

# 【好評発売中】生成 AI 初心者でも LLM アプリケーションが作れる！『ChatGPT/LangChain によるチャットシステム構築 [実践] 入門』

人材データプラットフォーム「CYDAS」を提供する株式会社サイダスの取締役 CTO・吉田 真吾と、大嶋 勇樹氏による共著『ChatGPT / LangChain によるチャットシステム構築 [実践] 入門』が 2023 年 10 月 18 日(水)に発売されました。

本書は、ChatGPT の API と LangChain を使って、大規模言語モデル (LLM) を本番レベルのシステムに組み込むための知識をステップバイステップで学習し、手を動かしながら実践できる書籍です。



生成 AI が登場し、API やフレームワークのエコシステムが充実してきたことによって、これまで機械学習やプログラミングの十分が必要だったことに対して、アプリケーション開発者が挑戦しやすくなりました。本書で OpenAI API や LangChain というフレームワークをしっかり学ぶことで、生成 AI 関連の知識を体系的にイメージできるようになり、初心者でも簡単にチャットシステムを構築することができます。

ChatGPT のようなチャットベースのアプリケーション開発を行いたいエンジニアの方におすすめの入門書です。

## 著者・吉田真吾よりコメント

CYDAS Copilot Chat を企画して開発する中で、生成 AI アプリを作るための基礎知識をまとめておきたいということで、今回ご縁をいただきました。

本書は、生成 AI でアプリを作りたいすべての開発者に、まず最初のステップで知っておきたい知識を学ぶのに最適な入門書になっています。後半には実践的なハンズオンも収録し、楽しく手を動かしながら入門することができます。ぜひ手に取ってみてください。

## 本書の構成

- 第 1 章 大規模言語モデル (LLM) を使ったアプリケーションを開発したい！
- 第 2 章 プロンプトエンジニアリング
- 第 3 章 ChatGPT を API から利用するために
- 第 4 章 LangChain の基礎
- 第 5 章 LangChain の活用
- 第 6 章 外部検索、履歴を踏まえた応答をする Web アプリの実装
- 第 7 章 ストリーム形式で履歴を踏まえた応答をする Slack アプリの実装
- 第 8 章 社内文書に答える Slack アプリの実装
- 第 9 章 LLM アプリの本番リリースに向けて
- 付録 Web アプリ、Slack アプリ開発の環境構築

## 著者情報

### ■ 吉田 真吾 (よしだ しんご)

株式会社サイダス 取締役 CTO / 株式会社セクションナイン 代表取締役 CEO

ChatGPT Community (JP) 主催。HCM Suite 「CYDAS」の開発・運用。

サーバーレステクノロジーのコミュニティ主催を通じて、日本におけるサーバーレスの普及を促進。

「AWS によるサーバーレスアーキテクチャ」(翔泳社) 監修、「サーバーレスシングルページアプリケーション」(オライリー) 監訳、「AWS エキスパート養成読本」(技術評論社) 共著。

### ■ 大嶋 勇樹 (おおしま ゆうき)

ソフトウェアエンジニア。IT 企業からフリーランスエンジニアを経て会社を設立。現在はエンジニアのスキルアップをテーマに、勉強会の開催や教材作成の活動を実施。オンラインコース Udemy ではベストセラー講座多数。AWS や Docker/Kubernetes、サーバーレス技術などを扱う「野生」のクラウドネイティブ人材。最近は LangChain 芸人。勉強会コミュニティ StudyCo 運営。

## 書籍情報

書籍名： ChatGPT/LangChain によるチャットシステム構築 [実践] 入門

著者： 吉田 真吾、大嶋 勇樹

出版社：技術評論社

発売日： 2023 年 10 月 18 日(水)

ページ数： 280 ページ (単行本)

定価： 3,300 円 (税込)

電子版価格： 3,135 円 (税込)

ISBN： 978-4-297-13839-4

Amazon の書籍情報： <https://www.amazon.co.jp/dp/B0CJRDFJZB>

## 株式会社サイダスについて

2011 年 10 月創業の IT ベンチャー。「明日が楽しみになる世界をつくる。」をミッションに掲げ、すべてのはたらく人の才能を引き出し、誰もが活躍できる組織や会社、さらには社会をつくることを目指しています。日本のタレントマネジメント業界のパイオニア的存在として、10 年以上製品開発を実施。長年の知見が詰まった人材データプラットフォーム「CYDAS」は、人事・経営層のみならず、社員全員が使いやすいシステムとして、多くの企業に採用いただいております。

## 会社情報

社名： 株式会社サイダス (CYDAS Inc.)

代表者： 代表取締役 松田 晋

所在地： [本社] 〒105-0014 東京都港区芝 2-1-33

創立： 2011 年 10 月

事業内容： 「CYDAS」の開発・販売・サポート・コンサルティング事業

Web サイト： <https://www.cydas.com>

## お問い合わせ先

<https://pardot.cydas.com/pressrelease/contact/>

---

<本プレスリリースに関して>

- 本リリースに記載されている会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です
- プレスリリースに掲載されている内容、サービス／製品の価格や仕様その他の情報

は、発表時点の情報であり、予告なく変更する場合があります

当プレスリリース URL : [https://www.cydas.co.jp/news/press/202310\\_ChatGPT-book/](https://www.cydas.co.jp/news/press/202310_ChatGPT-book/)

株式会社サイダスのプレスリリース一覧 : <https://www.cydas.co.jp/news/>

**【報道関係からのお問い合わせ先】**

株式会社サイダス 広報担当：洞内

TEL : 03-6435-3953 MAIL : [pr@cydas.com](mailto:pr@cydas.com)