

トランジション戦略ツールキット

1.5℃目標に整合したトランジション計画とアセスメント

トランジション戦略ツールキット発表ウェビナー

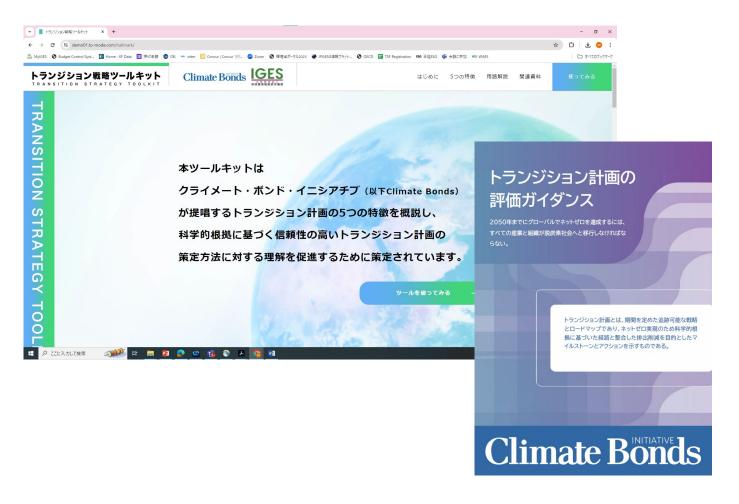
2024年7月29日(月)16:00~17:00

クライメート・ボンド・イニシアチブ 日本プログラムマネージャー 森下麻衣子



トランジション戦略ツールキット

https://transition-strategy-toolkit.iges.jp/



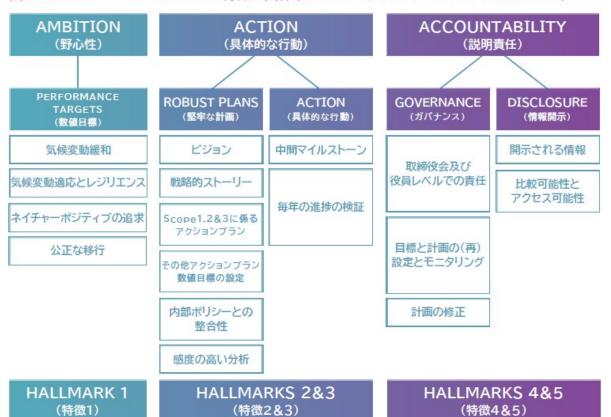
- Climate Bonds発行(2023年11月)
 「トランジション計画の評価ガイダンス」を
 オンラインのツールキットに落とし込んだもの。
- オンラインツールキットは、IGESと協働して作成、 本日公開。ツールキットはIGESのHPよりアクセス可能。
- ツールキットは、企業のトランジション計画策定、 金融機関のトランジション計画評価において活用 されることを期待。
- 企業のトランジション計画が信頼性の高いものである ための5つの特徴に沿ってツールキットを構成。
- 各特徴ごとにQ&A形式で取組みの現状について答えていくと、対応する捕捉説明が表示されていく。 最後まで進むと、内容をPDFダウンロード可能。



トランジション戦略ツールキット

信頼性の高いトランジション計画を「AAAフレームワーク」と「5つの特徴(5 Hallmarks)」として整理。

図2:AAAフレームワークと5つの特徴の関係(クライメート・ボンド・イニシアチブ、2021)



信頼性の高い トランジション計画の5つの特徴

特徵① 数值目標

特徴② 堅牢な計画

特徴③ 具体的な行動

特徴④ ガバナンス

特徵⑤ 情報開示

出典: 「トランジション計画の評価ガイダンス」 guidance-to-assess-transition-plans finalver 1.pdf (climatebonds.net)

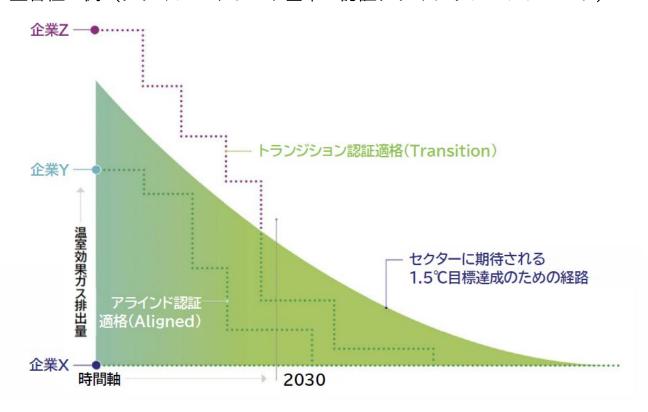


信頼性の高いトランジション計画:5つの特徴特徴1:数値目標(1.5°C経路との整合性)

数値目標は、事業体が属するセクターの1.5℃トランジション経路との整合性において説明する。

- GHG排出削減のトランジション経路は、 グローバルなカーボンバジェットに整合させる ために年間で必要な排出削減量を示すもの。 一般的には、セクター別に示される。
- セクター別トランジション経路は、以下の団体等が提供。
 - 国際エネルギー機関 (IEA)
 - Science Based Targets initiative (SBTi)
 - Transition Pathway Initiative (TPI)
 - シドニー工科大学(UTS)
 - Rocky Mountain Institute
 - Climate Bonds Initiative

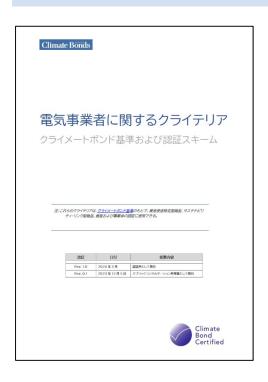
出典: 「トランジション計画の評価ガイダンス」 guidance-to-assess-transition-plans finalver 1.pdf (climatebonds.net) 企業の排出経路と1.5℃目標に求められるセクター別トランジション経路との整合性の例(クライメートボンド基準と認証クライテリアのアプローチ)





1.5°C整合のトランジションとは 事例:電力セクター

Climate Bondsは、「電気事業者に関するクライテリア」の中で電力セクターの1.5℃整合削減経路を提示。



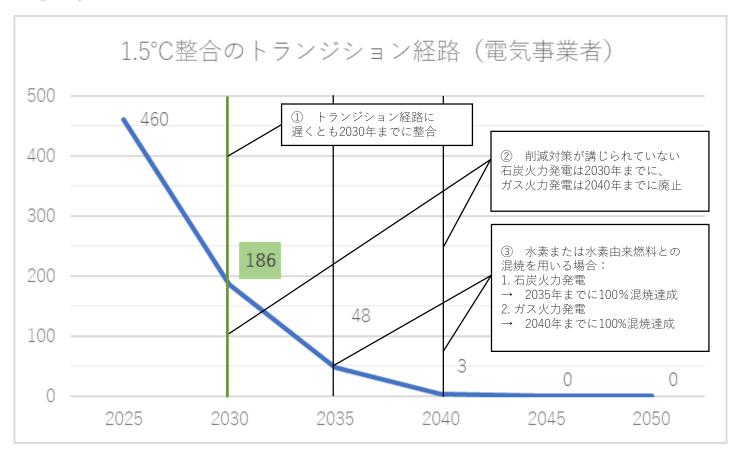
- Climate Bondsの「クライメートボンド基準と認証スキーム」は、「クライメートボンド基準」と 「セクター別クライテリア」で構成されている。クライメートボンド基準4.0以降、資金使途特定 (UoP) 型の金融商品のみならず、事業体、サステナビリティ・リンク型金融商品、アセットも認証対象
- セクター別の1.5℃整合のトランジション経路は、「セクター別クライテリア」の中で提示されている。
- ・ 「電気事業者に関するクライテリア」の認証範囲は、発電事業と小売市場からの購入電力(図を参照)



出典:電力事業者に関するクライテリア(日本語版)



1.5°C整合のトランジションとは 事例:電力セクター





- 「電気事業者に関するクライテリア」の主要な評価ポイントとして、削減目標が、IEAのネットゼロシナリオとの整合すること等が挙げられる(左の図①~③参照)。
- その他、CCSの回収率(90%以上)や、燃料として 利用する水素に関する閾値等(水素クライテリアを 参照)も満たすこと等が必要。
- 途上国に適用される閾値は少し異なってくる。 詳細は、同クライテリアを参照。
- 1.5° C整合のトランジション経路はIEAネットゼロシナリオを参照。その他に検討した削減経路やIEAネットゼロシナリオ選択の理由などはBackground Paper参照(英語のみ)。

出典:電力事業者に関するクライテリア(日本語版)