

解密比特币



[解密比特币 下载链接1](#)

著者:刘宁

出版者:机械工业出版社

出版时间:2014-2

装帧:

isbn:9787111454786

到底什么是比特币，它的运行原理和设计逻辑是怎样的？为什么比特币成为全球关注的焦点，不同的国家对待比特币的态度和政策为何截然不同？比特币真的能成为完整意义上的世界货币，打破几千年货币由国家央行统一发行的局面吗？比特币的背后究竟蕴涵着怎样的经济思想，它会对现有的货币体系带来冲击吗？如何获得比特币并进行比特币的交易和流通？为什么比特币的价格像过山车一般大起大落，投资者们应该如何应对其中潜在的巨大风险？比特币的未来究竟会如何，只是昙花一现，还是会真正成为未来的货币之王？《解密比特币》将以这些问题为脉络，多角度去揭开比特币的神秘面纱！

《解密比特币》由国内比特币领域的技术极客和布道者撰写，国内最专业的比特币交易

平台火币网与中国比特币应用技术服务商国信深蓝联合出品，专业性和权威性毋庸置疑。从专业的视角，用深入浅出的语言全面介绍了比特币的发展历程、基本概念、货币意义、货币特点、生成原理、运行机制、获取方法、交易方法、流通原理、世界各国政府对待比特币的态度和政策，以及比特币的投资常识、原则、策略、技巧和投资风险的规避等。此外，《解密比特币》还介绍了莱特币的概念、原理、获取、交易和投资的相关知识。

作者介绍:

刘宁，北京国信深蓝信息技术有限公司（比特币应用技术服务商），国内较早接触比特币并研究其流通的技术极客。多年传统银行、游戏开发、文化传播及电子商务等行业的多元化从业经验，使其对比特币、莱特币等电子货币的接受程度较高。深谙电子货币的命脉在于参与实物交换与广泛流通，对电子货币的未来发展有着无比坚定的信心，专注于做一名比特币流通与推广方面的布道者。目前主要从事比特币离线钱包和比特币自动交易平台的产品设计与研发。

沈大海，北京国信深蓝信息技术有限公司CEO，国内较早接触比特币的技术极客，在比特币和莱特币投资方面积累了丰富的经验。从事软件开发多年，目前主要从事比特币离线钱包和比特币自动交易平台的产品设计与研发。

目录: 前言

第1章 什么是比特币

1.1 比特币的诞生

1.2 追踪比特币

1.2.1 神秘的比特币之父-中本聪

1.2.2 比特币的忠实信徒-瓦格纳

1.2.3 惊爆！中本聪再现人间

1.3 比特币到底是个啥

1.4 比特币的货币意义

1.4.1 历史上的第一个通缩货币

1.4.2 技术颠覆集权和信息的控制

1.4.3 匿名交易，隐私至上

1.4.4 完美控制，双重支付

1.5 从分文不值到价格飙涨的币值红线

1.6 比特币发展大事记

第2章 比特币运行原理

2.1 比特币的特点

2.1.1 去中心化运作，无央行存在

2.1.2 总量固定，不会通货膨胀，但可无限分割

2.1.3 货币不可伪造，无法多重支付，交易不可逆转

2.1.4 账户匿名，且任何人均无法冻结，无法收税

2.1.5 全球无障碍流通，快速支付且成本极低

2.2 比特币是怎样生成的

2.2.1 挖矿与比特币

2.2.2 挖矿算法解析

2.2.3 什么是矿池

2.2.4 挖矿的成本

2.3 比特币的运行原理

2.4 啥是比特币钱包

2.4.1 狭义钱包

2.4.2 广义钱包

2.4.3 比特币官方钱包

- 2.4.4 更多的钱包选择
- 2.5 比特币钱包的备份、恢复与加密
 - 2.5.1 备份钱包
 - 2.5.2 加密钱包
 - 2.5.3 恢复钱包
- 2.6 比特币中的重要概念
 - 2.6.1 比特币地址
 - 2.6.2 公钥
 - 2.6.3 私钥
 - 2.6.4 交易
 - 2.6.5 Block Chain
 - 2.6.6 手续费
 - 2.6.7 签名
- 第3章 如何获得比特币
 - 3.1 获得比特币的途径
 - 3.1.1 挖矿-劳动最光荣
 - 3.1.2 兑换-比收藏古玩更轻松
 - 3.1.3 交易-回报总比付出多
 - 3.2 人机兑换-神奇的比特币兑换机
 - 3.2.1 世界首台比特币ATM机-Robocoin
 - 3.2.2 神奇的移动比特币兑换手提箱
 - 3.3 有钱怎样花
 - 3.3.1 参与流通才是货币的真正价值
 - 3.3.2 花"钱"有规则，遵守才安全
 - 3.4 知名比特币交易所简介
 - 3.4.1 火币网
 - 3.4.2 Mt.Gox
 - 3.4.3 BTCChina
 - 3.4.4 Coinbase
 - 3.4.5 OKCoin
- 第4章 比特币投资常识与原则
 - 4.1 比特币市场中的参与者
 - 4.1.1 比特币矿业中的供应商、矿池主和矿工
 - 4.1.2 比特币交易平台与炒盘人
 - 4.2 投资前应该了解的几个原则
 - 4.2.1 保护你的钱包
 - 4.2.2 比特币价格多变
 - 4.2.3 比特币交易是不可逆的
 - 4.2.4 比特币交易的匿名与不匿名
 - 4.2.5 即时交易的安全性
 - 4.3 比特币投资形式
 - 4.3.1 比特币的波动性
 - 4.3.2 收藏还是投机？比特币的投资理解
 - 4.3.3 草根的比特币财富之路
 - 4.3.4 土豪的比特币创富之举
 - 4.4 比特币股票投资
 - 4.4.1 比特币股票交易所
 - 4.4.2 挖矿类股票
 - 4.4.3 应用类股票
- 第5章 比特币投资的策略与技巧
 - 5.1 比特币投资风险控制
 - 5.1.1 比特币投资的风险提示
 - 5.1.2 比特币的安全防范
 - 5.1.3 比特币不是庞氏骗局

- 5.1.4 比特币交易中的转账手续费详解
- 5.1.5 识别交易平台优劣的办法
- 5.1.6 比特币交易平台跑路了怎么办
- 5.2 比特币交易与投资的61句忠语
- 第6章 多元化投资选择--莱特币
 - 6.1 什么是莱特币
 - 6.1.1 莱特币的定义
 - 6.1.2 关于莱特币的评论
 - 6.1.3 莱特币与比特币的区别
 - 6.2 为什么说比特币是黄金，莱特币是白银
 - 6.3 莱特币挖矿
 - 6.3.1 挖矿前的准备
 - 6.3.2 配置好挖矿软件
 - 6.3.3 显卡超频参数设定
 - 6.3.4 用户配置
 - 6.3.5 开工
 - 6.4 投资莱特币
 - 6.4.1 转账快捷
 - 6.4.2 交易平台支持
 - 6.4.3 流动性
 - 6.4.4 中国力量
 - 6.4.5 火山效应
 - 6.4.6 收益
 - 6.4.7 风险
 - 6.4.8 更加分散的挖矿业
 - 6.4.9 多样共存性
 - 6.5 市场上的山寨币指南
 - 6.5.1 山寨币列表
 - 6.5.2 山寨币交易网站
- 第7章 世界的态度-新闻中的比特币
 - 7.1 世界各国对比特币的"政策"解读
 - 7.1.1 美国：比特币在美国为合法货币
 - 7.1.2 中国：央行首次明确比特币地位，禁止金融机构涉足比特币业务
 - 7.1.3 德国：为防国际洗钱 德国政府正式承认比特币
 - 7.1.4 法国：比特币交易并不违法
 - 7.1.5 韩国：韩政府为比特币降温，相关人员忧韩未来或出局
 - 7.1.6 印度：印度央行称暂不会管制比特币，将持续关注
 - 7.1.7 泰国：泰国全面封杀比特币
 - 7.1.8 阿根廷：阿根廷通胀严重，居民买比特币保值资产
 - 7.2 第三只眼看比特币
 - 7.2.1 比特币会对黄金构成威胁吗
 - 7.2.2 比特币获货币地位，互联网金融再起波澜
 - 7.2.3 A股公司首度掘金比特币，1比特币=1446元人民币
 - 7.2.4 比特币逼1100美元 新进大客户一半以上是女性
 - 7.2.5 进入P算力时代，比特币全网算力飙升中
- 附录 深入浅出比特币
 - • • • • ([收起](#))

[解密比特币_下载链接1](#)

标签

比特币

虚拟货币

新经济

金融

经济

数字货币

投资

区块链

评论

这本书写的真烂，东抄抄西抄抄，尤其为了凑字数，竟然恬不知耻地乱写一气关于K线图交易的规则，拜托，大家都是来看比特币的，你讲那些别人听的懂吗？然后就是大篇幅报纸摘抄，其实这本书的目的就是为比特币正名，但是实在是下下的作品。。。浪费30多块钱。不过关于虚拟货币注意几点就可以了：1.去中心化P2P，就是发行没有被控制；另外一个就是发行的总量是严格限制的，这样其实还是利用了西方经济学的一个最根本的基础“供求关系”，本质上是制造了一个通缩预期，所以造成币种的稀缺性。但是这样的虚拟货币不能取代当今的法币，是因为他不能随着社会财富的增长而增长，虽然解决了通胀的问题，但是不可避免的带来了通缩的难题，只有完美解决这两个问题的虚拟货币才有最长远的前途。

豆瓣试读。一方面呢试读给的篇幅厚道，能看明白点儿事。一方面呢价忒贵，突破了我科技书的心理价位

顶多看看最后的附录也就够了，前面正文基本上都是浪费时间的水货

丁叔的机器还没买到，有人评估2018年能到20万刀。

比特币常识浅论。2014年出版，作者对比特币的产生、内容及初步发展阶段的论述，依旧对今天的比特币市场有着直接的指导作用。

……简报，凑篇幅

BTC原理，和挖矿部分属实看不太懂，计算机和数据结构基础过于薄弱啦。有意思的是，2013年淘宝上还有售卖BTC的店铺。

我的天 有几章是为了凑字数吗

虽然笔者一直在说尽量通俗易懂 但感觉没有知乎高票答案写得好

少年，你听说过安利么

这个书还是比较专业的, 毕竟涉及了一些技术细节.

百度百科式图书

<https://www.meipian.cn/qn78m9i?v=4.1.1>

比较老的书了，我等门外汉跟着老姐学习下区块链。

东拼西凑的一本书，多数内容都过时了。

[解密比特币_下载链接1](#)

书评

在过去的2013年，金融界有两个事件最值得回味：首先就是黄金价格的暴跌，让中国大妈一时名噪华尔街；而第二件事就是与黄金价格暴跌相对应的是比特币价格的飙升，从2013年3月16日的1比特币兑换47.45美元，到同年的11月已经疯狂涨到1比特币兑换1120美元，这个疯涨速度不能不让人...

比特币本身的特性导致了种种风险，那些盲目贪图发财机会而进入的新人很容易遭受损失。从创新的传播来看，比特币还处于中早期。比特币客户端是开源的，所有原始数据都可以从比特币网络获得，与传统的中央银行系统相比，比特币网络更加透明，技术风险也相对高。比特币是虚拟世界...

心血来潮，在图书馆借了2本关于比特币的书籍，想系统的了解一下比特币。一本是《解密比特币》，一本是《争议比特币》。先说《解密比特币》吧。书的内容比较偏向实操，可能跟两位作者背景有关（中国比特币应用技术服务商国信深蓝CEO和COO）。所以，书中没有堆砌大量的经济理论...

[解密比特币_下载链接1](#)