



東京都主催 ボランティアカーボンクレジット活用ウェビナー

2026年3月5日

Trusted ratings, pricing intelligence, and geospatial data.
Built for confident climate decisions.



カーボンおよびコモディティ市場における意思決定プラットフォーム

世界の市場参加者から信頼される、地理空間分析、格付け、マーケットデータ、カーボンインテンシティ評価



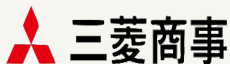
カーボンプロジェクトの
選定と評価



市場を読み解く
リアルタイムデータ



データに裏付けられた
確かな意思決定の実現



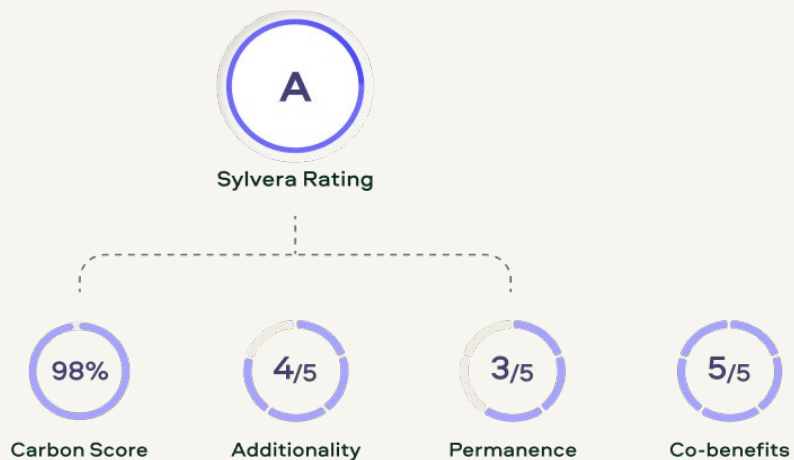
Morgan Stanley



クオリティの定義

カーボンクレジットの独立した格付け

Sylveraの格付け評価項目



格付け評価グレード



カーボン市場におけるクオリティの定義

白黒の評価ではなく、品質の違いを見極める段階的評価へ

クオリティについて単一の定義は存在しない一方で、下記の共通認識は存在しています

クオリティ = 1tCO₂e の高い正確性

プロジェクト: 現場での実行体制、
および地域レベルのガバナンス

ビンテージ: 排出削減、除去が実際に発生した特定の年

プロジェクト開発者: 報告、およびデータの透明性

クレジット制度: レジストリのガバナンス、およびルール
(例; Verra, Gold Standard)

方法論: 具体的な技術算定基準

国際基準: CCP、ICVCM、CORSIAなどの
国際的な枠組み・基準

カーボン市場におけるクオリティの定義

白黒の評価ではなく、品質の違いを見極める段階的評価へ

クオリティについて単一の定義は存在しない一方で、下記の共通認識は存在しています

クオリティ = 1tCO₂e の高い正確性

プロジェクト: 現場での実行体制、および地域レベルのガバナンス

ビンテージ: 排出削減、除去が実際に発生した特定の年

プロジェクト開発者: 報告、およびデータの透明性

クレジット制度: レジストリのガバナンス、およびルール
(例; Verra, Gold Standard)

方法論: 具体的な技術算定基準

国際基準: ICVCMなどの国際的な枠組み・基準

格付けの役割



格付け分析の具体例； 1

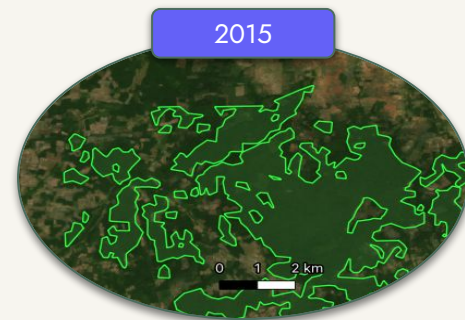
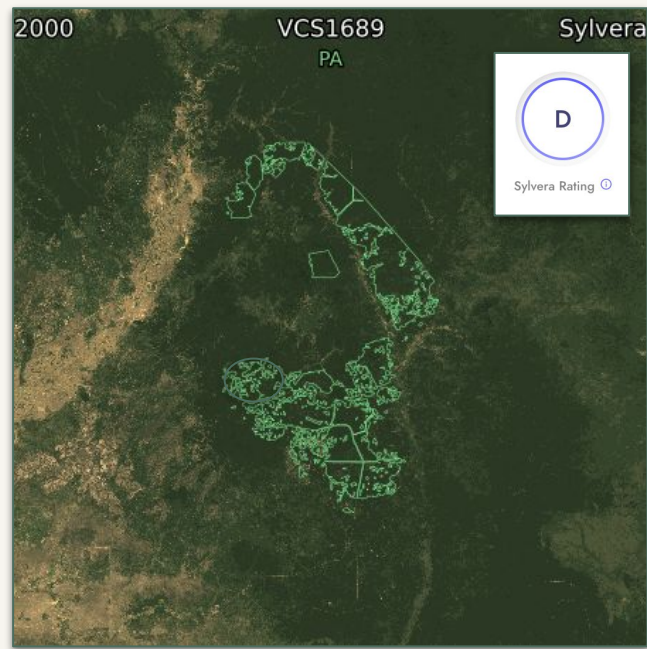
カーボンアカウンティングの検証

概要: 森林減少の抑制を目的とした森林保全プロジェクト

Sylvera保有のバイオマスデータを用いて、6年間で約30%超の森林減少を確認しましたが、プロジェクトデベロッパーの報告では過小に報告されていました。

影響: 弊社の分析結果が公表された後、該当プロジェクトはクレジットの発行を停止しました。

農地拡大による森林への侵食



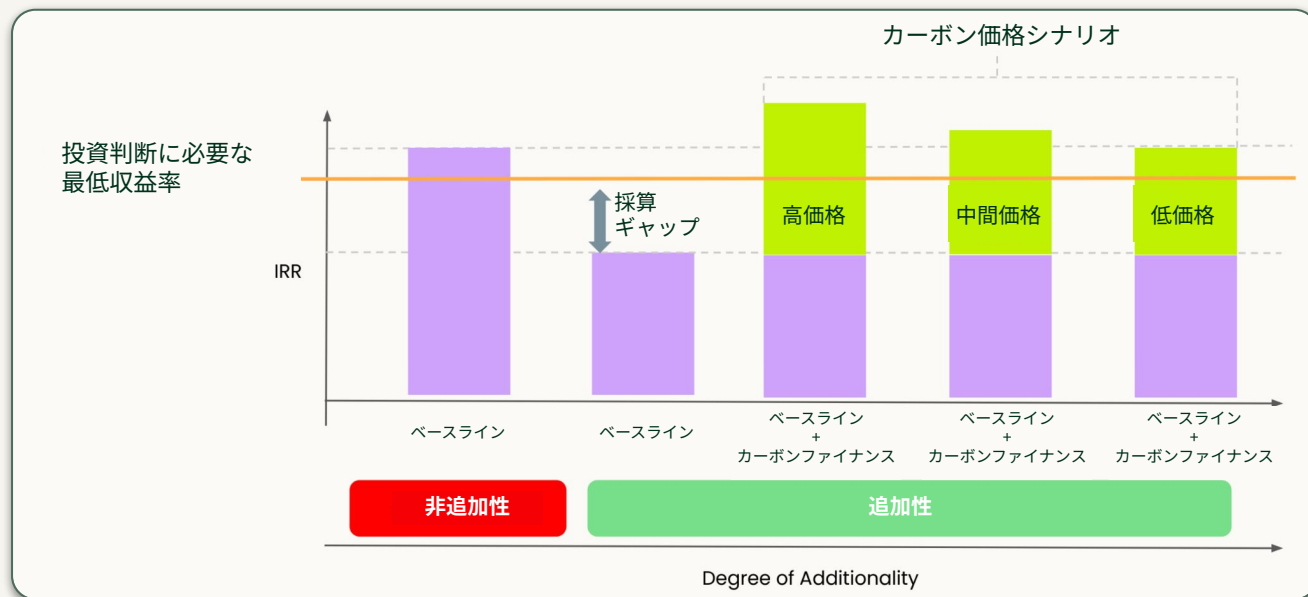
格付け分析の具体例； 2

財務的追加性の検証

概要: 各プロジェクトは、カーボンクレジット収益がなければ成立しないことを示すことで、追加性を立証する必要があります。

Sylveraは、カーボンクレジット収益がなくても事業として成り立つのかどうかを見極めるため、プロジェクトの財務前提や主張を丁寧に精査します。

影響: 近年では、一部の再生可能エネルギープロジェクトは、クレジット収入がなくても成立するケースが増えています。



格付け分析の具体例；3

プロジェクト効果の持続性の検証

概要：Sylveraは、当該プロジェクトの炭素削減効果が将来的に失われないか（リバーサルが起きないか）についての信頼度を評価します。この森林プロジェクトでは、高強度の干ばつが発生する期間が増加しています。

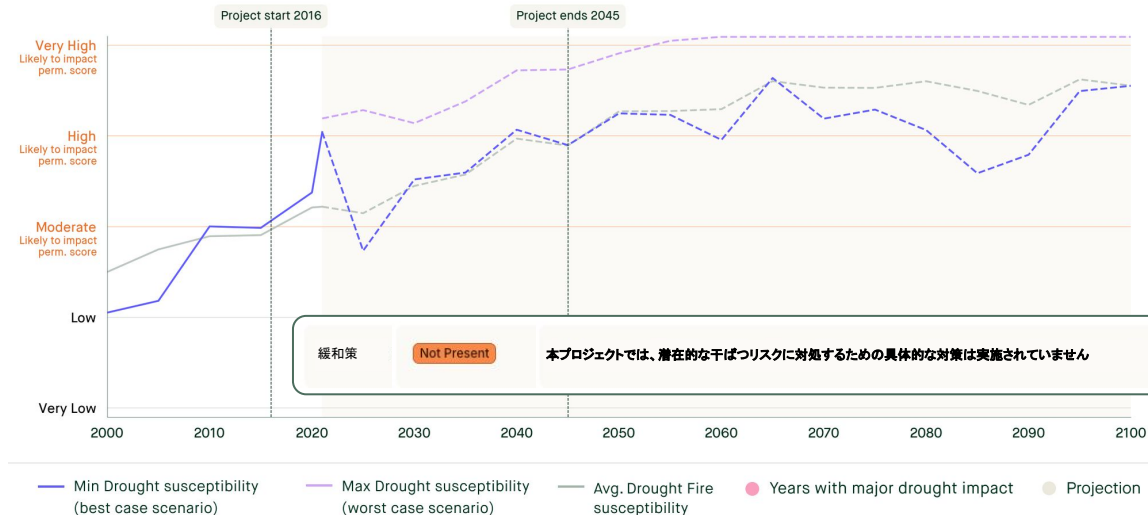
最大のリスク：干ばつの影響を長期的に軽減するための具体的な対策計画がありません。

影響：本プロジェクトのパーマネンス（持続性）スコアは**2/5**となっています。

干ばつに対する脆弱性の将来変化予測

干ばつに対する脆弱性：中程度 → 中程度（変化なし）

Key Takeaway: プロジェクト終了時点において、対象地域の干ばつに対する脆弱性は中程度と予測されています。



格付けの与える影響事例

主要なプロジェクトタイプでは価格と格付けの間に強い相関が見られます

プロジェクト間の品質の違いが、クレジット価格の大きなばらつきを生み出しています。

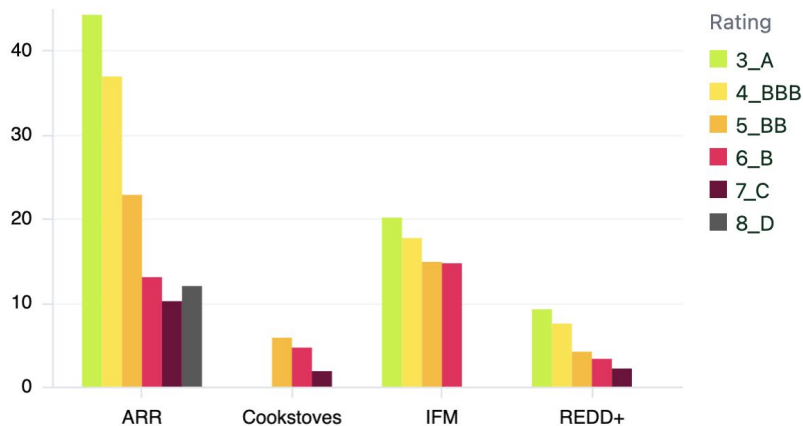
特に、買い手が品質リスクを強く意識している市場セグメントでは、品質に対するプレミアムがより明確に表れています。

Average price by Rating

Shows only rating bands backed by ≥ 3 projects with price data in L12M

Price (US\$)

Rating

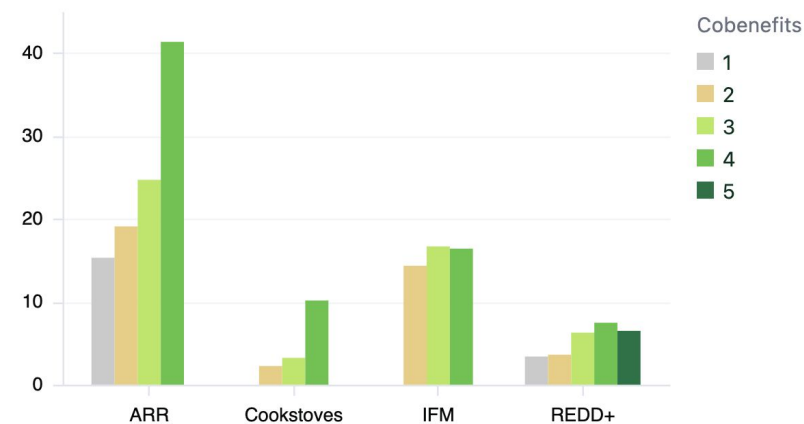
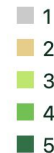


Average price by Cobenefits

Shows only cobenefits segments backed by ≥ 3 projects with price data in L12M

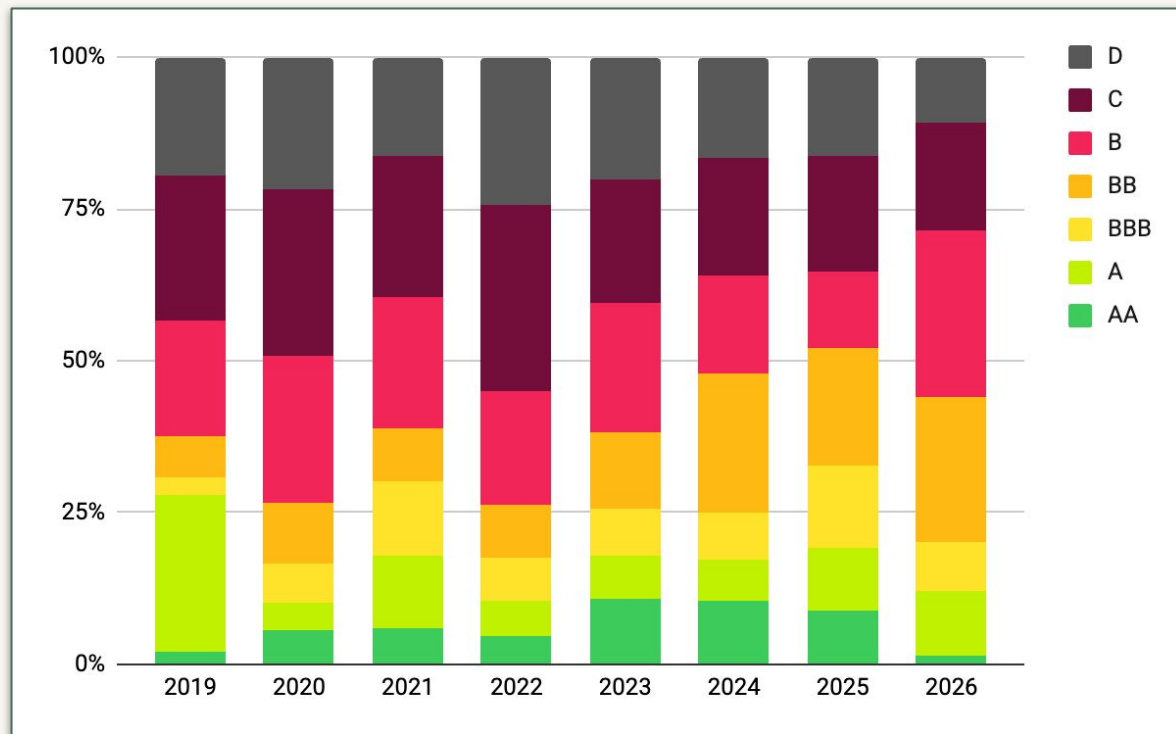
Price (US\$)

Cobenefits



格付けが与える影響

買い手は明確にリスクの高いプロジェクトを避ける傾向にあります



Thank you

お問い合わせ先; yuki.katsumura@sylvera.io

Incentivizing investment in real climate action.