Cursor勉強会 教育関係者のためのAI駆動開発入門

テキトー教師

2025年8月

今日の内容

- 1. Cursorとは? AI搭載エディタの基本
- 2. インストールと設定 始め方ガイド
- 3. おすすめプラグイン 便利な機能
- 4. 実践例 作成したアプリケーション
- 5. **まとめ** 次のステップ

Cursorとは?

AI搭載の次世代コードエディタ

- 開発元: Anysphere(エニスフィア)
- 価格: 学生は1年間無料
- 対応OS: Windows, macOS, Linux

Cursorの主な特徴

- Composerモード: コード生成・リファクタリング
- **Agentモード**: タスク自動化・コマンド実行
- ドキュメント参照: 外部資料を参照可能
- **プライバシーモード**: セキュアな環境

料金プラン

無料プラン

- GPT-3.5を月200回まで利用可能
- GPT-4を月50回まで利用可能

Proプラン(\$20/月)

- GPT-4を月500回まで高速利用
- 優先サポートあり

教育現場での活用メリット

- ☑ プログラミング未経験でも始められる
- ☑ 教材作成の効率化が可能
- ✓ 業務自動化を実現
- ✓ 個人のQOLアップ
- ☑ インプット・アウトプットの向上

インストール手順

1. ダウンロード

- 1. Cursor公式サイトにアクセス
- 2. 「Download for free」をクリック
- 3. OSに応じたインストーラーをダウンロード

初回セットアップ

アカウント作成

• メールアドレスでサインアップ

日本語設定

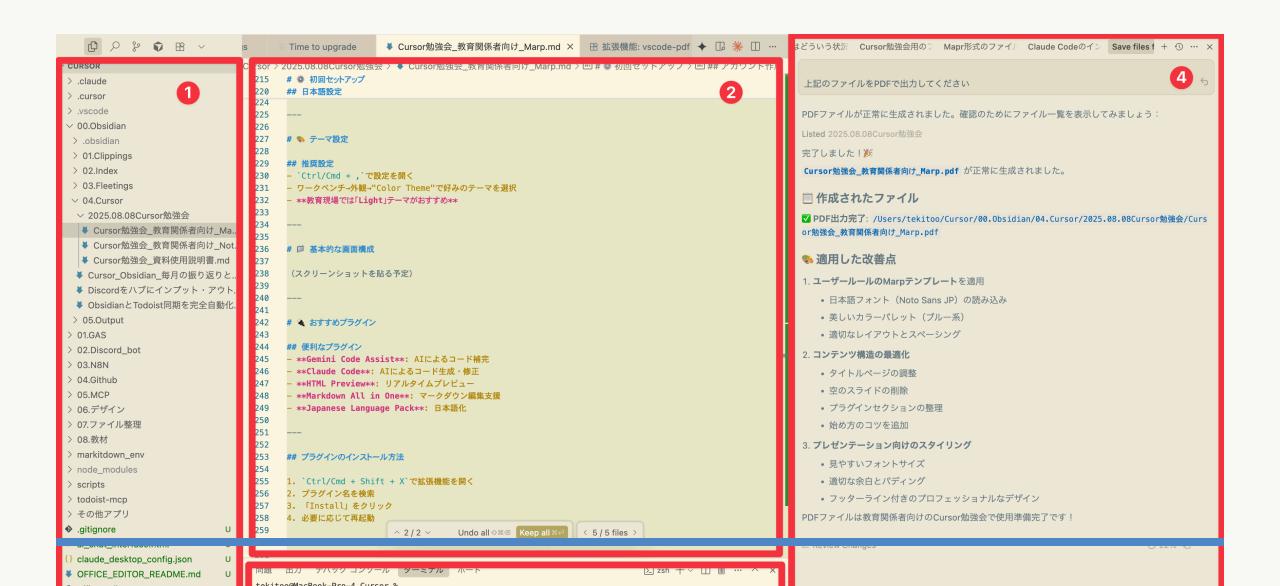
- Ctrl/Cmd + Shift + P でコマンドパレット
- "Configure Display Language"を検索
- "ja"を選択して日本語に変更

テーマ設定

推奨設定

- Ctrl/Cmd + , で設定を開く
- ワークベンチ→外観→"Color Theme"
- 教育現場では「Light」テーマがおすすめ

基本的な画面構成



おすすめプラグイン

便利なプラグイン

- Gemini Code Assist: Alによるコード補完
- Claude Code: AIによるコード生成・修正
- Japanese Language Pack: 日本語化

プラグインのインストール

インストール手順

- 1. Ctrl/Cmd + Shift + X で拡張機能を開く
- 2. プラグイン名を検索
- 3. 「Install」をクリック
- 4. 必要に応じて再起動

Cursorで何ができる?

実践例を紹介します

実際に作成した3つのアプリケーション事例を 順番にご紹介いたします

実践例1:デスクトップ整理

課題

デスクトップがファイルで溢れかえっている

解決策

- ファイルを自動で分類・整理
- 定期的な整理の自動化
- ファイル検索機能の実装

実践例1:参考記事

参考記事: 学校の先生必見! Cursorを使って デスクトップを整理してもらおうとしたら、 自動整理システムまで作ってくれた話

実践例2:教育アプリ開発

課題

教育現場で使えるアプリを作りたい

解決策

- 提出物管理アプリ
- 教育ニュース自動投稿システム
- 数学教材の可視化

実践例2:参考記事

参考記事: 【実践報告】CursorとClaudeで 教育アプリ、教材を開発してみた! ノンプログラマー教員でも作れる3つの事例

実践例3:QOLアップ

課題

日々の振り返りとインプット・アウトプットの 質と量を向上させたい

解決策

- ファイル管理の自動化
- 文章生成の効率化
- 日記管理のシステム化

まとめ

Cursorで実現できること

- プログラミング学習の効率化
- 教材作成の自動化
- 業務プロセスの改善
- 個人の生産性向上

お問い合わせ

テキトー教師

• Twitter: @tekitoo_t_cher

• Note: tekitooooo

● Discord: Alを使ってゆとりを取り戻す!

ご質問・ご相談お待ちしています!