

日銀はコロナ前からデフレ別世界との見方が少なくなっている。ならば中央銀行のあり方を今までと違うはずだ。コロナ後にどんな課題に直面することになるのか。

コロナ危機の原因是、人々が感染リスクを恐れて対面型の消費をやめ、対面でない消費に切り替えたことだ。大まかに言えば、対面型の消費とはサービス消費で、対面でない消費とはモノ消費だ。例えば外食というサービス消費の一部が食材を購入し自宅で食べるモノ消費に置き換わった。

図はサービスからモノへの需要シフトを、クレジットカードの取引データを用いて示したものだ。2月後半からサービスの落ち込みが始まり、基本的に底ばいが続く。一方、モノ消費（スーパーでの支出）は堅調だ。

需要シフトに伴い価格にも変化が起きている。一つはモノの価格上昇だ。スーパー店頭でのモノの価格をPOS（販売時点情報管理）データでみると、コロナ前は前年比0・7%程度の水

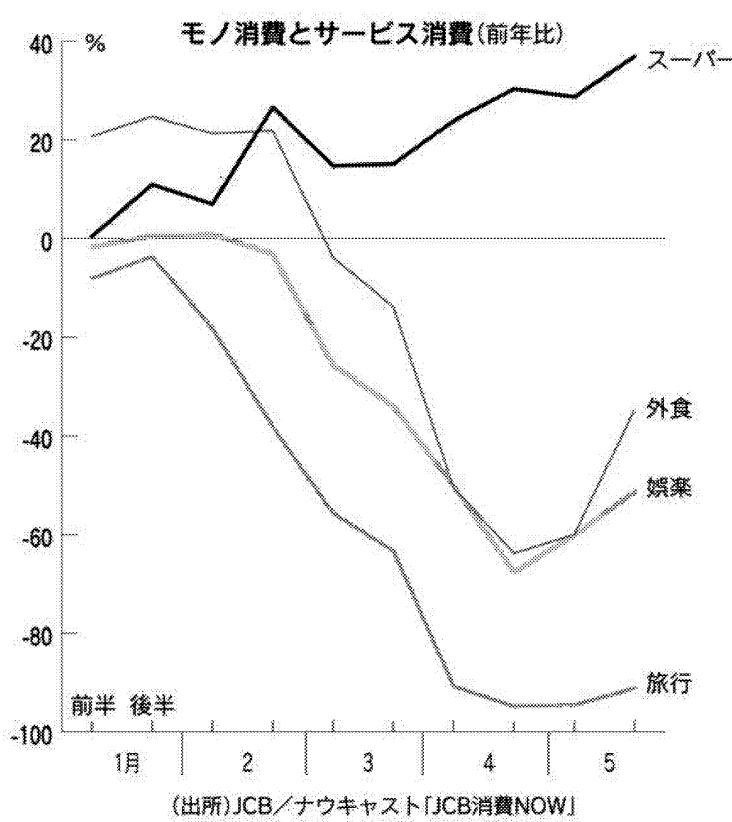


わたなべ・つとむ  
59年生まれ。東京大経  
卒、ハーバード大博士  
(経済学)。専門はマ  
クロ経済学

## 危機後の金融政策の枠組み (上)

渡辺努 東京大学教授

# 対面型産業の物価 注視を



マクロの失業につながり、中銀として看過できない。この例は、中銀が政策を決める際「総合」でなく個別の産業の価格を見る必要があり、特に価格硬直性の強い産業に軸足を置くべきだということを示す。青木浩介東大教授は理論分析から同様の結論を得ている。通常の時期はモノもサービスも同じ方向の動きなので「総合」でも大きな間違いは生じない。だがコロナ危機では2つの産業が正反

当面は文面産業の需要が低迷する。現状の金融緩和を変更する理由はどこにもない。問題はその先だ。ワクチンが出回るなどして、コロナ感染はいずれ収束するだろう。その時に文面産業に需 要が再び戻るのか。需要が戻るのならば、その時まで緩和を続けるだけの話だ。だが感染が収束しても対面産業に需要が戻らない可能性がある。デジタル化の動き 자체は日本経済の効率性を高める意味では望まし

もう一つは調査・統計業務だ。日銀は政策形成の素材収集である調査と統計業務でも対面に依存しており、コロナ危機で困難に直面した。民間での意思決定の多くがデジタル情報に基づきされる中で、米連邦準備理事会(FRB)など先進的な中銀は調査・統計業務でデジタルデータを活用する体制の構築を急ピッチで進めている。日銀は民間の保有するビッグデータの活用を急ぐべきだ。

準だったが、2月後半に遅れは急速に上昇し、一時は日銀の物価目標である2%に迫った。一方、サービス価格は消費者物価指数(CPI)統計によれば、4月の前年比はマイナス0・6%で、コロナ前に比べマイナス幅が大きくなっている。

値として「総合」が計算されている。4月は0・1%で、コロナ前の1月と比べプラス幅が縮小した。サービスの低下がモノの上昇を上回っていることを示す。

通常の時期なら「総合」をみて政策を決めればいい。だがコロナ危機の今は不適切だ。最初に指摘したのは、モノとサービスのウエートがコロナの影響で大きく変化している点だ。

CPIの「総合」は、典型的な家計がサービスとモノにいくら使うか調べ、それを基に加重平均している。現在用いられる値は?

0.15年時点の消費データに基づくもので、例えば旅行のウエートは1万分の84だ。しかし今は旅行の支出額は激減している。ならば旅行の価格が下がっても客計には影響はない。

「総合」を計算する際にサービスの比重低下を考慮すれば、モノの価格上昇に引きずられ、総務省の公表値よりも高くなるはずだ。モノとサービスのCPI統計での比重を現状の50対50から、モノ80、サービス20に切り替えると、4月の「総合」は前年比プラス0.5%となり、コロナ前との比

してはいけない」といふことになる。どう考えるべきか、疑問を解く力がは価格の硬直性という概念だ。コロナ前のデータを用いた研究によれば、サービスの価格は変更される頻度が非常に低い。つまりサービスはモノと比べ価格が硬直的だ。

この性質がコロナ下で変わらないなら、サービス業では需要の大幅減の結果として、販売数量の大軒減と販売価格の小幅な低下が起きたと考えられる。一方、価格が伸縮的なモノ産業では、サービスからの需要シフトに伴って販売価格が大幅に上昇した結果、

ジットカードの取引データをみると、サービスの中で最もコンテンツ配信は伸びた一方、映画館や劇場での支出は大幅に減っている。またモノについても、百貨店やアパレルが減る一方、コマースは伸びている。つまりモノやサービスといき分けを超えて、デジタル対面かで明暗が分かれる。

デジタル財と対面の価値をデータでとらえるのは簡単でないが、基本的には対面の価格は下落しデジタル財の価格は上昇している。みてよいだろう。またデジタル財と対面の価格硬直性についても厳密な比較は難

は持ち合わせているのか  
日銀の政策運営が行き詰  
つているとの指摘はコロ  
前からあった。筆者は、  
銀自身がニユーノーマー<sup>（新常態）</sup>  
とすることで状況を打破でき  
と考える。

○ CPIの「総合」に基づく政策運営避けよ  
○ 収束後も対面型産業の需要戻らない恐れ  
○ デジタル通貨切り替えなど新常態対応を

較では微減にとどま  
では仮に修正を施  
「総合」が微減なら

対の動きをするので「総合に頼るのは危険だ。

いが、その現象の裏側には、対面産業で趨勢的な需要延滞が続き、価格低下も続く。