



# インベスコ 世界ブロックチェーン株式ファンド

愛称：**世カエル** 世界を変える技術

追加型投信／内外／株式／インデックス型



## 特別レポート

# ブロックチェーンとオンラインゲームの融合 ～ ゲーム参加からキャラクター売買まで ～



ブロックチェーンと親和性が高いのは、情報通信・金融・医療といった、データの真正性や改ざんの防止が極めて重要な業種と考えられています。しかし、今ではこうした業種に加え、**ゲームや娯楽産業も積極的にブロックチェーンを導入**しています。例えば、プレイヤーがゲーム内のアイテムを購入したり、デジタルアセットを売却したり、またゲームの賞金を獲得したりする際にブロックチェーンが利用されているのです。今回は**娯楽産業でどのようにブロックチェーンが拡大しているのか**見ていきましょう。

## デジタルアセットをブロックチェーン上で保管する時代に

### オンラインゲームでデジタルアセットを購入

#### <デジタルアセットとは>

デジタルアセットとは、**コンピューター上に存在する資産として価値を持つデジタルデータ**のことです。例えば暗号通貨もデジタルアセットですし、ゲーム上のアイテムやキャラクターもデジタルアセットです。

#### <オンラインゲームのデジタルアセット>

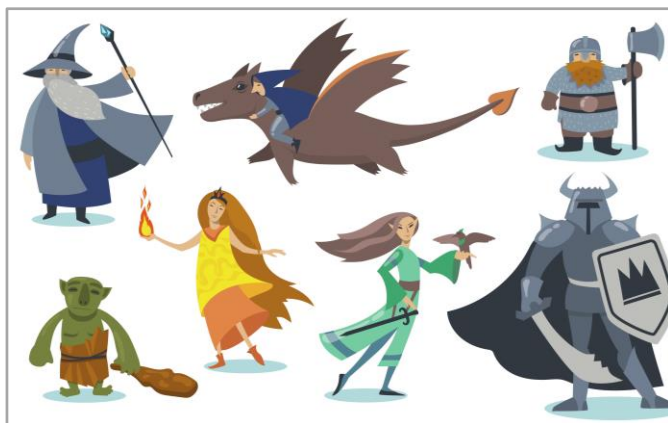
オンラインゲームといえばeスポーツを想起させます。動的な戦闘系RPGは世界的な人気を博しています。一方、アバターでキャラクターを作ったり、バーチャルな動物を育てたりする静的なコミュニティゲームも根強い人気があります。前者では敵を倒すためのアイテム購入、後者ではキャラクターを作成したり保有することが人気となり、一体数万円で取引される事例もあるほどです。

このように、**ゲームをより面白くしたり、プレイヤーの分身としてのキャラクターを購入することは、今や現実社会でペットや美術品を購入するのと同じこと**なのです。

参照：各種資料等をもとにインベスコ作成。右図はイメージです。

#### <デジタルアセットの保管>

例えば、プレイヤーがある作者のデジタルキャラクター（下図）を購入したいとしましょう。オリジナル作品のみを購入したいのですが、その真贋は不明です。その際、**作者と作品がブロックチェーン上に登録されていれば、プレイヤーはオリジナルを真正品として購入することができます。同時に、オリジナルとしての希少性も確保できるのです。**



その後キャラクターを売却したい場合、**新オーナーとしてブロックチェーン情報を持つプレイヤーは、その真正作品を売却することもできるのです。**



# インベスコ 世界ブロックチェーン株式ファンド

愛称：**世カエル** 世界を変える技術

追加型投信／内外／株式／インデックス型

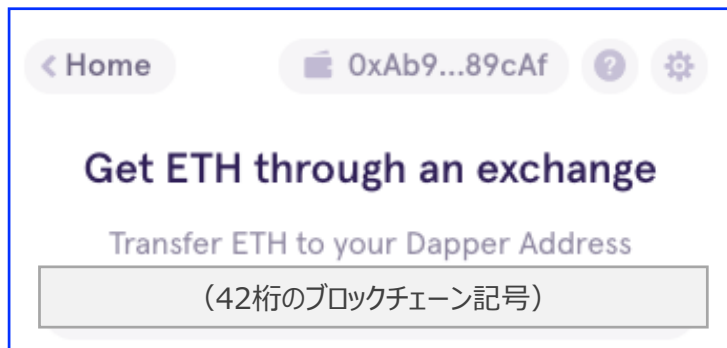


## 個人のブロックチェーン認証が取得可能に

### 既存のブロックチェーンに加入する

真正のデジタルアセットを購入するには、ビットコインやイーサリアムなどをベースとした、ブロックチェーンのプラットフォーム上で取引をすることができます。右図は42桁の記号が割り当てられているイーサリアム上のブロックチェーンです。この記号は代替不可能な暗号通貨の記号にもなり、ゲームやキャラクターを購入する際に利用されます。言い換えると、**このブロックチェーン記号はプレイヤー自身の証明でもあり、デジタルアセットを購入する際の本人証明**にもなるわけです。

### <ご参考：個人ブロックチェーン認識記号の事例>



参照：各種資料などをもとにインベスコ作成。  
上記はイメージをお伝えるために例示しています。

### オンラインゲーム各社の取り組み

**カカオは、韓国のメディア・娯楽産業の企業**です。無料通話・メッセージアプリの「カカオトーク」などを国内外に展開しています。ブロックチェーン技術に重点をおいた子会社「Ground X」を設立し、**同社を通じてブロックチェーンビジネスを拡大**させています。同社はクレイトンというブロックチェーンプラットフォーム上で様々なゲームアプリを展開し、今後は課金や賞金の支払を独自トークン（暗号通貨）で行うことを検討しています。同様に、**韓国のオンラインゲーム企業のネクソンGTは、グループ内に暗号通貨取引所を保有していることから、さまざまなトークンを持つ外部プレイヤーの取り込みを図り、アイテムやキャラクターの課金ビジネスを拡大**するものと考えられます。

### <ご参考：カカオと世界株式の株価推移> (2018年9月30日～2020年10月20日、日次)



参照：ブルームバーグ、各種資料などをもとにインベスコ作成。  
上記の企業は例示を目的として示したものであり、当該企業に対する投資を推薦、勧誘する意図はありません。  
カカオの株価は米ドルベースで表記しています。世界株式：MSCIワールド指数（トータルリターン、米ドルベース）

当資料ご利用の際は、最終頁の「当資料のお取り扱いにおけるご注意」をお読みください。

**お申し込みの際は、必ず「投資信託説明書（交付目論見書）」をご覧ください。**



# インベスコ 世界ブロックチェーン株式ファンド

愛称：**世カエル** 世界を変える技術

追加型投信／内外／株式／インデックス型



## ファンドの特色

1. 主として、マザーファンド\*1受益証券への投資を通じて、日本を含む世界各国のブロックチェーン関連株式に投資を行います。効率的な運用を目的として、ブロックチェーン関連株式を投資対象とする上場投資信託証券にも投資することがあります。
2. エルウッド・ブロックチェーン・グローバル・エクイティ・インデックス（円換算ベース）\*2の動きに連動する投資成果\*3を目指します。
3. 実質外貨建資産への投資にあたっては、原則として為替ヘッジを行いません。
4. インベスコ・キャピタル・マネジメント・エルエルシー（米国、ダウナーズグループ）に、マザーファンドの運用指図に関する権限を委託します。

\*1ファンドが投資対象とするマザーファンドは、「インベスコ 世界ブロックチェーン株式マザーファンド」です。

\*2◇ファンドは、エルウッド・ブロックチェーン・グローバル・エクイティ・インデックス（円換算ベース）をベンチマークとします。◇エルウッド・ブロックチェーン・グローバル・エクイティ・インデックス（円換算ベース）とは、基準日前営業日のエルウッド・ブロックチェーン・グローバル・エクイティ・インデックス（米ドルベース）の数値を、委託会社が基準日当日の米ドル為替レート（対顧客電信売買相場の仲値）で独自に円換算したものです。◇エルウッド・ブロックチェーン・グローバル・エクイティ・インデックスは、エルウッド・アセット・マネジメントが独自の分析に基づき選定した銘柄で構成され、ソラクティブ AG（ソラクティブ社）によって算出、公表されています。◇ソラクティブ社は、エルウッド・ブロックチェーン・グローバル・エクイティ・インデックス（当指数）、およびその登録商標、当指数データの利用結果に関して、何時、いかなる点においても明示的、黙示的な保証または確約を行いません。ソラクティブ社は当指数を正確に算出するために最善を尽くしますが、指数提供者としての義務にかかわらず、投資家および金融商品の仲介者を含む第三者に対して、当指数の誤りを指摘する義務を負いません。ソラクティブ社による当指数の公表および金融商品に関連した目的での当指数または当指数の商標利用の使用許諾は、ファンドへの投資を推奨するものではなく、また、ファンドへの投資に関してソラクティブ社の保証または意見を表明するものではありません。

\*3ファンドは、ベンチマークと連動する投資成果を目指して運用を行います。基準価額とベンチマークの動きは乖離する場合があります。

## ファンドの投資リスク

ファンドは預貯金とは異なり、投資元本は保証されているものではないため、基準価額の下落により、損失を被り、投資元本を割り込むことがあります。ファンドの運用による損益はすべて受益者に帰属します。ファンドは実質的に国内外の株式など値動きのある有価証券等に投資しますので、組入れた株式などの値下がりやそれらの発行者の信用状況の悪化などの影響により基準価額が変動し、損失を被ることがあります。

購入のお申し込みの際は、投資信託説明書（交付目論見書）をあらかじめ、または同時にお渡しますので、必ず内容をご確認いただき、ファンドの内容・リスクを十分ご理解のうえ、ご自身でご判断ください。基準価額の変動要因として、①価格変動リスク、②信用リスク、③カントリー・リスク、④為替変動リスク、⑤流動性リスク、その他の留意点などがあります。詳しくは、投資信託説明書（交付目論見書）をご覧ください。

※基準価額の変動要因は、上記に限定されるものではありません。

## ファンドの費用

投資者が直接的に負担する費用	
購入時手数料	購入の申込受付日の翌営業日の基準価額に販売会社が定める <b>3.30%（税抜3.00%）以内</b> の率を乗じて得た額
信託財産留保額	ありません。
投資者が信託財産で間接的に負担する費用	
運用管理費用（信託報酬）	日々の投資信託財産の純資産総額に <b>年率1.573%（税抜1.43%）以内</b> の率を乗じて得た額とします。運用管理費用（信託報酬）は日々計上され、ファンドの基準価額に反映されます。なお、毎計算期間の最初の6カ月終了日および毎計算期末または信託終了のとき、投資信託財産中から支払われます。
その他の費用・手数料	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 組入る有価証券の売買委託手数料、資産を外国で保管する場合の費用などは、実費を投資信託財産中から支払うものとします。これらの費用は運用状況などによって変動するため、事前に具体的な料率、金額、計算方法および支払時期を記載できません。</li> <li>● 監査費用、目論見書・運用報告書の印刷費用などは、投資信託財産の純資産総額に対して<b>年率0.11%（税抜0.10%）</b>を上限として、毎計算期間の最初の6カ月終了日および毎計算期末または信託終了のとき、投資信託財産中から支払うものとします。</li> </ul>

当資料ご利用の際は、最終頁の「当資料のお取り扱いにおけるご注意」をお読みください。

**お申し込みの際は、必ず「投資信託説明書（交付目論見書）」をご覧ください。**



# インベスコ 世界ブロックチェーン株式ファンド

愛称：世カエル 世界を変える技術

追加型投信／内外／株式／インデックス型



## お申込みメモ

購入単位	お申し込みの販売会社にお問い合わせください。 * 分配金の受け取り方法により、「分配金再投資コース」と「分配金受取りコース」の2コースがあります。
購入価額	購入の申込受付日の翌営業日の基準価額
購入代金	販売会社が定める期日までにお支払いください。
換金単位	お申し込みの販売会社にお問い合わせください。
換金価額	換金の申込受付日の翌営業日の基準価額
換金代金	原則として換金の申込受付日から起算して5営業日目からお支払いします。
購入・換金 申込不可日	ニューヨーク証券取引所、ロンドン証券取引所のいずれかの休業日またはニューヨークの銀行休業日に該当する日には、購入・換金のお申し込みの受け付けを行いません。
申込締切時間	原則として毎営業日の午後3時まで（販売会社所定の事務手続きが完了したもの）
換金制限	投資信託財産の資金管理を円滑に行うため、大口の換金申込には一定の制限を設ける場合があります。
購入・換金申込受付の 中止および取り消し	取引所などにおける取引の停止、その他やむを得ない事情があるときは、購入・換金のお申し込みの受け付けを中止すること、および既に受け付けた購入・換金のお申し込みの受け付けを取り消すことがあります。
信託期間	2019年7月11日から2029年7月10日まで
繰上償還	信託契約の一部解約により、受益権の総口数が30億口を下回ることとなった場合などは、信託期間の途中で償還することがあります。
決算日	毎年7月10日（ただし、同日が休業日の場合は翌営業日）
収益分配	年1回の決算日に配分方針に基づいて収益の分配を行います。 * 「分配金再投資コース」でお申し込みの場合は、分配金は税引後無手数料で再投資されます。
課税関係	課税上は株式投資信託として取り扱われます。公募株式投資信託は税法上、少額投資非課税制度の適用対象です。配当控除は適用されません。





# インベスコ 世界ブロックチェーン株式ファンド

愛称：世カエル 世界を変える技術

追加型投信／内外／株式／インデックス型



## 販売会社（投資信託説明書（目論見書）のご請求・お申し込み先）

- 受益権の募集・販売の取り扱い、投資信託説明書（目論見書）の交付、運用報告書の交付代行、分配金・換金代金・償還金の支払いおよび分配金の再投資※に関する事務を行います。

※ 分配金を受け取るコースのみを取り扱う販売会社は当該業務を行いません。

金融商品取引業者等の名称		登録番号	日本証券業協会	一般社団法人 日本投資 顧問業協会	一般社団法人 金融先物 取引業協会	一般社団法人 第二種金融 商品取引業協会
岩井コスモ証券株式会社	金融商品取引業者	近畿財務局長(金商)第15号	○		○	
株式会社SBI証券	金融商品取引業者	関東財務局長(金商)第44号	○		○	○
株式会社十六銀行	登録金融機関	東海財務局長(登金)第7号	○		○	
日産証券株式会社	金融商品取引業者	関東財務局長(金商)第131号	○		○	
株式会社広島銀行※	登録金融機関	中国財務局長(登金)第5号	○		○	
松井証券株式会社	金融商品取引業者	関東財務局長(金商)第164号	○		○	
めぶき証券株式会社	金融商品取引業者	関東財務局長(金商)第1771号	○			
楽天証券株式会社	金融商品取引業者	関東財務局長(金商)第195号	○	○	○	○

※インターネットでのみのお取り扱いとなります。

- 当ファンドの照会先

インベスコ・アセット・マネジメント株式会社（受付時間は営業日の午前9時から午後5時まで）  
電話番号：03-6447-3100 ホームページ：http://www.invesco.co.jp/

## スキマ時間の幅広い情報収集に！

インベスコ・アセット・マネジメントTwitterページ

スマートフォンやタブレットでQRコードを読み取ってご利用ください。



### 「当資料のお取り扱いにおけるご注意」

当資料はインベスコ・アセット・マネジメント株式会社が作成した販売用資料です。当資料は信頼できる情報に基づいて作成されたものですが、その情報の確実性あるいは完結性を表明するものではありません。また、過去の運用実績は、将来の運用成果を保証するものではありません。当資料で詳述した分析は、一定の仮定に基づくものであり、その結果の確実性を表明するものではありません。分析の際の仮定は変更されることもあり、それに伴い当初の分析の結果と差異が生じる場合があります。当資料の中で記載されている内容、数値、図表、意見などは特に記載がない限り当資料作成時点のものであり、今後予告なく変更されることがあります。ファンドの購入のお申し込みの場合には、投資信託説明書（交付目論見書）を販売会社よりあらかじめまたは 同時にお渡しますので、必ず内容をご確認の上、ご自身でご判断ください。投資信託は預金や保険契約と異なり、預金保険機構または保険契約者保護機構の保護の対象ではありません。また、登録金融機関は投資者保護基金には加入していません。ファンドのお取引に関しては、金融商品取引法第37条の6の規定（いわゆるクーリングオフ）の適用はありません。ファンドは、株式/債券など値動きのある有価証券等に投資しますので、基準価額は変動します。したがって、元本が保証されているものではありません。これらの運用による損益はすべて受益者の皆様に帰属します。

## インベスコ・アセット・マネジメント

商号等：インベスコ・アセット・マネジメント株式会社  
金融商品取引業者 関東財務局長（金商）第306号  
加入協会：一般社団法人投資信託協会、一般社団法人日本投資顧問業協会

お問い合わせ先：お問い合わせダイヤル 03-6447-3100  
受付：営業日の午前9時から午後5時まで  
ホームページ http://www.invesco.co.jp/