

報道関係者各位

【メタリアル・グループ】
ゲノム編集作物×従来種カニバリ AI エージェント
「Metareal エディットガード(Metareal EG)」 8/8 提供開始
～どの地域で何年めに置き換えると粗利プラスを明示～

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、ゲノム編集作物×従来種カニバリ AI エージェント「Metareal エディットガード」（以下、Metareal EG）を8月8日（金）に新開発・提供開始しました。

MetarealEG

Metareal EG は、ゲノム編集導入の“最適タイミングと地域”を科学的に可視化する、品種戦略特化 AI エージェントです。気候適応性・特許寿命・規制通過時期といった複雑な変数を統合し、地域別の粗利カニバリ影響を予測。さらに、GA（遺伝的アルゴリズム）による最適化を通じて、“どの地域で何年目に置き換えると粗利がプラスになるか”を定量的に導出します。営業と開発の間に横たわる意思決定の空白を、データでブリッジします。

バイオアグリCEO／品種戦略SVP専用
ゲノム編集作物×従来種カニバリAI

MetarealEG

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

気候変動・特許期限・規制時期を掛け合わせ、郡別の利益線を即描画。地域ごとの置換率を見極め、粗利の目減りを最小限に抑えよう！



お問い合わせ先：pr@rozetta.jp
Metareal EG サービスページ：<https://metarealeg.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

ゲノム編集作物の市場導入は、規制の不確実性と、従来種の販売 KPI への遠慮から、多くの企業で停滞しています。開発部門は法制度の整備を待ち、営業部門は既存品種の売上維持を優先するため、革新的品種の導入タイミングを見極める客観的基準が欠如していました。Metareal EG はこの膠着状態を打破すべく、地域単位でのカニバリ収支を数値化し、導入戦略を前進させるために開発されました。

■Metareal EG の特徴

Metareal EG の主な特徴は以下の 4 点です。

- 地域ごとの粗利カニバリ線を自動生成
全国平均ではなく、郡単位の気候条件や販売実績をもとに、カニバリによる収益影響を可視化
- 特許寿命・規制時期・気候適応性の三軸統合
開発から販売までの導入ロードマップを科学的に構築
- GA（遺伝的アルゴリズム）による置換率最適化
既存品種の粗利マイナスを最小化しながら、ゲノム編集品種の導入をシミュレーション
- 粗利プラス転換タイミングを明示
「何年目に、どの地域で置き換えるべきか」が明確な数値と可視化で得られる

本サービスは、革新品種の市場投入判断に、財務視点での合理的な根拠を得たいバイオアグリ企業の CEO・経営層、従来種とのカニバリを最小化しつつ、新品種導入の ROI を最大化したい品種戦略担当 SVP・事業開発責任者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/department/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/>

