

2020年，可以说是DeFi大爆发。即使是现在，DeFi仍然在推动大量新的资产出现在市场上，这也使得用户'；贷款需求随着行业的发展不断变化，但在DeFi's三驾马车，分散式贷款充当各种角色之间的枢纽，连接DEX、稳定货币、贷款和其他部门。所以投资人想了解德富借贷，尤其是德富借贷的玩法。接下来，边肖将详细告诉你如何玩DeFi lending。

DeFi loan怎么玩？

分散借贷有三种模式。四个最著名的去中心化贷款协议分别是复合、达摩、dYdX、MakerDAO，我们可以将其归为三种模式：

。

1. P2P撮合模式

达摩和dYdX都是对等协议，撮合借贷双方。因此，基于这两个协议的贷款和借款金额是相等的。

例如，在达摩中，智能合约扮演"担保人"，对借款人进行评估'；资产价格和风险。债权人根据"担保人"，而当借款人未能按时偿还贷款时，"担保人"自动执行清算程序。达摩平台最长贷款期限为90天，贷款利息固定。贷方'；s的资金在借贷期间被锁定，只有在与借款人匹配后才开始赚取利息。

dYdX协议也是一种P2P模式，但它与其他借贷平台的主要区别在于，dYdX还支持借贷之外的其他交易，比如期货交易。交易者们在dYdX开仓时，会借入保证金，通过平台与出借人就条款和条件达成协议，进行保证金交易。所以dYdX的目标客户主要是保证金交易者。dYdX平台的兴趣是可变的。用户在dYdX上借钱没有锁定期和最长期限。

2. 稳定货币模型

这种模型的典型模型是MakerDAO，这里没有出借人，只有借款人，唯一可贷资产是戴。借款人通过抵押数字资产(现为ETH)借入新创建的DAI。戴是马克道平台发行的、与美元挂钩的稳定货币。质押资产对贷款的质押比例必须保持在150%以上。它的兴趣是全球性的，由MKR持有人投票决定。利率不稳定，一个多月从2.5%涨到19.5%。

3. 流动池交易

以复利为例，借贷通过流动交易池进行交易。而不是与交易对手匹配。每笔贷款和借款的利率是由资金池的流动性决定的，即贷款人提供的货币总量与借款人的需求总量之间的比率是波动的。复利不设定固定的贷款期限。贷款人可以将资金存入贷款池，持续赚取利息，并随时提取资产。借款人的合同期限没有限制。

Defi如何通过放贷盈利？

讨论贷款协议时，第一个话题很可能是预期收益。换句话说人们想知道DeFi协议为储户提供了多少年化回报率。

年化收益率决定了在其他条件不变的情况下，储户一年内期望获得的利息收入。问题是DeFi协议提供的年化收益率波动很大。一般而言年化收益率由存款资金与贷款资金的比例(即贷款池的利用率)决定。如果贷款池中的资金利用率高，存款利率就会上升，这将鼓励储户向贷款池中注入更多的流动性，但也会让许多贷款人望而却步。

贷款人和储蓄人之间的比率可能每天都在变化，甚至在街区之间也是如此。比如短短几天，BAT协议上BAT代币的年化收益率因为COMP治理代币的推出，从0%上升到了27%。



，然后降到0%。

在撰写本文时，各种DeFi贷款协议提供的年化收益率如下，但可能会有变化。

APR Protocol	Token			
	DAI	ETH	USDC	USDT
AAVE	4.14%	0.08%	1.07%	2.22%
Compound	3.48%	0.16%	2.22%	2.62%

从上图可以看出，不同协议甚至不同资产的年化收益率是不一样的，即使是稳定货币等高度相关的资产(戴/USDC/USDT都是锚定美元的稳定货币)。

更好的方法是实时跟踪年化收益率。Compound的网站提供了该平台支持的所有资产的历史数据图表。当然，历史数据可以#039；它不能让我们预见未来，但它可以提供给我们一个很好的参考。

在决定是否参加贷款之前，你要先算一笔账。你需要根据当前的年化收益率、当前的市场价格、锁定时间以及每份协议的最低质押要求来做出正确的选择。

例如，我们想将USDC存入dYdX。因为单笔交易需要最低的矿工#039；的手续费和目前最高的年化收益率。假设年化收益率稳定在5%，ETH价格稳定在400美元，气价由于网络拥堵达到50GWei。首先，我们计算存取款交易的燃气费。

根据表中数据，dYdX存取USDC所需的气总量为：

$$188,784210,934 \approx 400,000 \text{ 气}$$

已知的ETH价格为400美元。将燃气总量乘以50gwei(50*10⁻⁹eth)得到：

$$50 \times 10^{-9} \text{ eth} / \text{燃气} \times 40 \text{ 万燃气} \times 400 \$ / \text{eth} = \$8$$

考虑到手续费，我们至少要贷出X*0.05

8美元，也就是160美元，才能保证一年后的资本回报。当然，这些参数可能会改变。气价波动很大，ETH价格和年化收益率每天都会变化。优点是燃气费和存多少钱几乎没有关系。无论你存100美元还是10万美元，以太坊网收取的费用都是一样的。

以上是边肖#039；的解释如何玩DeFi lending。众所周知，分散借贷有很多特点。比如法币贷款和数字资产贷款的结合，以数字资产的抵押为基础，通过自动化实现实时交易结算，并降低实际成本，以超抵押模式替代信贷审核，也意味着可以服务更多无法使用传统服务的群体。此外，分散式借贷平台常用的抵押贷款形式是分

散式的，即借款人必须用价值高于贷款的资产作为抵押物，以保证在债务无法偿还的情况下，贷款人能够获得抵押物。