

DAO(分散型自律組織) | 利点と欠点、米国での法的 論点を解説

原文:

 $\underline{https://www.btcc.com/ja-JP/academy/crypto-basics/dao-advantages-and-disadvantages-and-legal-issu} \\ \underline{es-in-the-u-s-explained}$

前回では、DAO(分散型自律組織)の概要や仕組みを簡単に解説しましたが、今回はDAO(分散型自律組織)の利点と欠点、又はDAOを巡る米国での法的論点について検討したいと思います。

関連: DAOとは? 5分でわかる分散型自律組織DAO | 用語集



DAO(分散型自律組織)の利点と欠点

DAO (分散型自律組織)設立の利点は、どの組織においてもクリエイターが最新メンバー以上の権力や票を行使することがないため、大概は民主的にプロセスが行われることです。組織やその戦略、事業目標を変更するためには、投票に基づく過半数のコンセンサスが必要です。組織のミッションは予め決まっており、ゴールはスマートコードに明確に書き込まれています。

つまり、DAOの購入に関心のある人は、購入前にその文書化された条件に同意する必要があります。また、スマートコードはメンバーを利益相反から守り、幹部や委員会が組織全体を犠牲にして自分たちの利益になるような決定を下すことを防ぎます。

しかし、DAOは新しい形態であるため、批判や誤情報、詐欺疑惑などに遭遇することがあります。多くの場合、コード内のDAO関連言語は、既存のビジネス構造に与えられている現実的な保護や法的メリットの多くを提供するものではありません。

DAOのコードには、セキュリティ上の欠陥や投票操作を可能にするような技術的な脆弱性が含まれている可能性があります。さらに、「営利団体」として指定されたDAOは全て、関連する連邦および州の規制を遵守する必要があります。

多くのオブザーバーは、DAOが生み出す大げさな盛り上がりに懐疑的であり、流行に過ぎないと考えています。また、DAOの基盤であるブロックチェーンに関する判例がほとんどなく、紛争を解決するための法的枠組みもないことから、DAOを効果的に規制することができるのか懸念している人もいます。



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)<<<</td>

DAO(分散型自律組織)をめぐる米国における法的論点

<u>暗号資産(仮想通貨)</u>やDAOに投機・投資資金が流入し続ける中、こうした新しい分散型機関の将来性を理解することは不可欠です。現在までに、ワイオミング州は米国の中でDAOを合法化した唯一の州であり、これにより別名カウボーイ州と呼ばれるワイオミング州は<u>ブロックチェーン</u>投資家の注目を浴び、最も「暗号にフレンドリーな」管轄区域という評判を即座に獲得したのです。

他の49州はDAOを法人として認めていませんが、仮想通貨業界が規模と勢いを増し続け、DAOが提供する多様で巨大な可能性から利益を得ようとする州が増えるにつれて、おそらく状況は変化していくことでしょう。

ワイオミング州のDAO法は2021年7月1日に施行されていますが、州内に登録代理人を維持し、LLC(有限責任会社)としてのその他の要件を満たしていれば、LLCでのDAOの利用が認められます。

DAOの定款では、メンバー管理型かアルゴリズム管理型かを定義することができます。定款に明記されていない場合、ワイオミング州はDAOをメンバー管理型組織と見なします。アルゴリズム管理型のDAOの場合、基盤となるスマートコントラクトは、更新可能、変更可能、アップグレード可能でなければいけません。基盤となるスマートコントラクトが更新されるたびに、条文も新しい契約を反映するように更新されなければなりません。

ワイオミング州の法律では、メンバー管理型DAOの議決権は、組織メンバーの利益に基づいており、各メンバーのDAOへのデジタル資産の貢献を、投票時にDAOが保有するデジタル資産の合計額で割ったもので、従来の上場企業における株式の投票権と同様になっています。DAOへのデジタル資産の貢献がメンバーになるための前提条件でない場合、各メンバーは1票の投票権を持ちます。現行法では紛争解決はカバーされていないため、一部の議員は近々この点を改善することを望んでいます。

今後の改正で、DAOの定款やスマートコントラクトに、メンバー間の紛争を解決するためのプロセスを盛り込むことが義務付けられるかもしれません。この改正により、組織の創設者は、紛争発生後ではなく、組織設立時に、意見の相違に対処する最善の方法を検討することが奨励されるかもしれません。

ワイオミング州のDAO法が施行されたその日に、同州はAmerican CryptoFed DAOを同州初の合法的DAOとして認定しました。MShift Inc.によって設立されたAmerican CryptoFed DAOは、パブリックDAOであり、世界初のゼロインフレ、ゼロデフレ、取引コストのない通貨システムを構築・維持することを目的としています。MShiftのトークンが米国証券取引委員会(SEC)に提出され、認定された時点で、MShiftの権限と権利は、American CryptoFed DAOに委譲されました。

American CryptoFed DAOは、SECコミッショナーのへスター・パース(Hester Pierce)氏がまとめたToken Safe Harbor Proposal 2.0に基づいた、ガバナンストークンを使用しています。Locke(ガバナンス)とDucat(ステーブル)と呼ばれるトークンを使用して、American CryptoFed DAOはガバナンストークンをSECに登録しました。

ガバナンストークンの保有者は組織のルールを設定しますが、変更する際には投票が必要です。取引記録はEOSブロックチェーン・プラットフォームに保存されます。ワイオミング州のDAO法は、DAO推進者にとって革新的でエキサイティングなものですが、DAOには利点と欠点があり、利害関係者は設立前にそれを知っておく必要があります。

終わりに

DAO(分散型自律組織)は民主的にプロセスが行われるという利点を持っていますが、新しい形態である

ため、批判や誤情報、詐欺疑惑などに遭遇することがあります。又は、米国におけるDAOをめぐる法的論点から見ると、現在までに、ワイオミング州は米国の中でDAOを合法化した唯一の州であり、今後の改正で、DAOの定款やスマートコントラクトに、メンバー間の紛争を解決するためのプロセスを盛り込むことが義務付けられるかもしれません。DAOは革新的かつ斬新なものではありますが、複雑な問題を引き起こす可能性がありますので、利用する際には十分気をつけてください。