



# Predict

全球首家基于挖矿激励模式的趋势预测平台

# 目录

<b>◆ 背景</b>	<b>3</b>
什么是预测	3
预测行业的发展	3
预测市场的局限	3
区块链对预测市场的改造	4
Predict的发展战略	4
<b>◆ 平台特色</b>	<b>5</b>
<b>    PT(Predict Token)</b>	<b>7</b>
什么是PT?	7
PT权益	7
PT(Predict Token)初始分配	8
PT发行&销毁机制	10
<b>◆ 发展路线图</b>	<b>15</b>
<b>◆ 关注我们</b>	<b>16</b>

## 背景

### 什么是预测

预测是对未来某一不确定性事件的结果进行预判，最开始以教皇继任者和美国大选等宗教和政治性事件的预测为主，核心在于收集会对事件结果产生影响的群体的预测意见，形成对事件结果的预判，后来也经常应用在经济金融事件的预测。

### 预测行业的发展

按照预测形式的发展变化，整个预测行业可以分为三大阶段：民意调查、预测市场和区块链预测平台。

在预测市场出现之前，民意调查是收集民众对未来事件观点的主要途径。其弊端是，成本相对高，而准确率却相对较低。

预测市场通过为“预测行为定价”、“奖励正确的预测”的核心机制，提高了民众参与积极性和预测准确性。

### 预测市场的局限

预测市场背后的经济思想理论，现代经济学家弗里德里希·哈耶克和路德维希·冯·米塞斯早在1945年就有过论证。“纽约客”商业金融专栏记者罗维斯基也曾在2004年称“预测市场”为“群体的智慧”，并提出集体智慧的三个必要条件：信息的多样性、决策的独立性、组织的分权化。线上预测市场已经发展了30年，至今仍停留在局部学术研究以及单个企业内部应用，其主要限制来自于各地区不同的监管政策，限制了预测市场参与人数，难以实现大规模、多样化的最佳预测样本。

## 区块链对预测市场的改造

随着区块链技术的发展，预测竞猜一直是区块链的热门领域，一度被贴上“天然适合区块链”的标签。随着预测场景发展呈多样化趋势，用户的关注热情也随之增长。

首先，使用虚拟货币而非法币参与预测，在某些国家和地区的法规体系内，一定程度上能够实现更大的交易自由度，让更多用户、更多意见在更广泛的市场充分流动起来，提升预测样本多样性，进而提升预测的准确度。

其次，区块链能够提升预测合约交易本身的透明度、真实性以及防篡改特性。通过智能合约自动化执行以及区块链支付即结算的特点使区块链预测市场具有更高的运营效率。

## Predict的发展战略

Predict第一阶段将集中力量在上述第一点上发力，通过USDT参与预测降低参与门槛，且基于独创的PoC(Proof of Contribution)算法发行激励型Token——PT，提高预测者的参与热情。在Predict发展的第二阶段将完全基于智能合约，让参与者能够更加灵活、自由的参与预测。事件预测合约的发起创建、买卖双方持续交易行为以及最终合约到期收益兑现都通过区块链智能合约实现。

## 平台特色



### 专业，专注

率先支持BTC、ETH等价格走势预测

将陆续支持更多预测场景，以及用户自定义预测场景



### 全新的激励模式

独创的PoC(Proof of Contribution)挖矿模式

独创的通缩型Token销毁模式，不断增强持币信心



### 人人可参与

极致的出入金体验

单次预测门槛低至1USDT

## 平台特色



### 技术领先

毫秒级预测参与体验

操作便捷，追求极致用户体验



### 随时随地预测

Android, iOS 即将陆续推出



### 用户至上

以用户为中心

用心专注，服务专业

## PT(Predict Token)



### 什么是PT?

PT是Predict平台基于首创的PoC(Proof of Contribution)算法发行的通证，基于以太坊ERC20发行，总量恒定**1,000,000,000**个，永不增发。

### PT权益

#### 第一阶段:

用户通过参与预测，基于首创的PoC算法挖矿获得PT。PT持有者可选择将PT投入不同的生态奖池，开奖并获得对应的奖金后，投入的PT将被销毁。

#### 第二阶段:

项目后期将支持基于区块链的自定义事件预测场景的创建，普通用户通过支付一定金额的PT创建预测场景。这类预测场景的赔率和选项由创建者自定义，创建者可以获得由此场景带来的利润，以及获得更多社区用户对其举办活动的关注和参与。

## PT(Predict Token)初始分配



### 总量

PT总量1,000,000,000个，其中50%由社区挖矿产生，剩余部分分别分配给私募机构10%，基金会20%，创始团队10%，战略投资者10%。

### 战略投资者

战略投资者10%，用于回馈给在Predict发展规划中有重大战略意义的合作伙伴。全部冻结，分批解冻。产品上线时解冻30%，之后逐月解冻10%，解冻完为止。

### 私募

私募部分PT占总发行量的10%，是Predict为对平台发展提供长远价值的投资者准备的参与机会。



## 团队

团队10%，用于团队人才招聘，研发费用，运营开支等。全部冻结，分批解冻。产品上线后逐月解冻10%，解冻完为止。

## 基金会

基金会20%，用于基金会发展，运营推广等。全部冻结，分批解冻。产品上线后逐月解冻10%，解冻完为止。

## 社区挖矿

社区用户通过参与预测，为Predict做出贡献，即可根据其贡献值(Contribution)挖得相应比例的PT。

## 团队&基金会份额解冻说明

在每月的解冻日，团队/基金会可根据实际运营情况，选择此次是否解冻。为增强持币信心，在团队和基金会运营预算足够时，将不会解冻。未解冻部分，可累计到下期一起解冻，亦可继续保持冻结，一切视团队/基金会意愿和实际运营情况。

## 团队资产透明

团队/基金会份额地址公开，每当该部分份额发生变动时，团队/基金会将在社群公示。

同时，团队将在每月的月报中公布产品开发进度和团队收支情况，包括但不限于：团队运营/产品研发/推广开支，以及团队持有PT变动数据。

## PT发行&销毁机制

整个预测、PT挖矿和销毁共分为以下八个环节。Predict将支持多种应用场景的预测，为方便理解，以下以数字货币BTC价格走势预测场景举例说明。



开始预测



预测结束



PT挖矿



为奖池贡献奖金



投注PT



分配奖池奖金



销毁PT

## 开始预测

参与者根据BTC价格各种指标参考，结合自己的经验和认知，下注本金参与预测。下注预测环节非常简便，只需要确定以下3个要素：

- 1.下注本金金额，最低1USDT/次，采用出入金极为便捷的数字货币作为下注单位。
- 2.价格，即执行价格，一轮预测到期后，比较执行价格与到期价格之间的高低。
- 3.价格方向，即看涨还是看跌。

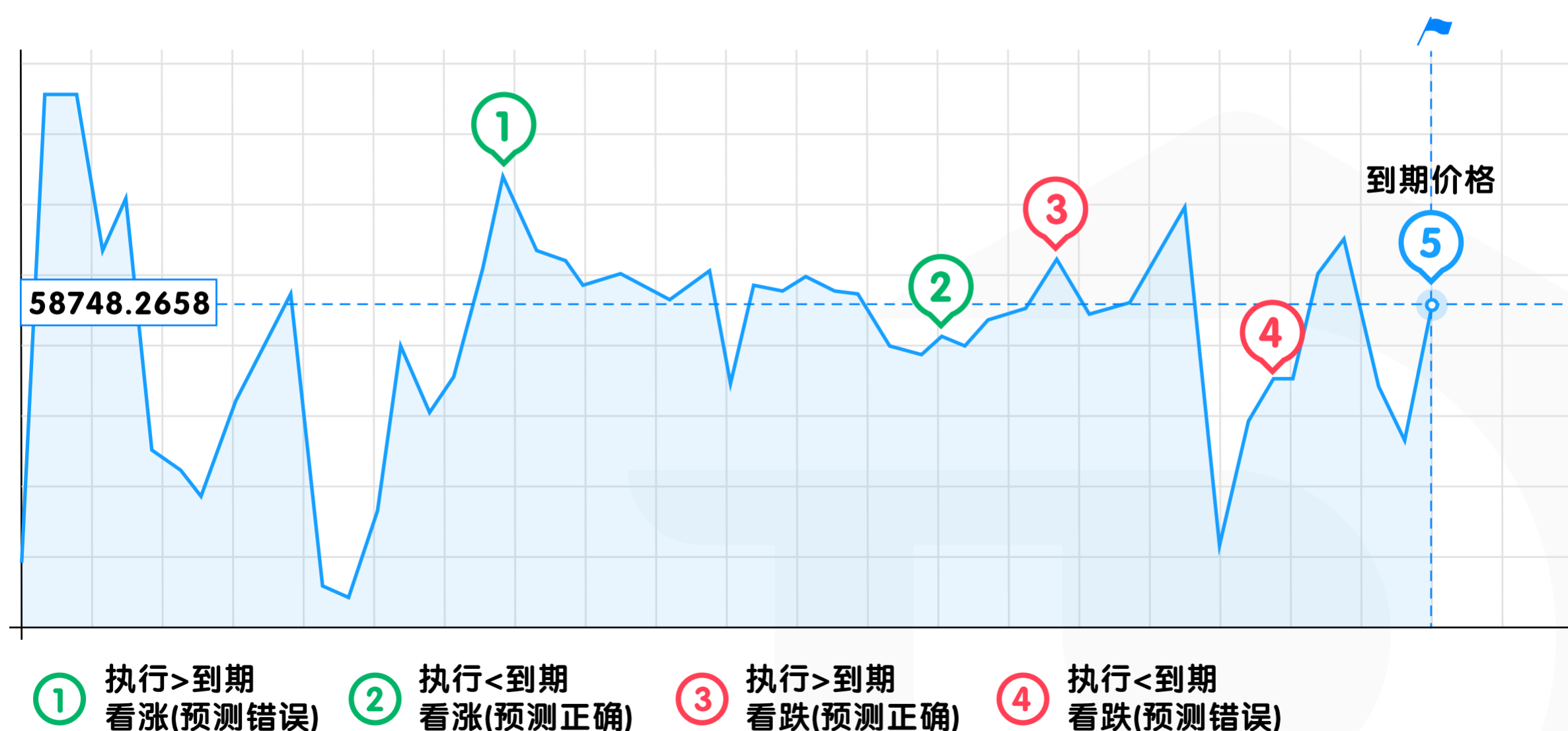
## 预测结束

### 结果判定

一轮预测结束，进行结果统计。

预测正确：到期价格 > 执行价格且方向为看涨的订单、到期价格 < 执行价格且方向为看跌的订单

预测错误：到期价格 < 执行价格且方向为看涨的订单、到期价格 > 执行价格且方向为看跌的订单



## 奖金分配

预测正确方赔率 $CR=70\%$ ;

预测错误方返还率 $RR=15\%$ ;

预测结束各方收入:

预测正确方收入=投注本金 $\times(1+CR)$ ;

预测错误方收入=投注本金 $\times RR$ ;

奖池收入=预测错误方总本金 $\times 15\%$ ，以预测错误方名义贡献到奖池。

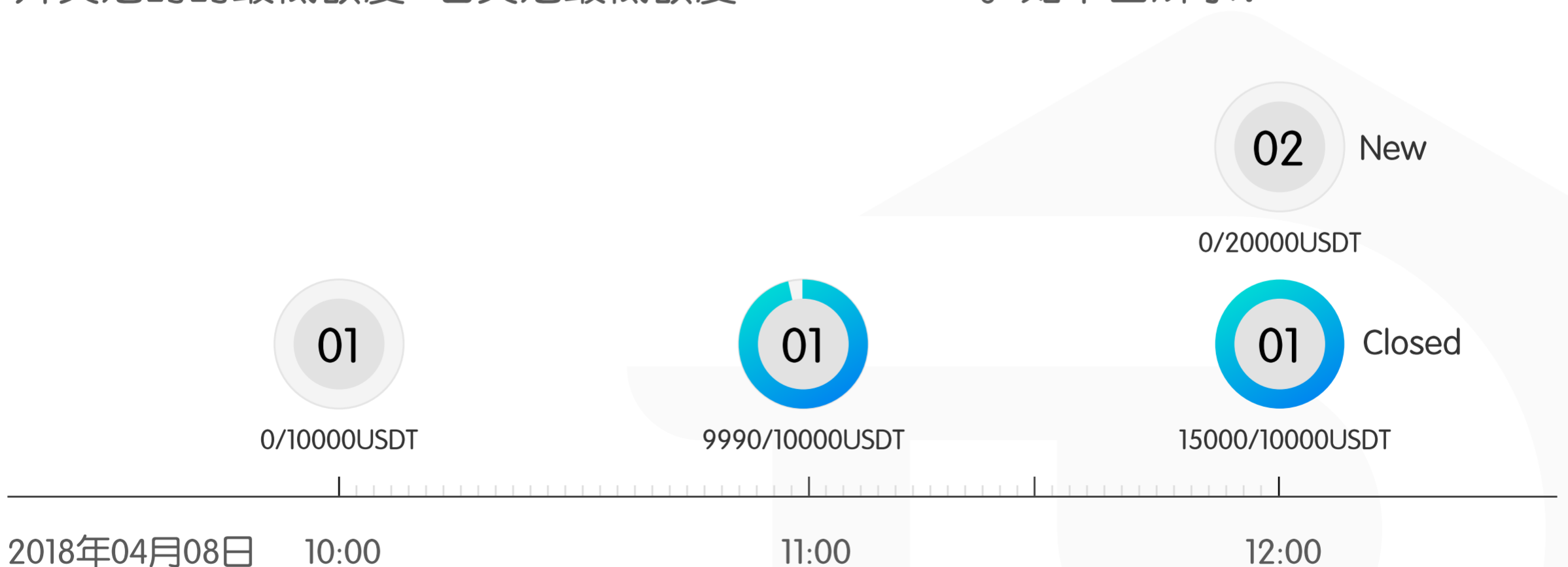
## 发行PT

一局预测结束，预测错误方除得到部分本金返还(投注本金 $\times RR$ )，还能根据PoC(Proof of Contribution)算法按一定比例挖矿得到PT。

## 关于奖池

### 奖池设置

奖池设定有最低额度要求(初始奖池的最低额度要求为10000USDT)，即要求投入奖池的总奖金必须 $\geq$ 最低额度，并且到达下一个时间整点时才会新开奖池。新开奖池的最低额度=老奖池最低额度+10000USDT。如下图所示:



举例说明：

初始奖池的编号为00001，启动时间为2018年04月08日10:00:00，最低额度要求为10000USDT；

当时间到达2018年04月08日11:00:00时，奖池累积的奖金达到9990USDT，未满足奖池最低额度要求。所以下一个整点时间段的奖金仍然贡献到00001号奖池，不新开奖池；

当时间到达2018年04月08日12:00:00时，奖池累积的奖金达到15000USDT，满足奖池最低额度要求。所以00001号奖池最终累积奖金为15000USDT，同时新开00002号奖池，最低额度要求为20000USDT。

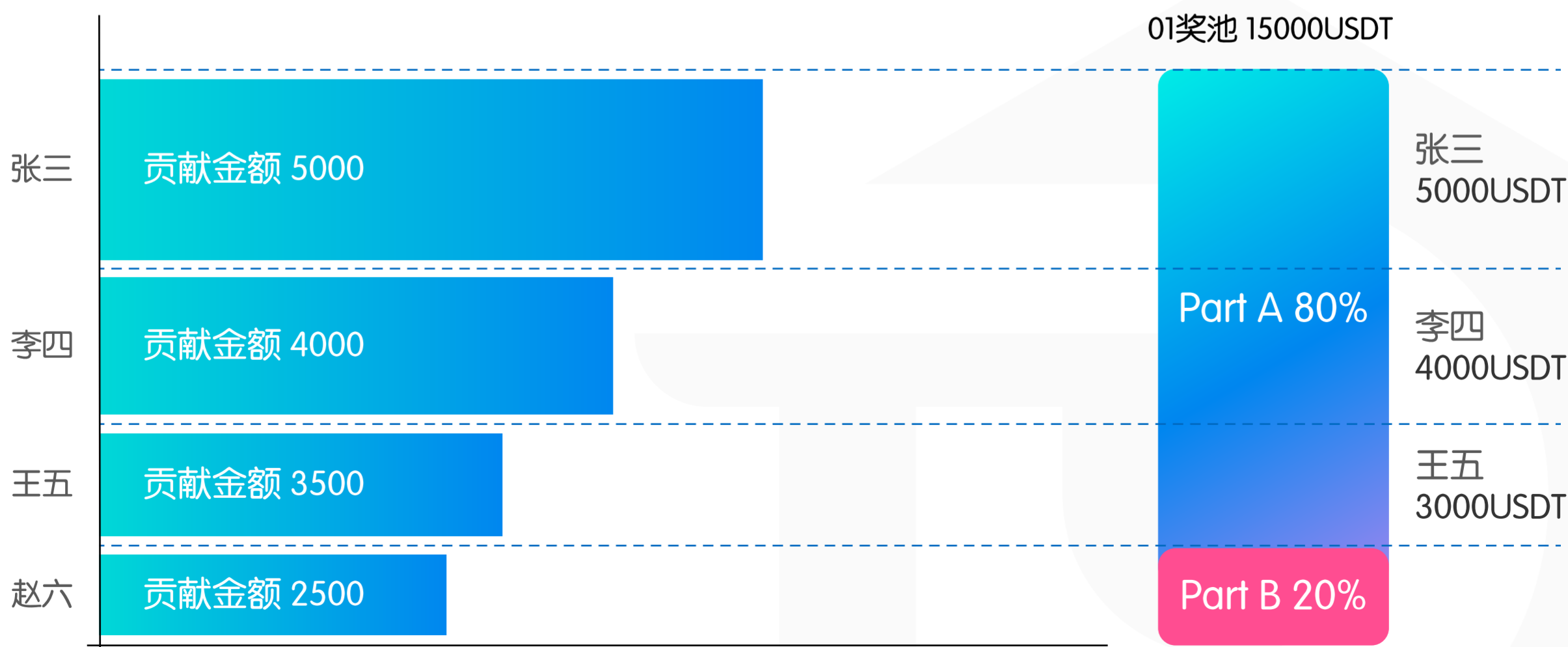
## 奖金分配

当奖池奖金确定后，即可进入下一环节——分配奖金。

奖池奖金分为PartA、PartB两部分：

PartA占总奖池80%，奖励给奖池贡献者。具体奖励规则如下：

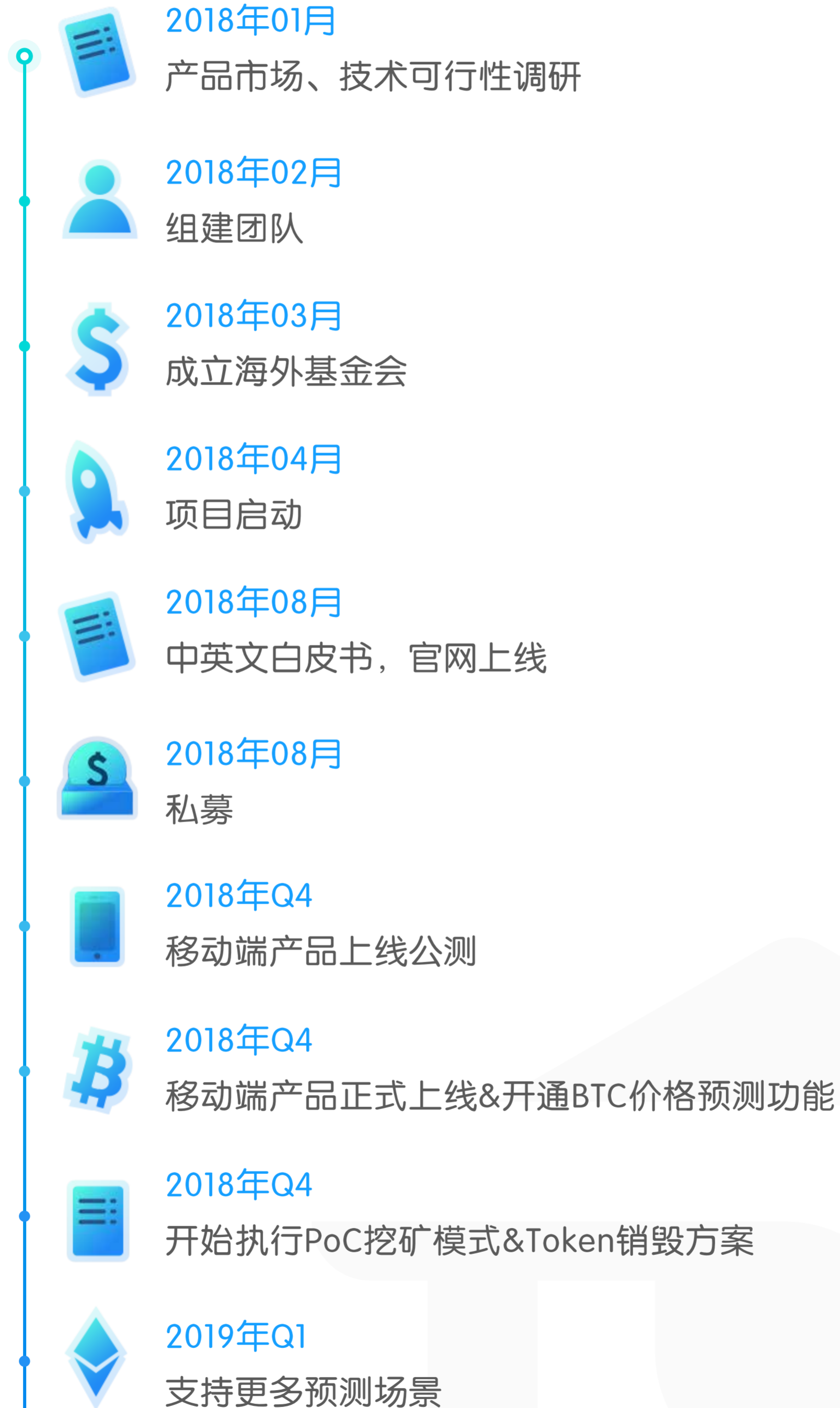
统计每个贡献者为奖池贡献奖金的金额，并按贡献金额从高到低排名。将贡献金额按贡献者逐一累加，直到累加值=奖池奖金\*80%时停止，贡献者按其贡献比例瓜分PartA奖金。



PartB为PT销毁激励，占总奖池20%，按销毁比例分配给主动销毁PT的用户。



## 发展路线图



## 关注我们

加入Predict电报群([https://t.me/Predict\\_token](https://t.me/Predict_token)), 随时与千万支持者交流互动。







**Predict**