

虚拟货币的市盈率是传统金融市场对股票进行估值时一个非常基本的指标，就是股票的价格与每股收益的比值。

例如：

让&#039；s计算沃尔玛截至2017年11月14日的市盈率，当公司&#039；该公司股价收于91.09美元。

。该公司&#039；s截至2017年1月31日的年利润为136.4亿，流通股数量为31亿股。所以每股收益(EPS)可以计算为136.4亿/31亿=4.40美元。

因此，沃尔玛&#039；的成本效益比为91.09美元/4.40美元=20.70倍

所以如果我们把虚拟货币当做股票来分析。类似的公式应该是：

流通总市值/年化收益

虚拟货币的总市值是可以理解的，可以参考上一篇文章。

但是怎么理解年化收益呢？这里的假设是虚拟货币有收益。

例如，最近流行的复合协议的收入来源是收取借款人和借款金额之间的比率差额。

所以我们可以计算化合物的市盈率：

到目前为止，Compound的收入为13,217,915美元，COMP的价格为158美元，流通供应量为3,091,545。

，所以流通总市值是3,091,545x158美元=488,000,378美元。

流通总市值除以收益。

，得36.9。实际上，它#039；这不算太高。截至目前，苹果#039；标准普尔市盈率为30.86，而网飞#039；标准普尔市盈率为84.72。

有人做了一个方便的网站，<https://tokenterminal.xyz/#>,让你可以看到几个主流协议/区块链的成本效益比。

。

令牌终端屏幕，但需要注意的是

上面算出的市值的确定可能会有差距(比如用最后的总供应量代替现在的流通供应量，那么算出的化合物I会是36.9而不是上面的119)。