

## **「サステナブル分野の統合的評価に関する勉強会」のとりまとめ報告書を発表 — サステナブル分野の統合評価の現状と課題、今後に向けた提言 —**

株式会社みずほフィナンシャルグループ（本社：東京都千代田区、執行役社長：木原 正裕、以下「みずほフィナンシャルグループ」）の子会社であるみずほリサーチ&テクノロジーズ株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：吉原 昌利、以下「みずほリサーチ&テクノロジーズ」）は、2023 年 11 月から「サステナブル分野の統合的評価に関する勉強会」を事務局として立ち上げ、学識者 11 名および民間企業 18 社からの参加者と議論を行ってきました。この勉強会での議論の結果を踏まえ、2024 年 3 月 5 日に国立研究開発法人国立環境研究所との共同主催で「サステナビリティシンポジウム 2024 —サステナブル分野の経営と政策に求められる統合的評価とアクション—」を開催しました。本勉強会及びシンポジウムは、みずほフィナンシャルグループとの連携の下実施し、今回、これまでの議論をとりまとめた報告書を公表しましたので、ご案内します。

### **【背景・経緯】**

パリ協定を契機に加速化している企業のサステナビリティ経営の動きの中で、特にカーボンニュートラル・ネイチャーポジティブ・サーキュラーエコノミーの 3 つの分野について、関心の高まりと各分野での取り組みの進展が見られます。一方で、サステナビリティに関するテーマはこの 3 つの分野に留まらず多様化しており、また、各分野は相互に関係し分野間でのシナジーやトレードオフ関係を有しています。

サステナブルな社会の構築に向けては、各分野の取り組みを進めるだけではなくサステナブル分野を統合的に考えていくことの重要性が、これまでも官・学を中心とする関係者から指摘されてきましたが、企業の今後の取り組みの参考となる具体的な整理は、必ずしも十分にはなされていませんでした。

各分野におけるシナジーやトレードオフ関係を考慮すると、今後、各企業には、社会課題の解決と自社の企業価値の向上を両立させることに加え、個別のサステナブル分野の取り組みだけではなくサステナブル分野を統合的に考えた評価が行われることが求められます。

みずほリサーチ&テクノロジーズは、経済・社会全体に、サステナブル分野の統合的評価の重要性を広く発信するとともに、企業のサステナブル分野の統合的評価に向けた具体的な取り組みの一助とすべく、国立環境研究所（田崎智宏 資源循環社会システム研究室室長ら）のご協力の下、有識者および多くの民間企業とともに、サステナブル分野の統合的な検討に向けた議論を実施してきました。

## 【報告書の概要】

本報告書では、①統合的評価の必要性和課題、②トレードオフ／シナジーの事例および統合的評価手法等の事例、③今後の取り組みに向けたステップと必要なことについて整理しました。主なポイントは以下の通りです。

### ➤ 統合的評価の必要性和課題

国内の環境政策動向、ESG および情報開示の動向、国内外の複合環境危機の研究動向などをみると、あらゆる観点から、サステナブル分野の統合的評価と取り組みは、企業にとって既に必要な状況となってきたことがわかります。かかる状況を踏まえ、サステナブル分野の統合的評価・取り組みを具体的に進める上でハードルとなる事項を分類しました。

### ➤ トレードオフ／シナジーの事例および統合的評価手法等の事例

トレードオフ／シナジーのイメージについて整理しました。なお、状況により異なるシナジーやトレードオフが生じるため、企業が統合的評価を考える際は、地域性や実施手法等を踏まえて検討をする必要があります。報告書では、統合的評価を考える参考情報として「企業の統合的評価の動き」「既存の統合的評価手法」などを示しています。

### ➤ 今後の取り組みに向けたステップと必要なこと

評価結果を取り組みにつなげていくため、サステナブル分野におけるシナジー／トレードオフへの対応をパターン別に整理しました。

### ➤ 各主体へ期待すること

グローバルな複合環境危機に直面する中では、各主体が単独で対応できることには限界があります。そこで、各主体（国際社会、政府、大学・研究機関、事業者、投資家・認証機関、市民・マスメディア）に向けた、本勉強会からの13のメッセージをとりまとめました。

本勉強会の詳細については、とりまとめ報告書をご覧ください。

「サステナブル分野の統合的評価に関する勉強会」とりまとめ報告書

<https://www.mizuho-rt.co.jp/company/release/2024/pdf/r08-sustaina-ases.pdf>

## 【勉強会参加メンバー一覧】（五十音順）

| 学識者                                                   |                                       |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 石濱 史子                                                 | 国立環境研究所 生物多様性領域 生物多様性評価・予測研究室 主幹研究員   |
| 伊坪 徳宏                                                 | 早稲田大学 創造理工学部 環境資源工学科 教授               |
| 白井 信雄                                                 | 武蔵野大学 工学部 サステナビリティ学科 教授               |
| 勢一 智子                                                 | 西南学院大学 法学部 教授                         |
| 高村 ゆかり                                                | 東京大学未来 ビジョン研究センター 教授                  |
| 田崎 智宏                                                 | 国立環境研究所 資源循環領域 資源循環社会システム研究室 室長       |
| 谷口 真人                                                 | 大学共同利用機関法人人間文化研究機構 総合地球環境学研究所 教授      |
| 中静 透                                                  | 森林研究・整備機構 理事長                         |
| 中島 謙一                                                 | 国立環境研究所 資源循環領域 国際資源持続性研究室 主幹研究員       |
| 林 岳彦                                                  | 国立環境研究所 社会システム領域 経済・政策研究室 主幹研究員       |
| 横畠 徳太                                                 | 国立環境研究所 地球システム領域 地球システムリスク解析研究室 主幹研究員 |
| 企業                                                    |                                       |
| ・ AGC 株式会社                                            |                                       |
| 化学品カンパニー経営戦略本部 サステナビリティ推進室                            |                                       |
| ・ 株式会社 NTT データグループ                                    |                                       |
| コーポレート統括本部 サステナビリティ経営推進部 グリーンイノベーション推進室               |                                       |
| ・ 花王株式会社                                              |                                       |
| 研究開発部門 研究戦略・企画部                                       |                                       |
| ・ キリンホールディングス株式会社                                     |                                       |
| CSV 戦略部                                               |                                       |
| ・ JX 金属株式会社                                           |                                       |
| 技術本部技術戦略部電池材料・リサイクル事業推進室                              |                                       |
| ・ 大成建設株式会社                                            |                                       |
| サステナビリティ総本部 サステナビリティ経営推進本部環境経営計画部                     |                                       |
| ・ 太平洋セメント株式会社                                         |                                       |
| 中央研究所 資源・環境研究部                                        |                                       |
| ・ トヨタ自動車株式会社                                          |                                       |
| CN 開発センター 環境エンジニアリング部                                 |                                       |
| ・ 長瀬産業株式会社                                            |                                       |
| 経営企画本部 サステナビリティ推進室                                    |                                       |
| ・ 株式会社日本格付研究所                                         |                                       |
| 常務執行役員 サステナブルファイナンス評価本部                               |                                       |
| ・ 日本生活協同組合連合会                                         |                                       |
| 組織推進本部 社会・地域活動推進部 サステナビリティ推進グループ                      |                                       |
| ・ パナソニックホールディングス株式会社                                  |                                       |
| マニュファクチャリングイノベーション本部 マニュファクチャリングソリューションセンター 環境システム技術部 |                                       |
| ・ 日立造船株式会社                                            |                                       |
| 環境事業本部 海外環境ビジネスユニット 環境海外営業部                           |                                       |
| ・ 富士通株式会社                                             |                                       |
| Solution Service Strategic 本部 S X 事業企画統括部 オファリングデザイン部 |                                       |
| ・ 株式会社ブリヂストン                                          |                                       |
| G 環境戦略部                                               |                                       |
| ・ 株式会社みずほフィナンシャルグループ                                  |                                       |
| サステナブルビジネス部                                           |                                       |
| ・ みずほリサーチ&テクノロジーズ株式会社                                 |                                       |
| サステナビリティコンサルティング第2部                                   |                                       |
| ・ 三菱ケミカルグループ株式会社                                      |                                       |
| サステナビリティ部                                             |                                       |

なお、本勉強会は、自由闊達な議論のため、民間企業からの参加者については、各企業を代表した意見ではなく、個人としての意見を前提に実施いたしました。

以 上