

ジーキャッシュ(ZEC)について

原文:

https://www.btcc.com/ja-JP/markets/Zcash

<u>ジーキャッシュ(Zcash/ZEC)</u>は、「zk-SNARKs」という新しい形のゼロ知識暗号を実装した最初のプロジェクトである。

ジーキャッシュ(ZEC)、ユーザーにあらゆるデジタル通貨で利用可能な最強のプライバシーを提供。シンボルはZECで、2022年5月現在、1ZEC=16,138円となっている。

ジーキャッシュ(ZEC)は国内<u>暗号資産取引所</u>での取引銘柄ではないため、海外取引所で入手する必要がある。

機能

ジーキャッシュ(ZEC)は、以下の4つの機能がある。

1. 効率的で使い勝手が良い

ジーキャッシュ(ZEC)は、高速で信頼性が高く、手数料が安価な送金、商品やサービスをデジタルで購入する手段として使用できる。

2. 監査と規制に強い

ユーザーは、情報共有や第三者による監査、規制要件に準拠するために、プライベートアドレスとトランザクションを開示することができる。

3. 分散型であり、攻撃に強い

ジーキャッシュ(ZEC)は、銀行や政府のような中央集権的な組織ではない。分散型であり、幅広い人々のネットワークによって維持されている。ハッキングされる中央のデータベースはなく、単一障害点もないため、システムを停止させたり、利用を妨げたりする当局が存在しない。

4. プライベートなアドレスとトランザクション

ジーキャッシュ(ZEC)の中核に、プライバシー保護が組み込まれており、送信者や受信者、取引金額を開示することなくジーキャッシュ(ZEC)を送受信することができる。プライバシーがあることで、デジ

プライバシー保護

ジーキャッシュ(ZEC)は、科学に基づき構築された、プライバシー保護のための<u>暗号資産(仮想通貨)</u>である。

ジーキャッシュ(ZEC)のアドレスには、プライベート (z-addresses)、透明型(t-addresses)という2種類ある。

Z-to-Zの取引では、取引が発生したことや手数料が支払われたことが、パブリックブロックチェーンに刻まれる。しかし、アドレスや取引額、メモ欄はすべて暗号化されており一般には公開されない。このような暗号化は、ゼロ知識証明の使用によってのみ可能となる。

T-to-Tの取引では、<u>ビットコイン(BTC)</u>と同じょうに機能する。送信者や受信者、取引額は、パブリックチェーンに刻まれ、一般に公開されている。

現在、多くのウォレットや取引所では、T-アドレスのみを使用しているが、ユーザーのプライバシーをより保護するためにシールドアドレスに移行しているものも多くある。2種類のジーキャッシュ(ZEC)アドレスは、相互運用が可能。

[zk-SNARKs]

ジーキャッシュ(ZEC)は、ゼロ知識暗号の新しい形式である「zk-SNARKs」を初めて広く応用している。

zk-SNARKsとは、「Zero-Knowledge Succinct Non-Interactive Argument of Knowledge」の略で、例えば秘密鍵を所有するような情報を、その情報を明らかにせず、また証明者と検証者の間の相互作用なしに証明できる証明構造を意味する。

ジーキャッシュ(ZEC)の強力なプライバシー保証は、シールドされた取引がブロックチェーン上で完全に暗号化され、それに加えてzk-SNARK証明を使用することでネットワークの合意ルールの下で、有効であると検証できることに由来する。

仮想通貨の価格予想

仮想通貨ビットコイン 将来性

<u>リップル(XRP) 価格予想</u>

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

<u>ドージコイン(DOGE) 将来性</u>

<u>イーサリアム(ETH) 将来性</u>

<u>イーサリアム 10年</u>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(ENI) 将来性

エンジンコイン(ENI) 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<u>サリアムクラシック(ETC) 将来性</u>

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STORI 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Zilliga(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
```

<u>仮想通貨へデラ(Hedera/HBAR) 将来性</u> 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[ASMY(ジャスミー/[MY) 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



