

Dydx exchange是一个去中心化的永续合约交易所，DYDX币则是该交易所的代币，允许dYdX社区持有和治理dYdX

协议，主要用于dYdX协议治理和手续费折扣。DYDX交易所在L2区块链系统上运行，并提供L1的现货/杠杆/借贷服务。由于DYDX交易所的不断发展，用户进行的交易越来越多，所以DYDX币在市面上的流通量和流通率都开始增多，可是DYDX币流通量与发行总量有关，那么，dydx代币总量？

据了解，DYDX币发行总量为10亿枚，目前市场上的流通量是65569295枚，流通市值为5.3亿美元，流通率达到了6.56%。

DYDX代币一共10亿枚，分5年释放完毕，之后可能会有每年2%的增发，不过具体会由社区进行决策，这也是在5年之后事情了。在这五年的释放比例中，流动性提供和质押共获得10%的代币奖励(2.5%的质押、7.5%的流动性提供);社区财库5%;回溯奖励7.5%;交易奖励25%。剩余50%分配给投资者以及团队等。

开始时，预计会有55,680,000个进入流通，大约占据总量的5.56%，其中大部分是回溯挖矿的用户(之前用过dYdX，且在规定时间内完成一定的交易量)。按照其控制面板的数据，写稿时真实流通总量为33,201,266个，流通总量占据总额的3.33%，随着用户领取的进行，流通量会继续增加，不过仅就目前情况，增长幅度不算大。

DYDX与一般的DEX最大的区别在于，DYDX提供的交易品种是类似于中心化交易所的永续合约，采用订单簿模式。

采用订单簿机制的DYDX，提供市价委托、限价委托、止损委托等功能，也能查看交易深度图、持仓数、杠杆率、已实现盈亏、未实现盈亏、强平价格等数据。其中BTC和ETH合约最大可提供25倍杠杆，其他品种最高10倍杠杆。整体交易体验与CEX几无差别。

此外，DYDX的永续合约交易已搬迁至以太坊的L2上，用户只有在资金转入转出时需要向以太坊主网付gas费，进行交易时数据无需上链，也就是交易无需消耗gas费。这也是DYDX交易体验极佳的一大原因。

dYdX由三个主要的智能合约组成，包括Margin contract、Proxy contract和Vault

contract，囊括了整个保证金交易的逻辑和资产交易流程。激励机制：流动性提供会发放代币奖励手续费折扣。