リブラが誘発する『デジタル人民元』の開発

背景にある米中覇権争い

経済研究部 チーフエコノミスト 矢嶋 康次 yyajima@nli-research.co.jp 総合政策研究部 研究員 給木 智也 tsuzuki@nli-research.co.jp

1----- はじめに

ここ最近、中国人民銀行の関係者から 『デジタル人民元』に関する情報の発信が 相次いでいる。今年8月には、人民銀行高 官が「(デジタル人民元の)発行準備は、ほ ぼ整っている」と発言し、世界のデジタル 通貨研究の関係者に驚きを与えた。

中国で開発の進むデジタル人民元は、中 央銀行が発行するデジタル通貨"CBDC: Central Bank Digital Currency の1つ である。これまでCBDCの実用化に向けた 研究は、スウェーデンやウルグアイなどの 小国が先行してきたが、中国もそのトップ 争いに加わった格好だ。

ここに来て、中国がデジタル人民元の発 行に本腰を入れる背景には『リブラ』があ る。過去にビットコインを通じた資本流出を 経験した中国は、リブラへの警戒を強めて いる。また、収束する兆しの見えない『米中 対立』も開発を急ぐ要因だ。ドルからの脱却 は、米国と対峙するための手段でもある。

2 ―― 『リブラ』とは

リブラは、フェイスブック社が開発を進 める暗号資産である。最大の特徴は、ドル や円などの安全資産を裏づけに持つこと で価格の「安定性」を高め「信用力」の向上 を図っていること。実際にリブラが発行さ れれば、フェイスブックのユーザー約30億 人の利用が見込まれるため、規模の面でも 既存の暗号資産を圧倒すると見られる。

リブラの運営は、独立した非営利団体 の「リブラ協会」が担う。個人や企業などの 一般利用者は、再販業者を通じてドルや円 などの法定通貨をリブラと交換し、交換さ れた法定通貨は、主要国の国債や通貨に分 散投資されて、安定的に運用される[図表1]。

リブラを巡っては、各国金融当局が自国 通貨への影響を警戒し、厳しい姿勢を示 している。2019年6月にリブラ計画が発 表されると、米国議会はフェイスブック社 のリブラ開発責任者や最高経営責任者を 相次いで招致し、リブラに対する懸念を示

して見せた。また10月には、G20から「グ ローバル·ステーブルコインに関するG20 プレスリリース」が公表され、暗号資産に 一定の便益があることは認めつつも、潜 在的にシステミック・リスクの原因となる 可能性があると指摘している。

各国の金融当局が挙げる懸念は、主にリ ブラに対する 「規制監督の在り方」 「ガバナ ンスの健全性」「金融システムへの影響」の 3つ。フェイスブック社は当初、リブラの開 発時期を2020年上期としていたが、各方 面からの反発を受けて目標を事実上撤回 している。

– デジタル人民元の狙い

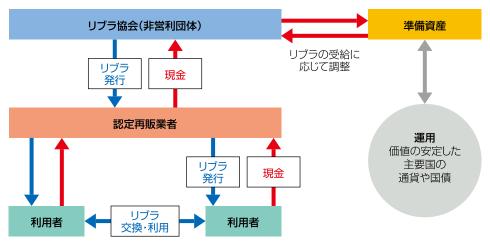
1 リブラへの対抗

リブラへの風当たりが強まる一方で、中 国はデジタル人民元の発行を加速させて いる。その背景には、リブラが中国にとっ て脅威になるとの強い危機感がある。

第1に、リブラの準備資産構成の中に 中国の人民元が含まれていないことが 挙げられる。ドイツ連邦議会のFabio De Masi氏の要請でフェイスブック社が明ら かにしたところによると、リブラの準備資 産構成は、米ドル50%、ユーロ18%、円 14%、ポンド11%、シンガポールドル7% になるという[図表2]。中国では、フェイ スブックの利用が制限されていることか ら、人民元が含まれないことは事前に予想 されていた。しかし、世界人口の約3割に 相当するフェイスブックの経済圏から排除 されることは、人民元の国際化を目指す 中国にとっては痛手となる。

[図表1]リブラの仕組み

資料:The Libra Association [libra White Paper]をもとに筆者作成





92年日本生命保険相互会社入社。 95年 セイ基礎研究所。17年より現職。 『非伝統的金融政策の経済分析』(共著)で第54回エコノミスト賞受賞。



11年日本生命保険相互会社入社。 18年ニッセイ基礎研究所 日本証券アナリスト協会検定会員。

[図表2]通貨別構成割合

注:BISの報告書では、全体の取引高に占める割合の合計は200%となるが、ここでは便宜的に「2」で除した割合を表示。 資料: BIS「Triennial Central Bank Survey of foreign exchange and OTC derivatives markets in 2016」、SWIFT「RMB Tracker (2019年9月)」、ロイター(2019年9月21日)より筆者作成



第2に、中国が依然として、資本流出に 対する脆弱性を有していることが挙げら れる。中国は、資本流出に歯止めを掛ける ため、オフショア市場の設置や銀行・不 動産に対する規制強化などの様々な策を 講じているが、デジタル金融に関して見る と、海外の仮想プライベートネットワーク (VPN)や相対取引(OTC)を用いた違法な 仮想通貨取引が行われるなど、対応に苦慮 しているのが実態だ。そこに、取引規模に 加えて価値の安定性や換金性などにも優 れたリブラが誕生すれば、抜け穴を通じた 資金流出は、さらに加速しかねない。デジ タル人民元を早期に発行してリブラに先 手を打つことは、そうしたリスクに対処す るためにも必要となる。

2 | 米国への対抗

また、中国は少し長い時間軸の中で、別 のことを考えている可能性もある。

第1に、デジタルの世界では、サービスの 導入で先行した者が、ネットワーク効果に 乗じて大きな市場シェアを獲得する「先駆 者利益 というものがある。デジタル人民 元が、デジタルの世界で先行することがで きれば、巨大な流通圏を構築することも可 能となる。現在中国は、アジアから欧州・ アフリカまでを結ぶ大経済圏構想「一帯 一路(One Belt One Road) |を主導して いる。この構想と結びつけることができれ ば、デジタル人民元の流通圏構築も、より 早く進むだろう。

さらに、CBDCには、脱税や汚職、不 法取引などを削減する効果も見込まれ る。CBDCの普及で取引の透明性が高ま れば、中国の金融システムに対する信頼 性も向上していく。その結果、既に世界第 2位の経済規模と軍事力を有する中国に は、デジタル人民元を基軸通貨とするため の要件が揃っていくことになる。人民元に は、依然として資本流出リスクがあること から、クロスボーダー取引の仕組み構築に は高いハードルが残る。しかし、仮にそれ がクリアされた場合には、ドルを中心とす る既存の国際通貨体制にも影響が及ぶか もしれない。

また、中国は現在、米国との間に覇権を 巡る争いを抱えている。貿易分野から始 まったこの争いは、技術・投資などの分野 にも飛び火し、通貨を媒介とする金融分野 にも及びつつある。そのような情勢のも と、米ドル決済に依存する中国の現状のま

までは、米国の金融制裁に苦しめられるイ ランの例を見るまでもなく、いざというと き中国にとって大きなリスクとなる。デジ タル人民元の発行は、米国の金融制裁に 対する中国の対抗手段と見ることも可能 だろう。

第2に、CBDCは共産主義体制との相 性が非常に良い。金融インフラが整って いない中国では、アリペイ(アリババ)や ウィーチャットペイ (テンセント) など民 間主導のデジタル決済が急速に普及して おり、CBDCが市民に受入れられる土壌 は整っていると言える。中国でデジタル人 民元が普及すれば、中央銀行に膨大な個 人情報が集約されて、国家は個人をより 効率的に管理することが可能となる。中 国は、国家が経済を主導する「国家資本 主義 |の国でもあり、集約されたデータは 共産党主導の国の経済運営にも活用さ れ、党の指導力を高めることにもつながっ ていく。経済力は覇権に欠かせない要素 であり、デジタル人民元の普及は経済面か ら米国を追い上げる力となるだろう。

4----- まとめ

デジタル通貨の登場は、世界のあり様 を変える大きな可能性を秘めている。実際 にデジタル人民元の発行が近づけば、従 来の貿易・技術・安全保障の分野に加え て、金融面での覇権争いも激しいものとな らざるを得ないだろう。今後のデジタル通 貨の動向には、金融システムに与える影響 だけでなく、国際力学の面からも大きな注 目が集まると予想される。