

今天，我们将探讨个人投资者用来获得比特币的六种最突出的方法，并讨论每种方法的优点，以帮助你确定哪种方法最适合你！

## ??比特币矿工

比特币矿工竞相使用能源密集型计算设备来解决复杂的加密问题，希望能猜出一个数字(或哈希值)，使他们能够解决问题，并使他们能够将下一个区块添加到比特币的区块链中，以换取比特币的通胀代币奖励和交易费。

矿工并不持有他们在资产负债表上赚取的大部分BTC，而是出售它来支付他们的运营成本(电费)或扩张成本(新矿机)，但由于他们的收入以BTC计价，矿工的股价与比特币的价格有着内在的联系！

随着减半的时间越来越近，重要的是要记住，许多矿工可能难以盈利，因为他们从通胀网络奖励中获得的收入(目前占挖比特币区块总奖励的97%)将减少一半。

由于无利可图的公司将其矿机下线或出售而导致的整合将使留下来的矿工受益，他们对比特币网络哈希能力的控制增强，将使他们能够开采更高比例的比特币区块。

受欢迎的比特币矿工：

? Marathon Digital Holdings Inc. (MARA)

? Riot Platforms Inc. (RIOT)

? CleanSpark Inc. (CLSK)

?MicroStrategy

迈克尔·塞勒(Michael Saylor)在2020年8月押下了他传奇的比特币赌注，将他的商业智能技术公司转变为一个庞大的比特币托管工具，目前拥有所有预定存在的BTC的近1%！

虽然MicroStrategy托管了大量比特币，但它并不因此向股东收取管理费，而是利用其软件业务运营产生的利润来支付这些成本。

MicroStrategy持有的比特币的剩余价值(即其市值减去其核心软件业务的价值)倾向于以高于或低于该公司持有的比特币的实际市场价格的价格进行交易，因为没有硬性机制来执行挂钩。



公司的市值可能会在很长一段时间内以低于其持有的比特币的市场价值进行交易，这对持有者来说是一个重大风险。

MicroStrategy在折扣和溢价之间的波动，为那些愿意在价格偏离市场并保持在票面价水平的交易者提供了一个有利可图的机会，但在现货比特币ETF随处可得的时代，对于那些寻求纯粹接触比特币的投资者来说，持有这只股票没有意义。

## ??现货ETF

2024年1月，现货BTC ETF的批准是加密行业的一项里程碑式的成就，它使美国的任何人都可以通过传统的经纪账户获得纯加密风险敞口，这些产品已经在加拿大和欧洲存在。

现货比特币ETF的发行人代表其ETF的股东持有实际的比特币，由Coinbase Custody等专门的加密托管机构负责，这些托管机构的唯一责任是存储客户的数字资产。

现货ETF的股票可以随时由授权参与者创建或赎回，这意味着股票的市场价格与其净资产价值密切相关，这与基于信托的制度不同，后者导致Grayscale的比特币信托(Bitcoin Trust，简称GBTC)随着对比特币需求的涨跌而溢价和折价交易。

虽然一些发行方目前对他们的现货BTC ETS提供费用减免，但这些最终都会到期，之后持股人将每年支付0.19%至1.5%的管理费，具体取决于他们投资的产品。



James Seyffart · Jan 30, 2024



@JSeyff · Follow

We have @InvescoUS & @galaxyhq cutting the long term fee on their #Bitcoin ETF from 39 bps to 25 bps.

(Yes they have the fee waiver to 0% for first 6 months or \$5 billion in assets). Story from @emily\_graffeo & @kgreifeld

**Invesco and Galaxy Cut Spot Bitcoin ETF Fees in Cutthroat**

- BTCO will now charge 0.25%, down from 0.39%, after waiver
- BlackRock and Fidelity are dominating spot Bitcoin ETF flows

By Katie Greifeld and Emily Graffeo

(Bloomberg) -- Invesco and Galaxy Asset Management just fired the latest volley in the spot Bitcoin ETF fee war amid a crowded field.

The two firms announced Monday that the Invesco Galaxy Bitcoin ETF (tick BTCO) will charge an eventual expense ratio 0.25%, down from 0.39% previously according to a statement. The fund's fees are waived for the first six months until it reaches \$5 billion in assets.



James Seyffart

@JSeyff · Follow

This is what the fee table looks like now:

Name	Ticker	Fee (after Waiver)	Waiver Details
Franklin Bitcoin ETF	EZBC	0.00% (0.19%)	Until Aug 2, 2024 &/or \$10 Billion
Bitwise Bitcoin ETP Trust (Re-filing)	BITB	0.0% (0.20%)	6 Months &/or \$1 Billion
ARK 21Shares Bitcoin ETF (Re-filing)	ARKB	0.0% (0.21%)	6 Months &/or \$1 Billion
Fidelity Wise Origin Bitcoin Trust (Re-filing)	FBTC	0.0% (0.25%)	Until July 31, 2024
Valkyrie Bitcoin Fund (Re-filing)	BRRR	0.0% (0.25%)	3 Months
Invesco Galaxy Bitcoin ETF (Re-filing)	BTCO	0.0% (0.25%)	6 Months &/or \$5 Billion
Wisdomtree Bitcoin Trust (Re-filing)	BTCW	0.0% (0.30%)	6 Months &/or \$1 Billion
iShares Bitcoin Trust	IBIT	0.12% (0.25%)	12 Months &/or \$5 Billion
VanEck Bitcoin Trust (Re-filing)	HODL	0.25%	None
Grayscale Bitcoin Trust (Re-file) Conversion	GBTC	1.5%	None

5:51 AM · Jan 30, 2024



152



Reply



Share this post

Read 11 replies

<https://x.com/JSeyff/status/1752086505542099335?s=20>

现货比特币ETF最引人注目的特点之一是它们与传统金融系统的整合，允许投资者从现有的TradFi经纪公司购买这些工具的股票，以及股票和债券等更传统的投资。

此外，在现有的税收优惠账户(如401(k)s或个人退休账户IRAs)中持有这些ETF，对希望优化税收效率的长期投资者来说是一个显著的好处。

热门美国现货 BTC ETF 股票代码：

? iShares Bitcoin Trust (IBIT)

? Bitwise Bitcoin ETF (BITB)

? VanEck Bitcoin Trust (HODL)

? Valkyrie Bitcoin Fund (BRRR)

? Grayscale Bitcoin Trust (GBTC)

??交易所托管

无论你是购买第一部分比特币的加密新手还是致力于虔诚地堆叠sat的 BTC 狂热者，中心化交易所都可以作为你进入加密资产世界的门户！

中心化交易所可以轻松地在法定资产和加密资产之间进行转换，同时抽象出与存储加密资产和在不同网络上交换代币相关的技术复杂性。

中心化交易所不向用户收取在其平台上存储资产的费用，而是从交易费用和他们提供的其他辅助交易服务中赚取收入。

对于非美国用户，许多中心化交易所提供永续产品，允许交易员利用杠杆对加密资产的价格进行投机，以提高回报，并使其用户能够通过贷款和结构性产品获得资产收益。

虽然将你的比特币存储在一个中心化交易所所有它的好处，但重要的是要记住，你是在委托另一方来保护你的加密货币的安全，并记住这句话：不是你的密钥，不是你的加密货币。

## ??期货ETF

与现货ETF一样，比特币期货ETF也提供比特币敞口，并在中心化交易所进行交易，但顾名思义，它们持有的是比特币期货合约，而不是“实物”比特币。

与现货产品相比，基于期货的ETF被视为次优的比特币投资工具，因为滚动到期期货合约的需要使投资者面临期货溢价和现货溢价效应，这导致基于期货的工具的价格偏离他们打算跟踪的资产的价格。

比特币期货ETF的发行人对其产品收取管理费，ProShares的比特币策略ETF (BITO)的持有人每年收取0.95%的管理费，这是美国资产管理规模最大的BTC期货ETF。

流行的美国期货比特币ETF：

ProShares Bitcoin Strategy ETF (BITO)

## ??自我托管(Self-Custody)

加密行业已经看到了超过公平份额的交易所内爆，无论是欺诈还是利用，使得将你的BTC存储在你购买的中心化交易所中，这是一个冒险的提议.....

只需再付出一点努力和技术知识，普通的加密用户就可以使用自我托管来消除与交易所托管相关的一连串风险！

除了购买硬件钱包(存储访问你的加密资产所需的私钥的物理设备)相关的前期费用外，自我托管没有额外的成本。

虽然来自诸如Ledger等公司的现代硬件设备具有简单的设置过程，使任何具有基本在线技术水平的人都可以进行自我托管，但密钥管理对用户构成了挑战，因为那些不正确记录或保护钱包恢复短语的人可能会损失100%的资金，而且没有恢复的可能性！

由于比特币不支持智能合约，那些自我托管比特币的人必须首先将其发送到一个中心化的交易所进行出售，这增加了获得投资流动性所需的时间，特别是对于那些有可能引发合规危险的大额存款的鲸鱼。