

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. **Cursor**の始め方 - インストールから設定まで
 3. **おすすめプラグイン** - 教育現場で便利な機能
 4. **実践例** - 実際に作ったアプリケーション
 5. **まとめ** - 次のステップ
-

AI搭載の次世代コードエディタ Cursorとは？

- **開発元:** Anysphere（エニスフィア）
- **特徴:** ①Composerモード：コードの生成やリファクタリングを効率的に行うモードです。
- ②Agentモード：タスクの自動化やコマンドの実行を支援します。
- ③ドキュメント参照：外部ドキュメントを参照しながら開発を進められます。
- ④プライバシーモード：コードがクラウドに送信されない設定が可能で、セキュリティを確保します。
- **価格:** 学生は1年間無料
- 無料プラン：GPT-3.5を月200回まで、GPT-4を50回まで利用可能。
- Proプラン（\$20/月）：GPT-4を月500回まで高速で利用可能。
- **対応:** Windows, macOS, Linux

1.  **プログラミング未経験でも始められる**

 **教育現場での活用メリット**

 **業務自動化の実現**

フォルダ管理や文章生成

 **個人のQOLアップ**

 **Cursorの始め方** の質、量ともにUP

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
4. インストーラーを実行

日本語設定作成

⚙ 初回セットアップ

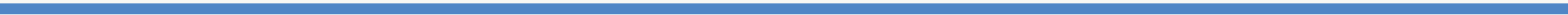
- メールアドレスでサインアップ
 - `Ctrl/Cmd + Shift + P` でコマンドパレット
 - "Configure Display Language"を検索
 - "ja"を選択して日本語に変更
-

推奨設定



テーマ設定

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



基本的な画面構成

The screenshot displays the Cursor IDE interface with three main components highlighted by red boxes and numbered 1 through 3.

1. File Explorer (Left Panel): Shows the project structure. The file `Cursor_勉強会_教育関係者向け_Marp.md` is selected under the `2025.08.08Cursor勉強会` folder.

2. Editor (Center Panel): Displays the content of the selected file. The text includes instructions for setting up the environment, such as installing the `Light` theme and configuring the `Color Theme`.

3. Output Panel (Right Panel): Shows the results of the PDF generation process. It includes a message: "PDFファイルが正常に生成されました。確認のためにファイル一覧を表示してみましょう：" (The PDF file was successfully generated. Let's display the file list for confirmation:). Below this, it lists the generated files and the applied improvements.

4. Output Panel (Right Panel): Shows the results of the PDF generation process. It includes a message: "PDFファイルが正常に生成されました。確認のためにファイル一覧を表示してみましょう：" (The PDF file was successfully generated. Let's display the file list for confirmation:). Below this, it lists the generated files and the applied improvements.

Generated Files:

- PDF出力完了: `/Users/tekitoo/Cursor/00.Obsidian/04.Cursor/2025.08.08Cursor勉強会/Cursor_勉強会_教育関係者向け_Marp.pdf`

適用した改善点 (Applied Improvements):

- ユーザーールのMarpテンプレートを適用
 - 日本語フォント (Noto Sans JP) の読み込み
 - 美しいカラーパレット (ブルー系)
 - 適切なレイアウトとスペーシング
- コンテンツ構造の最適化
 - タイトルページの調整
 - 空のスライドの削除
 - プラグインセクションの整理
 - 始め方のコツを追加
- プレゼンテーション向けのスタイリング
 - 見やすいフォントサイズ
 - 適切な余白とバディング
 - フッターライン付きのプロフェッショナルなデザイン

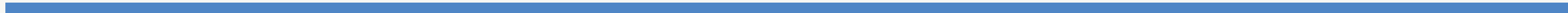
PDFファイルは教育関係者向けのCursor勉強会で使用準備完了です！

Review Changes 22%

便利なプラグイン

おすすめプラグイン

- **Gemini Code Assist:** AI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方法

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

実践例を紹介します

Cursorで何ができる？

実際に作成した3つのアプリケーション



実践例1：デスクトップ整理

デスクトップがファイルで溢れかえっている

Cursorで自動整理システムを開発

- 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

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・教材開発

教育アプリを作りたい

CursorとClaudeでアプリ開発

- 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

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

日々の日記の振り返りの充実。インプット・アウトプットの質と量をアップ

Cursorで業務自動化システムを構築

- 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

参考記事: [業務自動化の実践例](#)

お問い合わせ

テキトー教師

- Twitter: [@tekitoo_t_cher](#)
- Note: [tekitooooo](#)
- Discord: [AIを使ってゆとりを取り戻す！](#)

ご質問・ご相談お待ちしております！
