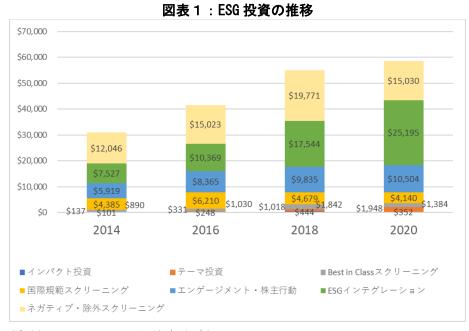
## (資産運用): ESG 開示と評価の新潮流

ESG に対する投資のプレゼンスが拡大する一方で、その開示項目の多くは任意でとどまり、またグローバルな決定版ともいえる評価モデルは開発されてこなかった。しかし、近年にわかにその開示や評価をめぐる動きがめまぐるしく進展している。とりわけ環境面での開示と評価をめぐる動きの進展はめざましく、その動向には注目する必要がある。

ESG 投資に対する関心が高まっている。2006年に国連で設置された責任投資原則 (PRI) では、投資分析や意思決定プロセス、所有方針に ESG 課題を組み込み、投資主体に対して ESG 課題についての開示や課題解決に向けた協働を働きかけることを求めるなど、金融市場においても ESG 課題への取り組みが求められるようになった。2006年に署名した年金基金や機関投資家は 63社 (運用資産 6.5兆ドル) であったが、2020年には 3,613社 (同 103.4兆ドル) にまで拡大している。さらに近年ではサステナブル債市場も拡大しており、2015年には 500億ドル前後の発行価額であったものが、2020年には 5,000億ドル前後と過去 5年間で 10倍前後まで拡大している。かつてはそのほとんどがグリーン債であったものが近年、ソーシャル債、サステナビリティ債とその種類も多様になりつつある。

ESG に関する投資といっても、その投資スタンスは多様である。Global Sustainable Investment Review 2020 によれば、かつては倫理・社会・環境面で課題を抱える業種や企業を投資対象から外すことを狙いとしたネガティブ・除外スクリーニングによる ESG 投資が中心であったものが、2020 年には通常の運用プロセスに ESG 要因を体系的に組み込む ESG インテグレーションによる投資のプレゼンスが急速に拡大している(図表 1)。欧州や豪州、カナダでは総運用資産の4割を ESG 投資にあてており、米国では35%、日本では25%の割合にのぼる。



(資料:GSIR 2020から筆者作成)

ESG 投資に対するプレゼンスが高まる一方で、ESG の取り組みに関わるグローバルな決定版と もいえる評価・測定モデルの開発はなお道半ばである。なぜ ESG 投資のプレゼンスは飛躍的に 高まっているにもかかわらず、評価手法の開発が進展していないのか。大きく3つ理由が考えられる。第1にESGが将来利益やキャッシュフローなど財務要素に結び付く経路が複雑でかつその将来不確実性が高く、評価・測定モデルの裏付けとなる実証的な証拠の蓄積が容易ではない点である。第2にそうした実証的な証拠の蓄積のベースとなるESGデータが標準化された形で開示されていない点である、第3にESGの効果の測定対象となっている事象が必ずしも明確化されておらず、結果として財務数値への転換を行うためのロジックが十分に整理されていない点である。

これらの課題を解消するべく、さまざまな動きが進展し始めている。その1つは、ESG 開示情報をめぐる国際的標準化・統合化の動きである。たとえば、欧州では EU で進展しているサステナブル・ファイナンスの共通言語としての役割を果たすことが期待され、2019 年8月には EU タクソノミーが公表されている。また財務情報の国際的標準化・統合化の推進を行ってきた IFRS 財団がサステナビリティ情報の国際的標準化・統合化を促進する国際持続可能性基準審議会 (ISSB) の設定に向けて動き始めるなど開示情報をめぐる標準化・統合化に向けての基盤は整備されつつある。

また近年では、企業が社会や環境に与える負荷やその外部性を定量化する取り組みが進展しつつある。企業が仮に環境や社会に対して過度な負担をかけて事業活動を行っており、かつそうした負荷による受益者と負担者が異なるにもかかわらず市場取引を通じて適切な調整が行われない場合には、社会や環境に関する持続可能性が損なわれていく可能性が高まる。一方で、そうした環境に対する負荷を通じて事業活動で利益を得ている企業が明確に識別される状態になれば、税制・規制に基づく将来負担の枠組みが整備されたり、ステークホルダーからのネガティブな評価が生じたりすることで、当該企業は中長期的には何らかの負担をせざるを得なくなる可能性が高い。そうした経済的影響を定量的に測定し、その負担を持続的に軽減する取り組みを進展させることで、気候変動に伴うリスクを低減させることが可能となる。水資源や人権問題などの領域でもそうした外部性を貨幣評価する取り組みが進展している。

図表2:環境コストの負担の影響

	日本	アメリカ	中国	フランス	ドイツ	イギリス	豪州	カナダ
税引前利益・赤字	6.9%	12.1%	5.4%	6.3%	17.6%	15.0%	13.4%	25.7%
環境コスト控除後利益・赤字	16.1%	22.6%	22.6%	15.5%	22.8%	18.0%	25.3%	36.3%

(資料: Refinitiv データベースから筆者作成)

たとえば、図表 2 には、COVID-19 影響前の 2019 年度で外部不経済をピグー税として追加的に \$120/t を追加した場合(t は ton を表す)、各国の CO2 排出量(Scope1+Scope2)など環境コスト控除後利益について検討している。Refinitiv のデータベースにて CO2 排出量を開示している企業に限定して算出した場合、税引前利益でいえば日本企業の赤字企業の割合は 6.9%であるが、環境コスト控除後となると 16.1%にまで増加する。気候変動リスクが顕在化していく中で、企業間の負担がどのようになるかについては今後の議論となるものの、その影響の大きさは決して小さいものではない。こうした貨幣評価の取り組みも含めて ESG に関わる評価はめまぐるしく進展している。ぜひ今後の動向に注目していただきたい。

(一橋大学大学院 経営管理研究科 加賀谷 哲之)