# 金融機関のオルタナティブ投資動向

#### ------ 目 次 --------------------

- I. はじめに
- Ⅱ. 金融機関でオルタナティブ投資機運が再燃した背景
- Ⅲ. プライベートアセットの活用事例
- Ⅳ. 投資採用・拡大に向けた論点・検討事項
- V. 終わりに

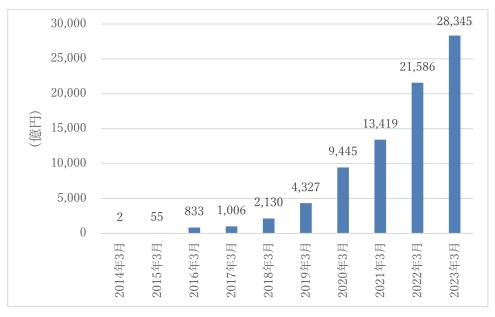
受託運用部 法人投資家営業グループ 調査役 梅原 隆

#### I.はじめに

国内でオルタナティブ投資が広がりを見せたのは 2000 年代に入ってからである。それまでは、大手銀行などが自己勘定運用の一部として取り入れていた程度だった。しかし、資金需要の低迷による貸出不振や低金利環境を背景に、保険会社や地域金融機関などもオルタナティブ投資を開始した。この当時は、IT ブーム下でのベンチャー投資からプライベート・エクイティが流行った時期もあるが、大半はヘッジファンドへの投資であり、オルタナティブ投資=ヘッジファンドといって差し支えないだろう。多くの金融機関が、仕組債や証券化商品とともに、絶対リターンを求めてヘッジファンドにも資金を振り向けた。その後、バーゼル規制の強化などを受けてオルタナティブ投資から撤退する先が増え、しばらくは下火となっていたが、ここ数年のマーケット環境の変化を受けて、再び脚光を浴び始めている。今回選好されているのはオルタナティブ投資の中でも、ヘッジファンドではなく不動産やプライベートクレジットといったプライベートアセットである。

これは、日本を代表する投資家である GPIF が、プライベートアセットをポートフォリオ に組み込んでいることを公表しており、マーケットでの認知度向上に一役買った面もあるだ ろう。GPIF にて公表されているオルタナティブ投資はインフラストラクチャー、プライベート・エクイティ、不動産が対象とされており、それらオルタナティブ資産の時価総額推 移は図表 1 のとおりである。





図表1:GPIFのオルタナティブ資産の時価推移

(出所) GPIF ホームページ (https://www.gpif.go.jp/investment/alternative/)

実際に 2010 年代後半から、生命保険会社など大手機関投資家の運用方針にプライベートアセットに関する文言がみられるようになった。

また最近では科学技術振興機構で運用が開始されたいわゆる大学ファンドにおいても、プライベート・エクイティ/プライベート・デット、不動産、インフラストラクチャーの3分野への投資を推進していく旨が公表されており、2022年度末における各資産へのコミットメント額は下表のとおりである。

図表2:大学ファンドの各オルタナティブ資産へのコミットメント額

(2022年度末時点、単位:億円)

コミットメント額**
2,984
1.000
1,309
703

※各運用受託機関に対する委託金額の合計

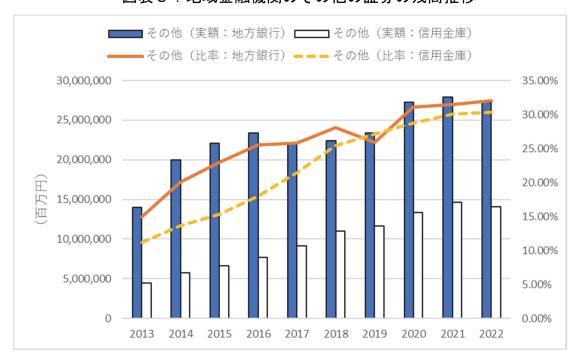
(出所)国立研究開発法人科学技術振興機構 2022 年度業務概況書(https://www.jst.go.jp/fund/dl/jst\_gaikyo\_2022.pdf)

そして、直近では地域金融機関での取り組みも増加し始めている。そこで本稿では、金融機関が再びオルタナティブ投資を検討し始めた背景、およびその投資拡大における論点を整理する。

#### Ⅱ. 金融機関でオルタナティブ投資機運が再燃した背景

2010 年代後半から、徐々に金融機関によるプライベートアセットへの投資は拡大を続けているが、その裾野が一気に広がったのは直近2~3年である。そこで、なぜオルタナティブ投資機運が幅広い金融機関で再燃しているのかについて、地域金融機関の視点から整理する。

地域金融機関での検討が進むようになった背景には、保有外債の評価損益の急激な悪化と、ポートフォリオの利回り改善という2つの要因があると考えられる。その投資行動を振り返ると、特に2013年以降の円金利低下という環境変化に対応するため、多くが2010年代半ばからヘッジ外債投資を本格化した<sup>1</sup>。ポートフォリオにおける"その他の証券"の残高の推移は図表3のとおりである。2013年を基準に見た残高は「地方銀行」で約2倍、「信用金庫」では3倍強となっており、いずれの業態でも有価証券に占めるその他証券の比率は3割を超える水準まで上昇している。



図表3:地域金融機関のその他の証券の残高推移

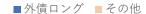
(出所)一般社団法人全国銀行協会 全国銀行財務諸表分析および信金中央金庫 地域・中小企業研究所の信用金庫統計

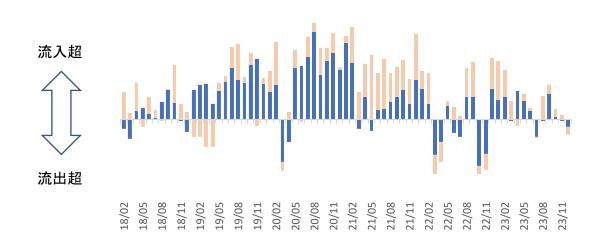
その投資対象は米国債から始まり、地域を欧州・オーストラリアなどへと拡大していった。 さらに、プロダクト面においても、MBS やカバードボンドからバンクローンに至るまで、 リスク許容度が高まっていった。また、「信用金庫」については、信金中央金庫が取り扱う "SCB グローバル信託"(海外のアセットへ分散投資をするファンド)への資金流入が続い た影響も大きいと思われる。

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>運用における為替の影響を軽減するため、フルヘッジもしくは部分ヘッジで投資する先が多かった。なお、ヘッジコストは主に通貨の金利差と需給によって変動する。

地域金融機関の投資信託売買動向(図表 4)を確認すると、2020 年度までは外債系のロングが目立っていたが、2021 年度以降は海外金利の上昇を受けてその動きが抑制されている。この間安定して資金が流入していたのは、通貨ベーシスを活用した戦略や、株のプットオプションを売却する戦略のように、伝統資産との相関が低位かつ安定したリターンが見込まれるものが中心だった。また、内外での金利上昇や高値圏で推移する株式相場を受けて、ベアファンドの活用も増えた。

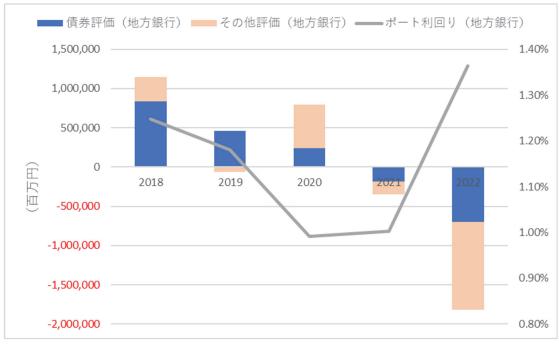
図表4:地域金融機関の投資信託売買動向





(出所)三菱 UFJ 信託銀行データ(推計値)

一方、債券およびその他の証券の評価損益を見ると、債券は高クーポンの日本国債の償還が進んだ影響から評価益は減少基調にあったが、イールドカーブコントロール修正後の金利上昇を受けて一昨年度から評価損に転じた(図表5、図表6)。また、その他の証券についても、昨年度と一昨年度の海外金利急騰で一気に評価損が膨らんだことが確認できる。これまでであれば、他の資産(円債や株式等)の含み益を使いその一部を処理することもできたが、足元その余裕がある投資家は少ない。図表4における投資家の売買フローで外債ロングの解約(流出)が進んでいないことからも、その状況を推察できる。



図表5:地方銀行の債券とその他証券の評価損益及びポート利回り

(出所)一般社団法人全国銀行協会 全国銀行財務諸表分析



図表6:信用金庫の債券とその他証券の評価損益及びポート利回り

(出所)信金中央金庫 地域・中小企業研究所の信用金庫統計

加えて、ポートフォリオの利回りという側面から見ても、フルヘッジの外債が逆ザヤとな

る<sup>2</sup>中で低下基調にあった。(2022年度の改善は逆ザヤの外債を外した影響が大きいと考えられる)

国内金利の上昇は、新発債の発行利率上昇というプラスの側面がある一方、保有している 国内債の評価損益悪化というマイナスの側面もあり、国内債投資をためらう状況となってい る。逆に、金利上昇による含み損拡大のヘッジや金利リスクの低減を目的として、先述した ようにベアファンドの活用が目立つようになった3。

**流入** 22/03 22/03 22/03 22/04 22/09 22/09 22/09 22/09 22/09 23/01 23/02 23/03 23/04 23/04 23/04 23/06 23/07 23/07 23/09 23

図表7:金融機関のベアファンドの活用

■円債ベア ■その他ベア

出所:三菱 UFJ 信託銀行データ(推計値)

これらの要因から、地域金融機関においても伝統資産と相関が低く相応のリターン水準が 期待できるオルタナティブ投資、中でも時価変動が伝統資産対比マイルドであるプライベー トアセット、とりわけダイレクトレンディングへの関心が高まっていると考えられる。

#### Ⅲ. プライベートアセットの活用事例

#### (1)オルタナティブ投資の整理

まず、オルタナティブ投資について簡単に整理しておく。Web で"オルタナティブ投資"と検索すると多くの定義が確認できる。一例として、当社の HP 上では「株式や債券など伝統的な金融資産に代わりうる投資対象資産への投資又はデリバティブ等伝統的投資手法以外の手法を用いる投資。ヘッジファンドやプライベート・エクイティのほか、金や石油などの商品や不動産等の実物資産が典型的な例であり、一般に、流動性に欠ける一方、他資産との

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> 欧米の急速な利上げで短期金利の急騰と逆イールドが生じ、投資している長期金利の利回り以上にヘッジコストがかかる状態となり、最終利回りがマイナスとなった

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> 特に、日銀が YCC の修正を決めた(2022 年 12 月)後と、黒田総裁下で最後の決定会合となった 2023 年 3 月の活用が目立っ。2023 年 10-12 月期もマイナス金利解除の思惑から 3 ヵ月連続で流入超となっていた。

相関の低さやハイリターンが期待できるなどの特徴がある。」という紹介をしている。つま り、従来の伝統的な投資手法(ロングオンリー)とは異なるオルタナティブ戦略(ショートや レバレッジの活用など)への投資と、伝統資産以外のオルタナティブ資産(不動産、インフラ、 コモディティなどの非伝統的な投資対象)への投資に大別できる。以上をまとめたものが図 表8である。

非伝統的 オルタナティブ 【ヘッジファンド】 ①マーケットニュートラル な取 ②ロングショート ③グローバルマクロ 他 【プライベートアセット】 引 手 取引手法 法 【その他】 上場REIT ①インフラ マルチアセット ②プライベート・デット 米国CLO (ダイレクトレンディング等) 金 ③不動産 源 ④プライベート・エクイティ わゆるロング 的 伝統資産 他 価値に着目 国内债券 国内株式 外国債券 外国株式 パブリック プライベート。 対象資産

図表8:オルタナティブ投資の分類

取引手法/投資対象/流動性の観点から分類

出所:各種資料より三菱 UFJ 信託銀行作成

狭義にはヘッジファンドとプライベートアセットを指してオルタナティブ投資と呼ぶこと が多く、広義ではマルチアセットやコモディティなども含むことが多い。

各オルタナティブ投資と伝統資産との相関を示したのが図表9である。

4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 1 国内债券 2 国内株式 -0.3 1.0 3 外国債券 0.0 0.5 1.0 4 ヘッジ 外債 0.5 -0.2 0.0 -0.2 0.8 0.7 -0.3 1.0 5 外国株式 0.0 0.6 0.4 -0.1 0.9 1.0 6 ヘッジ 外株 7 J-REIT 0.5 0.3 0.0 0.5 0.5 1.0 0.1 0.4 0.2 -0.2 0.5 0.5 0.4 1.0 8 ヘッジファント (ロー) 0.0 9 ヘッシ・ファント・(ハイ) 0.0 0.3 0.2 -0.3 0.4 0.5 0.3 0.4 1.0 0.1 0.2 0.1 0.3 0.2 0.3 0.2 0.2 0.0 1.0 10 プライベートアセット(ロー,ヘッシー) 0.4 0.1 -0.2 0.3 0.3 0.3 0.4 0.2 11 プライベートアセット(ハイ・ヘッジ) -0.2 0.2 1.0 0.3 0.1 -0.2 0.2 0.2 0.1 0.2 -0.1 0.6 1.0 12 国内不動産エクイティ 0.1 0.2 0.1 -0.1 0.2 0.2 0.1 0.2 0.1 0.0 0.6 0.8 1 13 海外不動産エクイティ(コア,ヘッシ) -0.1 14 海外不動産エクイティ(バリューアド,ヘッジ) -0.1 0.2 0.1 -0.1 0.2 0.2 0.1 0.2 0.1 0.0 0.6 0.8 1.0 1.0 0.1 0.0 0.5 0.1 0.2 0.1 0.1 -0.1 15 海外インフラメサ゛ニン(ヘッシ゛) 0.6 -0.1 -0.2 -0.1 -0.1 0.7 0.0 1.0 16 海外インフラエクイティ(ヘッジ) 0.4 0.1 -0.1 0.3 0.4 0.3 0.4 0.2 0.3 0.7 0.6 0.7 0.2 0.7 0.5 0.4 0.4 -0.1 0.6 1.0 17 国内PE **-0.3 0.6 0.3 -0.3 0.4 0.3 0.4 0.4 0.2** 18 海外PE(ヘッジ) -0.1 0.5 0.2 -0.1 0.5 0.5 0.4 0.5 0.3 0.4 0.7 0.4 0.5 0.5 0.1 0.7 0.7 **1.0** 

図表9:伝統資産とオルタナティブ資産の相関

出所: 当社ポートフォリオ分析ツール MiRAI4

何度か言及しているとおり、オルタナティブ投資と伝統資産との相関はいずれの手法においても低いことが確認できる。例えば、プライベートアセットの項目を確認すると、伝統資産との相関は $\cdot$ 0.2 $\cdot$ 0.4 の間に収まっている(図表 9 の赤枠部分)。ヘッジファンドも極端に高い相関がみられるわけではないが、リーマンショック以前と比べると金融機関における活用は少なくなった。その一因として、RORA(Return on Risk-Weighted Asset)に対する意識が高まっていることが考えられる。RORAとは、金融機関が取っているリスクに対して収益をどれだけ上げているのかを示す指標で、一般的には"当期純利益÷リスクアセット"で算出される。特に、上場している地域金融機関では、決算説明会などで RORA について言及されるケースが増えている。分母に関わる有価証券運用における信用リスク計測手法は、バーゼル II からバーゼル II (2007 年 3 月)、バーゼル II からバーゼル III (2027 年完全実施予定)と改定が進むにつれ、大きく変化した。地域金融機関で広く採用されている標準的手法を使用した場合の、ファンド投資のリスクアセット算出方式は図表 10 のとおりである。

図表 10: リスクアセットの算出方式(標準的手法)

個々の資産 <u>把握可否</u>	方式	手法
可能	ルックスル一方式(LTA)	個々の資産の信用リスクアセット額を足し上げ
不可能	マンデート方式 (MBA)	運用基準等をもとに、最も資本賦課の高い資産が最大投資されるという前提で算出
	フォールバック方式(FBA)	LTA、MBAのいずれも適用不可の場合、リスクウェイトを1250%適用

出所:金融庁(自己資本比率規制に関する Q&A)

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> 過去20年のデータを元に、弊社中期シナリオとして一定の仮定のもとで推計された期待リターン・リスクを前提に算出。 本来、オルタナティブのリスク特性は個別プロダクトで異なることには留意。各資産クラスの将来の運用成果等を保証する ものではない。プライベートアセット(ロー)はデット系、プライベートアセット(ハイ)はエクイティ系の各種戦略からの推 計値。

特に、2019年3月の改定において、銀行がファンドを保有する場合に、ファンドの裏付 けとなる資産などの信用リスクアセットの総額を算出する(ルックスルー方式)際のルールが 明確化された影響が大きいだろう。ルックスルー方式を適用するには、ルックスルー明細情 報が①十分かつ頻繁に取得されていること②独立した第三者により検証されていることの2 点が求められることとなった。

市場性ファンドと非市場性ファンドで図表 11 の様な違いはあるが、この要件を満たせな かったためにルックスルー方式が適用できず、フォールバック方式の適用により 1250%の リスクウェイトとなったヘッジファンドの例もみられた。このような規制の変更・厳格化が、 金融機関のヘッジファンドの採択にも影響を与えたのだろう。

図表 11:ルックスルー方式の適用要件

市場性ファンド

非市場性ファンド

明細情報が四半期毎に取得でき、運用 会社・信託会社・アドミニストレーター等のした明細の受領及び期中の投資行動の情 間で基準価格等の確認ができれば、ルッ|報を確認し、資産構成が把握できる場 クスルー方式の採用が可能

少なくとも年1回以上の第三者検証を受け 合、ルックスルー方式の採用が可能

出所:金融庁(自己資本比率規制に関する Q&A)

#### (2)私募 REIT

2013年頃から金融機関でも広く投資されているオルタナティブ資産として、私募REITが ある。上場 REIT と私募 REIT の特徴を比較したものが図表 12 である。

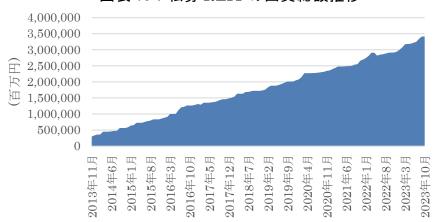
図表 12: 上場 REIT と私募 REIT の比較

	上場REIT (J-REIT)	私募REIT
根拠法	投資信託及び投資法人に関する法律	
不動産 (不動産信託受益権) 保有主体	投資法人	
最小投資額	数万円程度	1億円程度
投資家層	個人を含む幅広い投資家	機関投資家中心
募集	随時(公募)	随時(非公募)
流動性	高 (途中解約不可/流通市場あり)	中 (一定の要件下で途中解約可/ 転売先探索が必要
運用期間	無期限	
レバレッジ (借入割合)目安	30~50%程度	
時価	市場取引価格	不動産鑑定評価による (年1~4回)
株価連動性	相対的に大きい	相対的に小さい

出所:一般財団法人土地総合研究所

私募 REIT は、J-REIT と同様の仕組で組成される不動産投資ファンドであるが、取引所に上場しないため、金融市場の動向に強く影響されることなく不動産鑑定評価を直接反映した価格形成がなされる(=時価変動が小さい)ことが最大の特徴である。一方で、リターンは J-REIT と同水準程度が期待できることから、多くの金融機関がポートフォリオに組み込んでいる。

現在の私募 REIT 市場全体の出資総額は約3.4兆円で、2013年当時と比較すると約10倍となっており(図表13)、そのうち中央金融法人が20%台後半、地域金融機関は30%台半ば程度のシェアを占めている(図表14)。金融機関全体で見ると残高は増加傾向だが、地域金融機関単体で見るとシェアは低下傾向にあり、他の投資家の需要が旺盛で必要額を積めていない可能性が窺える。また、バーゼルIIIの完全適用後はリスクウェイトが増加するため、今後はこれまでとおり残高を積むインセンティブが薄れることも考えられる。



図表 13: 私募 REIT の出資総額推移

出所:一般社団法人投資信託協会



図表 14: 私募 REIT における金融機関のシェア

出所:一般社団法人不動産証券化協会

5

<sup>5</sup>銀行(地銀を除く)、生保、損保、系統中央機関等を指す。

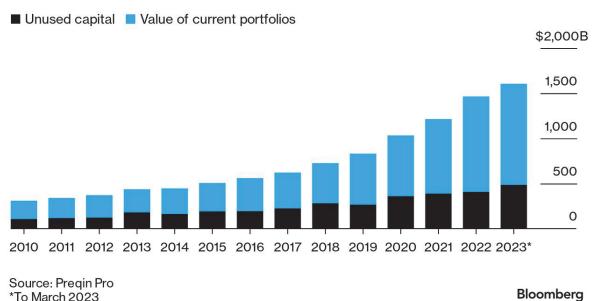
#### (3)ダイレクトレンディング(海外)

先述のとおり、金融機関で足元関心が高まっているアセットがダイレクトレンディングである。ダイレクトレンディングとはプライベート・デット(ファンド等の「銀行以外の主体」による企業への貸付債権)の一種であり、主に中小企業を対象としたローンを指す。欧米の金融機関は、2008年のリーマンショックや2010年の欧州債務危機以降、不良債権処理や自己資本比率規制の強化などを受けて、中小企業に対する長期貸出に慎重になった。また、2020年のコロナショックを経て結果的に企業債務が膨らんだことから、将来の返済能力と不良債権の増加を警戒している。かかる状況下で、中小企業における資金需要の拡大と金融機関からの限定的な信用供与というミスマッチを埋めるべく、ダイレクトレンディングの存在感が増している。

ダイレクトレンディングを含むプライベート・デットの運用資産残高は、図表 15 のとおり右肩上がり(2023年3月時点で1.5兆ドル超)であり、私募REITと違い投資機会が豊富であることが確認できる。余談だが、国内のローンマーケットでは引き続き金融機関のプレゼンスが高いため、ダイレクトレンディングのようなファンドを通じた貸出は浸透していない。

図表 15: プライベート・デットの AUM 推移

# **Global Private Debt Assets Under Management**



出所: Bloomberg

銀行融資とダイレクトレンディングを比較したのが図表 16 である。

図表 16:銀行融資とダイレクトレンディングの違い

		銀行融資	ダイレクトレンディング
貸し手の主体		銀行	ファンド
金	⋛利	固定金利+スプレッド	変動金利+スプレッド
信用力算出の主な着眼点		業績+ <mark>担保</mark>	業績+将来キャッシュフロー
資産保全 の方法	担保	不動産+定期預金等 フルカバーされることも	不動産、在庫等の動産担保等 全資産担保を設定する場合も フルカバーされないことが一般的
	契約書	定型フォームがベース	契約書は顧客ごとにカスタマイズ
	コベナンツ(借り手側の義務)	付与しない場合も多い	付与する場合が多い(※) ①債務制限、配当制限等企業活動に関するもの ②情報開示(月次の財務データ開示等) ③財務制限条項
融資実行までのスピード		遅い(~数か月程度)	早い(4~8週間程度が主)

(※)コベナンツの無いローンはコベナンツライトと呼称される

出所:各種資料より三菱 UFJ 信託銀行作成

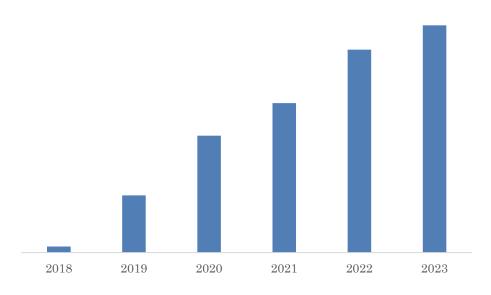
ダイレクトレンディングの特徴の一つは変動金利の案件が多いことである。多くの金融機関が外債投資で含み損を抱えている理由は、固定金利の債券をフルヘッジで投資していたケースが多かったため、金利上昇とヘッジコストの急騰に対処できなかったことにある。その点、ダイレクトレンディングは金利リスクを抑えられ、金利変動時にヘッジコストをある程度吸収できるため、フルヘッジ外債の弱点をカバーしている。更に、スプレッドも相応に期待できることから、魅力的なアセットクラスに映るのだろう。参考までにPreqin 社が集計しているプライベート・デット戦略全体のパフォーマンスを見ると、リーマンショック時にマイナスリターンとなっているものの、それ以外の年は安定的にプラスのリターンを上げていることがわかる(図表 17)。

| Private Debt | 30.0% | 20.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.0% | 10.

図表 17: プライベート・デットのリターン分析例

出所: Preqin

日本の投資家に門戸を広げるマネージャーも増えており、マネージャーごとに戦略は多様なので、投資家が取れる選択肢もバリエーションに富んでいる。これらの背景から、当社店頭で確認できる金融機関のプライベートアセットへの投資額は、図表 18 のとおり 2018 年度から大幅に増加している。



図表 18:金融機関によるプライベートアセット AUM 推移

出所:三菱 UFJ 信託銀行データ(推計値)

ダイレクトレンディングが投資対象として注目されている背景を改めて整理すると、

- ・伝統資産との相関が低い
- ・投資機会が豊富にある
- ・多くが変動金利型の企業向け貸出かつ非上場のアセットなので、市場環境要因による時価 ブレが少ない
- ・多くが中小企業向けの貸出であり、スプレッドの厚さから相応のリターンが見込まれる といった点になるだろう。また、リスクウェイトの点から見ても、ルックスルー方式が適用 できればヘッジファンドや私募 REIT 対比で軽くなると想定され、RORA が高めになる可能 性があるということも一因と考えられる。

#### Ⅳ.投資採用・拡大へ向けた論点・検討事項

これまで、投資対象が海外のプライベートアセットであっても、特に金融機関は直接投資 (LPS への直接出資)をするケースが多かった。しかし、取組規模や投資家層の拡大に伴い、以下の様な課題も確認されるようになった。

- ・プライベートアセット運用は伝統的資産と比較して留意すべき項目が多く、 ノウハウ習得や体制整備など相応の負担
- ・マネージャー間のリターン格差があるため、マネージャー選定が重要
- ・リスク軽減のため、戦略分散、地域分散、ヴィンテージ分散等を勘案した ポートフォリオ構築が必要
- ・投資後のモニタリングや継続的な人材育成、確保が必要

これらの課題を解決するツールとして信託スキームの活用・検討も進んでおり、中でもケイマン籍のユニットトラスト(以下 UT)や指定金外信託(ファンドトラスト、以下 FT)もしくは特定金外信託(以下、顧問付特金)の採用が多くみられる。そこで、各投資スキームについて整理した後、それらのメリットやデメリットについてまとめたい。

#### (1)ケイマン籍 UT について

ケイマン籍 UT は外国籍ファンドの一種だが、イメージをしやすくするために、まず国内 におけるファンドの分類について整理する。いわゆるファンドを制度面で分類すると図表 19 のようになる。

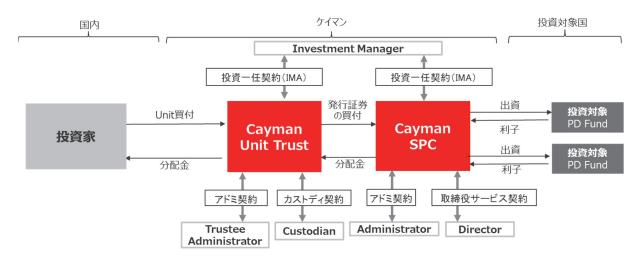
図表 19: 国内におけるファンドの分類

	会社型	投資を目的とする法人を設立することによって組成されるもの 例)J-REIT		
形態	信託型	委託者により信託された資産が受託者により運用され、その収益が受益者に分配されるもの 例)投資信託		
	組合型	各種契約に基づく投資家からの出資により事業を行うもの 例)投資事業有限責任組合		

出所:各種資料より三菱 UFJ 信託銀行作成

これと同様に、外国籍ファンドも外国投資法人(会社型)、外国投資信託(信託型)、外国集団投資スキーム持分(組合型)の3つに大別される。このうち、外国の法令に基づき外国で設定された投資信託である外国投資信託の中に、ケイマン籍 UT が含まれる。外国投資信託は公募投資信託でもよくみられる6が、日本の機関投資家でも検討・活用が進んでいる7。

図表 20 が、ケイマン籍 UT を活用してプライベートアセットに投資する際のスキーム例 である。



図表 20:ケイマン籍 UT のスキーム例

出所:各種資料より三菱 UFJ 信託銀行作成

日本の投資信託であれば受託者がまとめて行うアドミニストレーター業務やカストディ業務等®だが、ケイマン籍 UT では関係者を投資家が指名し、それぞれ契約を締結する必要がある。

#### (2)FT/顧問付特金について

FT とは、委託者が信託銀行と指定金銭信託契約を締結し、委託者の指定した範囲で信託銀行が主に有価証券にて運用を行うスキームである。顧問付特金とは、投資家が信託銀行と特定金銭信託契約を、投資顧問会社と投資一任契約をそれぞれ締結し、投資一任契約により投資家が選任した投資顧問会社が運用指図を行うものである。スキーム上は運用と管理が一体かどうかという違いがあるものの、いずれも信託という器を経由して LPS に出資するという点は共通している。なお、実際に取り組まれることは稀だが、信託銀行が投資顧問会社

 $<sup>^6</sup>$  2023 年上期末時点の公募外国投資信託証券の純資産総額は 77,123 億円となっており、一般投資家の間でも広く投資されていることが確認できる。

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup>他にもルクセンブルク籍、アイルランド籍、バミューダ籍等の外国籍投信がある。日本の機関投資家に広く活用されている のはケイマン籍とルクセンブルク籍で、それぞれ優劣はあるもののタックスへイブンとしてのネームバリューや立ち上げま でのスピード感から特にケイマン籍が人気である。

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> アドミニストレーターの主な役割は基準価格計算やレポーティング等、カストディの主な役割は有価証券等資産保管等である。また、この他の関係者としてトランスファーエージェントや弁護士等がいる。

として投資一任契約を締結し、顧問付特金の形で運用することも可能である。

指定運用 特定運用(投資一任) 指定金外信託 指定金銭信託 特定金銭信託 特定金外信託 (ファンドトラスト) 受託可能資産 金銭 返却時資産 金銭・有価証券 金銭 金銭 金銭・有価証券 ・投資信託と比較して自由度が高く、運用カスタマイズが可能(オーダーメイド性) 共通の特徴 ・直接投資ができない運用資産への投資が可能 - 一定以上の金額が必要 スキーム上の違い 運用と管理が一体 運用と管理が分かれる 運用指図者 信託銀行 投資顧問会社※ 運用指図 運用指図 証券金銭の拠出 証券金銭の拠出 金銭の拠出 投資 投資時の 運用資産 投資家 運用資産 投資家 信託 イメージ図 信託 運用資産の投資 資産管理 資産管理 委託者 信託銀行 信託銀行 ※信託銀行も投資顧問会社として投資一任契約を

図表 21: FT と顧問付特金

出所:各種資料より三菱 UFJ 信託銀行作成

FT や顧問付特金は、機関投資家だけでなく、事業法人や非営利法人等の一般投資家でも広く使われているスキームである。

締結することは可能

#### (3)各投資手法の比較

LPS に直接出資する場合と先の 2 つのスキームを活用した場合のメリット、デメリットをまとめると次頁表のようになる。

	ケイマン籍Unit Trust	ケイマン籍LPS(直接投資)	Fund Trust/顧問付特金
会計面	・「有価証券(その他の証券)」が一般的 ・保有目的は「その他有価証券」が一般的	・「みなし有価証券」に該当 ・保有目的は「その他有価証券」が一般的	・「金銭の信託」に該当 ・保有目的は原則「売買保有目的」(「満期保有目的」・「その他有価証券」とする事例もあり(会計士との事前相談要)
	×	0	×
税務面	二重課税適用のケース有	二重課税回避のケース有	・二重課税適用のケース有
	0	×	0
事務面	・申し込み手続き ・キャッシュ管理 ・決算対応 といった事務負担をアウトソース可能	・全て投資家が実施 (外国籍の場合は申込書等が全て英語となる)	・申し込み手続き ・キャッシュ管理 ・決算対応 といった事務負担をアウトソース可能
	0	Δ	Δ
商品性	・組入れ商品の自由度が高い ・分配の自由度が高い	・投資家が自らの判断で運用	・組入れ商品の自由度が高い ・分配の自由度は無い
	Δ	×	Δ
その他	<ul><li>・設定に時間とコストを要する</li><li>・金融機関の場合、業務純益に跳ねる</li><li>・投資家によっては、投資プログラムのDD、 モニタリングのアウトソースがメリットになりうる</li></ul>	・コストはかからない ・投資事業組合に対する支配力基準及び影響力基準から、子会社に該当するケースも見られる	<ul> <li>設定までの時間はUT対比短く、コストも抑えられる</li> <li>金融機関の場合、業務純益に跳ねない(その他経常収益)</li> <li>投資家によっては、投資プログラムのDD、モニタリングのアウトソースがメリットになりうる</li> </ul>

図表 22:投資手法によるメリット、デメリットの例

出所:各種資料より三菱 UFJ 信託銀行作成

ケイマン籍 UT と FT(もしくは顧問付特金)のいずれを選択するかは、投資家の属性や ニーズ等に左右される。金融機関の場合は、主に以下の観点から検討が進められているよう に見受けられる。

・業務純益に計上されるかどうか

ケイマン籍 UT であれば投資信託(=その他の証券)になるため、分配が業務純益に計上される。一方、FT は勘定科目が金銭の信託のため、分配は金銭の信託運用益となり業務純益ではなくその他経常収益に計上される。まだ業務純益を経営目標に据えている金融機関も多いことから、この点が関心事の1つになっている。

・分配の自由度があるかどうか

ケイマン籍 UT は外国籍投資信託なので、分配方針として定めることにより柔軟な対応が可能となっている%。FT は完全実績配当で、その点の自由度は無い。

 $<sup>^9</sup>$  国内籍投資信託では、分配原資をインカムとキャピタルに分類し、安定的に分配原資とすることができる部分はインカムに限定される。

また、同様の理由でケイマン籍 UT には特別分配金の概念が無く、配当金として受領した額を全額有価証券利息配当金に計上可能である点も、FT にはない特徴である。

設定にかかる時間やコスト

ケイマン籍 UT と FT を比較すると、関係者が多いケイマン籍 UT の方がセットアップまで時間を要し、コスト面の負担も重い傾向がある。

### (4)オルタナティブ投資の採用・拡大に向けて

これまで見てきたように、オルタナティブ投資は専門性が高く、専門家(ゲートキーパー、以下 GK)のアドバイスを活用して運用している投資家も多い。GKとは、単一の投資家に合わせてカスタマイズした運用ソリューションを提供する専門家であり、商品選定やそれらを組み合わせたポートフォリオの提案という役割などを担う。GPIFも、オルタナティブ投資にあたって GK を公募・決定している。このような活用事例が広く認知されると、投資家層の一層の拡大につながるかもしれない。

図表 23: GPIF にて採用されているゲートキーパー

<運用戦略別 受託機関一覧 ()内はファンド・オブ・ファンズ・マネージャー>

2022年9月末時点

	プライベート・エクイティ	不動産	インフラストラクチャー
日本	三菱UFJ信託銀行 (三菱UFJ信託銀行) (投資助言 : エー・アイ・キャピタル)	三菱UFJ信託銀行 (三菱UFJ信託銀行)	DBJアセットマネジメント (DBJアセットマネジメント)
グローバル	三菱UFJ信託銀行 (Hamilton Lane Advisors)	アセットマネジメントOne (CBRE Global Investment Partners)	野村アセットマネジメント (Pantheon)
	ニューバーガー・バーマン (NB Alternatives Advisers)		三井住友アセットマネジメント (StepStone Infrastructure & Real Assets)

(出所)GPIF ホームページ(https://www.gpif.go.jp/investment/alternative/)

#### Ⅴ. 終わりに

オルタナティブ投資とりわけプライベートアセットは、これまで見てきたとおり、安定的に高い利回りを享受でき、時価変動が少なく、RORA の観点から見ても魅力的であることから着実に注目度が高まっており、比例して投資家層や投資額が増加してきている。

一方で、オルタナティブアセットに投資する、また投資額を増やしていくにあたっては、例えば、専門人材の育成・確保やノウハウの蓄積など、投資家側でクリアすべき課題も多い。そのような課題解決の方法としてGKの活用も一つの選択肢になるだろう。また、運用会社側からの情報発信強化も望まれる。

オルタナティブ投資に期待する効果については、多少の相違はあろうが、総じてその目的はポートフォリオの利回り改善や伝統的資産との分散投資によるリスク・リターンの改善を

図ることであろう。様々なバックテストなどの検証結果からもその有効性は高いものである と考えられ、投資対象として広がりの余地が大きいアセットには違いない。ポートフォリオ 運営を考える際にオルタナティブ資産組入れを検討することは、今後ますます重要になると いえる。本稿が、投資家のオルタナティブ投資検討の一助となれば幸いである。

(2024年2月15日 記)

※本稿中で述べた意見、考察等は、筆者の個人的な見解であり、筆者が所属する組織の公式見解ではない

## 【参考文献】

- ・『オルタナティブ投資入門-ヘッジファンドのすべて』山内英貴[2013]
- [The European Private Debt Opportunity.] Arcmont asset management [2022]

# 本資料について

- ▶ 本資料は、お客さまに対する情報提供のみを目的としたものであり、弊社が特定 の有価証券・取引や運用商品を推奨するものではありません。
- ➤ ここに記載されているデータ、意見等は弊社が公に入手可能な情報に基づき作成したものですが、その正確性、完全性、情報や意見の妥当性を保証するものではなく、また、当該データ、意見等を使用した結果についてもなんら保証するものではありません。
- ▶ 本資料に記載している見解等は本資料作成時における判断であり、経済環境の変化や相場変動、制度や税制等の変更によって予告なしに内容が変更されることがありますので、予めご了承下さい。
- ▶ 弊社はいかなる場合においても、本資料を提供した投資家ならびに直接間接を問わず本資料を当該投資家から受け取った第三者に対し、あらゆる直接的、特別な、または間接的な損害等について、賠償責任を負うものではなく、投資家の弊社に対する損害賠償請求権は明示的に放棄されていることを前提とします。
- ▶ 本資料の著作権は三菱 UFJ 信託銀行に属し、その目的を問わず無断で引用または 複製することを禁じます。
- ▶ 本資料で紹介・引用している金融商品等につき弊社にてご投資いただく際には、 各商品等に所定の手数料や諸経費等をご負担いただく場合があります。また、各 商品等には相場変動等による損失を生じる恐れや解約に制限がある場合がありま す。なお、商品毎に手数料等およびリスクは異なりますので、当該商品の契約締 結前交付書面や目論見書またはお客さま向け資料をよくお読み下さい。

編集発行:三菱UFJ信託銀行株式会社 アセットマネジメント事業部 東京都港区東新橋1丁目9番1号 Tel.03-4330-0868