# 基礎研 レポート

# コロナ禍のバランス型ファンド

金融研究部 准主任研究員 前山 裕亮 (03)3512-1785 ymaeyama@nli-research.co.jp

#### 1---はじめに

国内、海外問わず、株式、債券といった様々な資産を組入れて運用している投資信託、いわゆるバ ランス型ファンド。その魅力は、何と言っても簡単に分散投資(※本稿では主に資産分散や地域分散 を指す)を実践できる金融商品であることがあげられる。

分散投資は失敗しにくい資産運用の方法として広く知られているが、複数の金融商品をただ購入(投 資) すれば分散できるわけではない。分散投資は時間分散も重要であるが、株式や債券といった資産 クラスや投資地域などの分散を意識して金融商品を選ぶ、もしくは組み合わせることが重要である。

そのため分散投資を実践するには、一般的な資産運用のイメージにありがちな金融市場の動向を予 想するような知見などは必要ないが、最低限の金融商品に対する知識はどうしても必要となる。それ に実際に複数の金融商品を購入し、適切に管理していくとなると、手間や時間がかかる。それがバラ ンス型ファンドでは、ファンド自体が分散投資を意識したポートフォリオ(資産配分)になっている ため、1本購入するだけで簡単に分散投資を実践することができる。

コロナ禍の中、外食がしにくくなっておりお弁当やお惣菜などの中食を利用されている方も多いと 思うが、バランス型ファンドはお弁当のような金融商品と捉えていただくとよいだろう。お弁当は手 軽でしかも昨今、どこで購入してもそれなりに美味しいものばかりであるが、自炊する場合と比べて やや割高になることが多い。バランス型ファンドもここ数年でかなり良心的なコストに抑えられてい るものが出てきているものの、ご自身でポートフォリオを構築する場合と比べると手数料分だけコス ト高になる可能性は確かにある。それでも料理自体ができない人や自炊する時間がない人にとってお 弁当は強い味方となるのと同様に、バランス型ファンドも金融知識や投資経験が乏しい投資初心者や 投資中級者、さらには忙しくてご自身で分散投資を実行、管理できない人の強い味方となる金融商品 である。

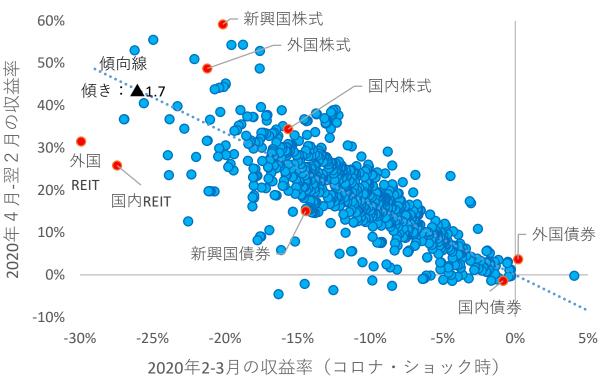
本稿では、そんなバランス型ファンドの2020年2月以降、つまりコロナ禍でのパフォーマンスを振 り返っていく。

#### ─分散効果が限定的だったコロナ・ショック

まず、世界に分散投資しているバランス型ファンド(青丸)の2020年2-3月の収益率(横軸) をみると、ほとんどすべてのファンドでマイナスであった【図表1】。分散投資しているはずのバラ ンス型ファンドでも、このように 2020 年2月から3月の金融市場の混乱、いわゆるコロナ・ショッ ク時に下落したのは、コロナ・ショック時においては分散投資の効果が限定的であったためである。

コロナ・ショックでは、バランス型ファンドに組入れられている主要な8資産(赤丸)うち、外国 債券と国内債券以外の元々、価格変動が大きい6資産、いわゆるリスク性資産全てが一斉に下落し た。しかも、下落幅は新興国債券と国内株式が15%前後、新興国株式と外国株式が20%、国内REI Tと外国REITに至っては30%に迫るなど、どの資産も大きかった。どれだけ分散していても、その 分散先の大半のリスク性資産が大きく下落した今回のコロナ・ショックでは、バランス型ファンドで あっても下落が免れなかったわけである。

ただ、いわゆる安全資産と呼ばれている内外債券はショック時にあまり下落しておらず、それら安 全資産をバランス型ファンドに組入れることによって、組入れた分だけバランス型ファンドの下落幅 が小さくなっていたと思われる。世界的な低金利状況下ということもあり、安全資産を組入れてもシ ョック時にリスク性資産の下落の穴埋めをしてくれるようなアップサイドの効果はなく、ほとんどす べてのバランス型ファンドが下落してしまったが、安全資産の組入れ分だけファンド全体の下落幅を 抑制する効果はあったといえよう。そのため、ショック時の下落幅は一言でバランス型ファンドとは いっても安全資産の組入れ具合に応じて様々であった。



【図表1】世界に分散投資しているバランス型ファンドと8資産のコロナ禍でのパフォーマンス

(資料) Morningstar Direct より作成。各資産クラスはイボットソン分類を用いて分類し、投資地域が「グローバル」となっているもの。 ただし、SMA 専用ファンドは除外。なお、8資産(赤丸)は代表的な指数の同期間の円建ての騰落率。

分散投資の効果は元々、長期投資の場合に得やすく、短期、特に今回のコロナ・ショックのような 局面では効果が限定的になるのは仕方ない面がある。コロナ・ショック時のバランス型ファンドのパ フォーマンスは期待外れで残念に思った方もいるかもしれない。そのような方は、もしかすると分散 投資さえしてれば下落することはないと、分散投資に対して過度に期待しすぎていた可能性がある。 それでも、下落自体は分散投資しているバランス型ファンドでも避けられなかったが、下落幅抑制と いう点では分散投資、特に資産分散の効果があったといえるだろう。

#### 3---コロナ・ショックでの下落幅はリスク性資産の組入れ具合に左右

このようにリスク性資産が地域や資産によらず一斉に下落するような局面では、投資地域や資産数 などの分散具合よりも、リスク性資産と安全資産との組入れ具合によってパフォーマンスが左右され る。リスク性資産間での分散効果がなくなるため、リスク性資産の組入れが大きく安全資産の組入れ が小さいバランス型ファンドほど下落が大きく、リスク性資産の組入れが小さく安全資産の組入れが 大きいバランス型ファンドほど下落幅が小さくなってしまうのである。

例えばバランス型ファンドには、主要な8資産を1/8(12.5%)ずつ組入れる8資産均等ファンド と国内株式、外国株式、国内債券、外国債券を1/4(25%)ずつ組入れる4資産均等ファンドがあ る。分かりやすいコンセプトであり、つみたてNISA対象にもなっているファンドもあり、人気のバ ランス型ファンドである。8資産均等ファンドは新興国やREITも含んでより分散されているイメー ジとなっているためかここ最近、特に人気である。

この8資産均等ファンドのコロナ・ショック時の下落幅は、リスク性資産の組入れが3/4と大きか ったこともあり、16%と国内株式と同程度で大きかった。これがリスク性資産の組入れが1/2となっ ている4資産均等ファンドだと下落幅は9%程度であった。4資産均等ファンドは特に下落が大きか ったREITを組入れてないことなどもあるが、リスク性資産の組入れが8資産均等ファンドと比べて 2/3 (= $1/2 \div 3/4$ ) であったため、その下落幅も 2/3 以下であった。そのことからも、リスク性資産 と安全性資産の組入れ具合がこのようなショック時には重要になることが分かるだろう。

#### 4---ショック後はショック時の下落以上に反発

その一方でショック後は世界的に株式などが急回復する中、多くのバランス型ファンドの基準価額 も回復する展開となった。今度は世界に分散投資しているバランス型ファンドの2020年4月から翌 2月までの収益率(縦軸)をみると、一転して多くのファンドでプラスとなっている【図表1】。し かも、縦横の分布でみるとほぼ直線に並んでおり、コロナ・ショックの下落幅(横軸)が大きかった ファンドほど、それ以降の反発(縦軸)も大きい傾向になったことが分かる。先ほど例にあげた8資 産均等ファンドをみても 2020 年4月から翌2月までの収益率は 26%となっており、4資産均等ファ ンドの19%より大きかった。

バランス型ファンドのコロナ禍でのパフォーマンスがこのような傾向になった背景には、多くのバ

ランス型ファンドで8資産均等ファンドや4資産均等ファンドのように資産の組入比率をほぼ固定し て運用していることがあげられる。そのため、リスク性資産の組入れが大きいファンドほど急落時の 下落幅が大きくなるが、回復時は一転してその分、リスク性資産の反発も享受でき、ファンドの基準 価額の反発も大きくなる。

ここで、バランス型ファンドの分布に対して傾向線(【図表1】点線)を引くと、ショック時の下 落幅の約 1.7 倍程度、ショック後から足元 2 月までで基準価額が上昇していることが分かる。国内株 式、外国株式、新興国株式はショック時の下落幅の2倍以上、ショック後に上昇したため(傾向線の 上側にプロットされており)、各種株式と比べるとバランス型ファンドの基準価額の戻りが鈍かっ た。これは、内外REITや新興国債券などの資産が株式と比べてその後の戻りが鈍かったため、それ らを組入れているバランス型ファンドも株式と比べてやや戻りが鈍くなったためだと考えられる。実 際にそれらの出遅れている資産を3/8(37.5%)組入れている8資産均等ファンド(「ショック時 16%下落」/「その後 26%上昇」=約1.6 倍反発) は4 資産均等ファンド(「ショック時9%下落」/ 「その後 19%上昇」=約2倍反発)や全体の傾向線(1.7倍程度反発)と比べてショック時の下落幅 の割には、ショック後の反発が小さかった。

それでも多くのバランス型ファンドの基準価額は株式ほどではなくてもショック後に急回復し、足 元ではショック前の水準に戻している。やはり、バランス型ファンドもコロナ・ショックによって下 落こそしたが、それはあくまでも一時的なことであったといえるだろう。

## ―組入比率を機動的に変更しているファンドでは?

コロナ禍でのバランス型ファンド全体のパフォーマンスの傾向を確認してきたが、実はバランス型 ファンドの中には数は少ないものの、資産の組入比率を機動的に変更しているものがある。次に、そ のようなバランス型ファンドはコロナ禍にどのようなパフォーマンスをあげたのか同様にみていく。 資産の組入比率を機動的に動かしているバランス型ファンドは、以下のように大きく分けて2つのタ イプがある。

まず、それぞれの資産の短期的な動向を予想等して、その予想等に従って組入比率を頻繁に動かす ファンドである。簡単に言ってしまえば国内株式が大きく上昇しそうなら国内株式の組入比率を増や し、逆に下落しそうならば組入比率を下げるファンドである。組入比率を固定しているファンドより も高い収益を目指したファンドであるといえ、本稿ではTAA(Tactical Asset Allocation)型ファ ンドと呼ぶ。

2つ目として、各資産の組入比率を時価変動に応じて機動的に変更することによって価格変動を一 定に収めようとする、つまり価格変動が大きくなった(もしくはなりそうな)資産の比率を減らすイ メージのファンドである。価格変動が大きくなる時は資産価格の急落局面が多いため、そのような急 落局面での下落幅を抑えようとするファンドといえ、本稿ではリスク・コントロール型ファンドと呼 ぶ。TAA型ファンドが収益を意識した攻めの運用であるのに対して、リスク・コントロール型ファ ンドはどちらかというと名前の通りリスクを意識した守りの運用であるといえるかもしれない。

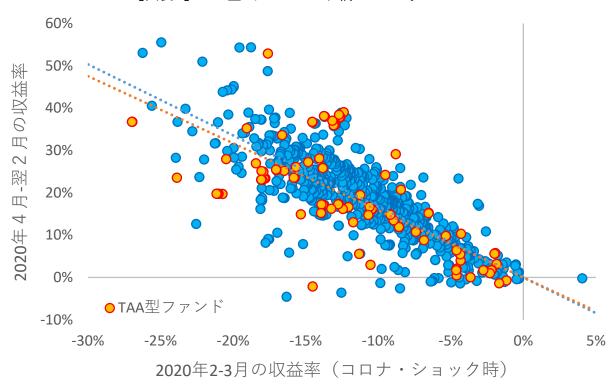
このようにTAA型ファンドとリスク・コントロール型ファンドで組入比率を変更する目的がそも

そも異なるため、それぞれ分けてパフォーマンスをみていく(なお、どちらのタイプにも当てはまる ようなファンドも存在するが、本稿ではイボットソン分類を用いてファンドを分類した)。

#### 6-TAA型は明確な違いが確認できず

TAA型ファンドは、個別でみるとコロナ禍で高パフォーマンスのものがあった。先ほど引いた傾 向線(青点線)を上回っているTAA型ファンド(黄丸)があることからもそのことが分かる【図表 2】。その一方で傾向線付近、もしくは下回っているものも多く、TAA型ファンドのみで引いた傾 向線(黄点線)は全体で引いた場合と比べて若干ではあるが傾きが緩やかであった。つまり、TAA 型ファンド全体でみるとバランス型ファンド全体、つまり組入比率を固定しているファンドと明確な 違いが確認できず、似たようなパフォーマンスであったといえるだろう。

TAA型ファンドのパフォーマンスがこのように特徴がなかった理由は主に2つある。まず、組入 比率の変更がパフォーマンスに対してプラスに働くとは限らないことがあげられる。コロナ禍で先行 きに対する不透明感が高く、従来の平常時の時のように先行きを予想することが困難だったのではな いだろうか。急変する市場環境に沿った組入比率の変更ができなかったTAA型ファンドも少なから ずあったと考えられる。断言はできないが、傾向線の傾きが若干下回っていることから、どちらかと いうと組入比率の変更がパフォーマンスにプラスに働かなかったファンドの方が多かったのかもしれ ない。



【図表2】TAA型ファンドのコロナ禍でのパフォーマンス

(資料) Morningstar Direct より作成。各資産クラス、バランス型ファンドのタイプはイボットソン分類を用いて分類し、 投資地域が「グローバル」となっているもの。ただし、SMA 専用ファンドは除外。

そして2つめとして、組入比率の変更の効果自体が小さかった可能性があることである。これは組 入比率の変更の効果がパフォーマンスに明確に表れるには、よほど大胆に組入比率を変更する必要が あるためである。

例えばショック前に外国株式の組入比率を10%減らし、その一方で外国債券の組入比率を10%増 やしたとしよう。コロナ・ショックで外国株式は21%下落し、外国債券はほぼ横ばいであったた め、この変更によってファンドの下落幅は2.1% (=10%×21%) ほど小さくなる。ショック時のバ ランス型ファンドの下落幅(【図表2】の横軸のスケール感)からすると、2.1%改善(右にスライ ド)してもあまり改善した感じがしないのではないだろうか。投資家が組入比率の変更を実感できる ほど改善させるのには、より大きく動かす必要があるといえる。しかし、運用者側からすると10% の組入比率の変更でもかなり大胆な変更であり、よほど確信がないとそれ以上の変更はしにくい。た だでさえ不透明感が高いコロナ禍の中で、実際にそこまで大胆に組入比率の変更を行ったファンドは 少なかったと思われる。

このように組入比率の変更が必ずしもプラスに作用したとは限らず、しかも変更の効果自体も小さ かったファンドが多かったため、TAA型ファンドはバランス型ファンド全体、つまり組入比率を固 定しているファンドと結果的に似たようなパフォーマンスの傾向になったと推察される。

## 7---リスク・コントロール型はショック後の回復局面で劣後

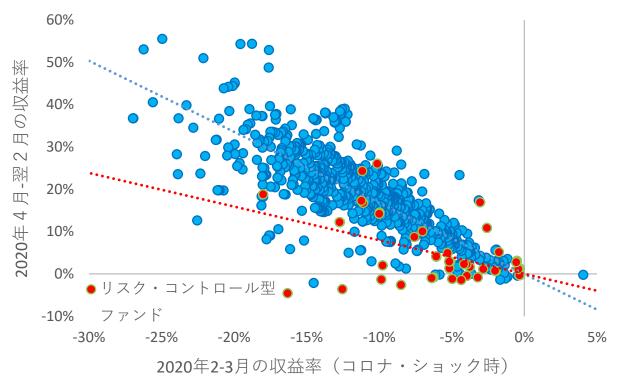
次にリスク・コントロール型ファンド(赤丸)のコロナ禍のパフォーマンスをみると、急落局面を 意識した運用を行っているだけあって、ショック時(横軸)の下落幅が小さかったものが実際に多か った【図表3】。

ショック時(横軸)だけで評価できないためショック後の収益率(縦軸)も合わせてみると、リス ク・コントロール型ファンドはバランス型ファンド全体で引いた傾向線(青点線)を下回っているも のが多かった。リスク・コントロール型ファンドのみで傾向線(赤点線)を引いても、その傾きは明 らかに緩やかであった。リスク・コントロール型ファンドはバランス型ファンド全体と比べて、ショ ック後の基準価額の戻りが小さい傾向があったことが分かる。

リスク・コントロール型ファンドのパフォーマンスがこのような傾向になったのは、ショック後し ばらくリスク性資産の組入比率を下げ続けていたリスク・コントロール型ファンドが多かったためだ と考えられる。

リスク・コントロール型ファンドでは通常、リスク(価格変動性)を計測して、その計測したリス クを元に組入比率を変更する。このリスクの計測は直前までの一定期間のデータなどを用いることが ほとんどで、過去データを使っているがゆえにショック時のデータが計測期間から外れるまでの間は 計測するリスクが高止まりしやすい。それに伴ってリスク性資産が反発しても、しばらくはリスク性 資産の組入比率を落としていたリスク・コントロール型ファンドが多く、結果的にリスク性資産の反 発を十分に享受できなかったものと推察される。今回のコロナ・ショックは過去のリーマン・ショッ クなどと比べて、ショック後のリスク性資産の回復が総じて早かったため、ショック後のリスク・コ ントロール型ファンドの出遅れがより顕著になった面もあるだろう。

【図表3】リスク・コントロール型ファンドのコロナ禍でのパフォーマンス



(資料) Morningstar Direct より作成。各資産クラス、バランス型ファンドのタイプはイボットソン分類を用いて分類し、 投資地域が「グローバル」となっているもの。ただし、SMA 専用ファンドは除外。

リスク・コントロール型ファンドは組入比率を機動的に変更することによってショック時の下落幅 がある程度は小さなっていたかもしれない。しかし、それ以上にショック後のリスク性資産の反発を 享受できなかったことが響き、コロナ禍を通して現時点でみてみると組入比率が固定されているファ ンドと比べてパフォーマンスが劣後したものが多かったといえるだろう。

#### 8----最後に

コロナ禍のバランス型ファンドのパフォーマンスを振り返ってきた。確認してきたようにバランス 型ファンドは、コロナ・ショック時には分散効果があまり効かず、ほとんどのファンドが下落した。 しかし、それは一時的なことでその後、多くのバランス型ファンドが反発し、足元では基準価額がシ ョック前の水準まで戻った。つまり、今回のコロナ・ショックではその後の基準価額の回復が早かっ たこともあり、結果論ではあるが、ショック時に基準価額が下がったところで売却せずに保有し続け てさえいれば、その影響は軽微であったといえるのではないだろうか。

また、組入比率を機動的に変更するバランス型ファンドについては2タイプとも固定されているも のと比べてコロナ禍で必ずしも高パフォーマンスをあげているわけではなかった。それらのファンド は個別色が強いためより高パフォーマンスを期待できるようなファンドがあれば別だが、そのような ファンドが特段ない場合、コロナ禍でのパフォーマンスを見る限りでは、こうしたファンドに積極的 に投資する必要はないのかもしれない。

つまり、ご自身のリスク許容度にあったバランス型ファンドであるならば、一長一短ある組入比率 を機動的に変動するものをあえて選ばなくても十分だと思われる。そういった意味でも、やはり長期 投資は重要であり、基準価額が急落しても慌てずにバランス型ファンドに投資を継続することがコロ ナ・ショックのような短期的な急落局面を乗り切る上で、なにより重要なポイントといえるだろう。 なお、これはバランス型ファンドを用いた資産運用に限った話ではなく、ご自身でポートフォリオ を構築し運用している方にも通ずる話だと思われる。ショック時は下手に売買せずにじっと価格が戻 るのを待つことを心がけ、平常時においても時間分散しながら投資を重ね、平常心で長期に運用する ことが今後いつ来るか分からない短期的なショックを乗り切る方法の一つなのではないだろうか。

<sup>(</sup>ご注意) 当資料のデータは信頼ある情報源から入手、加工したものですが、その正確性と完全性を保証するものではあり ません。当資料の内容について、将来見解を変更することもあります。当資料は情報提供が目的であり、投資 信託の勧誘するものではありません。