

Claude Code セットアップガイド

VS Code + SSH でサーバーに接続して
Claude Code を使う方法

初心者向け・ステップバイステップ解説

作成日: 2026年4月3日

目次

1. はじめに — この資料について
2. 必要なもの
3. STEP 1: VS Code をインストールする
4. STEP 2: Remote SSH 拡張機能をインストールする
5. STEP 3: SSH でサーバーに接続する
6. STEP 4: Claude Code 拡張機能をインストールする
7. STEP 5: Claude Code を試してみる
8. よくあるトラブルと対処法
9. 運用ルール

1. はじめに

このガイドでは、**VS Code** というエディタを使って、リモートサーバー上で **Claude Code** (AI コーディングアシスタント) を利用する方法を解説します。

全体の流れ

- 1 VS Code をインストール
- 2 Remote SSH 拡張機能を追加
- 3 サーバーに SSH 接続
- 4 Claude Code 拡張機能を追加
- 5 Claude Code を使い始める

ポイント: Claude のアカウントやサブスクリプションは不要です。サーバー側で既に設定済みなので、接続するだけで使えます。

2. 必要なもの

必要なもの	説明
パソコン	Windows / Mac / Linux いずれでもOK
インターネット接続	安定した回線を推奨

サーバー接続情報

管理者から以下の情報を受け取ってください：

- サーバーのIPアドレス
- ユーザー名
- パスワード（またはSSH鍵）

注意: サーバー接続情報は機密情報です。他人に共有しないでください。

3. STEP 1: VS Code をインストールする

ダウンロード

1 ブラウザで以下のURLにアクセスします：

```
https://code.visualstudio.com/
```

2 お使いのOS（Windows / Mac / Linux）に合ったボタンをクリックしてダウンロードします。

3 ダウンロードしたファイルを開いて、画面の指示に従ってインストールします。

Windows の場合の補足

- インストール時に「PATHに追加する」にチェックを入れてください
- インストール完了後、VS Code を起動します

Mac の場合の補足

- ダウンロードした .zip ファイルを展開します
- 「Visual Studio Code.app」をアプリケーションフォルダにドラッグします
- アプリケーションフォルダから VS Code を起動します

4. STEP 2: Remote SSH 拡張機能をインストールする

VS Code からリモートサーバーに接続するための拡張機能をインストールします。

1 VS Code を起動します

2 左側のサイドバーにある **拡張機能アイコン**（四角が4つ並んだマーク）をクリックします。

または、キーボードで以下を押します：

• Windows: `Ctrl + Shift + X`

• Mac: `Cmd + Shift + X`

3 検索バーに `Remote - SSH` と入力します

4 「**Remote - SSH**」（Microsoft 提供）が表示されるので、「**Install**」ボタンをクリックします

確認: インストール後、左下に緑色の「><」のようなアイコンが表示されれば成功です。

5. STEP 3: SSH でサーバーに接続する

いよいよサーバーに接続します。管理者から受け取った接続情報を手元に用意してください。

接続手順

- 1 VS Code の左下にある **緑色のアイコン** 「><」 をクリックします
- 2 表示されたメニューから **「Connect to Host...」** を選択します
- 3 **「+ Add New SSH Host...」** を選択します
- 4 以下の形式で入力します：

```
ssh ユーザー名@サーバーのIPアドレス
```

例：

```
ssh member1@123.456.78.90
```

- 5 SSH 設定ファイルの保存先を聞かれたら、**最初の選択肢**（デフォルト）を選びます
- 6 再度、左下の緑色アイコンをクリック → **「Connect to Host...」** → 先ほど追加したサーバーを選択
- 7 初回接続時に以下が表示されます：
 - 「Are you sure you want to continue?」 → **「Continue」** を選択
 - OS の選択 → **「Linux」** を選択
 - パスワード入力 → 管理者から受け取ったパスワードを入力

接続成功! 左下の緑色アイコンに「SSH: サーバーのIPアドレス」と表示されれば接続完了です。

作業フォルダを開く

- 1 メニューから「**File**」→「**Open Folder...**」を選択
- 2 管理者から指定されたフォルダのパスを入力して「**OK**」をクリック

例: `/home/member1/project-a`

6. STEP 4: Claude Code 拡張機能をインストールする

重要: この手順はサーバーに接続した状態で行ってください。左下に「SSH: ...」と表示されていることを確認してください。

1 拡張機能アイコン（四角が4つ）をクリック、または：

• Windows: `Ctrl + Shift + X`

• Mac: `Cmd + Shift + X`

2 検索バーに `Claude Code` と入力します

3 「**Claude Code**」（Anthropic 提供）の「**Install in SSH: ...**」ボタンをクリックします

※ 「Install」ではなく「Install in SSH: ...」を選んでください。これによりサーバー側にインストールされます。

4 インストール完了後、左側のサイドバーに Claude Code のアイコンが表示されます

ログインは不要です: サーバー上で既に Claude のアカウント認証が済んでいるため、各自がログインする必要はありません。そのまま使い始められます。

7. STEP 5: Claude Code を使ってみる

Claude Code パネルを開く

1 左側のサイドバーにある **Claude Code** アイコンをクリック

または、キーボードで：

- Windows: **Ctrl + Shift + P** → 「Claude Code: Open」と入力
- Mac: **Cmd + Shift + P** → 「Claude Code: Open」と入力

基本的な使い方

チャット欄に日本語で指示を入力するだけでOKです。

やりたいこと	入力例
コードの説明を聞く	「この関数が何をしているか説明して」
バグの修正	「このエラーを修正して」
新しい機能を作る	「ユーザー一覧を表示するAPIを作って」
テストを書く	「この関数のテストを書いて」
コードレビュー	「このファイルをレビューして」

ヒント: ファイルを開いた状態で質問すると、そのファイルの内容を踏まえて回答してくれます。コードを選択した状態で質問すると、選択部分について回答してくれます。

8. よくあるトラブルと対処法

症状	原因	対処法
SSH接続できない	IP・ユーザー名・パスワードの間違い	接続情報を管理者に再確認してください
「Connection timed out」と出る	ネットワークの問題 / サーバーが停止中	インターネット接続を確認し、管理者にサーバーの状態を確認してください
Claude Code が表示されない	ローカルにインストールしてしまった	「Install in SSH: ...」でリモート側に再インストールしてください
Claude Code が応答しない	レートリミットに達した	しばらく待ってから再試行してください（チーム全体で共有しているため）
ファイルが保存できない	権限がない	管理者に書き込み権限の付与を依頼してください
接続が頻繁に切れる	ネットワークが不安定	Wi-Fi を安定した回線に切り替えてください。VS Code は自動再接続します

9. 運用ルール

守ってほしいこと

1. レートリミットに注意

Claude のアカウントはチーム全体で共有しています。一人が使いすぎると他のメンバーが使えなくなる場合があります。長時間連続で使い続けることは避けてください。

2. 自分の作業フォルダで作業する

他のメンバーのフォルダやファイルを編集しないでください。作業は管理者から指定されたフォルダ内で行ってください。

3. 作業前に最新の状態を取得する (Git を使う場合)

作業を始める前に、ターミナルで以下のコマンドを実行してください：

```
git pull
```

4. 問題が起きたら管理者に連絡

分からないことやエラーが解決できない場合は、Telegram グループで管理者に連絡してください。

5. サーバーの設定を変更しない

サーバーのシステム設定やClaude Code のアカウント設定は変更しないでください。

セットアップは以上です！

不明点があれば、Telegram グループで気軽に質問してください。