

JetBrains製品の設定方法

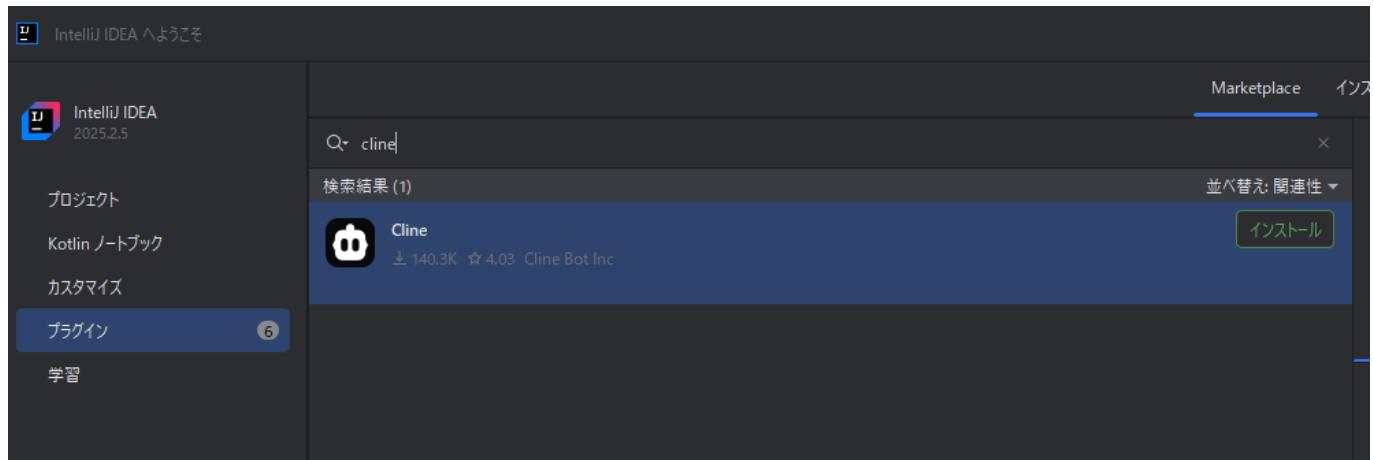
IntelliJ IDEAで Cline プラグインを使用して Z.aiの GLM モデルに接続する完全ガイド

Cline は、IntelliJ IDEA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. IntelliJ IDEAを起動します
2. IDEの設定画面を開く (Ctrl+Alt+S)
3. Marketplaceを選択
4. 検索ボックスに **cline** と入力
5. **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

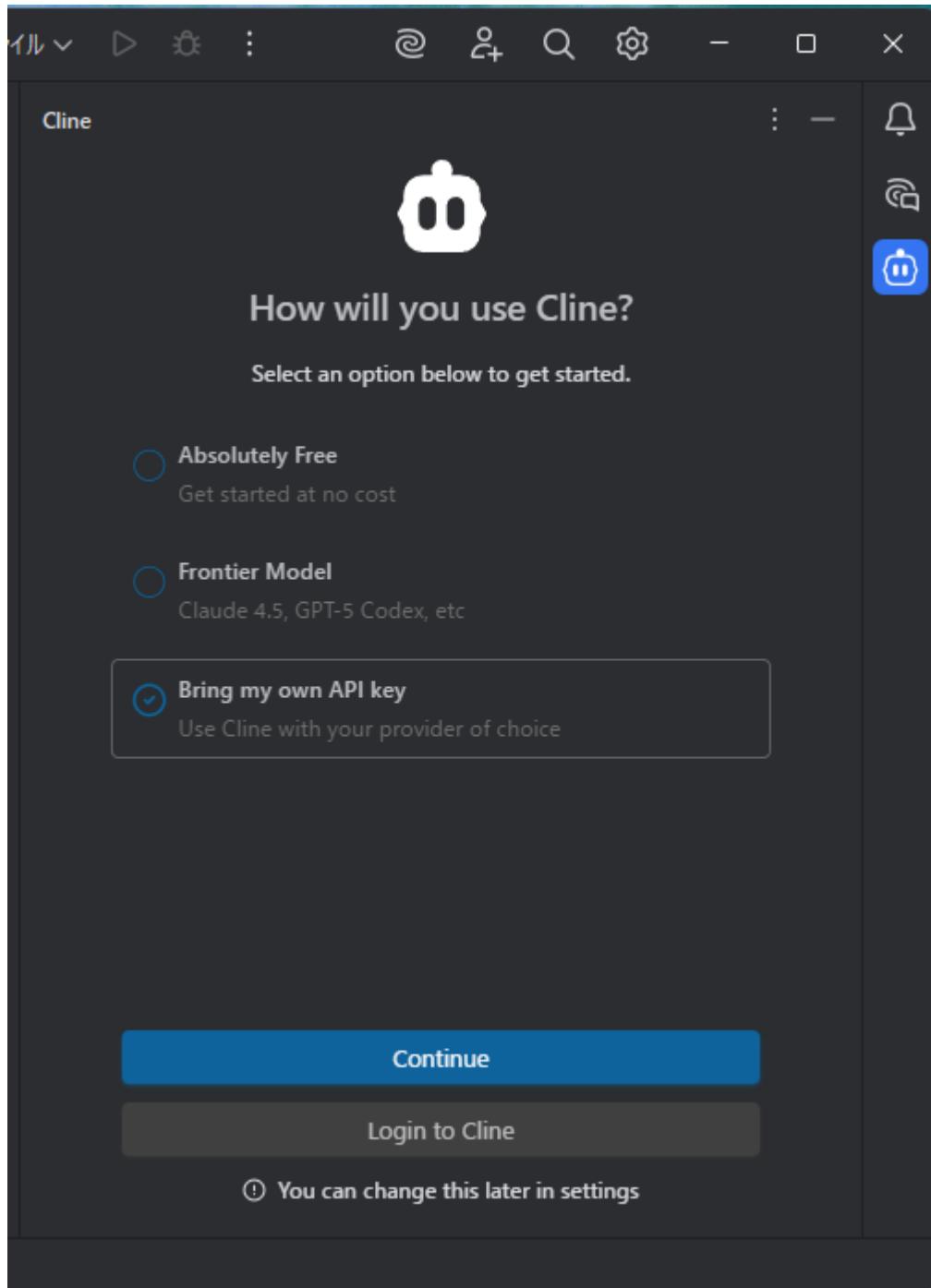
- インストール完了後、サードパーティプラグインに関する通知の「同意する」を選択



2. API 設定の構成

1. API キー方式を選択

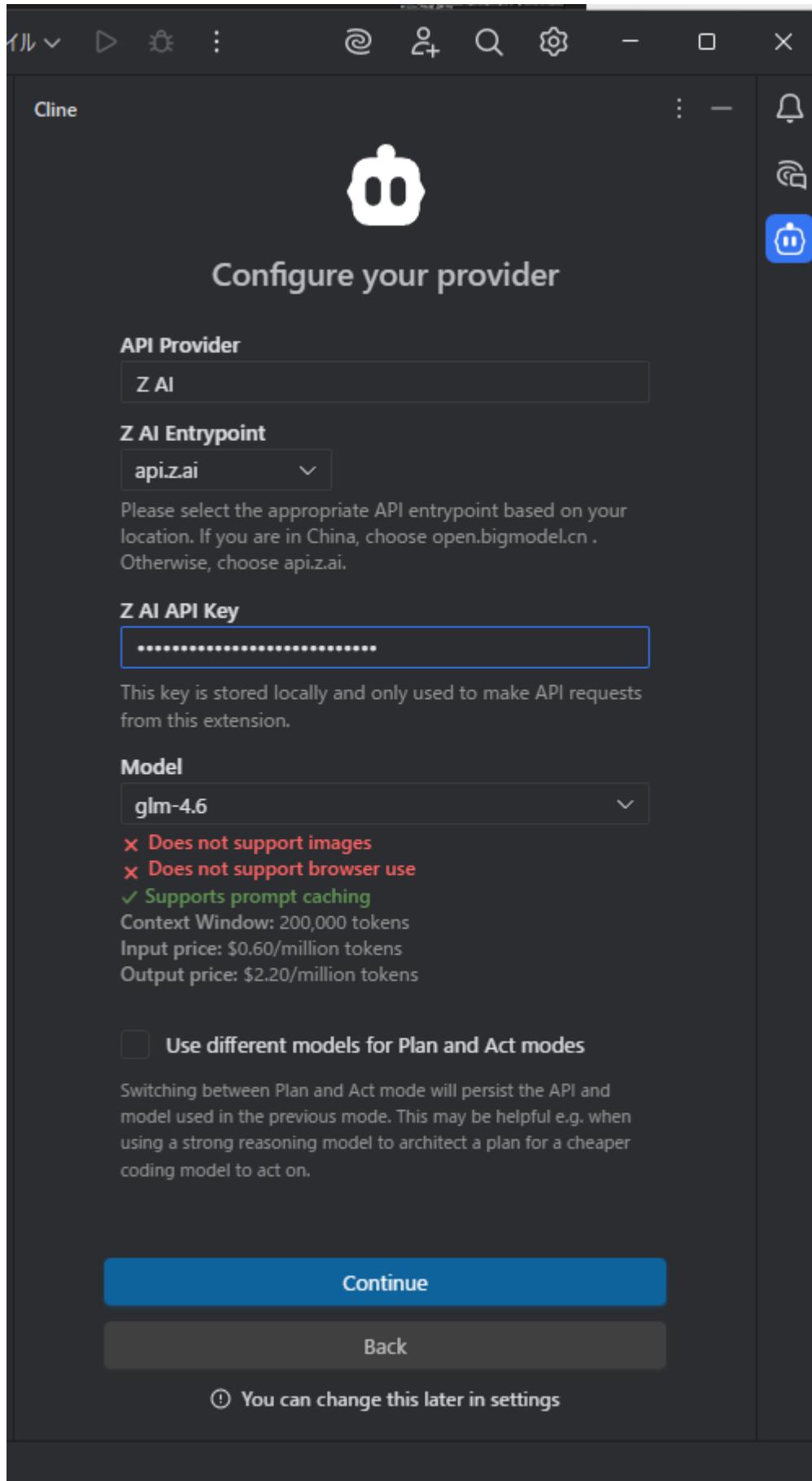
- Bring my own API Key (自分の API キーを使用) を選択



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](#))



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

The screenshot shows the JetBrains IDE (IntelliJ IDEA) interface. On the left, the project structure is visible with a file named Main.java selected. The main window displays the Java code for a Main class. A diff tool on the right shows changes made by 'Cline's Changes' (Editable). The code calculates the sum of integers from 1 to 100 and prints it. A message from 'Cline' is displayed at the bottom right, requesting API access to read and edit files. The message includes a link to a GitHub repository and a plan for action.

```

public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.print("Hello and welcome!");
        for (int i = 1; i <= 5; i++) {
            System.out.println("I = " + i);
        }
    }
}

public static void main(String[] args) {
    int[] numbers = new int[100];
    for (int i = 1; i < numbers.length; i++) {
        numbers[i] = i + 1;
    }
    int sum = 0;
    for (int num : numbers) {
        sum += num;
    }
    System.out.println("3から100までの整数配列を作成しました。");
    System.out.println("計算結果: " + sum);
    int expectedSum = (1 + 100) * 100 / 2;
    System.out.println("期待される合計: " + expectedSum);
    if (sum == expectedSum) {
        System.out.println("計算結果が正しいことを確認しました。");
    } else {
        System.out.println("計算結果に誤りがあります。");
    }
}

```

Cline

実行できるJavaファイルを作成してください。1から100までの整数配列があり、それに対し合計を求める、回答は日本語でお願いします

API Request \$0.0035

ユーザーは実行できるJavaファイルを作成することを求めています。要件は：

- 1から100までの整数配列を作成する
- その配列の合計を求める
- 回答は日本語で

現在の作業ディレクトリには既にMain.javaファイルがあります。それを確認したら、必要な修正または新しいソースを作成します。

task_progress/マークを使用してチェックリストを作成し、進捗を追跡します。

まず既存のJavaファイルを確認して、現在のプロジェクトの状態を把握します。

Cline wants to read this file:

Auto-approve: Read, Safe Commands, MCP

Save Reject

Type a message.

Type @ for context, / for slash commands & workflows, hold shift to drag in ...

Plan Act

© 2025 Winnersoft Co., Ltd. All Rights Reserved.