

時代のうねりを 日本の成長に転換する

生成AI特化 東京大学松尾研発スタートアップ neoAI



経営陣・アドバイザー・会社概要



千葉 駿介

CEO & Founder

neoAIのCEOで、新規事業の立ち上げや全体戦略の策定を行う。東京大学松尾研究室研究メンバー。専門は、大規模自然言語モデル。



寺澤 滉士良

COO & Co-Founder

neoAIのCOOで、AIソリューション事業部の統括リーダーを努める。東京大学松尾研究室研究メンバー。専門は画像生成AI。



松尾 豊

技術顧問

東京大学大学院人工物工学研究センター／技術経営戦略学専攻 教授。専門は、人工知能、Webマイニング、ビッグデータ分析など。

会社概要

会社名	株式会社neoAI
所在地	東京都文京区本郷6丁目25-14
HP	https://neoai.jp/
株主	経営陣、PKSHAアルゴリズム2号投資事業有限責任組合、松尾豊、個人投資家
資本金	約5,600万円 資本準備金を含む。現在資本金増額の手続き中
顧問 弁護士	STORIA(ストーリア)法律事務所

東京大学の経験豊かなAIエンジニアを中心にチームを組成



AIエンジニア
小林優仁



AIエンジニア
大槻真輝



AIエンジニア
柿崎透真



AIエンジニア
陳啓賢



コーポレート
松田佳菜子



AIエンジニア
種谷直哉



AIエンジニア
原田啓矢



AIエンジニア
大坂洋豊



Bizdev
八ツ井俊祐

AIソリューション事業と自社AIサービス事業を展開しております。

法人向けAIソリューション事業

The screenshot shows a PR article on the PRTIMES website. The article title is "サグリとneoAI、高精度な衛星データ解析開発に向けた共同研究を実施" (Saguri and neoAI, joint research for high-precision satellite data analysis development). The article mentions that neoAI (a company based in Tokyo) and Saguri (based in Hyogo) are collaborating on AI development for satellite data analysis. A secondary headline reads "東大発AIスタートアップneoAI、ChatGPT・画像生成AIの法人向け導入支援サービスを開始" (AI startup neoAI from the University of Tokyo starts a support service for corporate adoption of ChatGPT and image generation AI). The article includes social media sharing icons and a date of December 16, 2022.

大手企業からスタートアップまで幅広い企業様へ、生成AIに特化してAIソリューションを提供。

自社AIサービス事業

2022/12 ~
日本企業発AI顔アイコンサービス
Dream Icon

The screenshot shows the homepage for Dream Icon. It features a stylized illustration of a woman's face. The text on the page includes "あなたにそっくりのオリジナルアイコンをAIで作成" (Create your original AI icon that looks like you). A list of features includes: "日本初最先端のAIを使ったアイコン生成サービス" (Japan's first AI-powered icon generation service), "本格的な自画像アイコンが、画像を送るだけで手に入る!" (Realistic self-image icons available just by sending a photo!), "おもしろ画像から、Twitter・Slack・LINE・Instagramで使えるアイコンまで" (From fun images to icons usable on social media), and "150枚も生成されるから、あなたのお気に入りが見つかる" (Generate up to 150 icons so you can find your favorite). A button says "アイコン生成を始める" (Start icon generation) and the URL is <https://dreamicon.jp/>.

2023/1 ~
ペット専門似顔絵サービス
Dream Animal

The screenshot shows the homepage for Dream Animal. It features a colorful, artistic illustration of a dog's face. The text on the page includes "大好きなワンちゃんネコちゃんに世界で一つの似顔絵を" (Create a unique portrait of your favorite pet) and "AIを活用した最高級のオーダーメイド" (Highest quality AI-powered custom order). A button says "アイコン生成を始める" (Start icon generation) and the URL is <https://dreamicon.jp/animal>.

最先端の生成AIの研究開発を進め、自社画像生成サービスを2つローンチ。リリース4ヶ月で7万枚以上の画像を有償提供。

日本で初めて、画像を学習させるAIアイコン生成サービスをローンチ

Dream Icon (ドリームアイコン)

2022/12 ~ 日本企業初AI顔アイコンサービス

Dream Icon

あなたにそっくりの
オリジナルアイコンを
AIで作成

- ✓ 日本初最先端のAIを使ったアイコン生成サービス
- ✓ 本格的な自画像アイコンが、画像を送るだけで手に入る!
- ✓ おもしろ画像から、Twitter・Slack・LINE・Instagramで使えるアイコンまで
- ✓ 150枚も生成されるから、あなたのお気に入りが見つかる

アイコン生成を始める

<https://dreamicon.jp/>

送って頂いた画像

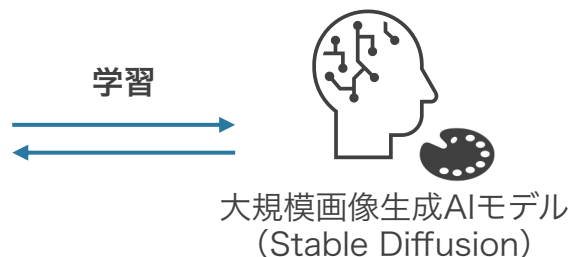
AIが特徴を学習
イラストを生成

大規模画像生成モデルの独自チューニング・品質や動作の安定した生成技術

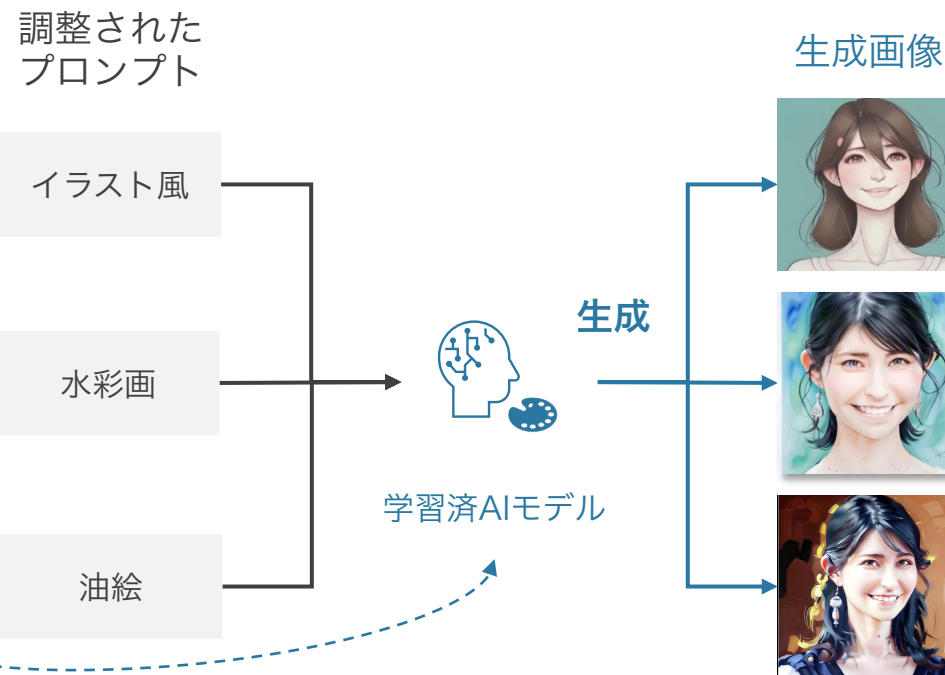
Step1. 特徴の学習



5-10枚程度の対象画像



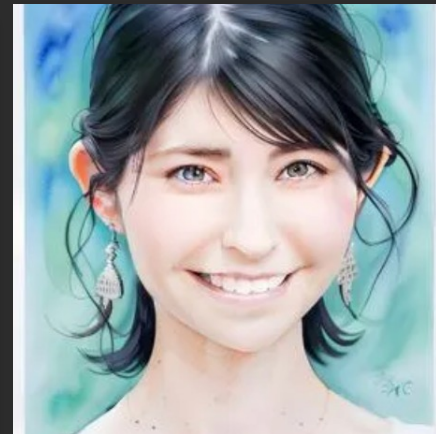
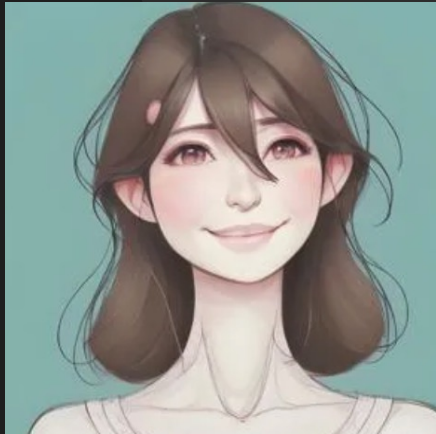
Step2. 画像の生成



大規模画像生成AIモデルを数枚の画像から特定の特徴を学習。学習の安定化のため画像処理ノウハウを応用。

プロンプトやパラメータ調整により、欲しい画風・構図の画像で特定の人・犬猫を生成。品質の良い画像を安定して生成するノウハウを蓄積。

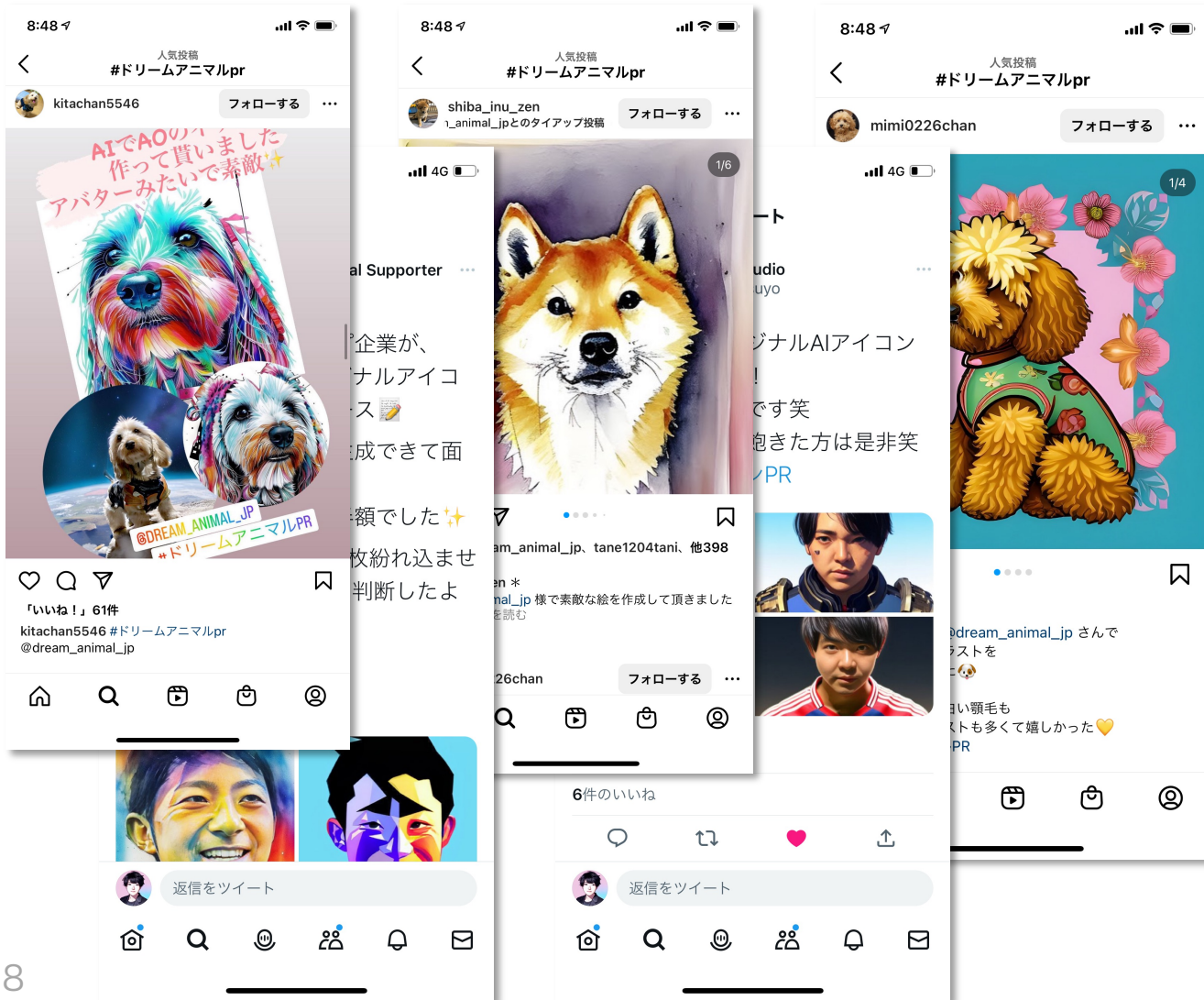
Dream Icon / Dream Animalでは
人間やワンちゃん，ネコちゃんにそっくりな可愛いイラストを生成



サービス売上



リリースから4ヶ月でのべ7万枚以上の生成画像を有償提供.



Instagramを中心に拡散され、
順調にトラクションも伸びていた
しかし...

¥111,900

¥0

2022/11/27 - 2022/12/03

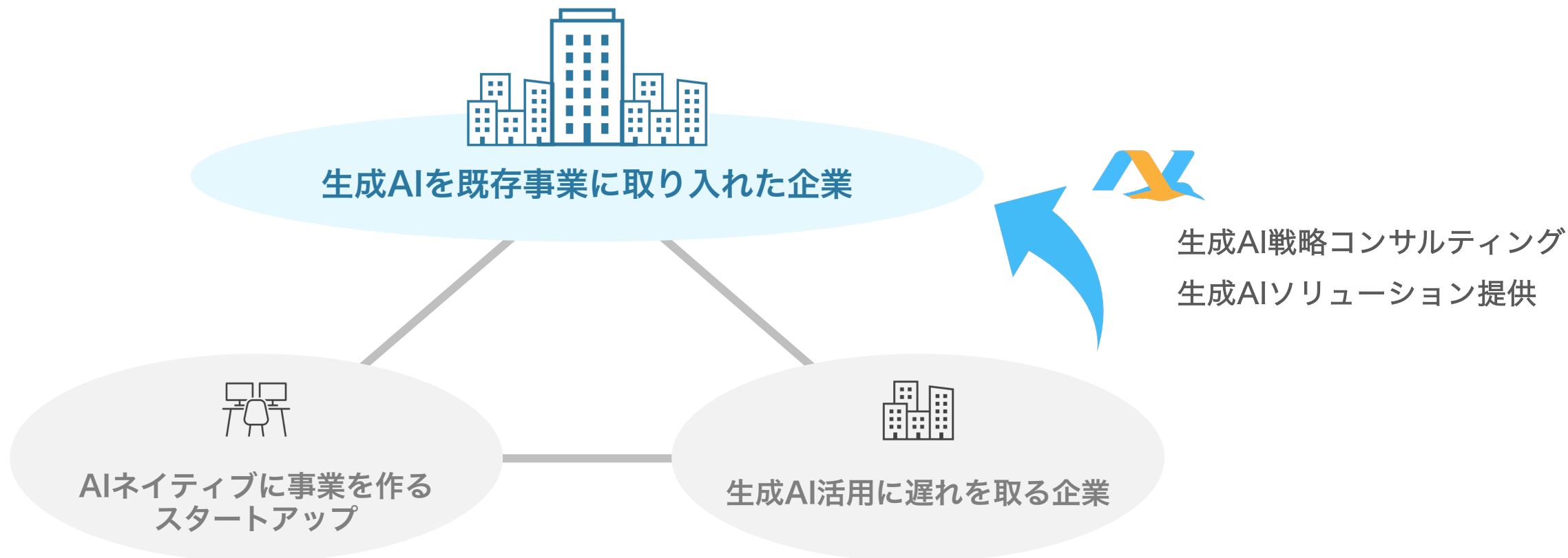


リリースから4ヶ月でのべ7万枚以上の生成画像を有償提供.

メガアプリ運営者などの 類似サービスが増加 次第にトラクションの伸びが鈍化

2022/11/27 - 2022/12/03

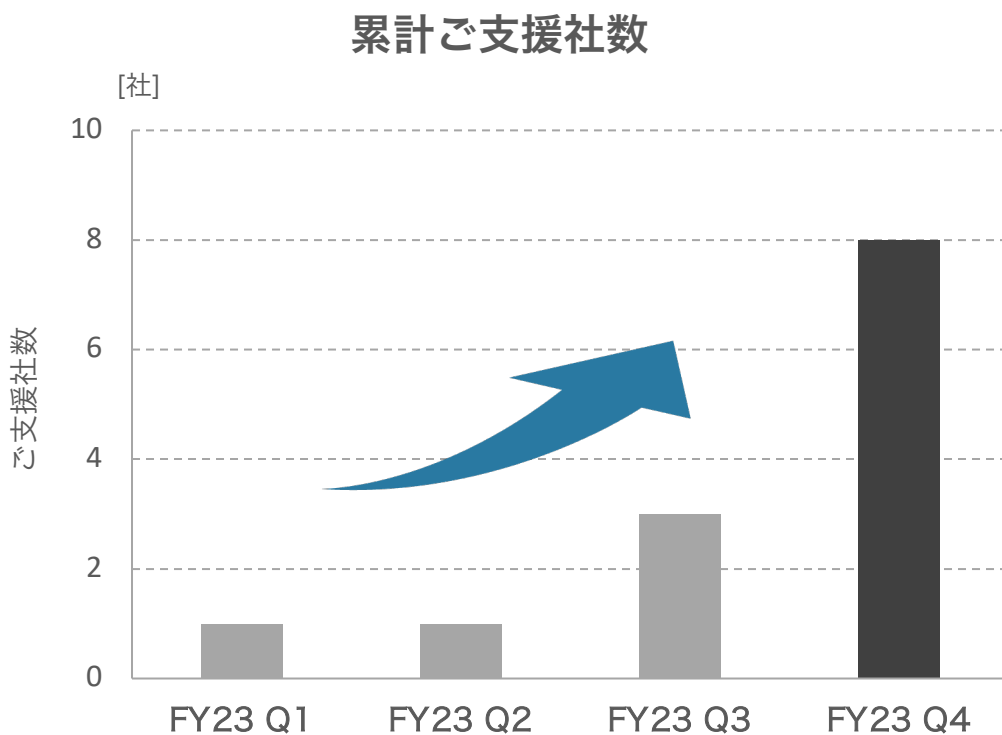
日本には、強い事業基盤を持っている事業者様が多く存在
産業革命レベルの生成AI技術で、日本企業を強化することが我々の使命



三つ巴の戦いが起きる。競争力があるのは「生成AIを既存事業に取り入れた企業」

事業転換後、各業界のトップランナーの皆様と生成AIプロジェクトを実施

ご支援企業とプロジェクト概要（実施中を含む）



※生成AI活用案件割合：75%

D-lab

画像生成AI・音声AIを活用し
クリエイティブの作成

ランク王

ChatGPTを活用したWEBメ
ディア業界の共同研究

サグリ

衛星画像解析AIの共同研究開
発

want.jp

ChatGPTを活用したデー
タベース構築プロジェクト

デンソー

※プロジェクト内容非公開

大手金融機関

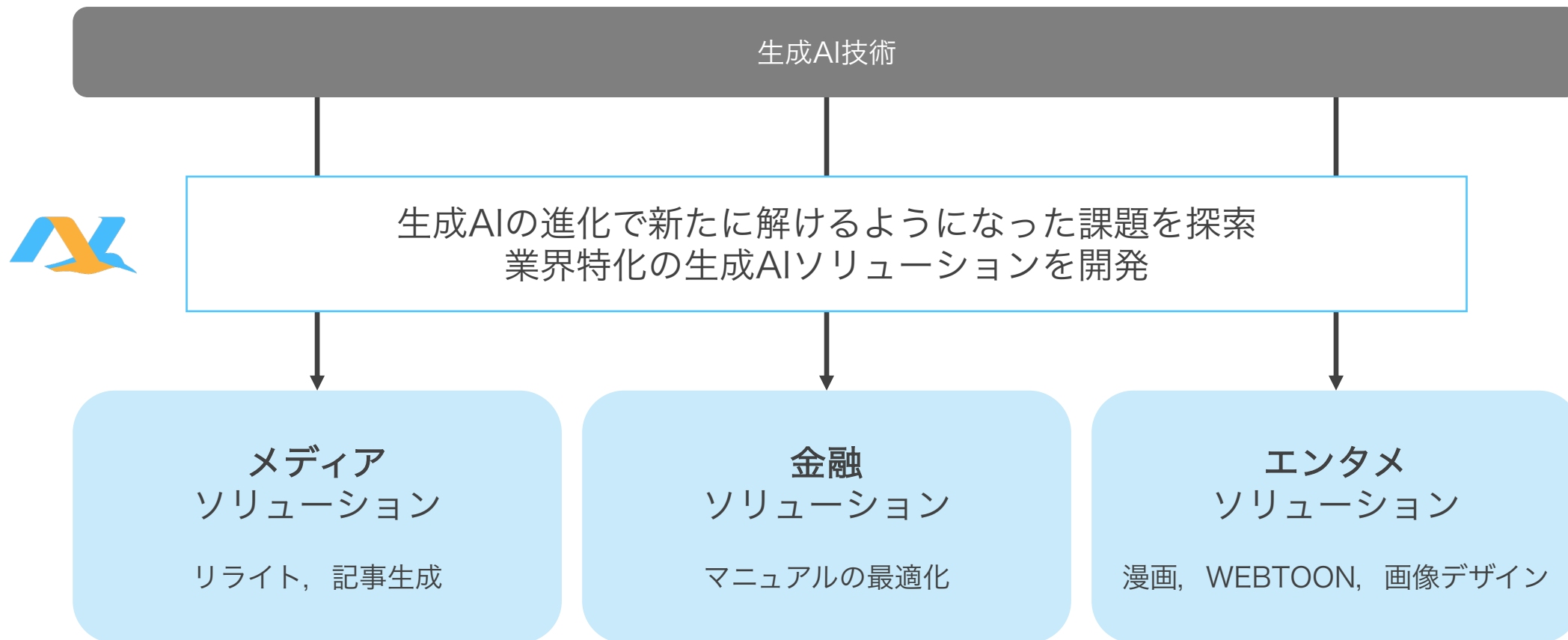
社内ChatGPT導入プロジェ
クト

集英社

※プロジェクト内容非公開

その他、日々様々な業界の企業様と、生成AIの活用に向けた議論を進めております。NTTグループの企業様も！

注力業界を中心に，技術を業務で使える状態まで落とし込む。



より確固たるソリューション提供基盤を構築するために、 PKSHA, 松尾豊氏ら個人投資家を引受先として資金調達を実施

PR TIMES プレスリリース・ニュースリリース配信サービスのPR TIMES
Top | テクノロジー | モバイル | アプリ | エンタメ | ビューティー | ファッション | ライフスタイル | ビジネス | グルメ | スポ

生成AI特化の東大松尾研究スタートアップneoAI 約5500万円の資金調達を実施 ～生成AIのモジュール・プロダクト開発を強化～

株式会社neoAI
2023年4月24日 09時50分

生成AIに特化したソリューションの提供と自社サービスの運営を行う東大松尾研究スタートアップの株式会社neoAI(本社：東京都文京区、代表取締役：千葉駿介)は、PKSHAアルゴリズム2号ファンドをリードインベスターに、松尾豊氏ら個人投資家から総額約5500万円のシードラウンドの資金調達を実施したことをお知らせいたします。



生成AIに特化
東大松尾研究スタートアップneoAI
シードラウンド約5500万円
資金調達を実施

■出資者からのコメント (一部抜粋)



PKSHA Technology 代表取締役 上野山 勝也 氏

アルゴリズム領域の先端技術「10年前だとDeep Learning、ここ数年だとGenerative AI」をユーザー/顧客に求められる形で、きちんと社会に実装していくためには、(少し変わった)工学的な方法論が必要になります。PKSHA Technologyがこれまで培ってきた様々なノウハウを存分に生かしてくれそうな優秀なチームに出会えて嬉しく思います。neoAIの今後の飛躍に期待しています。



東京大学 松尾研究室 松尾 豊 氏

neoAIの千葉さんをはじめとするチームの熱意と技術力は大変高いと感じております。彼らが提供する生成AIの技術は、幅広い企業の成長を支える力になると確信しています。今後の展開を楽しみにしています。

「生成AI R&Dチーム」を軸に、変化の早い生成AI領域に向き合う体制を構築

法人向けAIソリューション事業



スタートアップから大企業まで幅広い企業様へ、**生成AIに特化したソリューション**を提供。

※ 詳細は本スライド「2. 法人向けAIソリューション」

生成AIモジュール
技術サポート

サービスローンチ

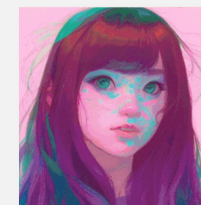
生成AI R&D



- 変化の早い生成AI領域の最新技術・研究動向を常にキャッチアップ
- 数多くの生成AIプロジェクトを技術的に先導、ノウハウを蓄積
- 高速なソリューション提供可能なモジュールにノウハウをパッケージ化

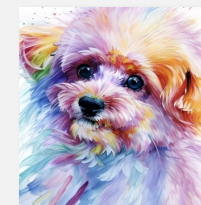
ナレッジの蓄積

自社AIサービス事業



日本企業発 ※自社調べ
AI顔アイコンサービス

Dream Icon



ペット専門
似顔絵サービス

Dream Animal

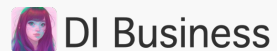
最先端の生成AIの研究開発を進め、画像生成サービスを2つローンチ。**リリース4ヶ月で7万枚以上の画像を有償提供。**（2023年3月時点）

※ 詳細は本スライド「3. 自社AIサービス」

LLMソリューション提供基盤ソフトウェアを開発。
ノウハウの共通化によって最短2ヶ月でカスタマイズソリューションを運用開始する事例も。

neoAI 生成AIモジュール

高速かつ最適に生成AIソリューション提供を実現



Dream Iconで培った画像生成AIソリューション

neoLLMモジュール

neo AGENT

ChatGPTに
人格・役割を持たせる

neo CHATBOT

自然な会話・記憶の保持

neo WRITER

定型文書作成・修正

neo INDEX

データを外部知識として
ChatGPTに接続

neo EXTRACTOR

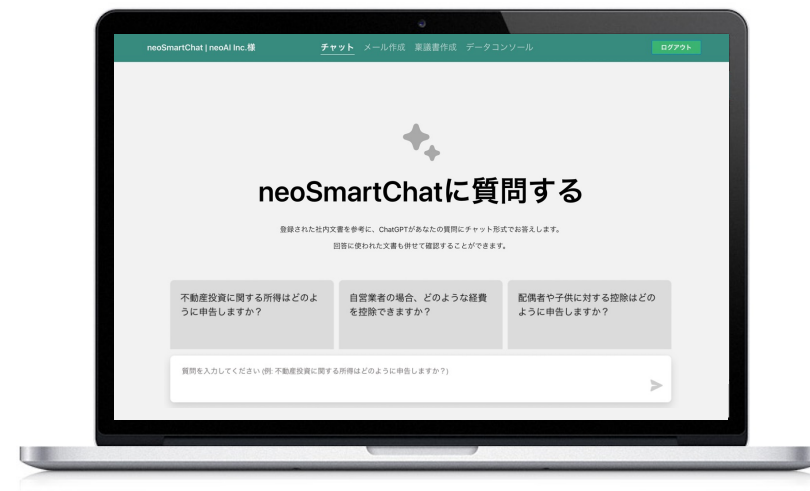
システム連携可能な
構造化データで出力

neo SCRIPT

音声をChatGPTに入力できるよ
うに文字起こし

neoSmartChat (法人向けChatGPT)

生成AIの迅速な導入・事業活用を可能にするAIプラットフォーム



問い合わせ効率化からAI戦略まで
ChatGPTを利用したチャットボット

エンタープライズのレベルで生成AIの迅速な導入・事業活用を可能にするAIプラットフォーム

ポイント

特徴 ①

各社の経営課題に合わせて
簡単・素早いカスタマイズが可能

特徴 ②

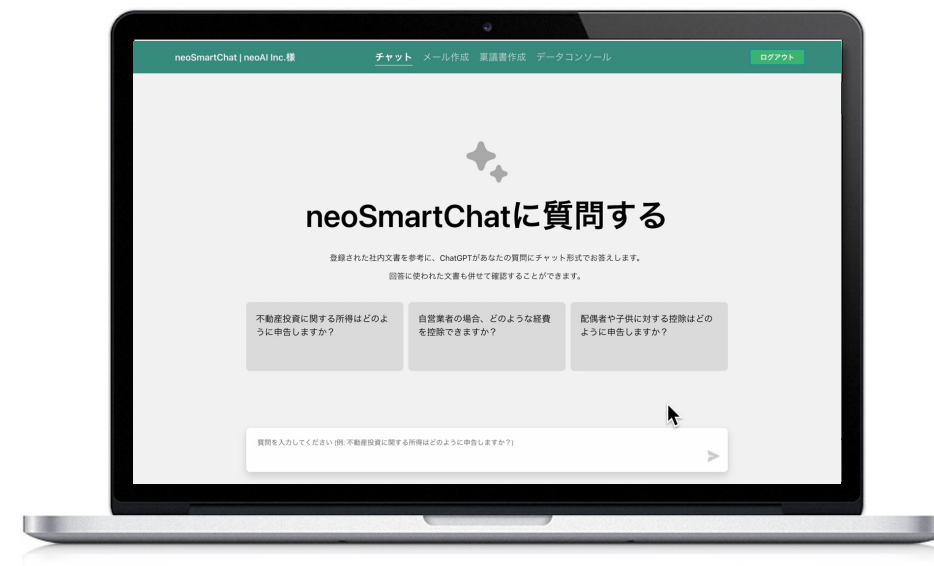
高精度なチャットボットを手軽に利用可能

特徴 ③

情報セキュリティ対策が万全な環境で
ChatGPTを利用可能

費用

初期費用	個別でお見積り
月額使用料	50万円～
利用料	3円 / 1000文字 ～ ※10GBのドキュメントまで



問い合わせ効率化からAI戦略まで
ChatGPTを利用したチャットボット

最後に



neoAIと共に生成AIの社会実装を行うパートナーを募集しております！

- ✓ 生成AIを既存事業に活用したい方
 - ✓ 販売パートナーとしてお力添えをいただける方
 - ✓ その他様々な形でサポートいただける方
- 是非お気軽にご連絡ください！



業界の最先端を 生成AIでもう一步先へ

生成AI特化 東京大学松尾研発スタートアップ neoAI