

BTCC 仮想通貨取引所

低スプレッド、手数料はわずか 0.03% ↓

今すぐ口座開設

- ✓ 各国のライセンスを取得
- ✓ 30+の通貨ペアを取扱う
- ✓ 7日×24時間
カスタマーサービス

- ✓ 10,000ドル付きのデモ口座
- ✓ 10~150倍の
柔軟なレバレッジ
- ✓ 法定通貨の入金に対応

ニアプロトコル (NEAR) について

原文:

<https://www.btcc.com/ja-JP/markets/NEAR Protocol>

ニアプロトコル (NEAR Protocol/NEAR) は、高速処理が可能で、低手数料で利用できる ブロックチェーン。スマートコントラクト機能を備えており、レイヤー1のメインチェーンとして、dApps (分散型アプリケーション) 構築に利用できる。NEAR トークンは、ニアプロトコルの独自の 仮想通貨 であり、ネットワークにおける様々な活動を支えている。

ニアプロトコル (NEAR) プロジェクトのゴールは、ユーザー体験の質を高め、環境への影響が少ないブロックチェーンとして、Web3.0 (分散型ウェブ) の参入障壁を取り除くことだ。ブロックチェーンを活用し、人々が自身のお金やデータを自分で管理できる世界の構築を目指している。

開発者が使用しやすいように設計されていることも特徴。Rust や AssemblyScript などの比較的広く利用されているプログラミング言語で開発が行えるようになっており、現在の Web2.0 と変わらない開発環境を提供して、Web3.0 との架け橋になれるように取り組んでいる。

ニアプロトコル (NEAR) の特徴

ニアプロトコル (NEAR) 最大の特徴は処理が速いことだ。多くの海外メディアが「将来的には、1秒間に10万トランザクションを処理することができるようになる」と説明。なお、現時点で ビットコイン のブロックチェーンが1秒間に処理できるトランザクション数は7、イーサリアム は15とされています。

ニアプロトコル (NEAR) は、高速処理を実現するために「シャーディング」という仕組みを導入。シャーディングを実装したブロックチェーンは、複数のブロックチェーンで構成されるネットワーク。イメージとしては、異なるブロックチェーンの相互運用を目指す ポルカドット (DOT) や コスモス (ATOM) と同様だ。

ポルカドットやコスモスの仕組みはニアプロトコル (NEAR) とは厳密には違うものの、ネットワークに接続する異なる複数のブロックチェーンをシャードと見することもできる。

仮想通貨NEARのユースケース

NEARトークンは、ニアプロトコルの独自の仮想通貨だ。主に手数料の支払い、[ステーキング](#)、ガバナンス投票に用いている。

ステーキングでネットワーク運営に貢献

ニアプロトコル（NEAR）は合意形成に「Thresholded Proof of Stake(TPoS)」という仕組みを導入。これは「プルーフ・オブ・ステーク(PoS)」を応用した仕組み。一般的なPoSと同様、ブロックの生成・承認を行う「バリデータ」になるにはNEARトークンをステーク（保有）する必要がある。ブロックの生成や承認を行い、ネットワークの運営に貢献すれば、報酬としてNEARトークンを受け取ることができる。

また、自身ではバリデータになることを望まないユーザーは、バリデータの「プール」でNEARトークンをステークし、ネットワークの運営をそのバリデータに委任することで、報酬の配分を受け取ることが可能。

ガバナンス

ニアプロトコル（NEAR）では、技術的なアップデートを行うかを決めたり、資金などのリソースをどのように配分するかを決めたりする際に、NEARトークン所有者で投票を行う分散型ガバナンスの仕組みを導入。

ニアプロトコル（NEAR）はホワイトペーパーの導入部分で、パーミッションレス(自由参加型)な分散型の仕組みを維持するためには、誰でもネットワークの運営に参加できるようにしておくことが重要であると説明。そして、誰でも参加できるようにするためには、匿名による参加を許可することが不可欠であると主張。一方で、匿名でネットワークに参加することを認めるには、悪意を持ったコミュニティがいるリスクを想定しないといけないと指摘。

1人の個人が、1つのアカウントを持っている場合もあれば、100万アカウントを持っている可能性もあると想定。そのために、ガバナンスにおいては「1トークン=1票」の原則で運営するとしている。なお、NEARトークン所有者に与えられるのは、プラットフォームの提案に関する投票権のみ。財団等の組織の運営などに関する投票権はないと説明されている。

仮想通貨の価格予想

[仮想通貨ビットコイン 将来性](#)

[リップル\(XRP\) 価格予想](#)

[リップル\(XRP\) 将来性](#)

[仮想通貨アバランチ\(AVAX\) 将来性](#)


[アバランチ\(AVAX\) 価格予想](#)


[仮想通貨SOL\(ソラナ/Solana\) 将来性](#)

[仮想通貨チェーンリンク\(LINK\) 将来性](#)
[ライトコイン\(LTC\) 将来性](#)
[エイダコイン\(ADA/カルダノ\) 将来性](#)
[エイダコイン\(ADA\) 価格予想](#)
[ドージコイン\(DOGE\) 将来性](#)
[イーサリアム\(ETH\) 将来性](#)
[イーサリアム 10年後](#)
[仮想通貨EOS \(イオス\) 将来性](#)
[仮想通貨Polygon\(ポリゴン/MATIC\) 将来性](#)
[仮想通貨ダッシュ \(DASH\) 将来性](#)
[STEPN \(GMT/GST\) 将来性](#)
[仮想通貨ガラ \(GALA\) 将来性](#)
[エンジンコイン\(ENJ\) 将来性](#)
[エンジンコイン\(ENJ\) 価格予想](#)
[仮想通貨MANA/Decentraland 将来性](#)
[仮想通貨SAND 将来性](#)
[仮想通貨FLOW \(フロー\) 将来性](#)
[仮想通貨Galxe\(GAL/旧Project Galaxy\) 将来性](#)
[マスクネットワーク \(MASK\) 今後](#)
[仮想通貨1inch Network\(1INCH\) 将来性](#)
[仮想通貨Blur\(ブラー\) 将来性](#)
[ポルカドット \(DOT\) 将来性](#)
[Aptos \(アプトス/APT\) 今後](#)
[仮想通貨Cosmos \(コスモス/ATOM\) 将来性](#)
[仮想通貨バイナンスコイン\(BNB\) 将来性](#)
[柴犬コイン \(シバイヌ/SHIB\) 将来性](#)
[仮想通貨Core DAO \(CORE\) 将来性](#)
[仮想通貨トロン\(TRON\) 将来性](#)
[イーサリアムクラシック\(ETC\) 将来性](#)
[ビットコインキャッシュ\(BCH\) 価格予想](#)
[仮想通貨Arbitrum\(アービトラム/ARB\) 将来性](#)
[ステラルーメン \(XLM\) 将来性](#)
[ステラルーメン\(XLM\) 将来性](#)
[仮想通貨ファントム \(FTM\) 将来性](#)
[仮想通貨LUNC 今後](#)
[仮想通貨ファイルコイン\(FIL\) 将来性](#)
[仮想通貨IMX\(Immutable\) 将来性](#)
[仮想通貨BSV\(ビットコインSV\) 将来性](#)
[エイプコイン \(ApeCoin/APE\) 将来性](#)
[ユニスワップ \(Uniswap\) 将来性](#)
[仮想通貨NEAR\(NEAR Protocol\) 将来性](#)
[仮想通貨AXS 将来性](#)
[仮想通貨クアンタム\(QTUM\) 将来性](#)
[仮想通貨ICP 将来性](#)
[仮想通貨YFI 将来性](#)
[仮想通貨dYdX 将来性](#)
[仮想通貨Waves 将来性](#)
[仮想通貨PEOPLE \(ConstitutionDAO\) 将来性](#)
[仮想通貨OP/Optimism 将来性](#)
[仮想通貨ENS\(イーサリアム・ネーム・サービス\) 将来性](#)
[仮想通貨CAKE/PancakeSwap 将来性](#)

[仮想通貨CELO（ゼロ） 将来性](#)
[仮想通貨MINA/Mina Protocol 将来性](#)
[仮想通貨ALGO\(アルゴランド\) 将来性](#)
[仮想通貨CRV（Curve DAO Token） 将来性](#)
[仮想通貨Toncoin\(トンコイン\) 将来性](#)
[仮想通貨NEO\(ネオ\) 将来性](#)
[仮想通貨ACH（Alchemy Pay） 将来性](#)
[仮想通貨Conflux/コンフラックス\(CFX\) 将来性](#)
[仮想通貨Arweave\(AR\) 将来性](#)
[仮想通貨SNX\(Synthetix\) 将来性](#)
[仮想通貨MDT（Measurable Data Token） 将来性](#)
[仮想通貨AGLD/NFT Loot 将来性](#)
[仮想通貨PEPE\(ペペコイン\) 将来性](#)
[仮想通貨SUI 将来性](#)
[仮想通貨AIDOGE 将来性](#)
[仮想通貨FLOKI\(Floki Inu\) 将来性](#)
[仮想通貨アラゴン \(ANT\) 将来性](#)
[仮想通貨MultiversX（EGLD） 将来性](#)
[ETHW\(イーサリアムPoW\) 将来性](#)
[仮想通貨GRT\(TheGraph\) 将来性](#)
[仮想通貨HOOK\(Hooked Protocol\) 将来性](#)
[仮想通貨KLAY\(クレイトン/Klaytn\) 将来性](#)
[仮想通貨LooksRare\(LOOKS\) 将来性](#)
[仮想通貨REN（レン） 将来性](#)
[仮想通貨STORJ 将来性](#)
[仮想通貨THETA（シータ） 将来性](#)
[仮想通貨ネム\(XEM/NEM\) 将来性](#)
[仮想通貨モネロ\(Monero/XMR\) 将来性](#)
[仮想通貨Zcash\(ジーキャッシュ/ZEC\) 将来性](#)
[仮想通貨Render（RNDR） 将来性](#)
[仮想通貨Ravencoin\(RVN\) 将来性](#)
[仮想通貨Zilliqa\(ジリカ/ZIL\) 将来性](#)
[仮想通貨ワールドコイン（Worldcoin） 将来性](#)
[Pi Network（パイネットワーク） 将来性](#)
[Pi Network（パイネットワーク） 価格予想](#)
[仮想通貨AGIX\(SingularityNET\) 将来性](#)
[仮想通貨ALPHA\(アルファ\) 将来性](#)
[仮想通貨ANKR\(アンカー\) 将来性](#)
[仮想通貨ARPA\(アーパ\) 将来性](#)
[仮想通貨ASTAR\(アスター/ASTR\) 将来性](#)
[仮想通貨Balancer\(баланサー/BAL\) 将来性](#)
[仮想通貨Band Protocol\(BAND\) 将来性](#)
[仮想通貨Bella Protocol\(ベラ/BEL\) 将来性](#)
[【仮想通貨】 BinaryX（BNX） 将来性](#)
[仮想通貨Celsius\(セルシウス/CEL\) 将来性](#)
[仮想通貨Celer Network\(CELR\) 将来性](#)
[Cocos-BCX\(COCOS/ココス\) 将来性](#)
[仮想通貨Compound（コンパウンド/COMP\) 将来性](#)
[仮想通貨Shentu\(CTK\) 将来性](#)
[仮想通貨Cartesi（CTSI） 将来性](#)
[仮想通貨Civic\(CVC\) 将来性](#)

[仮想通貨DODO 将来性](#)
[仮想通貨Open Campus\(オープンキャンパス/EDU\) 将来性](#)
[仮想通貨Fetch.ai \(FET\) 将来性](#)
[仮想通貨Frax Share \(FXS\) 将来性](#)
[仮想通貨Gifto\(GFT\) 将来性](#)
[GMX 将来性](#)
[仮想通貨ヘデラ\(Hedera/HBAR\) 将来性](#)
[ハイストリート\(Highstreet/HIGH\) 将来性](#)
[仮想通貨ICON\(ICX\) 将来性](#)
[仮想通貨JASMY\(ジャスミー/JMY\) 将来性](#)
[仮想通貨Trader Joe\(JOE\) 将来性](#)
[仮想通貨Kusama \(クサマ/KSM\) 将来性](#)
[仮想通貨LINA\(Linear Finance\) 将来性](#)
[仮想通貨Loopring\(LRC\) 将来性](#)
[仮想通貨メイカー\(Maker/MKR\) 将来性](#)
[仮想通貨Radiant Capital\(RDNT\) 将来性](#)
[仮想通貨Reserve Rights\(RSR/リザーブライツ\) 将来性](#)
[SSV Network \(SSV\) 将来性](#)
[仮想通貨スターゲート \(Stargate/STG\) 将来性](#)
[仮想通貨スタックス\(Stacks/STX\) 将来性](#)
[仮想通貨Solar \(SXP\) 将来性](#)
[仮想通貨Tellor \(TRB\) 将来性](#)
[仮想通貨Vechain \(VET\) 将来性](#)
[仮想通貨WOO Network \(WOO\) 将来性](#)
[WOO Network\(WOO\) 将来性](#)
[仮想通貨YGG \(Yield Guild Games\) 将来性](#)
[仮想通貨YGG\(Yield Guild Games\) 将来性](#)
[仮想通貨ゼロエックス\(ZRX\) 将来性](#)
[仮想通貨Pepe 2.0\(ペペコイン2.0\) 将来性](#)
[仮想通貨Bancor\(BNT\) 将来性](#)
[仮想通貨SLP\(Smooth Love Potion\) 将来性](#)
[仮想通貨Chia\(XCH\) 将来性](#)
[仮想通貨Perpetual Protocol \(PERP/パーペチュアル\) 将来性](#)
[仮想通貨クロノス\(Cronos/CRO\) 将来性](#)
[仮想通貨Biconomy\(BICO\) 将来性](#)
[スウェットコイン \(Sweatcoin\) 将来性](#)
[仮想通貨Sweatcoin \(SWEAT\) 将来性](#)
[仮想通貨スパーク \(Spark/FLR\) 将来性](#)
[仮想通貨Creditcoin \(CTC\) 将来性](#)
[仮想通貨Illuvium\(ILV\) 将来性](#)
[仮想通貨Akropolis \(AKRO\) 将来性](#)
[仮想通貨TWT 将来性](#)
[仮想通貨Aave\(アーベ\) 将来性](#)
[仮想通貨OP/Optimism 将来性](#)
[仮想通貨Kaspa\(KAS\) 将来性](#)
[仮想通貨Audius \(AUDIO\) 将来性](#)
[仮想通貨Sei \(SEI\) 将来性](#)
[仮想通貨USDT\(テザー\) 将来性](#)
[仮想通貨CYBER\(サイバーコネクト\) 将来性](#)
[仮想通貨Flamingo\(FLM/フラミンゴ\) 将来性](#)

 [ホワイトペーパー](#)

 [公式サイト](#)