

第一章 经济学原理

Treap

2024 年 9 月 22 日

经济学是研究资源配置的一门社会科学。作为 Web3 行业的参与者，我们其实都具有不同程度的经济思维，也总是在不经意间用经济学的方法来思考问题。假如你有 100 万美元，你会拿出多少钱去消费，多少钱去投资加密货币？如果你投资加密货币，你的持仓分配是怎样的？你的投资目标或者预期收益是多少？市场上还有千千万万像你一样的人，如果把你们的行为加总起来，整个市场会变成什么样子？

虽然你可能暂时还没有 100 万美元，但是这并不妨碍你用一种更加本质化的方式去感知、去思考这个纷繁复杂的加密市场。幸运的是，在我们之前的几百年，已经有一批又一批的巨人为我们提供了肩膀。在享用他们伟大的思维成果时，我们可以带着批判性的眼光去检阅这些理论的科学性与适用性，尤其是在 Web3 世界的全新经济秩序下。

1 经济学的基本假设

物理学家经常假设他们的研究对象是球形的，没有摩擦阻力，不会发生形变。这种假设是为了简化分析过程，剥离不必要的表象，深入问题的本质。同样，经济学家也需要引入一些基本的假设，剥离个性化的特征，找出一种具有代表性的行为模式。

1.1 理性行为假设

《史记·货殖列传》有言：“天下熙熙，皆为利来；天下攘攘，皆为利往。”

利己主义

在经济活动中，主体所追求的唯一目标是自身经济利益的最大化。

2 供给、需求与均衡

3 宏观经济学基础