

Japan Blockchain Association

一般社団法人 日本ブロックチェーン協会



web3とは何か？

Gavin Wood氏の定義

(イーサリアム共同創業者)

エドワード・スノーデン氏の理念に同意。
「中央集権的な組織が個人情報を監視すべきではない」

(具体的には)

- ①ファイル交換ソフト「Bit Torrent」のように匿名で自分のIPアドレスを気にしないで情報交換できる仕組み
- ②ブロックチェーンのコンセンサスアルゴリズムでデータが正しいかを検証することができる仕組み
- ③web3技術はハッシュでデータにアクセスするためURI (webのファイル識別子) を変更し、ドットで区切った複数のシステムを切り替えられる柔軟な方式が望ましい
- ④web 3 ブラウザができれば、安全でアプリのように動的にかっこいいものが作れる

一般的な人々の解釈

**ブロックチェーン技術を応用した
アプリケーションやインフラのこと**

(具体的には)
暗号資産、DeFi、NFT、GameFi、DAOなど

ブロックチェーン技術 (5大利点)

改ざん耐性、高可用性、ビザンチン障害耐性、疎結合の容易さ、エンタープライズ向き

web3推進の意義

(日本にもたらす価値)

- 暗号資産** : **web3への入口** (JVCEAの上場プロセスの変更)
- NFT**
(Non-Fungible Token) : **二次流通時の収益がクリエイターに還元**
- GameFi**
(Game Finance) : **日本が誇るゲームの世界展開・トークン発行**
- DeFi**
(Decentralized Finance) : **金融業界に変革をもたらす可能性**
- IEO**
(Initial Exchange Offering) : **web3企業の株式に代わる新たな資金調達の方法**
- DAO**
(Decentralized Autonomous Organization)
分散型自律組織 : **株主総会など透明性を保った意思決定を実現**

世界暗号資産ランキング 2022年3Q

(調査対象56か国中)

各国の最新の法律や規制、税制、人材、中央銀行や金融セクターなどの制度的なスタンスなど定性的な情報を考慮してランキング

1位		ドイツ
2位		スイス
3位		オーストラリア
4位		UAE
5位		シンガポール
⋮		⋮
⋮		⋮
27位		日本

(ドイツ1位の主な理由)

- 国として積極的に暗号資産政策に取り組み、規制を明確化
- 暗号資産取得後**1年が経過したのちに売却すれば利益が出ても非課税**
- ドイツ財務省が暗号資産の所得税取り扱いのガイドラインを発表

(日本27位の主な理由)

- **暗号資産税制に関して低い評価** (税制に関する別レポートで61か国中58位)
- 一方、規制や金融に関する項目は高い評価

日本は暗号資産税制が足かせに
web3国家戦略国家として**不十分な評価**

暗号資産税制改正要望の項目について

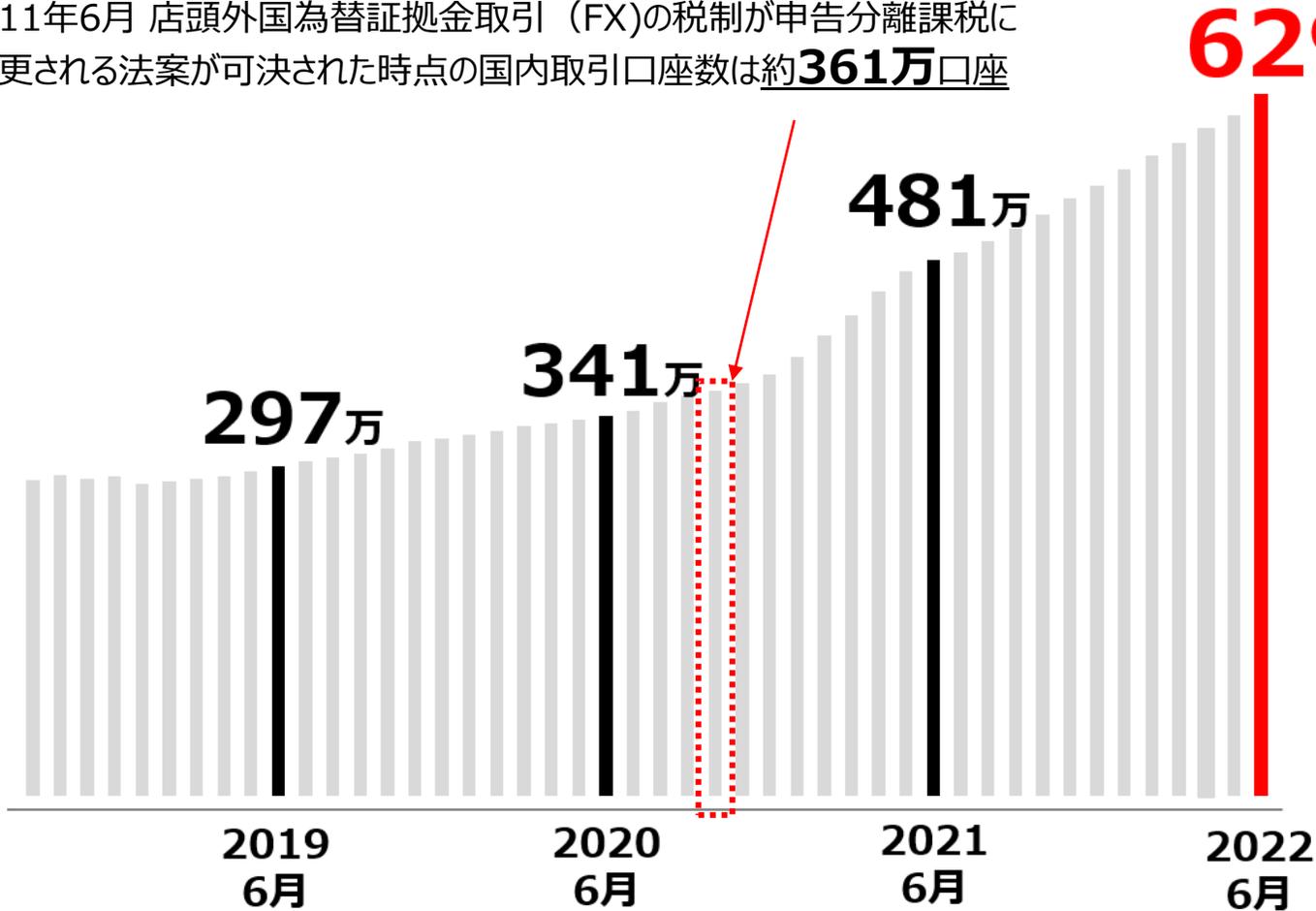
1. 暗号資産を発行・保有する法人への期末含み益課税の撤廃
2. 申告分離課税（20%）・損失の繰越控除の導入
3. 暗号資産同士の交換時における課税の撤廃



web3 マスアダプションの兆し

国内の暗号資産口座数 (重複あり)

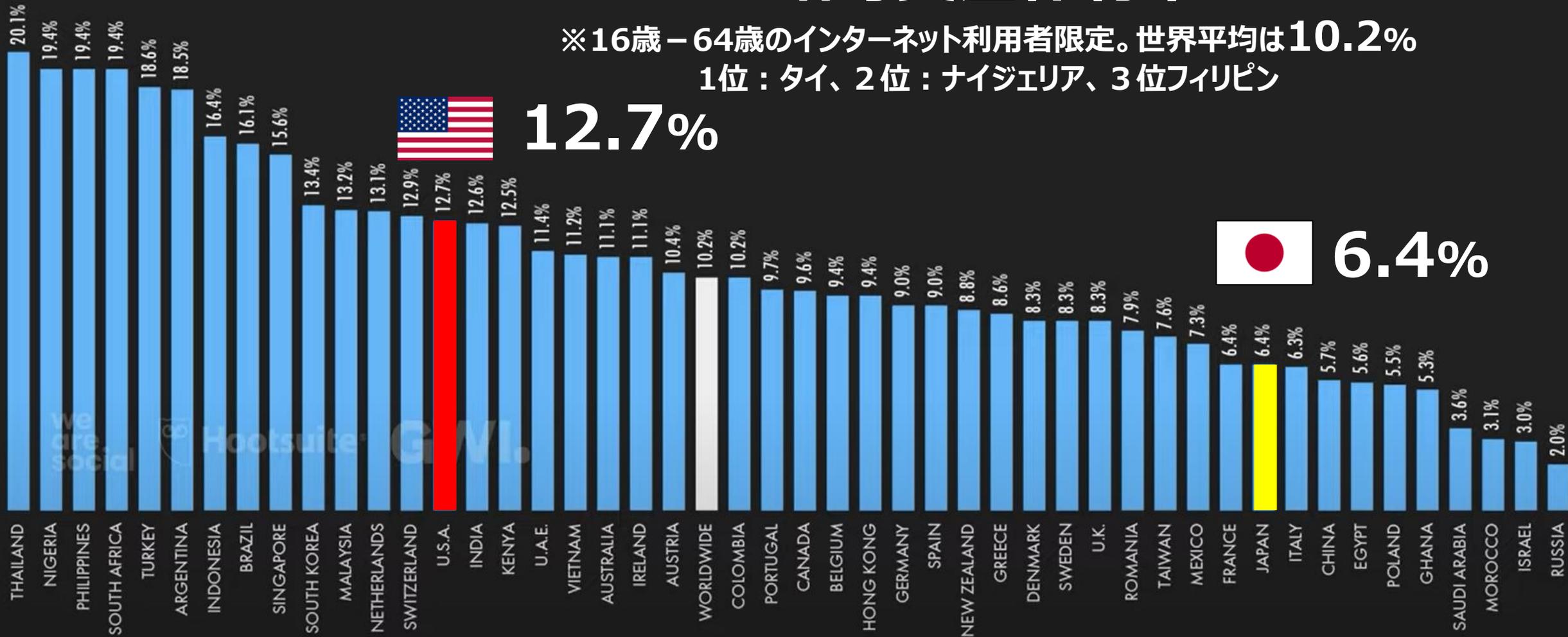
2011年6月 店頭外国為替証拠金取引 (FX)の税制が申告分離課税に変更される法案が可決された時点の国内取引口座数は約**361万**口座



約**630万**口座開設済
増加傾向止まらず

暗号資産保有率

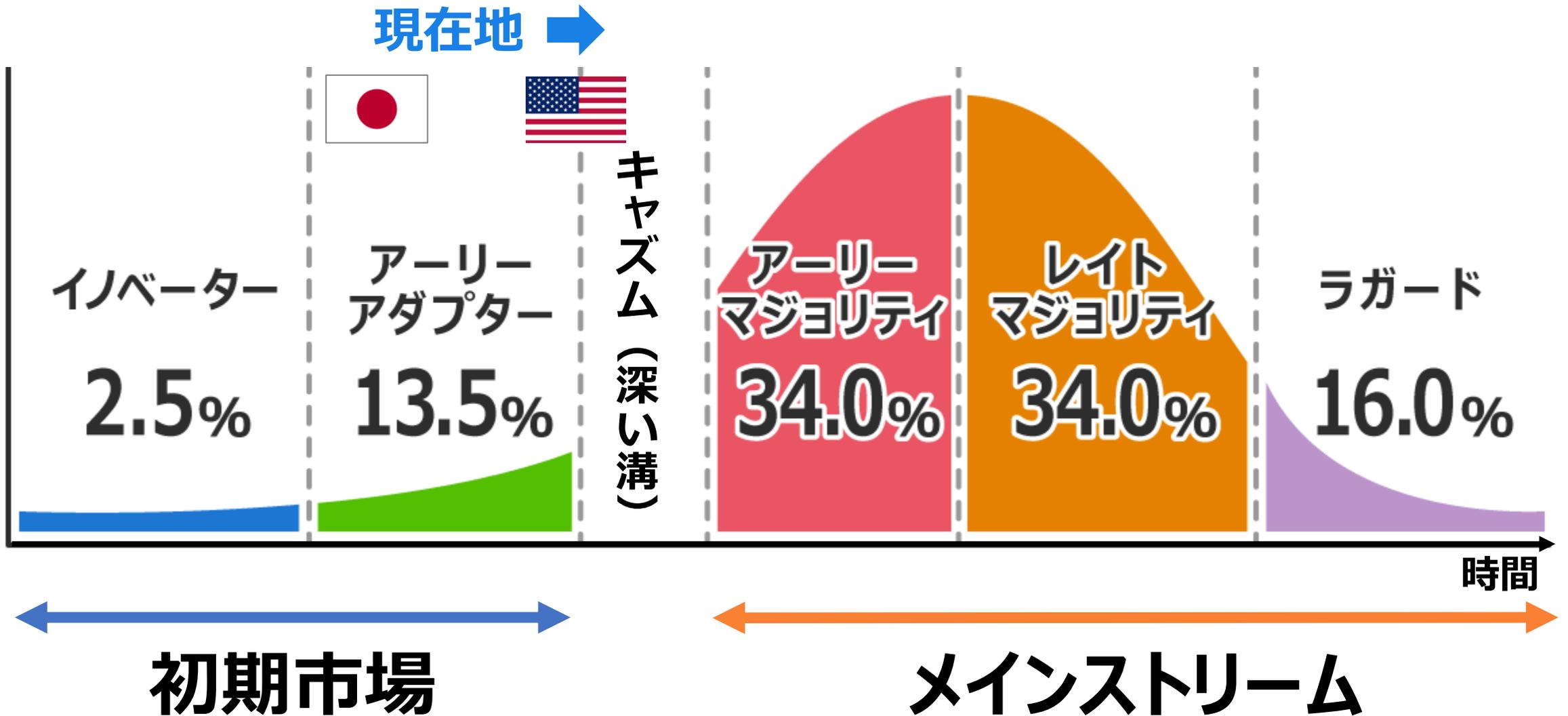
※16歳－64歳のインターネット利用者限定。世界平均は10.2%
1位：タイ、2位：ナイジェリア、3位フィリピン



12.7%

6.4%

イノベーター理論



新たなムーブメント

web3Girls

渋谷109にてNFTイベント

ASTAR (JBA理事渡辺氏代表)

日経新聞全面広告

ジョージア 郷土をPRするNFT

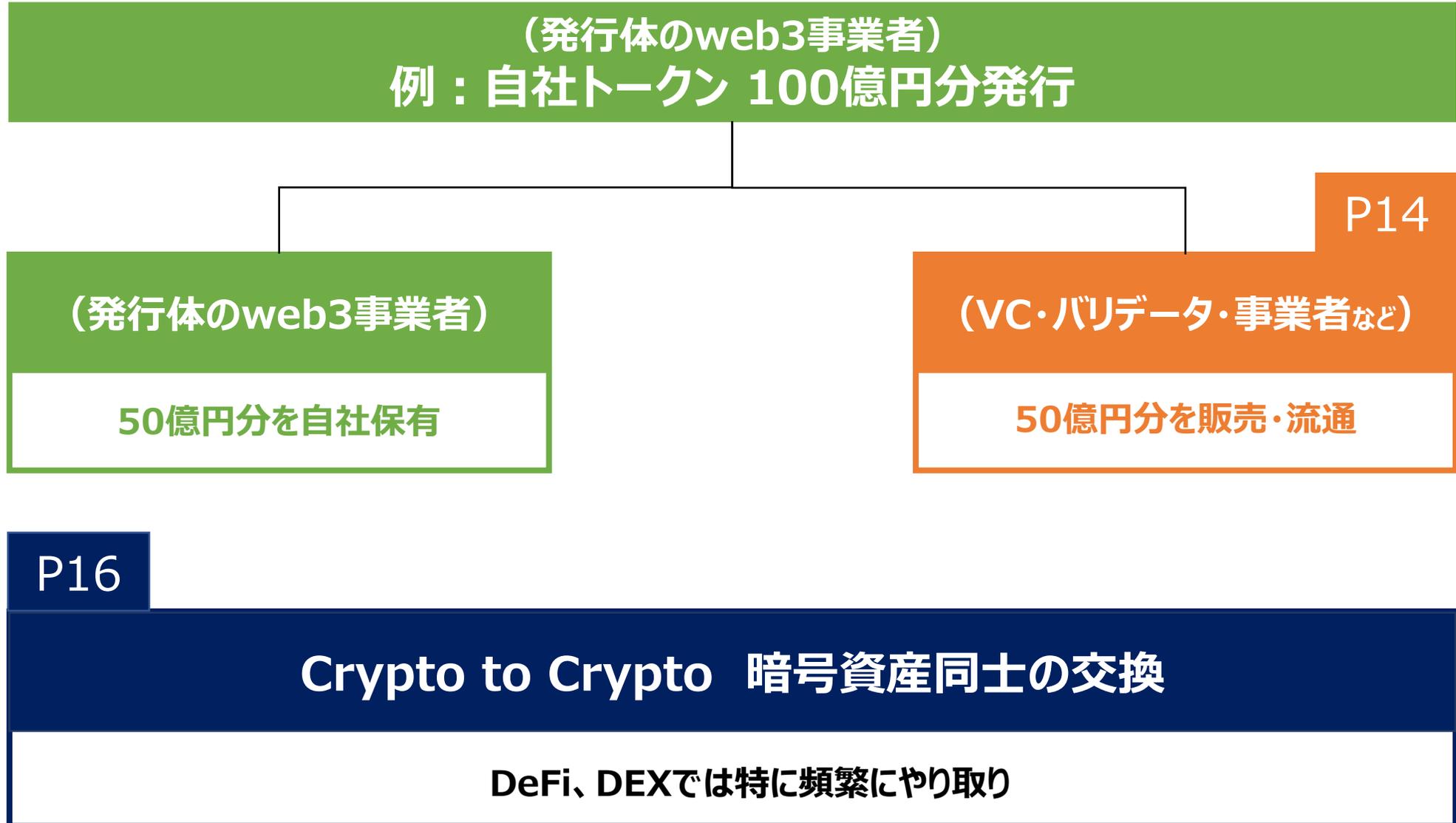


数年前はブロックチェーン・暗号資産業界にはいなかった

人々・大手企業がweb3ブームで一気に参入

暗号資産税制改正要望の項目について

1. 暗号資産を発行・保有する法人への期末含み益課税の撤廃
2. 申告分離課税（20%）・損失の繰越控除の導入
3. 暗号資産同士の交換時における課税の撤廃



(事業者の声)

上野 広伸

一般社団法人 日本ブロックチェーン協会 理事
兼 double jump.tokyo株式会社 代表取締役社長

事業者として困っていること (具体例)

- **PoS型ブロックチェーンのノード運用するためのトークンの保有**
(サーバ運用/Validatorと呼ばれることもある)
- **複数事業者の共同プロジェクトにおける貢献度に応じたトークンアロケーション**
(発行体になれるのは一社のみ)
- **スマートコントラクトの開発運用するためのgas代**
(価格が上がるのが予測される場合の先仕入れ)

暗号資産（トークン）の発行体への期末含み益課税の撤廃実現には大いに期待
発行体以外で暗号資産を保有する法人に対する手当も同様に重要

暗号資産税制改正要望の項目について

1. 暗号資産を発行・保有する法人への期末含み益課税の撤廃
2. 申告分離課税（20%）・損失の繰越控除の導入
3. 暗号資産同士の交換時における課税の撤廃

暗号資産同士の交換時における課税の撤廃



12 septembre 2012 - 12 septembre 2022 :
10 ans de doctrine fiscale sur bofip.impots.gouv.fr !
12/09/2022
(0) document

Accueil Plan de classement Consultations publiques (0) Rescrits bofip-archives.impots.gouv.fr

Recherche simple (références, mots clés, partie du titre) Recherche avancée

02/09/2019 : RPPM - Création d'un régime fiscal spécifique applicable aux cessions d'actifs numériques réalisées à titre occasionnel, directement ou indirectement, par les particuliers (loi n° 2018-1317 du 28 décembre 2018 de finances 2019, art. 41)

Séries / Divisions :
RPPM - PVBMC ; BNC - CHAMP ; BIC - CHAMP

Texte :
Les investissements dans les actifs numériques connaissent depuis quelques années une croissance importante.

C'est dans ce contexte que le Conseil d'État (CE, arrêts du 26 avril 2018, n° 417809, 418030, 418031, 418032, 418033) a précisé les modalités d'imposition des gains résultant des cessions de « bitcoins » réalisées par les particuliers. Il juge que, lorsque les gains ne résultent pas d'une activité habituelle, l'imposition relève en principe du régime des plus-values sur biens meubles prévu à l'article 150 UA du code général des impôts (CGI) et confirme par ailleurs l'application du régime des bénéfices non commerciaux (BNC) à l'activité de "minage" et celle du régime des bénéfices industriels et commerciaux (BIC) lorsque les plus-values de cessions d'actifs numériques s'effectuent à titre habituel.

Or, le régime des plus-values sur biens meubles prévu à l'article 150 UA du CGI apparaît inadapté aux cessions d'actifs numériques en raison notamment du caractère particulièrement liquide et fongible de ces biens ainsi que de l'importance du nombre et de la complexité des opérations susceptibles d'intervenir dans un court laps de temps.

Partant, l'article 41 de la loi n° 2018-1317 du 28 décembre 2018 de finances pour 2019 apporte un cadre adapté à l'imposition (à l'impôt sur le revenu et aux prélèvements sociaux) des gains réalisés à titre occasionnel par les particuliers lors de la cession d'actifs numériques ou de droits s'y rapportant, codifié à l'article 150 VH bis du CGI.

Tenant compte de la fréquence des échanges susceptibles d'intervenir entre actifs numériques, ces derniers ne constituent pas un fait générateur d'imposition, seule étant imposée l'éventuelle plus-value globale réalisée, au cours d'une année d'imposition, au titre des cessions d'actifs numériques contre de la monnaie ayant cours légal ou contre l'obtention de tout service, bien ou avantage.

En outre, ce nouveau régime instaure un seuil d'exonération pour les personnes réalisant des cessions d'actifs numériques dont la somme des prix n'excède pas 305 € au cours d'une année d'imposition.

Les modalités déclaratives sont également simplifiées, les redevables portant sur la déclaration annuelle prévue à l'article 170 du CGI le montant global de la plus ou moins-value réalisée au titre des cessions imposables de l'année. Ils joignent à cette déclaration une annexe sur laquelle ils mentionnent et évaluent l'ensemble des plus ou moins-values réalisées à l'occasion de chacune des cessions imposables effectuées au cours de l'année ou les prix de chacune des cessions exonérées en application du B du II de l'article 150 VH bis du CGI.

Enfin, dans ce nouveau régime, les gains sont imposés à un taux global de 30 % (12,8 % au titre de l'impôt sur le revenu et 17,2 % au titre des prélèvements sociaux).

(赤枠の翻訳)

デジタル資産間の交換の頻度を考慮すると、これらの交換は課税対象とはならず、課税年度中にデジタル資産を法定通貨で売却したり、何らかのサービス、商品、利益を取得するために実現したキャピタルゲイン全体のみが課税されることとなります。

(現状)

暗号資産同士の交換の都度、発生した利益について所得税が課税される。

(課題)

ボーダーレスなweb3時代の決済は、暗号資産同士の交換が経済圏の主流となる可能性が高い。発生するトランザクションや交換する暗号資産の種類が多岐に渡ることなどから、納税計算が非常に煩雑になり、暗号資産が本来もつ利便性を阻害するのでは？

(解決策)

フランス同様に、**法定通貨に変換した場合などに、課税対象を限定してはどうか？**