

# サステナビリティに関する考え方及び取組み

## 気候変動への対応とTCFD（気候関連財務情報開示タスクフォース）提言への取組状況

近年、世界的な異常気象や、大規模な自然災害による被害が甚大化しており、気候変動に関する対応は、重要な課題となっております。この気候変動への対応は、事業環境や経営そのものに大きな影響を及ぼす要素になりつつあり、当行は気候変動や環境問題への対応強化に向けた取組みとして、2021年10月にTCFD（気候関連財務情報開示タスクフォース）提言への賛同を表明しております。

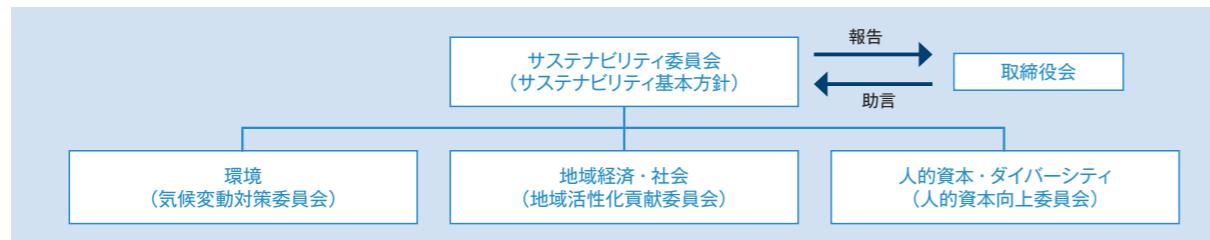


### ガバナンス

当行は、TCFD提言に沿った開示を進めると共に、気候変動に関する対応や重要事項をサステナビリティ委員会で協議を行い、その内容を取締役会へ報告する体制を整備しております。

サステナビリティ委員会は、委員長を頭取、副委員長を総合企画部担当役員、委員を常務会出席役員で構成しております。

サステナビリティ委員会の下部組織として、気候変動を含む環境分野を「気候変動対策委員会」、地域産業の振興など地域経済・社会分野を「地域活性化貢献委員会」、人財力の強化などの資本・ダイバーシティ分野を「人的資本向上委員会」で討議を行った上で、サステナビリティ委員会を原則半期毎、その他必要に応じて随時開催し、課題の協議、施策の企画立案などサステナビリティに関する事項について議論を深めています。



### 戦略

当行は、「東和銀行SDGs宣言」及び「サステナビリティ基本方針」に基づき、お客様の企業価値の向上や地域経済の活性化、当行の収益力の向上を図る「共通価値の創造」を取り組んでおります。

今後とも、持続可能な社会の実現に向けて、気候変動への対応を含む環境保全を重要な経営課題として位置づけており、機会及びリスクの両面から取組みを進めてまいります。

#### 炭素関連資産

当行の与信残高に占める炭素関連資産のうち電力・エネルギーセクター向けエクスポージャー（※水道事業再生可能エネルギー発電事業を除く）の割合は、2024年3月末時点で**0.32%**となっております。



#### 機会とリスク

| 区分     | 想定される影響   | 時間軸               |
|--------|---|-------------------|
| 機会     | 再生可能エネルギー事業等のグリーンファイナンスや脱炭素・低炭素化への移行を促進するトランジションファイナンスなどに取り組み、地域やお客様をサポートしてまいります。       | 短期～長期<br>(5～30年)  |
| 物理的リスク | 気候変動による自然災害等の発生により、資産や事業活動に影響を受けるお取引先に対する信用リスクの増大や、当行営業店舗等の被災によるオペレーションリスクの発生を想定しております。 | 中期～長期<br>(10～30年) |
| 移行リスク  | 気候関連の規制強化や脱炭素に向けた技術革新の進展等により、事業活動に影響を受けるお取引先に対する信用リスクの増大等を想定しております。                     | 短期～長期<br>(5～30年)  |

#### シナリオ分析

物理的リスクは、気候変動に関する政府間パネル（IPCC）が公表しているシナリオを参照の上、代表的な気候変動シナリオに基づき、2050年までのシナリオ分析を実施しました。分析結果については一定の前提による試算であることから、引き続き、シナリオ分析等の向上及び精緻化に取り組んでまいります。また、移行リスクは国際エネルギー機関（IEA）等が公表しているシナリオを参照するなど、実施方法等を検討しております。

#### 物理的リスクに関する分析結果

| リスク事象 | 担保不動産毀損額  | 営業停止による財務影響                                |
|-------|---|--|
| シナリオ  | IPCC（気候変動に関する政府間パネル）RCP2.6シナリオ（2°Cシナリオ）、RCP8.5シナリオ（4°Cシナリオ） |  |
| 分析対象  | 不動産担保微求先（住宅ローン等を除く事業性貸出先の建物）                                | 群馬県、埼玉県を中心とした当行営業地域                        |
| 分析内容  | 水災に伴う不動産（建物）担保の毀損による与信関係費用の増加に関する分析                         | 水災に伴う生産及び営業関連施設等の損壊や事業停止による与信関係費用の増加に関する分析 |
| 分析期間  | 2050年までに100年に1度規模の洪水発生による累積損害期待額を算出                         |  |
| リスク指標 | 担保毀損による与信コスト  | 売上減少に伴う債務者区分の悪化による与信コスト                    |
| 分析結果  | 4°Cシナリオ：最大で16億円の増加  | 4°Cシナリオ：最大で14億円の増加                         |

※1:国土交通省ハザードマップ「治水経済調査マニュアル」に基づき、対象物件の浸水深を計測し、浸水深に応じた被害額を算出。

※2:IPCCとは、人為起源による気候変化、影響、適応及び緩和方策に関し、科学的、技術的、社会経済学的な見地から包括的な評価を行うことを目的として、国連環境計画（UNEP）と世界気象機関（WMO）により設立された組織。

※3:RCPとは、代表濃度経路シナリオのことと概要は以下の通り。

| シナリオ名  | シナリオ概要                                      |
|--------|---|
| RCP2.6 | 将来の気温上昇を2°C以下に抑えるという目標のもとに開発された排出量の最も低いシナリオ |
| RCP8.5 | 2100年におけるGHG（温室効果ガス）排出量の最大排出量に相当するシナリオ      |



### リスク管理

気候変動に関するリスクを当行の事業・財務に影響を及ぼす重要なリスクとして認識し、当行における「リスク管理の基本方針」に基づいて管理する体制の構築に努めてまいります。

気候変動対策及び持続可能な社会実現の観点から、環境や社会に対して影響を与える可能性のある投融資について、「サステナビリティに配慮した投融資の基本方針」を策定しております。



### 指標と目標

当行は、温室効果ガス削減への取組強化のため、「TOWA脱炭素コンソーシアム」による地産地消のグリーンエネルギー等を活用し、CO<sub>2</sub>排出量の削減目標として2030年度までにCO<sub>2</sub>排出量ネットゼロを目指してまいります。

#### CO<sub>2</sub>排出量の削減目標と実績

| CO <sub>2</sub> 排出量削減<br>(2013年度比較) | 目標    | 2024年3月末                                 | 投融資実行額累計             | 目標      | 2024年9月末 |
|-------------------------------------|-------|--|----------------------|---------|----------|
| 2030年度<br>(2031年3月末)                | ネットゼロ | 3,775(t-CO <sub>2</sub> )<br>(削減率37.84%) | 2030年度<br>(2031年3月末) | 3,000億円 | 970億円    |

※省エネ法の定期報告書に準拠して集計したScope1（直接的排出）、Scope2（間接的排出）基準 2013年実績（基準年）:6,074 (t-CO<sub>2</sub>) ⇒ 2024年3月末:3,775 (t-CO<sub>2</sub>)。

「サステナビリティ基本方針」、「サステナビリティに配慮した投融資の基本方針」については、下記URL及びHPをご参照ください。

URL : <https://www.towabank.co.jp/whatsnew/sus.pdf>

