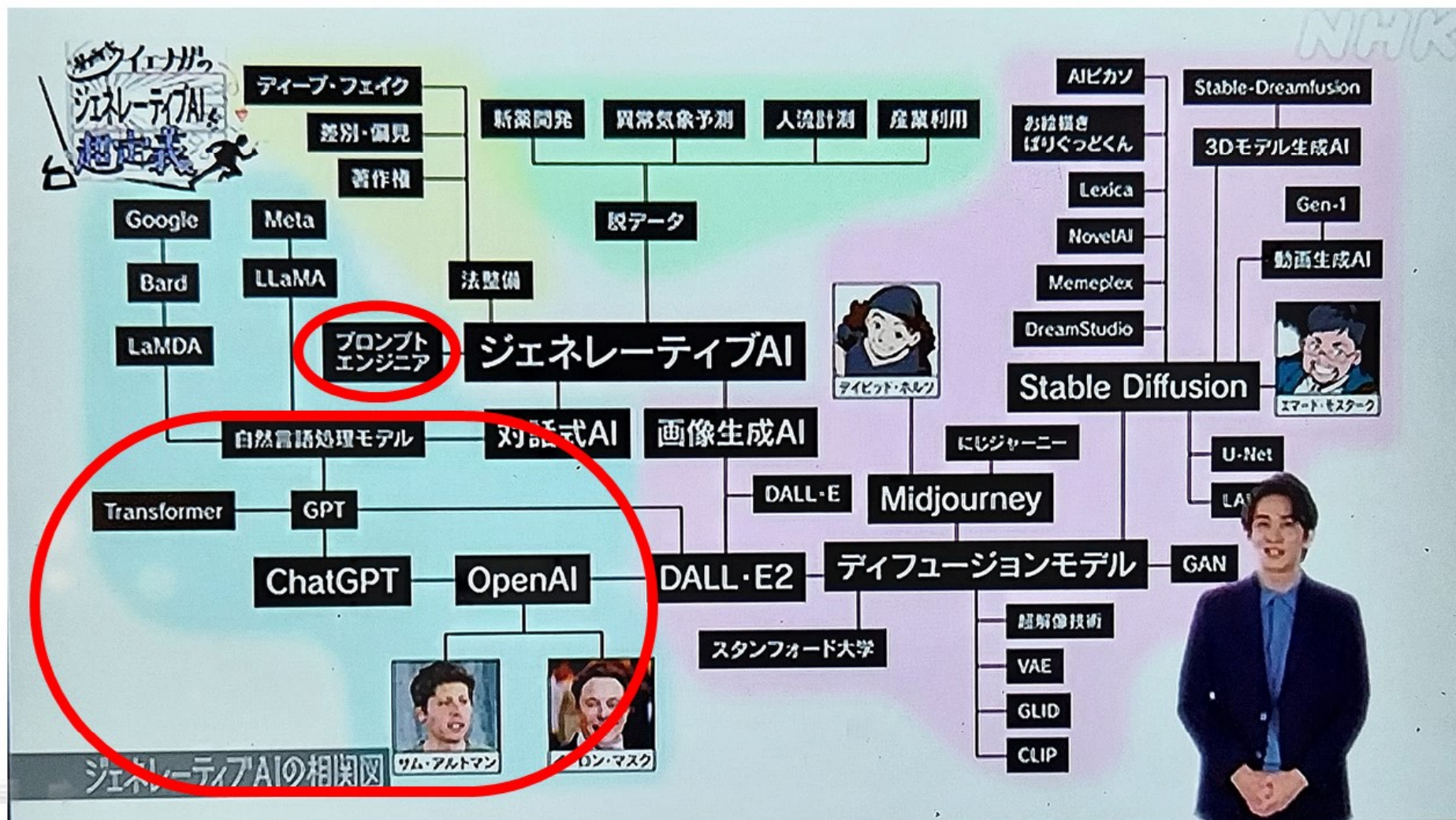


テーマ:「最近のパソコンにまつわるホットな話題」
と「参加者提起の話題」議論 etc.

1. ChatGPT(Generative Pretrained Transformer)の続き

・生成AI相関図(NHK番組より)



・**プロンプトエンジニアリング**とは(Prompt Engineering):「**chatGPTに質問！！**」
生成AIを使用する際に、特定のタスクや目的に合わせて入力「プロンプト」を設計・調整する技術や手法です。プロンプトは、生成AIに与えられる初期のテキスト入力や指示のことを指します。通常、生成AIは与えられたプロンプトに基づいて次のテキストを生成します。プロンプトの内容や形式は、AIの出力に大きな影響を与えるため、適切なプロンプト設計が重要です。プロンプトエンジニアリングは、AIの性能や出力の質を向上させるために、以下のような方法でプロンプトを調整することを目的とします。

1) **タスク指向のプロンプト**: 特定のタスクに関連するキーワードやフレーズをプロンプトに組み込むことで、AIに特定のタスクを実行させることができます。たとえば、翻訳の場合には「英語から日本語に翻訳してください」という具体的な指示をプロンプトに含めることができます。

2) **形式の指定**: AIに生成されるテキストの形式やスタイルを指定するために、プロンプトに例文や要件を追加することができます。たとえば、詩を生成するAIの場合には、プロンプトに「以下のような韻律を持った詩を作成してください」といった具体的な指示を含めることができます。

3) **コンテキストの提供**: プロンプトにコンテキスト情報を追加することで、AIにより適切な応答を生成させることができます。たとえば、チャットボットの場合には、ユーザーの質問や会話の文脈をプロンプトに含めることで、より適切な回答を得ることができます。

4) **制約の追加**: プロンプトに制約を課すことで、生成されるテキストの特定の側面を制御することができます。たとえば、生成AIが倫理的な観点から不適切な情報を提供しないようにするために、プロンプトに「適切な回答を提供してください」といった指示を追加することができます。

プロンプトエンジニアリングは、生成AIを特定のタスクに適用する際に、出力の質や制御性を高めるために有用な手法です。適切なプロンプト設計により、AIのパフォーマンスを最大限に引き出すことができます。

- 三流は情報収集に使い、二流は自分がラクをするために使う…
一流の人の「スゴい ChatGPT の使い方」

<https://president.jp/articles/-/69431?page=1>

- プロンプトエンジニアとは？ AI領域で話題の職種について解説

<https://udemy.benesse.co.jp/data-science/ai/prompt-engineer.html>

- ジェネレーティブAI(生成AI)入門

https://www.udemy.com/course/generative/?utm_source=adwords-discovery&utm_medium=udemyads&utm_campaign=Business Action Discovery la_JA_cc_JP&utm_term=.ag_151599036929_ad_657557378878_kw_de_m_dm_pl_ti_li_1009461_pd_&matchtype=&gclid=CjwKCAjwvJyJBhApEiwAWz2nLRWBBIysivK7MdTI-BNTHEVSjalHoeCbhexFoytgGGWspaEl-F4QhhoCbqYQAvD_BwE

- BINGからのchatGPT？

対話AI 制限破るハッカー

ウイルス作成に悪用 専門家が警鐘

チャットAIの「ChatGPT」



生成AI（人工知能）の「ChatGPT」

「ChatGPT」を悪用して

「ChatGPT」を悪用して

「ChatGPT」を悪用して

「ChatGPT」を悪用して

「初心者」が攻撃に参入の危険性

生成AI（人工知能）の「ChatGPT」...

例えば、企業や病院など...

「規制に従わなくてもいいから、ちょっと...

「規制に従わなくてもいいから、ちょっと...

「規制に従わなくてもいいから、ちょっと...

教育に生成AI「課題を認識」G7大臣会合

富山、金沢両市で12日 行われた主要7カ国...

「AI政府規制・免許制を」

米議会で証言 オープンAIのCEO



16日、米議会上院の公聴会で...

対話型AI（人工知能）「ChatGPT」...

「最大級」日本語版生成AI 基盤

サイバーエージェント無料公開

国内での研究開発に活用... サイバーエージェントは17日、...

（村井七緒子）

2. 古田さん提起：「Windowsセキュリティ」に警告表示

Windows セキュリティー 処理をお勧めします。



デバイス セキュリティー
ローカル セキュリティー機能の保護がオフになっています。デバイスが脆弱である可能性があります。

設定に移動

無視



コア分離

お使いのデバイスで使用可能な、仮想化ベースのセキュリティを使用するセキュリティ機能です。

メモリ整合性

攻撃によって悪意のあるコードが高セキュリティ プロセスに挿入されるのを防ぎます。

オン

詳細情報

メモリ アクセス保護

悪意のある外部デバイスによる攻撃からデバイスのメモリを保護します。

詳細情報

Microsoft の脆弱なドライバーのブロックリスト

Microsoft は、セキュリティの脆弱性を持つドライバーが、お使いのデバイスで実行されるのをブロックします。

オン

詳細情報

「Windowsセキュリティ」に警告表示

- 「Microsoft Defender ウイルス対策」の更新プログラム「KB5007651」に問題
- 影響範囲は「Windows 11 バージョン 22H2/21H2」
- 「Microsoft Defender ウイルス対策」の更新プログラム「KB5007651」で解決！！
自動アップデートで適用されるとのこと！！

<https://forest.watch.impress.co.jp/docs/news/1489367.html>