DAOとは？ 5分でわかる分散型自律組織DAO｜用語集

原文:
https://www.btcc.com/ja-JP/academy/crypto-basics/what-is-a-dao-a-decentralized-autonomous-organization-dao-in-5-minutes

2022年に入ってから暗号資産（仮想通貨）業界ではDAOとう言葉はよく耳にしますが、DAOとは何かについて詳しい人は意外と少ないですね。そこで、今回この記事では、DAO(分散型自律組織)の概要や仕組みを簡単に解説していきます。

DAO（分散型自律組織）とは？

DAOとは、日本語では「分散型自律組織(Decentralized Autonomous Organization)」と訳され、最近暗

号資産業界で大きく注目を集めている組織形態です。具体的には、人々が組織のように集合体をつくれるという概念です。

DAOは一般的な株式会社などとは異なり、組織の代表者が存在していないという大きな特徴を持っています。中央集権的な管理者がおらず参加者全員が平等であり、かつ誰でも自由にDAOの活動に参加できることが最大の特徴と言えるでしょう。

DAOを運営していく上でのルールや決まりは全てスマートコントラクトに書き込まれているなど、全てがオープンになっている透明性の高い組織体系であることも特徴の一つと言えます。

また、DAOは一般的な会社のように「株式」というものが存在しておらず、代わりに組織の運営方針に対して参加者一人ひとりが投票を行うことができるガバナンストークンによって意思決定がなされます。組織のリーダーによる突然のルール変更などが起こり得ないため、株式会社などと比較するとより民主的に運営される組織とも言えるかもしれません。

Google Playで手に入れよう　App Storeからダウンロード
日本ユーザー様限定特典（10,055USDTギフトパック）《《《《

DAO（分散型自律組織）の仕組み・特徴

▪ 中央集権的な管理者がいない組織

DAO(分散型自律組織)の最も大きな特徴として中央集権的な管理者がいないことが挙げられます。

組織のリーダーや支配者が存在しないので突然の運営方針の変更などが起こり得ず、組織の意思決定はブロックチェーン上に書き込まれたスマートコントラクトにより自動的に行われます。

投票権の機能を有するガバナンストークンの保有者は意思決定やルールの変更などを決める権利があります。

自律的に運営されるという点は従来の組織形態とは大きく異なる特徴と言うことができるでしょう。

▪ DAOは誰でも参加できる

DAOは入会の条件や入会金なしで誰でも参加できます。たとえば、ビットコインはサトシ・ナカモトという名前を使った方が作ったDAOといえます。

ビットコイン（BTC）は、ブロックチェーン上でプログラムされた通りに動き、通貨の発行量や方針を操作している人がいません。また、ビットコインの取引承認は参加者のマイニングで行われているので、参加者が運営しているといえるでしょう。

上記の理由から、ビットコインはDAOという組織に該当し、ビットコインを購入した方はDAOの参加者ということになります。

▪ 民主的に組織が運営される

DAOには組織のリーダーや中央集権的な権力を持つ人物が存在していないので、従来の株式会社などと比較しても非常に民主的に組織が運営されます。

DAOとしての運営方針はガバナンストークンのホルダーによる投票によって行われるので、不正が起こる可能性が限りなく低いことも特徴として挙げることができるでしょう。

また、意思決定の投票結果は全てブロックチェーン上に永遠に記録されるため、オープンソースで透明性が高いこともDAOの特色と言うことができます。

▪ DAOのルールはブロックチェーンで実行されている

DAOの参加者で決定されたルールはスマートコントラクトで実行されます。スマートコントラクトとは、ブロックチェーンを使ったプログラム処理のことです。

ブロックチェーンはプログラムの内容が公開されているので、DAOに参加しなくてもルールをチェックできるという仕組みなのです。

組織に入るまでルールがわからないという不安がなくて安心なのもDAOならではの魅力ですね！

【他の記事】

テラ（LUNA）とは？ 初心者でもわかりやすく解説

ステーブルコインUSDDとは？ トロン基盤のUSDDがローンチ

ICOとは？ 初心者向けわかりやすく解説｜用語集

ステラルーメン（XLM）とは？ 仮想通貨の特徴、将来性を解説！

アバランチ(AVAX)は10000円になる？ 将来価格は？ 今買うべき？ 2023年～2032年価格予想

リップル(XRP)は100万円になる？ 将来性ない？ リップル裁判や2030年の価格予想を解説

エイダコイン(ADA)は10000円になる？ 今後の価格予想やステーキングを徹底解説

エンジンコイン(ENJ)は10000円になる？ 10年後の価格予想や買い方を徹底解説

仮想通貨FLOKI(Floki Inu)とは？ 将来性や買い方・バーンを徹底解説

仮想通貨アラゴン (ANT)は将来性ある？ 今後の価格予想や買い方・取引所を徹底解説

ETHW(イーサリアムPoW)とは？ 将来性や特徴・配布状況など徹底解説

仮想通貨GRT(TheGraph)とは？ 将来性や買い方を解説　国内初上場！

仮想通貨HOOK(Hooked Protocol)とは？ 将来性や今後予想・買い方を徹底解説

仮想通貨KLAY（クレイ）とは？ BITPOINTが日本初の取扱へ

仮想通貨LooksRare(LOOKS)とは？ 買い方や将来性・Openseaとの比較を徹底解説

仮想通貨REN（レン）とは？ 将来性や買い方・特徴を徹底解説

仮想通貨THETA（シータ）とは？ 将来性や買い方・ステーキングを徹底解説

仮想通貨Render（RNDR）とは？ 将来性や今後の見通しを徹底解説

仮想通貨ワールドコイン（Worldcoin）とは？ 買い方や将来性を徹底解説

Pi Network（パイネットワーク）とは？ 仕組みや特徴、マイニングを解説

【仮想通貨】BinaryX（BNX）とは？ 将来性や取引所・買い方を解説

Cocos-BCX(COCOS/ココス)の将来性は？ 今後予想や価格動向、取引所を解説

仮想通貨Compound (コンパウンド/COMP)とは？ 将来性や今後の価格予想・買い方を徹底解説

仮想通貨DODOとは？ 将来性やメリット・デメリットを徹底解説