

プロンプトエンジニアリング・チートシート

生成AIからの回答の精度を高めるプロンプトをまとめました。本書の内容も読みながら使ってください。

あなたは【役割】です

優秀なアナリスト
**の教師 / **の専門家
マーケター / 広告主
最高のコピーライター
弁護士 / 会計士 / 税理士 / 経理
ゴーストライター
ウェブデザイナー
ジャーナリスト / 記者
ベストセラー作家 / ラノベ作家
プロンプトエンジニア
プロジェクトマネージャー
経営コンサルタント
面接官
Pythonプログラマー
Excelシート
Linuxターミナル
盗作チェッカー
シャーロックホームズ
俳人 / 詩人 / 小説家
王様 / 女王様

【タスク】を作って / 書いて

コラム / エッセイ / ブログ記事
SNSの投稿
記事のタイトル
**のアイデア
スケジュール
要約 / 概要
**に関するメール
**のアウトライン / 説明書
カバーレター
SEOのキーワード
レシピ
キャッチコピー
**のウェブサイト
**に関する分析
未来の**

プログラム生成プロンプト

**に関するプログラムをPythonで作って
JavaScriptで**する関数を定義して
JavaScriptで次のコードの続きを書いて
**に関するデータベースのテーブルを定義して
**のエラーが出ました。修正して

主要なタスク

要約
情報抽出
文書分類
感情分析
読解テスト
質問応答
翻訳
パラフレーズ(言い換え)
文章構成
データ変換
テキスト補完
会話 / ロールプレイ

執筆スタイル

ビジネス文章で
礼儀正しい口調で
説明的な口調で
詩的な表現で
ユーモアたっぷりに
フレンドリーに
目上の人に対する口調で
関西弁で / 津軽弁で / 博多弁で

問題解決プロンプト

**を解くアイデアを箇条書きして
**を解く最適な方法は何ですか？
**を7日で実現するステップを考えて
**を解決するために問題を分割して

大規模言語モデルの性能をブーストするプロンプト

Zero-shot/Few-shotプロンプト

[Zero-shot]
【問題】について考えて

[Few-shot]
【問題】について以下を参考にして考えて

Zero-shot CoTの誘発フレーズ

ステップバイステップで考えて
段階的に考えて
箇条書きで考えて
中間推論ステップを明らかにして
多角的な視点で考えて
水平思考で考えて
問題解決思考で考えて
批判的思考で考えて
アナロジー思考で考えて

【形式】で出力して

表
箇条書き / リスト
要約
絵文字
プログラム
HTML
XML / JSON / CSV
ガンチャート
マークダウン記法
Mermaid記法
PlantUML / Graphviz
英語 / 中国語 / ドイツ語

【アイデア発想法や整理術】を使って (Chapter 5-3を参照)

5W1H
逆転の発想
ブレインストーミング
SCAMPER
オズボーンのチェックリスト
ゴードン法
ペルソナ法
シックスハット法 / 6帽子の考え方
デザインシンキング
KJ法
SWOT分析
PDCAサイクル
PESTEL分析
チェックリスト法

性能向上テクニック

思考の連鎖 (CoT) p.170
自己整合性 (Self-Consistency) p.185
思考の木 (ToT) p.194
MAGI システム (MAGI-ToT) p.203
仮想スクリプトエンジン p.211

【制限】に限定して

学術的なソースのみ
科学的な情報のみ
日本語だけ / 英語だけ