

 “ **新手专享** ”

注册并入金BTCC，领取最高价值**17,500USDT**奖励。  
推荐好友还有更多返佣奖励。

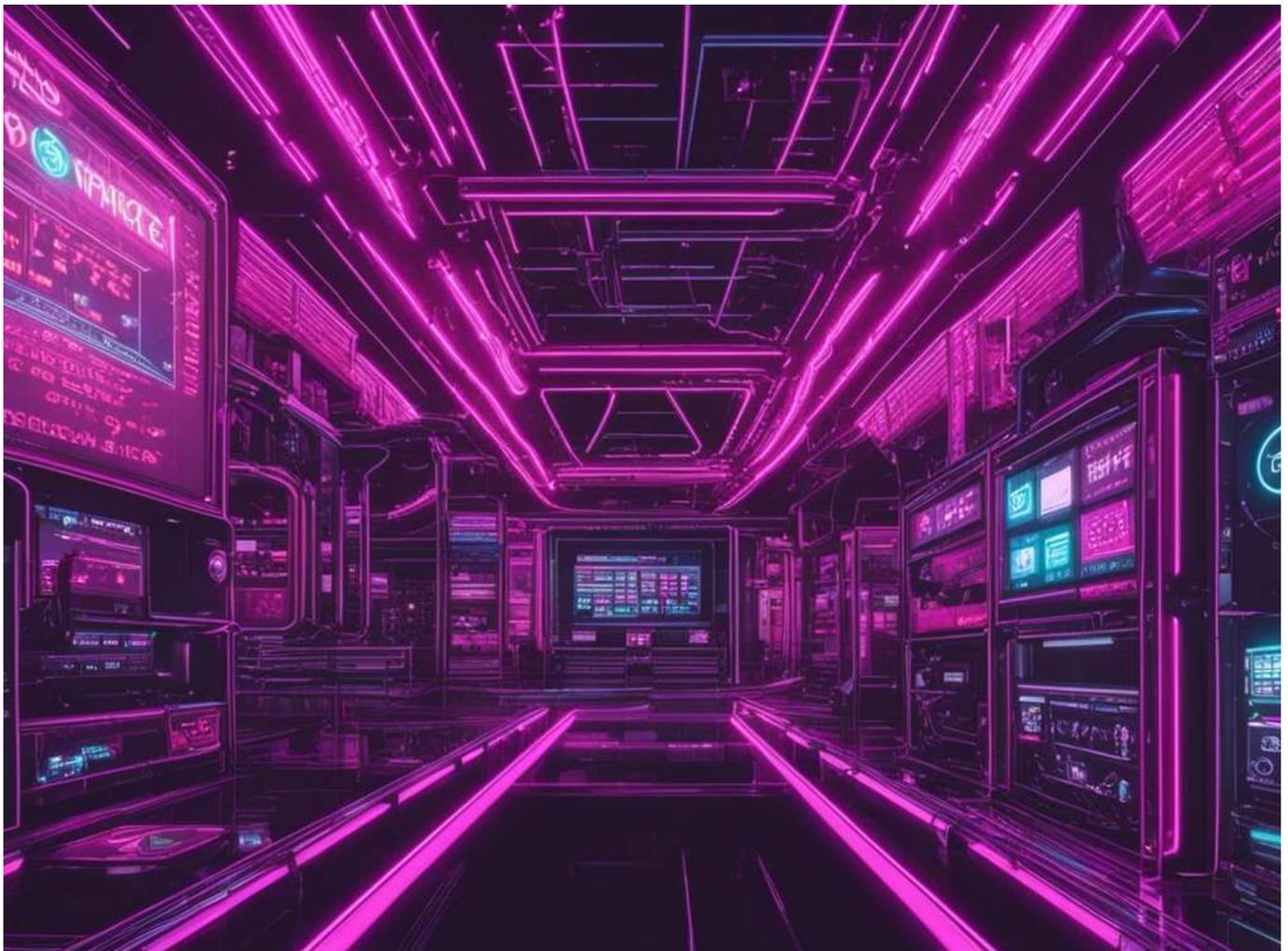
 [立即注册/查看详情](#)

## [ PDF Database Document ] - BTCC Cryptocurrency Exchange

原文：

<https://www.btcc.com/zh-CN/academy/crypto-basics/bscscan-explained-how-to-use-this-bsc-blockchain-explorer-bjx-2>

**BscScan 解释：** 如何使用这款 BSC 区块链浏览器



BscScan 是 BNB 智能链的领先区块链探索工具，为加密货币爱好者提供了宝贵的见解。区块链探索器新手？我们的综合指南将带您了解 BscScan 的来龙去脉，让您轻松驾驭并释放这一强大工具的全部潜力。了解如何使用 BscScan 跟踪交易、查看区块链数据等。

- [什么是 BscScan 及其工作原理？](#)
- [BscScan 如何运行？](#)
- [为什么选择 BscScan 而不是其他公司？](#)
- [如何使用 BscScan？](#)

- [常见问题](#)

## 什么是 BscScan 及其工作原理？

BscScan.io 是专为 BNB 智能链定制的区块链浏览器。使用 BscScan 探索 BNB 智能链的方方面面：从交易历史和钱包详情（包括地址和余额）到全面的区块、代币和智能合约数据。此外，您还可以实时了解煤气费等更多信息。BscScan 为您的所有 BNB 智能链探索需求提供一站式解决方案。

## BscScan 如何运行？

BscScan 与 BNB 智能链及其数据无缝互动，为用户提供了一个了解区块链的窗口。简单地说，它的操作分为三个步骤：首先，它从链上检索数据；其次，它组织这些信息以便于查看；最后，它使用户能够探索和了解区块链的内部运作。

- 实时检索 BNB 智能链数据
- 维护系统的数据储存库
- 为用户提供最新信息
- RPC（远程过程调用）：RPC 是一种允许一个计算机程序与另一个计算机程序交互的通信协议。在 BNB 智能链中，使用的是经过修改的 RPC 版本。BscScan 采用该协议从 BNB 智能链网络收集数据。
- 区块链节点：BNB 智能链将信息保存在称为节点的专用计算机上，构成网络的基础。标准软件无法与这些节点直接通信。
- RPC 端点：将 RPC 端点视为虚拟地址。当 BscScan 需要数据或要在 BNB 智能链网络上执行操作时，它会向 RPC 端点发送请求。然后，该端点会从 BNB 智能链节点获取所需的信息。

## 为什么选择 BscScan 而不是其他公司？

既然您已经了解了 BscScan 的工作原理，您可能会问为什么人们要使用它。以下是三个常见原因：它有多种用途，从跟踪交易到探索区块链数据。亲自体验它的多功能性！无论您是开发者、投资者还是好奇者，BscScan 都能满足您的需求。

### Viewing wallet addresses

BscScan 可帮助探索 BNB 智能链钱包地址，使了解和分析钱包内容和交易变得更加容易。无论您对 BNB、BUSD 或 CAKE 等流行的 BEP-20 代币，甚至是 NFT（BEP-721 代币）感兴趣，BscScan 都能简化检查钱包持有情况的过程。只需点击历史记录部分的任何交易 ID，就能进入专门的交易页面，了解大量详细信息。这些信息包括用于加油的 BNB、涉及的特定智能合约、收款人的钱包地址、精确的交易时间戳和日期以及交易金额。此外，BscScan 还提供钱包分析和图表，让您无缝跟踪钱包在一段时间内的活动。了解使用 BscScan 满足您所有 BNB 智能链需求的透明度和便利性。

### Viewing transactions and blocks

除查看地址外，BscScan 还提供全面的工具，用于对 BNB 智能链网络进行整体分析。通过 BNB 价格、市值、平均天然气价格、交易速度和网络升级等详细数据，用户可以获得有价值的见解。BscScan 广泛记录所有 BNB 智能链区块和交易，为用户提供网络分析、交互式图表、统计数据和节点相关信息。利用 BscScan 的强大工具和资源套件深入探索 BNB 智能链网络。

### Viewing smart contracts

智能合约包含大量数据，而 BscScan 可让用户轻松访问和探索这些信息。在 BscScan 上搜索某个特定的智能合约，可以快速检索到在 BNB 智能链上部署该合约的加密钱包等详细信息。您还可以深入了解合约的底层代码、部署日期和时间、区块高度、代币供应总量以及代币持有者及其各自份额的明细。此

外，BscScan 还提供该合约的完整交易历史以及详细的钱包信息。BscScan 是您探索 BNB 智能链上智能合约的最佳平台，您可以通过 BscScan 发现数据的透明度和深度。

## 如何使用 BscScan?

如果您以前没有使用过 BscScan，它的信息可能会让您不知所措。这里有一个分步指南，帮助您轻松浏览和理解 BscScan。请按照本指南进行操作，以便顺利体验 BscScan 的功能和数据。

### 利用 BscScan 进行钱包检查和交易历史查询

- 访问 BscScan.io: 首先访问 BscScan 网站。
- 输入钱包地址: 在主页上找到搜索栏，然后粘贴您的钱包地址（或 ENS 域名）。
- 查看钱包详情: 重定向后，您就可以查看钱包的余额、所有代币的累计价值以及全面的交易历史记录。
- 查看交易详情: 单击列出的任何交易散列，查看具体信息，如日期、时间、支付的汽油费和转账金额。

### 如何利用 BscScan 查看智能合约

- 访问 BscScan.io: 从浏览 BscScan 网站开始。
- 搜索或输入合同地址: 您可以选择搜索特定协议或直接将合同地址粘贴到搜索栏。在本指南中，我们以 CAKE 为例。
- 选择“合同”选项卡: 搜索后，选择“合同”标签查看更多信息。
- 探索合同选项: 你会发现三个选项卡: 代码、读取合约和写入合约。此外，如果您选择“连接到 Web3”选项，您还可以链接您的钱包并参与合约。（注：此功能仍处于 BETA 阶段）。

## FAQs

### 使用 BscScan 时不需要帐户?

不，BscScan 是一个开放和免费访问的平台。在 BscScan 上创建一个免费账户可以获得各种优惠：享受私人笔记、API 访问、个性化地址观察列表和实时警报。虽然大多数功能无需注册即可使用，但注册后可增强您的体验，让您在加密货币领域保持更新和有序。今天就注册，不要错过这些独家优惠！

### BscScan 可以追踪比特币交易吗?

BscScan 只关注 BNB 智能链，并不监控比特币交易。要检查比特币网络，您可以依靠比特币探索器，如 Blockchain.com、Blockstream.info 或 Bitcoinexplorer.org。要想获得全面的比特币数据洞察，这些平台是你最好的选择。

### 使用 BscScan 是否免费?

是的，BscScan 完全免费。但用户应注意，通过 BscScan 与 BNB 智能链上的智能合约进行交易时，仍需支付气体费。这些费用是在链上成功执行交易所必需的。

### BscScan 有哪些用途?

BscScan 可实现多种功能，如检查钱包地址、分析交易和区块的具体情况、与智能合约互动、检查代币价格和监控天然气费用等。了解我们全面的常见问题，释放 BscScan 的全部潜能，增进您对区块链技术的了解。

## 如何在 BscScan 上查看我的钱包余额和交易历史？

要在 BscScan 上查看您的钱包余额和交易历史，只需访问 [BscScan.io](https://bscscan.io)，找到搜索栏，粘贴您的钱包地址或 ENS 域名，然后按 Enter 键。在下一页，您将发现有关您的 BNB 余额、代币总价值和整个交易历史的重要详细信息，从而全面了解您在区块链上的财务状况。

## BscScan 可以在测试网上使用吗？

是的，BscScan 提供对测试网的支持，使用户能够通过其专门的测试网版本，无缝地探索和分析 BNB Smart Chain 的测试网（如 Ropsten 或 Rinkeby）上的交易。现在就来了解 BscScan 支持测试网的强大功能，充分释放您的交易数据分析潜力。

## 阅读 BscScan 上的智能合约可以获得哪些信息？

在 BscScan 上检查智能合约可以发现以下关键信息：合约代码、精确的部署日期、区块高度、代币供应总量、代币持有者列表以及合约的交易历史。发现这些细节，就能了解智能合约在区块链上的全部范围和性能。

## 如何使用 BscScan 与智能合约交互？

在 BscScan 上与智能合约互动非常简单。找到合约地址并将其粘贴到 BscScan 的搜索栏中，即可访问合约页面。连接后，选择所需的功能，输入必要的详细信息，然后执行交易。这一循序渐进的过程可确保与您在 BscScan 上选择的智能合约进行无缝互动，为您提供高效、安全的加密资产管理方式。简单、方便、安全 - 满足您所有智能合约需求的完美解决方案。

## 创建 BscScan 账户有哪些好处？

在 BscScan 上创建一个免费账户可带来诸多好处。您可以为交易添加私人备注，访问用于构建 dApp 的 API，并通过地址观察列表个性化您的体验。此外，您还可以设置链上活动警报，以便随时了解情况。立即利用这些功能，释放 BscScan 的全部潜能。不要错过拥有 BscScan 账户的好处 - 现在就注册！

## BscScan 如何加强 BNB 智能链生态系统的安全性？

BscScan 通过提供 BNB 智能链上各种合约和代币的透明度来提高安全性。这样，用户就可以监控交易、找出欺诈合约并追踪资产，所有这些都有助于在 BNB 智能链生态系统中创建一个更安全的环境。浏览我们的常见问题，进一步了解 BscScan 如何为用户提供安全浏览区块链所需的工具和洞察力。