

事例紹介|エネルギー|カーボンニュートラル宣言に向けたロードマップ策定

背景·課題

- ◆ 昨今のカーボンニュートラルや ESG関連のさまざまな動きを踏まえて、自社を取り巻く外部環境激変が進んでおり、ESG・ SDGsにおける取り組みをさらに 推進していく必要あり。
- ◆ 特に、具体的な検討施策やグループ会社を巻き込んでのロードマップの具体化を図りたい。
- ◆ 官民バランスよく本領域における 調査・分析、対外発信等を支 援している実績や、SMBCグ ループとしてのコネクションを十分 に活用する想定してカーボン ニュートラルにおける包括支援を してほしい。

お客様概要

業種	総合石油事業
売上高	非公開
従業員数	250名以上
事業概要	総合石油事業等を行う 傘下グループ会社の経営管理

プロジェクト概要

- ◆ 脱炭素の取り組みに関する、国際動向・国内動向・企業動向を調査・整理
- ◆ クライアント企業側でまとめたTCFDシナリオ分析結果について第三者評価を行う。 評価にあたっては、過去複数支援実績を持つTCFDシナリオ分析の知見や金融グループとしての立場・知見を生かし、投資家が注目するであろうポイントを中心に他社のTCFDシナリオ分析結果などとも比較し、分析・記載が十分か、追加すべき項目がないか等のチェックを行う。
- ◆ 上記2つのを踏まえた上で、脱炭素化メニューを整理し、必要な項目を追加。その上で想定されるリスク・機会を分析し、最終的にはロードマップに落とし込み、ロードマップの作成支援を行う。

Task1 外部動向調査

国際動向調査

・マクロ情報、脱炭素政策動 向、脱炭素技術動向、横断の 動きを調査・整理

国内動向調査

- ・国際動向と同様の調査
- ・ 未来社会を描く上での前 提・背景等の情報整理

企業動向調査

・ 関連業界の脱炭素にむけた 取組の整理

国内・国外における各業界の月 炭素動向まとめ、整理



Task2 TCFDシナリオ分析の評価

TDFCシナリオ分析結果に対する第三者評価の実施

脱炭素化メニュー候補の整理 検討

Task3

ロードマップ策定

脱炭素化メニューの整理・追加 ロードマップ事業化工程に伴う必要な情報の整理

想定されるリスク・機械の分析

- ・リスク機会の洗い出し
- 対応策に対するアドバイス

ロードマップへの落とし込み ロードマップ策定の支援

ロードマップ構成案を提案

シナリオに対する詳細なコメントお おび評価を提示



実施成果

- ◆ TCFDシナリオ分析の評価 過去複数支援実績を持つ TCFDシナリオ分析の知見や金 融グループとしての立場・知見を 生かし、投資家が注目するであ ろうポイントを指摘、評価。
- ◆ カーボンニュートラルに向けた ロードマップの作成・開示 リスクの抽出・対応を基にロード マップ策定を支援し、外部公表。

担当コンサルタント



猪股 未来 いのまた みらい

環境・エネルギー・資源グループ シニアマネジャー/上席主任研究員

早矢仕 廉太郎 はやし れんたろう



環境・エネルギー・資源グループ マネジャー

山田 幸美 やまだ ゆきみ



環境・エネルギー・資源グループ コンサルタント