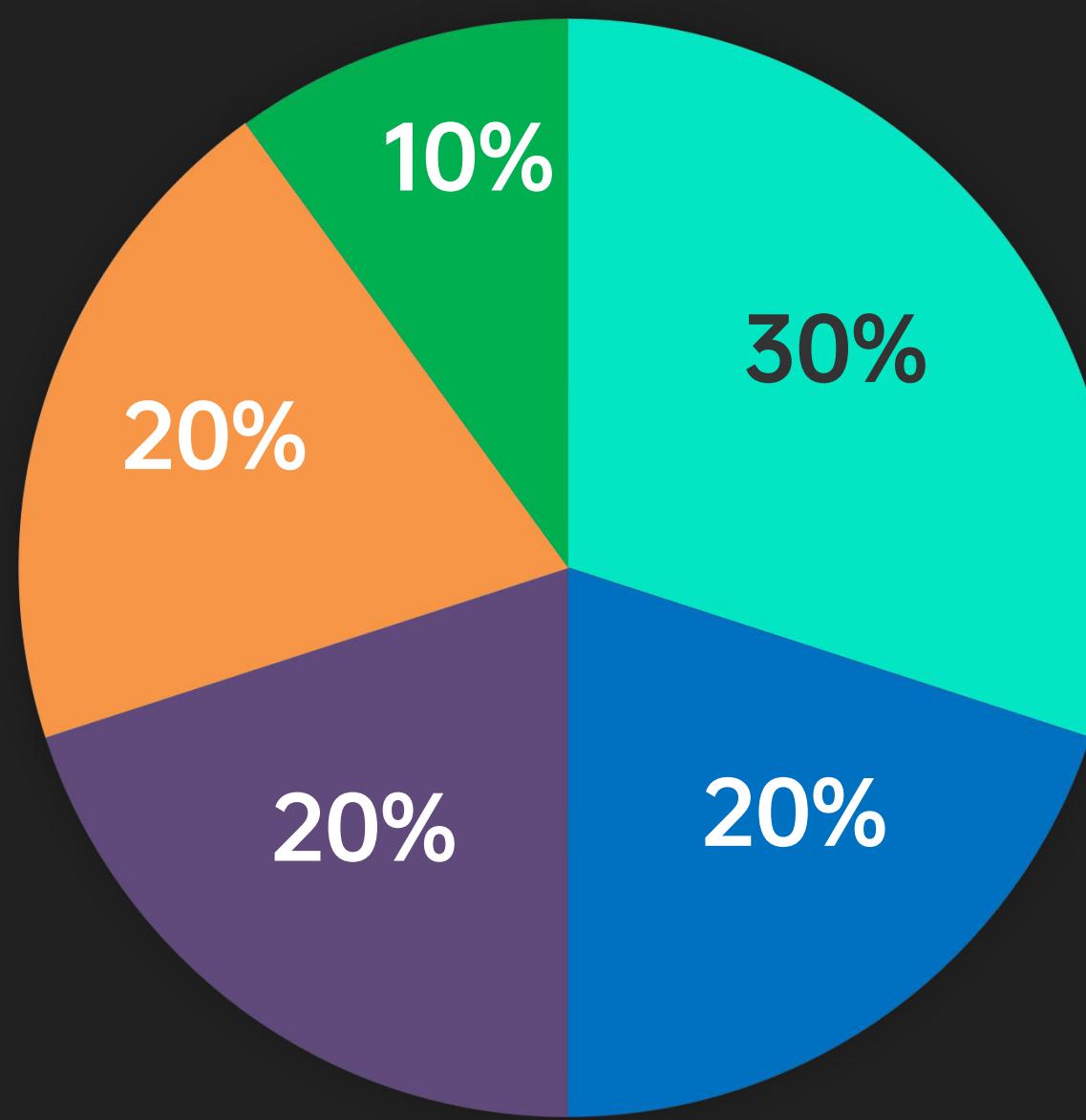
匹配去中心化交易合约中用户售出的部分PK币，为PK/USDT交易对提供充足的流动性支持



经济生态闭环

CLOSED LOOP OF ECONOMIC ECOLOGY

经济价值回流：在算力挖矿能量费收入分配 (USDT)



- 30%进入公开的合约地址C，用于二级市场PK币回购及销毁，并向社区进行不定期公示
- 20%作为能量费收益分配给建立矿场（卡槽）的社区
- 20%分配给创始团队
- 10%分配给集满54张一整副完整花色NFT扑克卡牌的深度共识者（纸质卡牌、铜质卡牌、银质卡牌、金质卡牌各占2.5%）
- 20%在二级市场回购等价值PK币，注入社区生态建设基金



去中心化交易所交易机制

TRADING MECHANISM

PK币的首发交易平台为：币安智能链上的Pancake Swap去中心化交易所，仅当用户在交易所进行PK币的卖出操作时，将在代币合约中执行以下交易机制：

1. 用户卖出的PK币时，在钱包余额会同步扣除卖出数额10%比例的PK币

2. 被扣除的10%PK币，分配规则为

- ① 30%进行销毁
- ② 30%进入公开的预留合约地址D，匹配合约地址B中的USDT，为交易对提供充足的流动性支持
- ③ 40%分配给200个区块高度（10分钟）时间内PK币的买入用户，依据PK币买入的数量权重进行分配



去中心化交易所交易机制

TRADING MECHANISM

该种交易机制的设立，最大限度的规避了初期阶段可能引发的投机风险，另外在对“买”的市场

行为进行激励的同时，又推动了PK币的销毁与交易流动性的增长，使得“买、卖”行为都对整个经济生态模型的运转，产生正向积极的推动作用。



通缩机制

由PokerFi世界的整个经济生态闭环及PK币交易机制可知：卡槽销售收入的50%，NFT扑克卡牌销售收入的70%、算力挖矿能量费收入的30%、PK币去中心化交易所卖出量的3%，均用于PK币的回购及销毁，相信随着PokerFi世界的持续进化，参与共建的共识者越来越多，可供市场流通的PK币越来越少，PK币的稀缺属性将愈发凸显，并最终驱动PK币的价值。

持续、健康、稳健增长



03

社区治理模型

Community governance model

社区治理模型



社区治理模型

OCMMUNITY GOVERNANCE MODEL

PokerFi世界的社区治理及权益型代币——PKS，被誉为整个绿洲元宇宙世界的钻石

1. PokerFi星球的治理及权益凭证，可用于重大社区提案决策投票；
2. 直接、永久锚定初始PokerFi社区生态基金的所有PK币、卡槽销售收入的50%以及全网能量费收入的20%（自动买入PK币注入社区生态建设基金地址），根据社区共识委员会进行发放奖励；
3. PKS凝聚了PokerFi星球最早期的贡献者，享有更多未来生态发展红利的分配权益。



社区治理模型

OCMMUNITY GOVERNANCE MODEL

发行总量：99999枚

发行方式：全部通过玩家参与社区链上活动根据贡献值进行分配

贡献值主要考核：玩家PK币持币量、个人矿场综合算力排名等。

玩家持有PKS也可以在去中心化交易进行自由流通

04

圈层跃迁的五大核心优势

Five core advantages

圈层跃迁的五大核心优势



圈层跃迁的五大核心优势

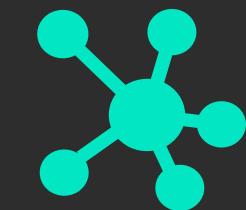
FIVE CORE ADVANTAGES



1. 绿洲元宇宙的第一颗创世星球，也是绿洲元宇宙初期阶段的唯一流量入口，沉淀绿洲元宇宙长期的生态发展红利



2. 以全球顶级IP——扑克为NFT题材，并以游戏的方式衍化BTC生态模型，扑克及BTC模型超强双IP天然拥有海量的受众群体、极低的参与门槛

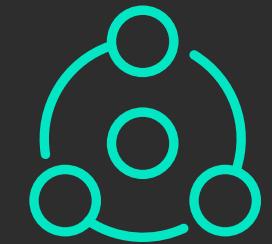


3. 基于当前区块链领域最成功的BTC生态经济模型，超脱现实物理世界：空间场地、能源消耗、政策因素的限制，重构创新，让整个PokerFi星球的生态经济模型更加开放、自由、良性及可持续，有无限的想象和发展空间，具备天然的成功基因



圈层跃迁的五大核心优势

FIVE CORE ADVANTAGES



4. 整个PokerFi经济模型全部通过智能合约及算法在链上自行运转，完全的去中心化，彻底杜绝中心化风险



5. 以NFT游戏为切入口，创造普适的可玩性，持续性的扩展市场边际，同时整个PokerFi的游戏经济运行体系，让更多的用户获得参与奖励，并可以将游戏中的各种资产在全球交易市场进行自由流通及变现，使得以游戏谋生变为一种可能



私募机构

PRIVATE EQUITY INSTITUTIONS

PokerFi作为区块链"元宇宙+NFT游戏"赛道最具社区发展潜力及技术竞争力的应用，得到币圈主流投资机构的全力助推。

私募参与机构：



红链资本
REDLINE CAPITAL



Hive Capital



ECO2
Foundation Ltd



DeFi七点钟基金



菜鸟国际资本
Rookie international capital



链上
Chain UP



极客资本
GEEK CAPITAL

辉客资本
Hui&Brothers Capital



点石基金

.....



POKERFI

感谢观看

THANKS

PokerFi星球经济及治理模型解析

POKER