ポルカドット（DOT）について

原文:
https://www.btcc.com/ja-JP/markets/Polkadot

ポルカドット（DOT）は、異なるブロックチェーンの相互運用性を実現するネットワークで利用されている仮想通貨。2022年5月時点の時価総額は1.2兆円でドージコインに次ぐ世界11位。プロジェクトは、イーサリアム（ETH）の共同創設者でもあるギャビン・ウッド氏を中心にして、より公平かつユーザー主権的なDeFi（分散型ウェブ）の構築を目指す団体「Web3 Foundation」が主導している。

メインネットは2020年5月にローンチ。同年8月にポルカドットの転送が解禁されるなど、ローンチ後も、異なるブロックチェーンを接続した本格稼働に向けて段階的に準備を進めている。最終的には、オークション形式で接続するブロックチェーンを選ぶ仕組みだ。

ポルカドットは発行枚数に上限がなく、上述したオークションや、ガバナンス、ノードのステーキングで利用されている。

ポルカドット（DOT）のブロックチェーン

ポルカドット（DOT）のブロックチェーン自体には、スマートコントラクト機能は実装されていない。スマートコントラクト機能を持つブロックチェーンを接続することで、ネットワーク上でDApps（分散型アプリケーション）の開発などが行えるようになる。

コンセンサスアルゴリズムには「Nominated Proof of Stake（NPoS）を採用している。ポルカドットを保有することで、ネットワークの運営に参加することが可能だ。

ポルカドットのエコシステムでは、個別の独立したブロックチェーンを「パラチェーン」と呼び、パラチェーンが接続する基盤を「リレーチェーン」という。

ポルカドット（DOT）の特徴

ポルカドット（DOT）には、「サブストレート」という開発ツールが用意されている。開発者はサブストレートを利用することで、容易にポルカドットと互換性のあるブロックチェーンを開発することが可能だ。

また、「クサマ」という実験的なネットワークを持ち、そこではネットワークと同名の仮想通貨「クサマ（KSM）」が使用されている。

ポルカドット（DOT）のユースケース

本格的に稼働していない現時点では、目立ったユースケースはない。しかし、本格稼働後に備え、DeFiやNFT（非代替性トークン）に関連したものなど、様々なプロジェクトが進行中だ。

日本発のパブリックブロックチェーンを開発するステイクテクノロジーズも、ポルカドットのネットワークに接続するために準備を進めている。同社開発の「アスターネットワーク（Astar Network）」はイーサリアムと互換性があり、スマートコントラクト機能も持つ。

現在、BTCC暗号資産取引所ではポルカドット（DOT）を含む18種類の仮想通貨が取扱われています。BTCCでの先物取引に興味のある方はここをクリックしてご確認ください。

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（フロウ） 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（セロ） 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(バランサー/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