



新手指南 | 什麼是產量農業？

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/crypto-basics/what-is-yield-agriculture>

隨著以太坊的成功，越來越多的用戶湧進了加密貨幣市場，並且急切想知道如何利用加密貨幣獲得更多的回報。產量農業是去中心化金融中最熱門的趨勢之一，它是最近出現的概念，是一種使用無許可的流動性協議通過持有加密貨幣來賺取獎勵的新方式。

本文將為你詳細介紹產量農業及其運作方法，一起來看看吧！

什麼是產量農業？

產量農業是一個過程，在這個過程中，你可以質押或借出你的加密資產，以額外加密貨幣的形式產生高額回報。

一般來說，對協議做出有益行為的用戶會獲得收益耕作獎勵。包括將流動性匯集到合約中以提供市場、增加流動性以成為更重要的做市商或獲得折扣、匯集選票和鎖定特定資產。

產生的收益可以是底層 DeFi 平台產生的交易費用、貸方利息或治理代幣的百分比形式。



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

產量農業如何運作？

作為流動性提供者，你首先將你的加密資產存入流動性池。流動資金池是鎖定在智能合約中的代幣池，可促進資產交易，同時允許投資者從其持有的資產中獲得回報。這些池允許交易者在自動做市商 (AMM) 平台上以未經許可的方式執行交易。

交易者使用流動性池需要支付交易費用；然後根據池中各自的流動性金額在所有流動性提供者之間分配費用。參與者還可以在某些礦池中獲得平台的治理代幣作為額外激勵。

當流動性池中的代幣數量不斷變化時，你將遭受無常損失。如果代幣 X 的價格下跌，情況可能會逆轉，因為更多的代幣 X 被賣回代幣 Y 的池中。

產量農業中的 APY 和 APR

了解了產量農業的運作後，我們應該如何計算自己獲得的利率呢？首先我們應該知道兩個概念，分別是 [APY](#) 和 [APR](#)。

APY 是年收益率，指的是年內通過複利獲得的利率。而 APR 值得是年利率，值得是在一年內沒有復利的情況下賺取的利率。

由於 APY 考慮了複合效應，因此可能會對新用戶產生輕微的誤導，因為 APY 數據並不能準確反映你的實際收益率。如果你要手動複合，你可以實現廣告收益。請注意，這對於資金較少的用戶來說並不可行，因為交易成本可能會影響你的回報。

當提供高 APY 或 APR 時，這通常意味著池中的流動性低。這可能意味著兩件事——人們對礦池沒有信心，或者原生代幣的分配非常高，這將顯著稀釋代幣供應。



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

良種農業的產量生產方式

產量農業的產量一般通過三種方法產生，分別是：

1. 通過提供服務（例如，去中心化交易所的掉期）支付費用的協議；
2. 一個團隊通過分發他們的原生代幣來激勵行動（買家推測原生代幣的價值，從而為代幣提供價值）；
3. 一種分配從其他協議獲得的費用的協議。

產量農業的風險

儘管產量農業具有較大的優勢，但高收益的同時也帶有較大的風險。

1. 智能合約錯誤

由於編碼錯誤，智能合約可能容易受到攻擊。黑客攻擊是去中心化金融中持續存在的威脅。

2. 拉地毯

以高 APY 拉地毯以提高產量的風險增加。這種情況經常發生在去中心化交易所，原始流動性提供者會在人們鑄造代幣後立即耗盡流動性池，從而使持有者失去一文不值的硬幣。

3. 清算風險

如果你在藉貸協議上借款，當你用作抵押品的加密貨幣失去其價值時，你可能會面臨清算頭寸的風險。因此，你需要密切監控你的抵押品頭寸，以免你的借貸頭寸抵押不足。

4. 管理員密鑰風險

DeFi 協議的開發者仍可能控制管理員密鑰。如果管理員密鑰沒有充分分配，則可能代表開發人員在流動資金池中逃跑的高風險。