



# APEX 白皮书

一个开放与自由的去中心化世界



# 目录

- 1 APEX简介
- 2 创世挖矿
- 3 令牌名单
- 4 算力挖矿
- 5 黑洞规则
- 6 经济模型
- 7 Top10奖池
- 8 附录



# APEX简介

APEX，无预挖，零预留，超共识阶梯式减产机制，合约私钥即时销毁，流动池永久开放，与玩家共同创造一个开放与自由的去中心化金融世界。APEX总量99000枚，62000枚为流动性矿池；37000枚作为初期流动性池，并永久性锁仓。

特别设计的Top10竞赛机制，吸引更多的令牌玩家加入，分享区块链财富盛宴，这是一场基于区块链的，去中心化现实版头号玩家，APEX机制全由智能合约运行，无法篡改，一经创世启动，将永久运行下去。



62000枚 流动性矿池



37000枚 永久流动池



# 创世挖矿

当流动性池累计至1000枚ETH后自动启动创世挖矿，并同时启动流动性池子单向卖出功能，买入功能在减产一半时启动。

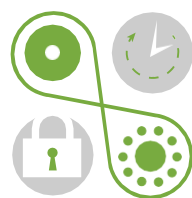


创世挖矿产量，365枚/天。每周减产，第一周减产10%，第二周减产20%，第三周减产30%，第四周减产40%，第五周减产50%，减产50%之后停止减产。创世挖矿只持续一周，停产前，除创世挖矿外的挖矿周期我们称为星际挖矿。



# 算力挖矿

加入令牌名单，才有资格参与APEX无损挖矿。每个令牌名单地址最多质押32枚ETH转换无损基础算力。参与无损挖矿，1ETH可转换1个单位算力，质押的ETH可随时无损解除质押。令牌名单算力是基础算力的20倍，每个令牌名单地址拥有五级加速资格。



算力模型：基础算力一个单位=X。举例，全网令牌算力1000枚ETH，无损算力1000枚ETH，那么 $1000 * X * 20 + 1000 * X = 21000X$ ，21000X为全网算力。每个令牌名单地址根据权重均分当前产币量。



# 黑洞规则

单向卖出APEX，有3%手续费损耗。

# 经济模型

APEX经济模型，除了超共识阶梯式智能减产模式外，还启用了Defi的永久性流动池模型。财富的本质是流动，所以当APEX启动流动池之后，所有进入流动池的流动性将永久留在流动池中供应市场的流动。并且，后续通过令牌名单加速进入流动池的ETH，将自动经由合约按照50%：50%比例配比流动池内的APEX进行流动性质押，从而内外流动促进APEX价值上涨。



# Top10规则

启动创世挖矿时会经由合约自动执行奖金池排名竞赛，前10名令牌名单贡献者，将按照权重瓜分奖金池内ETH，权重值根据个人邀请令牌名单总ETH量对比全网邀请令牌名单总ETH量。之后每次减产，为一个周期，每期数据自动清零，所有奖池规则都由智能合约自动执行。

## 附录

Dapp <https://www.apexswap.org>

Telgram <https://t.me/apexswap>



