

地域 SAF 原料ポートフォリオ最適化 AI エージェント 「Metareal シンフューエル(Metareal SF)」 プレミアムプラン 9/30 提供開始

～何%をバイオ炭、何%を DAC を色で示し、四半期ごとに最適シフトを提案～

メタリアル・グループの株式会社ロゼッタ（代表取締役：五石 順一）は、地域 SAF 原料ポートフォリオ最適化 AI エージェント「Metareal シンフューエル」（以下、Metareal SF）のプレミアムプラン（月額 5 万円（税込）、1 日 20 回・月 200 回利用可能）を 2025 年 9 月 30 日（火）より提供開始しました。

Metareal SF は、再生可能航空燃料（SAF）製造における原料ポートフォリオの最適化 AI エージェントです。バイオ炭、DAC（二酸化炭素直接回収）など複数原料の価格・炭素収支・税制優遇を、リアルタイムなデータとモンテカルロ法でシミュレーション。最小コストかつ最大 EBITDA を実現する配合比を算出し、CSV および PPT 形式で自動出力します。

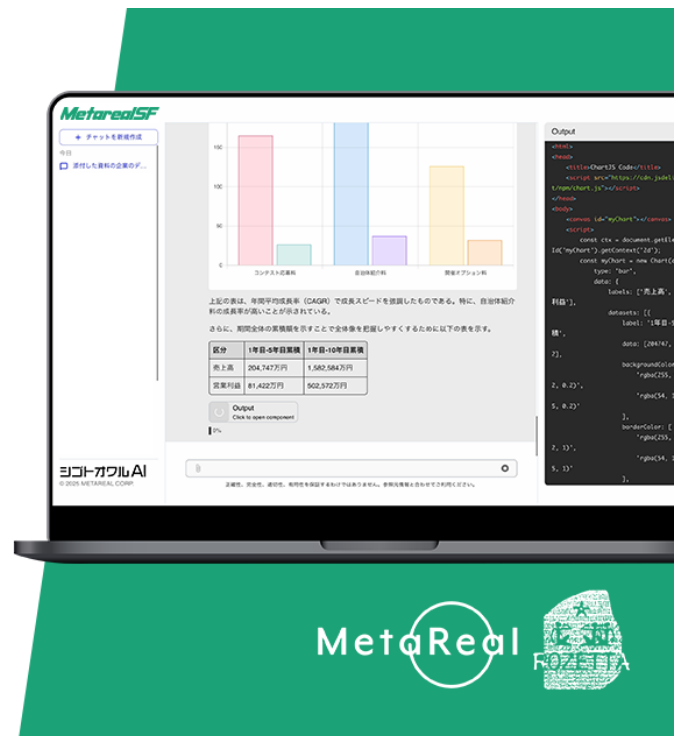

**プレミアムプラン
公開されました！**

再エネSAF企業CEO／投資戦略VP専用
地域SAF原料ポートフォリオ最適化AI

MetarealSF

AI導入6000社実績のメタリアルが作った、シゴトオウルAIシリーズ

何%をバイオ炭、何%をDACを色で示し、四半期ごとに最適シフトを提案。再エネSAF企業CEO／投資戦略VP



AI が導く新時代をご体感ください。

お問い合わせ先: pr@rozetta.jp

Metareal SF サービスページ: <https://metarealsf.cmplt.ai>

■ 本件に対するお問い合わせ

株式会社メタリアル 広報担当: 松本

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 3 丁目 7 番 1 号

Email: pr@metareal.jp <https://www.metareal.jp/contact/>



報道関係者各位

■開発背景

SAFの商業化が進む中、原料コスト・税控除・炭素クレジットの影響は複雑かつ短期的に変動しています。一方で、従来の財務モデル（LCOHやIRR）は単一原料前提で構築され、更新頻度も月次止まり。このラグが投資判断のボトルネックとなっていました。Metareal SFは、原料×電力市場 API×税制の多変量モデルを毎時更新し、リアルタイムかつ複合的な意思決定を可能にします。

■Metareal SF の特徴

Metareal SF の主な特徴は以下の5点です。

- 複数原料を2軸で最適化：バイオ炭とDACの比率を線形混合し、EBITDAを最大化する配合を提案
- リアルタイム更新：電力API・原料価格・税制情報を毎時で反映
- 財務影響を定量化：モンテカルロ法により、製造コスト・税控除・カーボンクレジットを統合評価
- 成果指標の改善：平均でEBITDA+5.1pt、投資回収期間を2.3年短縮
- 即時出力：CSV/PPT形式でレポート化、経営会議やIR説明に即活用可能

本サービスは、戦略・財務・調達判断を高頻度かつデータドリブンに最適化したい再エネSAF企業のCEO・CFO・COO、原料市場の先行き不透明な中で、投資価値を評価・監視したいSAF投資を検討する機関投資家の戦略担当（VP of Investment Strategy）の利活用を想定しています。

■ 本件に対するお問い合わせ

株式会社メタリアル 広報担当：松本

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町3丁目7番1号

Email: pr@metareal.jp <https://www.metareal.jp/contact/>



報道関係者各位

■業種特化の AI コンサルティングをさらに強化！Metareal AI による生成 AI シリーズを展開

当社は、「Metareal DD」を第一弾として、金融業界に限らず、さまざまな業種に特化した生成 AI シリーズ (<https://www.metareal.jp/departments/shigotoowaruai/>) の開発と提供をこれから連続して行ってまいります。この生成 AI シリーズにより各業種・各業界それぞれの現場の「困りごと」のより手軽な解決を支援させていただきます。また、当社の AI コンサルティングと組み合わせていただくことで、より早く、より確実な AI 導入の成功とその効果が期待できます。

当社の AI コンサルティングの最大の特徴は、「圧倒的な速さ」で「現場で使える・使いたくなる AI」を提供することです。AI 技術の進化がどれほど進んでも、最も重要なのは導入企業が現場でどのように活用し、価値を生み出せるかにあります。しかし、現場は基本的に「現状維持」が最も優先されるため、新しい技術の導入には慎重になりがちです。そこで、当社は「正解を提示する」のではなく、「いかにして高速に試行錯誤を回し、現場に適応させるか」に重点を置いたコンサルティングを提供しています。特に、大手メディアなど AI 導入が困難とされていた業界においても、当社は他に類を見ないスピードで導入から実運用までを実現してきました。その成功の鍵は、現場での試行錯誤の回数と速度の圧倒的な多さにあります。

当社の AI 導入コンサルティングは、開発を含めた「高速な試行錯誤」によって、現場の壁を突破することにフォーカスしています。

Metareal AI のコンサルティングの特徴**1.汎用性よりも専門性に特化**

これまでに 6,000 社・2,000 分野以上の企業と関わってきた実績を活かし、業界 No.1 の産業特化ノウハウを提供。各業種の専門業務にすぐに適用できる AI システムの開発を得意としています。

2.複数の LLM を協調させる「Metareal Agents」

単体の AI モデルでは対応しきれない現場のニーズに応えるため、多数の既存モデルの特徴を協調させる当社独自の「AI オーケストレーション」技術を活用。複数の LLM（大規模言語モデル）の特性を組み合わせることで、高精度かつ最適な出力を実現します。

3.グローバルな知見を活かした AI 開発

CTO 米倉・CSO 三好が北米・東南アジアなどの現場で目の当たりにしているグローバルな生成 AI の知見を必要に応じて活用することで、海外の成功要素を取り込んだ開発を行います。

当社の AI コンサルティングは、ただ技術を提供するのではなく、「現場で本当に使われる AI」を最速で実現することを目的としています。AI 導入をお考えの企業様は、ぜひご相談ください。

当社のコンサルティングサービスや CTO 米倉への登壇・執筆依頼などのお問い合わせ先：

pr@rozetta.jp

また、7月7日（月）より、プレジデントオンラインにて CTO 米倉のインタビューを掲載したタイアップ広告を掲出いたしました。ぜひご覧ください。

広告 URL：<https://president.jp/articles/-/97438>

■ 本件に対するお問い合わせ

株式会社メタリアル 広報担当：松本

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町3丁目7番1号

Email: pr@metareal.jp <https://www.metareal.jp/contact/>



報道関係者各位

■メタリアル・グループについて

「世界中の人々を場所・時間・言語の制約から解放する」を企業ミッションとし、翻訳市場において国内市場シェア No.1※に位置している。（※出典：ITR「ITR Market View：対話型 AI・機械学習プラットフォーム市場 2024」翻訳市場：ベンダー別売上金額シェア（2024 年度予測））

法務・医薬・金融・化学・IT・機械・電気電子など、2,000 分野に対応。顧客ごとの課題解決・未来創造を目的とした完全カスタマイズ AI 開発サービスを提供している。

AI 開発実績：翻訳 AI、四季報 AI、広報 AI、製薬会社向け AI、ゲームローカライズ AI 等

社名： 株式会社メタリアル
URL： <https://www.metareal.jp/>
所在地： 東京都千代田区神田神保町 3-7-1 ニュー九段ビル
代表者： 代表取締役 五石 順一
設立： 2004 年 2 月
事業内容： 業種特化の専門文書 AI の企画・開発・運営
お問合せ先： pr@metareal.jp

■株式会社ロゼッタについて

国内最大の AI 翻訳リーディングカンパニーとして培った 6,000 社以上の顧客基盤と技術力を基に、製薬・製造・法務・特許・金融等の各業界に特化した専門文書作成に貢献する AI サービスを提供している。

主力サービス：専門用語に強い高精度 AI 翻訳「T-400」

（特徴）

1. 生成 AI×専門翻訳を実現。常に進化する翻訳プラットフォーム
2. 精度 95%を誇る超高精度の自動翻訳
3. 専門 2,000 分野・100 言語をカバー
4. 国内サーバーによる最高水準のセキュリティ
5. スキャン画像 PDF も丸ごと翻訳
6. 個社の社内用語を自動で翻訳結果に反映

その他に、製薬業向け生成 AI ソリューション「ラクヤク AI」、議事録&翻訳 AI ツール「オンヤク」などのサービスを提供。

社名： 株式会社ロゼッタ
URL： <https://www.rozetta.jp/>
代表者： 代表取締役 五石 順一
事業内容： AI 翻訳および専門文書 AI の開発・運営

■ 本件に対するお問い合わせ

株式会社メタリアル 広報担当: 松本
〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 3 丁目 7 番 1 号
Email: pr@metareal.jp <https://www.metareal.jp/contact/>

