

# メモ(Windows 11 の WSL2 による SSH 接続)

## keychain

秘密鍵を登録する際、ターミナルを再起動する度に鍵を ssh-agent に登録する必要がある。

[keychain](#) を使用すると ssh-agent が起動していないときは、自動的に鍵を ssh-agent に登録してくれる<sup>1)</sup>。

### 1. インストール

```
sudo apt update
username@localhost:~$ sudo apt-get install keychain
```

### 2. .bashrc編集

/home/username/.bashrc (.bash\_profile) の末尾に下記を追加する。(keychain 2.8.5)

```
eval `keychain --eval --agents ssh id_rsa`
```

## ssh接続設定のファイル

下記の設定をファイルに保存し (\$HOME/.ssh/config), sshコマンドを省略できる。

```
Host 踏み台
  ForwardAgent yes
  ForwardX11 yes
  ForwardX11Trusted yes
  User 踏み台username
  HostName 踏み台サーバ
```

下記コマンドでssh接続できる。

```
username@localhost:~$ ssh 踏み台
```

[Windows 11 の WSL2 による SSH 接続に戻る](#)

<sup>1)</sup>

OS再起動後にターミナル起動するとパスフレーズは聞かれる

Last update: 2025/04/17 10:13 public:win11\_wsl2\_ssh:memo [https://portal.isee.nagoya-u.ac.jp/stel-it/doku.php?id=public:win11\\_wsl2\\_ssh:memo&rev=1744852393](https://portal.isee.nagoya-u.ac.jp/stel-it/doku.php?id=public:win11_wsl2_ssh:memo&rev=1744852393)

---

From: <https://portal.isee.nagoya-u.ac.jp/stel-it/> - **STEL-IT wiki**

Permanent link: [https://portal.isee.nagoya-u.ac.jp/stel-it/doku.php?id=public:win11\\_wsl2\\_ssh:memo&rev=1744852393](https://portal.isee.nagoya-u.ac.jp/stel-it/doku.php?id=public:win11_wsl2_ssh:memo&rev=1744852393)

Last update: **2025/04/17 10:13**

