

企業の二酸化炭素排出量を 高品質データで把握

ブルームバーグ温室効果ガス(GHG) 予想データフィード

投資ポートフォリオの投資先や取引相手のカーボンフットプリント(二酸化炭素排出量)を把握できます。ブルームバーグは二酸化炭素排出量を報告しない企業の排出量を予想し、排出量の欠落データを補います。

排出量を報告している企業はごく一部にすぎません

気候変動リスクはサステナビリティに関する重要なトピックであり、気候関連財務情報開示タスクフォース(TCFD)は企業のリスクモデルにこの項目を含めるよう推奨しています。加えて、株主や規制当局に脱炭素化を約束している投資家には、意思決定の根拠となる強力な信頼性の高いデータが必要です。しかし、現状では二酸化炭素排出量を自己申告している企業はごく一部にすぎません。

最も多くの企業を網羅

ブルームバーグでは世界で50,000社を超える企業の排出量を予想しています。調査の対象とする企業は、主に上場企業と、社債を発行する未上場企業です。

モデル出力

- スコープ1および2の排出量予想
- 予想値の確率分布とパーセンタイル
- 信頼性スコア(企業別・年別)

ブルームバーグは他社では得られない高品質データを提供

ブルームバーグの温室効果ガス予想は、精度とカバレッジの点で標準的な線形モデルよりも優れています。

1. 総合的なモデル入力データ。ブルームバーグはファンダメンタルズデータ、業種分類、その他金融データセットの提供におけるリーダーであり、これらのデータをモデルのトレーニングに使用しています。1社あたり最大800件の報告データを利用しています。
2. 機械学習モデルの構築に関する深い専門知識。
3. モデルの性能を徹底的に評価。

柔軟性は重要です

ブルームバーグは各企業の二酸化炭素排出量について、最大限の最良予想値を提供するだけでなく、各予想値の確率分布の異なるパーセンタイルも提供します。そのためブルームバーグデータのユーザーは、保守的な予想値の選択も可能です。

今後の規制により投資家は予防原則に基づくアプローチが求められるため、アナリストは炭素排出量を予想する際に過小評価するのではなく、慎重を期して多めに見積もります。予想において気をつけるべきなのは、真の値を過小評価して企業の情報開示意欲を妨げないようにすることです。

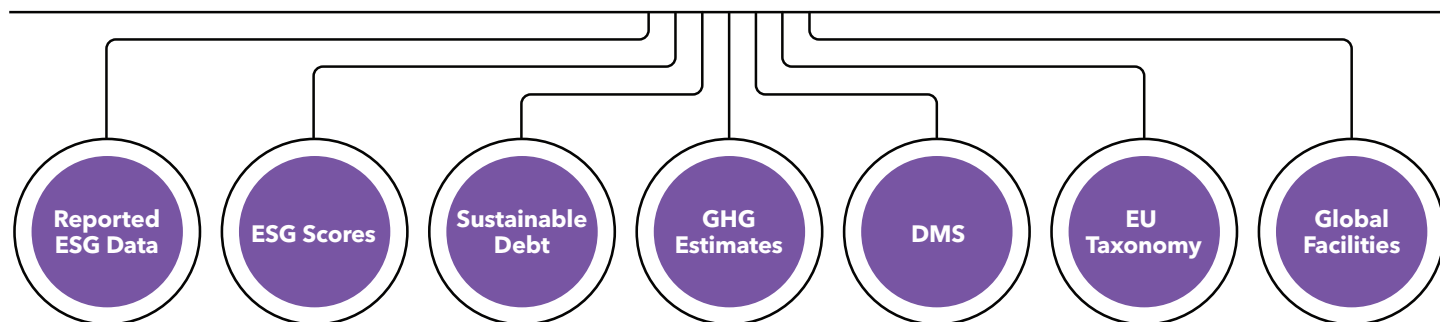
ブルームバーグのデータをより良い投資意思決定にご活用ください

多くの企業に関する信頼できるデータを備えれば、以下の業務を向上させます。

- 報告: 投資家に対する、投資ポートフォリオの二酸化炭素排出量の報告には、株主やアセットオーナーに約束したバランスシートの脱炭素化の報告などがあります。
- リスク管理: GHGデータは、気候変動リスクモデルの重要な入力項目です。特に投資やローンのポートフォリオにおける気候変動リスクを測定するモデルにおいては重要です。
- 商品の構築: 予防原則と低炭素ポートフォリオの構築に関して、EU技術専門家グループ(TEG)の勧告に準拠した気候変動インデックスの構築。

ブルームバーグのサステナビリティデータ・ソリューション

GHG予想値に加えて、ブルームバーグのソリューションは、企業のESG報告データ、ESGスコア、サステナブルデット、データ管理サービス(DMS)、EUタクソミー、世界中の工場等施設情報をカバーしています。



**Inside Market Data &
Inside Reference Data**
Awards Winner 2020
Best Reference Data Provider
Bloomberg



**Inside Market Data &
Inside Reference Data**
Awards Winner 2020
Best Overall Data or
Service Provider for 2020
Bloomberg

Take the next step.

カスタマイズしたデモ版の試用と詳細につきましては、ブルームバーグ担当営業まで、もしくはEメール eprise@bloomberg.net にご連絡ください。

北京
+86 10 6649 7500
ドバイ
+971 4 364 1000
フランクフルト
+49 69 9204 1210

香港
+852 2977 6000
ロンドン
+44 20 7330 7500
ムンバイ
+91 22 6120 3600

ニューヨーク
+1 212 318 2000
サンフランシスコ
+1 415 912 2960
サンパウロ
+55 11 2395 9000

シンガポール
+65 6212 1000
シドニー
+61 2 9777 8600
東京
+81 3 4565 8900

[bloomberg.com/professional](https://www.bloomberg.com/professional)