

GitHub SSH接続設定手順

OS (Windows/Mac) 問わず、以下の4ステップで設定を行います。

1. SSH鍵の作成

ターミナル (PowerShell または Terminal) で以下のコマンドを入力します。※メールアドレスはGitHubに登録したものを使用してください。

```
ssh-keygen -t ed25519 -C "your_email@example.com"
```

- コマンド実行後、いくつか質問されますが、**全て「Enter」キーを押して進めてください**（ファイル場所の変更やパスフレーズ設定は初学者にはトラブルの元になるため、まずはデフォルトで進めます）。

2. 公開鍵の表示とコピー

作成された「公開鍵」の中身を表示します。

Windows (PowerShell) の場合:

```
Get-Content $env:USERPROFILE\.ssh\id_ed25519.pub
```

Mac / Git Bash の場合:

```
cat ~/.ssh/id_ed25519.pub
```

表示された `ssh-ed25519 AAAA...` から始まる文字列を、**改行を含まず末尾まで**コピーします。

3. GitHubへの登録

- GitHubの右上のアイコン → **Settings** をクリック
- 左メニューの **SSH and GPG keys** をクリック
- New SSH key** ボタンをクリック
- Title:** 「My Laptop」などわかりやすい名前
- Key:** 先ほどコピーした内容を貼り付け
- Add SSH key** をクリック

4. 接続確認

最後に正しく設定できたか確認します。

```
ssh -T git@github.com
```

- ・ 「Are you sure...?」と聞かれたら yes と入力してEnterを押します。
- ・ Hi [ユーザー名]! You've successfully authenticated... と表示されれば成功です。