

Cline の接続方法

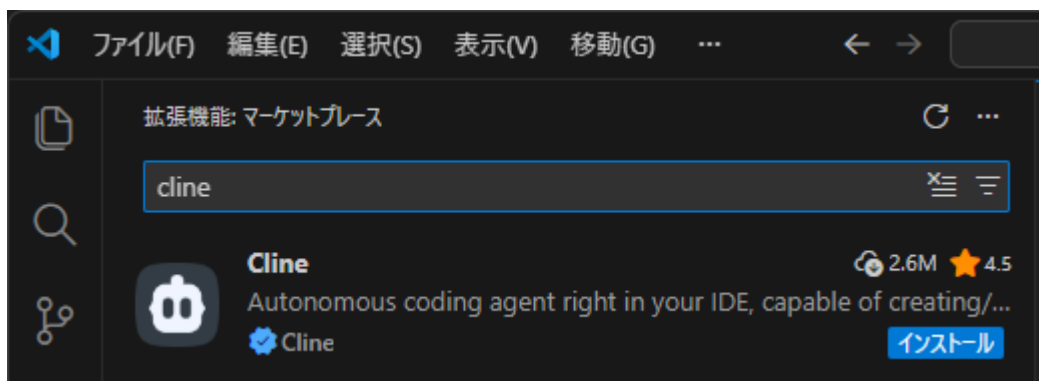
VS Code で Cline プラグインを使用して Z.ai の GLM モデルに接続する完全ガイド

Cline は、VS Code 向けの強力な拡張機能であり、エディタ内で直接 AI モデルを活用してコード生成やファイル操作などのタスクを実行できます。

1. Cline プラグインのインストール

1. 拡張機能マーケットプレイスを開く

1. VS Code を起動します
2. 左側の拡張機能アイコン（四角が4つ並んだマーク）をクリック
3. 検索ボックスに **cline** と入力
4. **Cline** 拡張機能を検索結果から選択



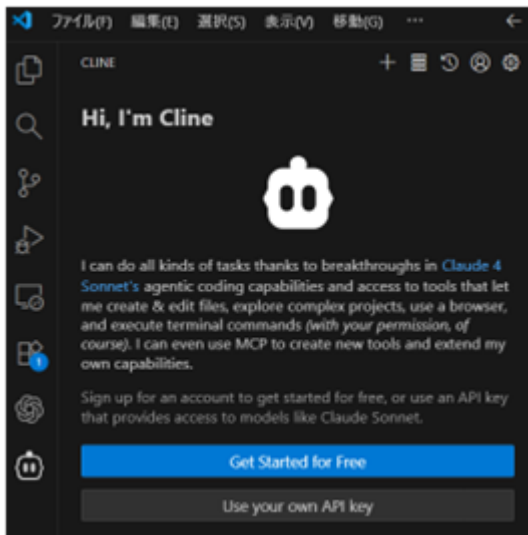
2. プラグインをインストール

- **Install** ボタンをクリックしてインストール
- インストール完了後、「開発元を信頼する (Trust Author)」を選択

2. API 設定の構成

1. API キー方式を選択

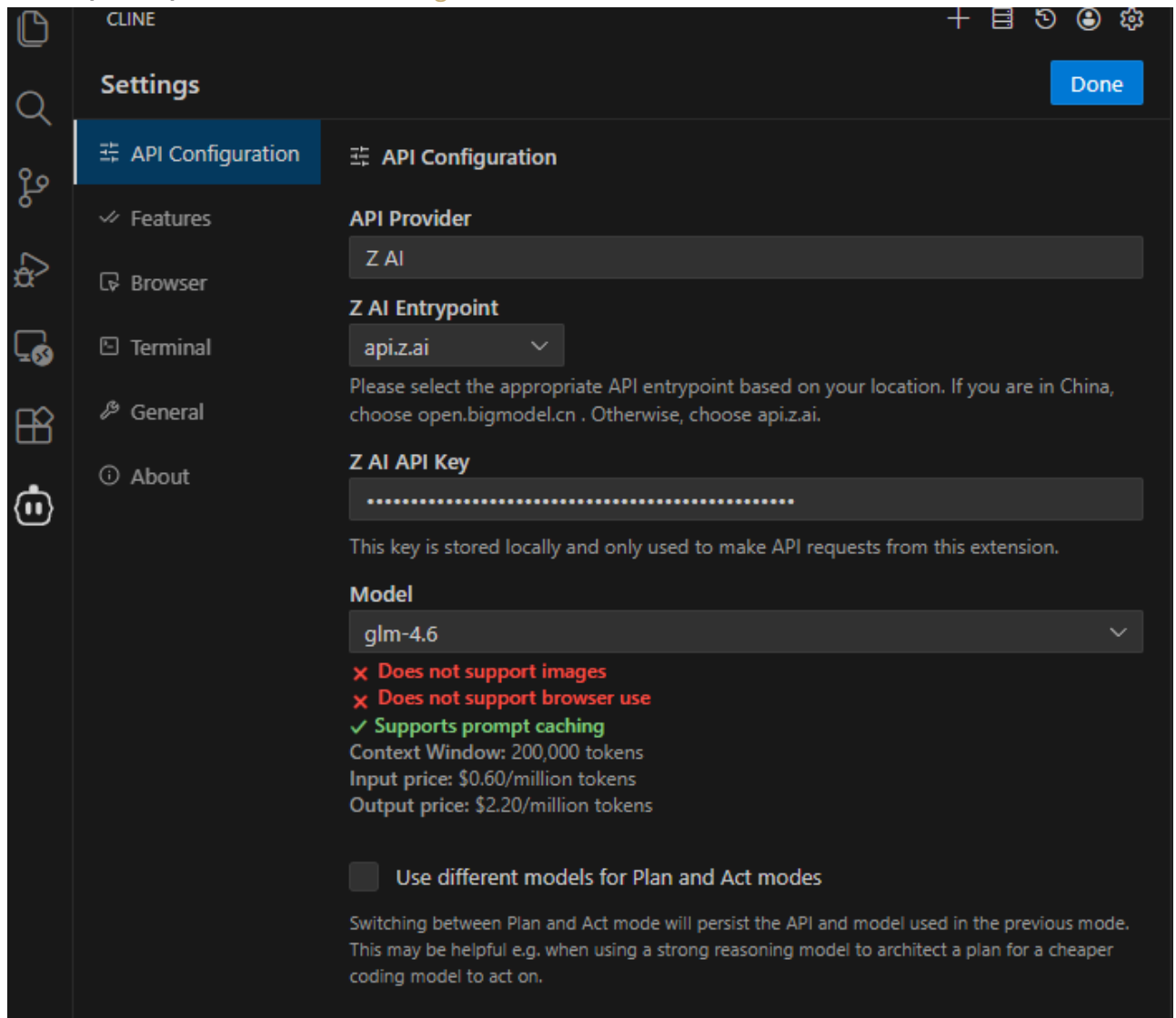
- **Use your own API Key** (自分の API キーを使用) を選択



2. 設定情報を入力

以下の通りに設定してください：

- **API Provider (プロバイダー)** : Z AI を選択
- **Z AI Entrypoint**: `api.z.ai`
- **Z AI API**: z.aiで取得した API キーを入力
- **Model(モデル)**: モデル名を入力 (例: `glm-4.6`)



その他の設定（推奨）：

- **Auto-Approve（自動承認）**：チェックを外す。まずは安全なコマンドのみ許可する運用を推奨
- **Read all files**: 必要最小限に、機密ファイルはワークスペースから分離

3. 使い方

設定が完了すれば、入力欄にタスク内容を記述することで、AI が以下のような作業をサポートします：

- ファイルの作成・編集
- コード生成
- コードのリファクタリング（構造改善）
- コードの動作説明（解説）
- バグの原因特定と修正提案

