

FileZillaを用いた ファイル転送

自然科学研究機構
岡崎共通研究施設
計算科学研究センター(RCCS)

(FileZilla 3.42.1 で動作確認)

更新履歴

- 2019/5/29 作成
- 2019/7/9 初回ログイン時の注意の追加

FileZilla のインストール

FileZilla は以下のサイトよりダウンロードができます。

<https://filezilla-project.org/download.php?type=client>

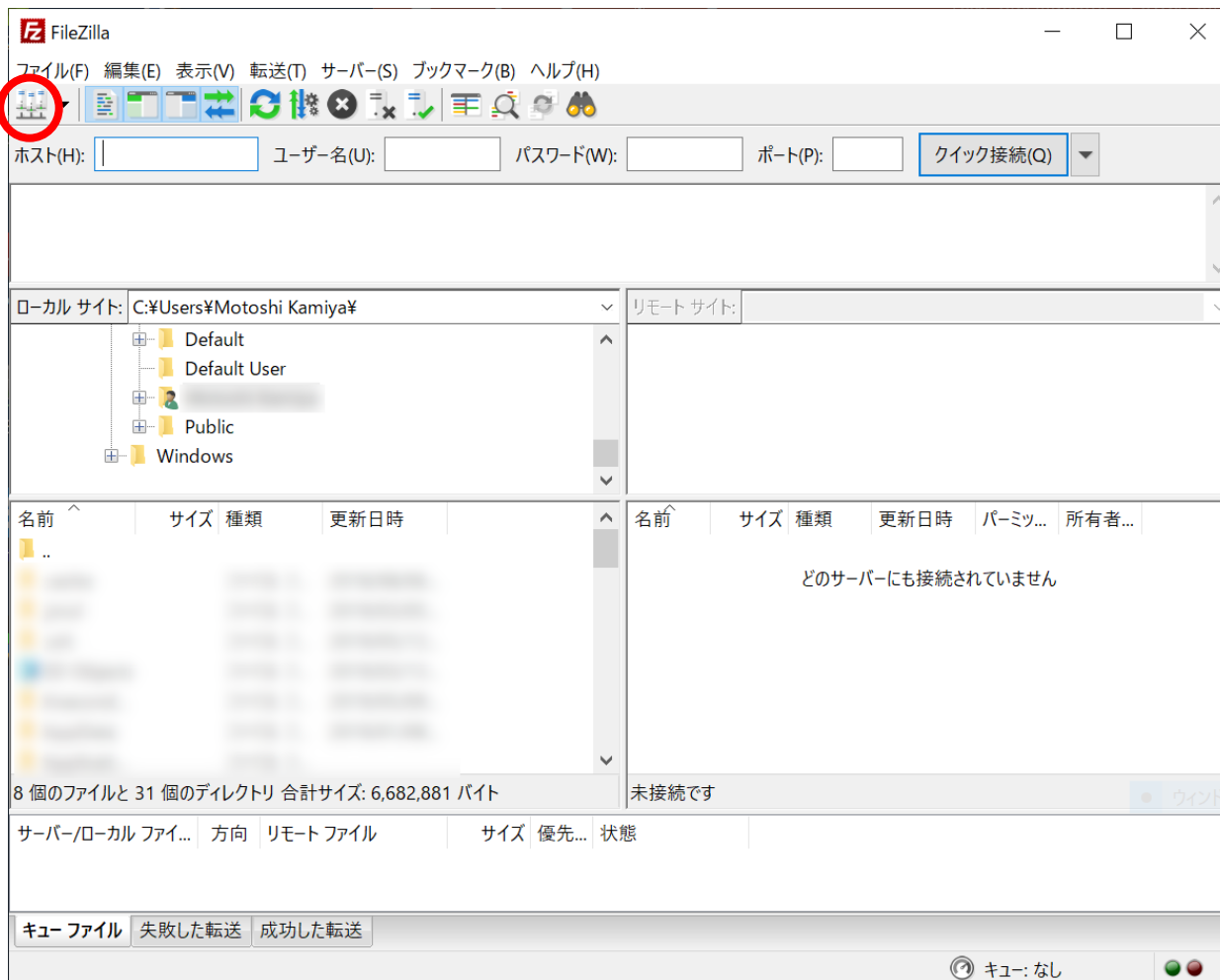
環境に合わせたクライアントをインストールしてください。

SSH鍵を用意していない場合、まずは「SSH鍵の作成とログイン」に関する資料を参照し、鍵の作成と公開鍵の登録を行ってください。

FileZillaの設定(1)

FileZilla のサイトマネージャを開きます(“ファイル”メニューからも開けます)

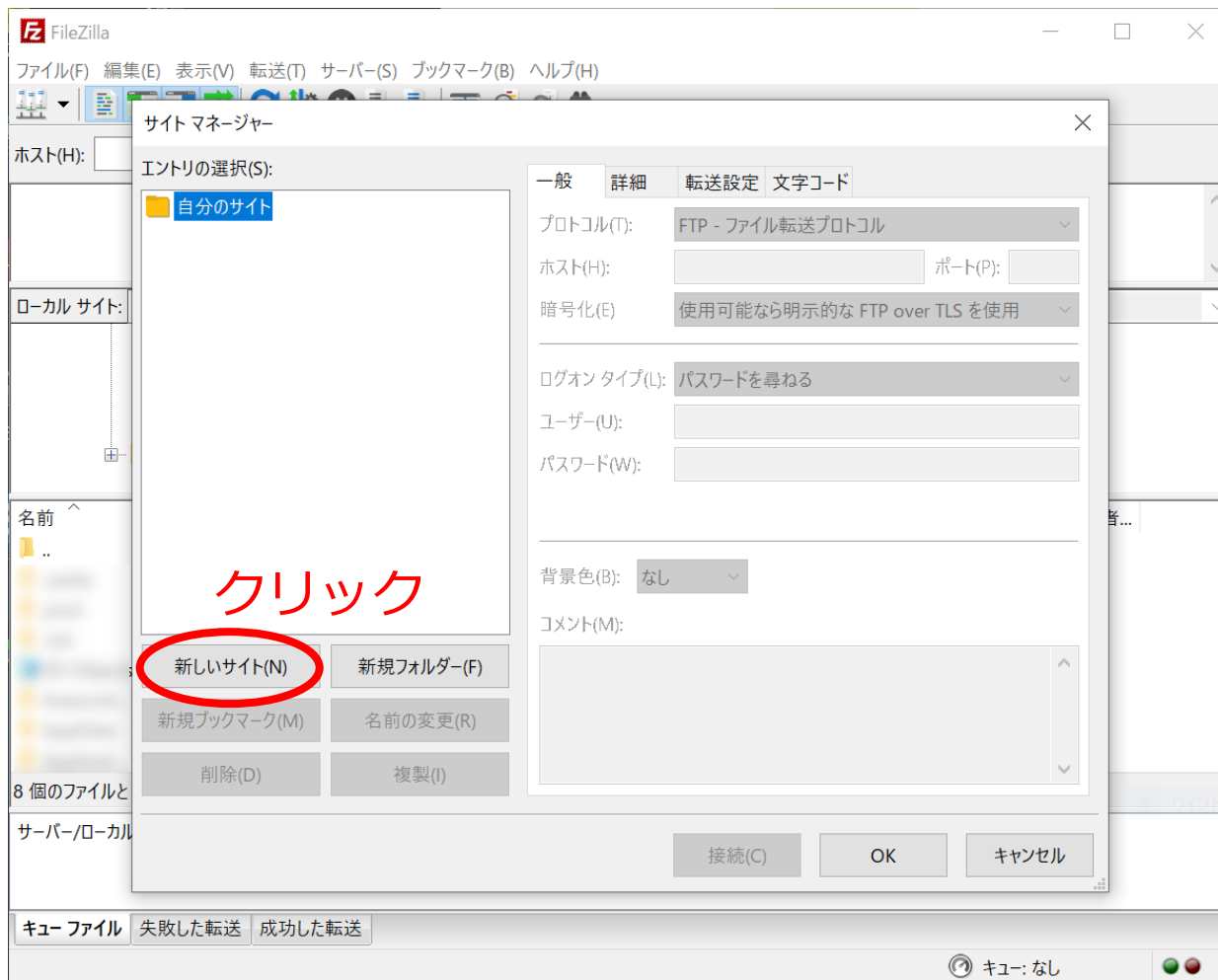
クリック



サイトマネージャを使わずに、編集->設定でSFTP項目を開き、鍵を登録するか Pageant を使えばクイック接続も使えます。ホストを `sftp://ccfep.ims.ac.jp` とし、ユーザ名を指定すればOKです。

FileZillaの設定(2)

サイトマネージャで新しいサイトを作ります



FileZillaの設定(3)

必要な情報を入力します

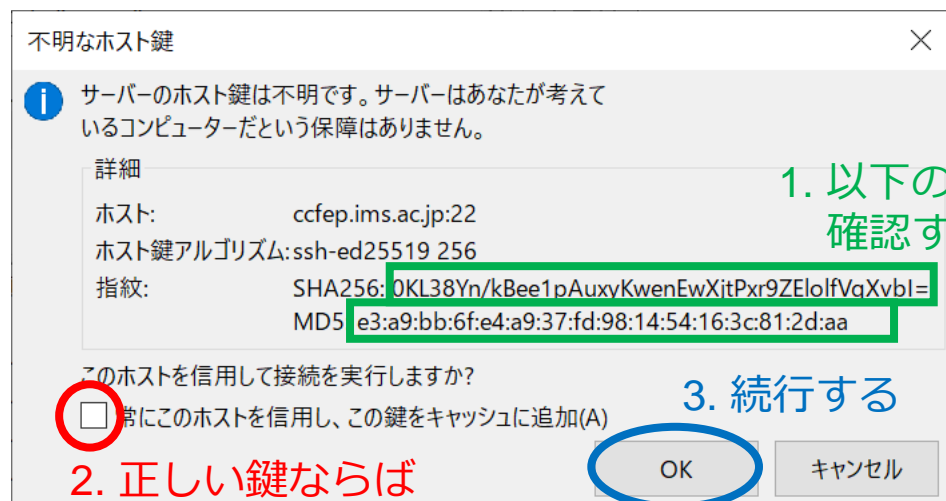
The screenshot shows the FileZilla Site Manager dialog box with the following settings and annotations:

- 1. 名前をつける (省略可)**: The site name "rccs" is entered in the "エンTRIESの選択(S):" list.
- 2. SFTPを選ぶ**: The "プロトコル(T):" dropdown is set to "SFTP - SSH File Transfer Protocol".
- 3. ccfeq.ims.ac.jp と入力する**: The "ホスト(H):" field contains "ccfeq.ims.ac.jp".
- 4. 「鍵ファイル」を選択**: The "ログオンタイプ(L)" dropdown is set to "鍵ファイル".
- 5. ユーザIDを入力 (3文字のRCCS アカウント名)**: The "ユーザー(U):" field contains "rccs".
- 6. 鍵ファイルを指定します PuTTY形式のみ有効です。ただし、OpenSSH形式 (Tera Term 含む)を指定すると、PuTTY形式に変換してくれます**: The "鍵ファイル(K):" field contains ".ppk".
- 7. 接続します**: The "接続(C)" button is highlighted.

Buttons at the bottom: 新しいサイト(N), 新規フォルダ(F), 新規ブックマーク(M), 名前の変更(R), 削除(D), 複製(I), 接続(C), OK, キャンセル.

FileZillaの設定(4)

初回のログイン時には以下のウィンドウがでる場合があります。
(PuTTYで先に SSH 接続している場合はおそらく表示されません)



1. 以下の正しい鍵が表示されているか
確認する(片方で十分です)

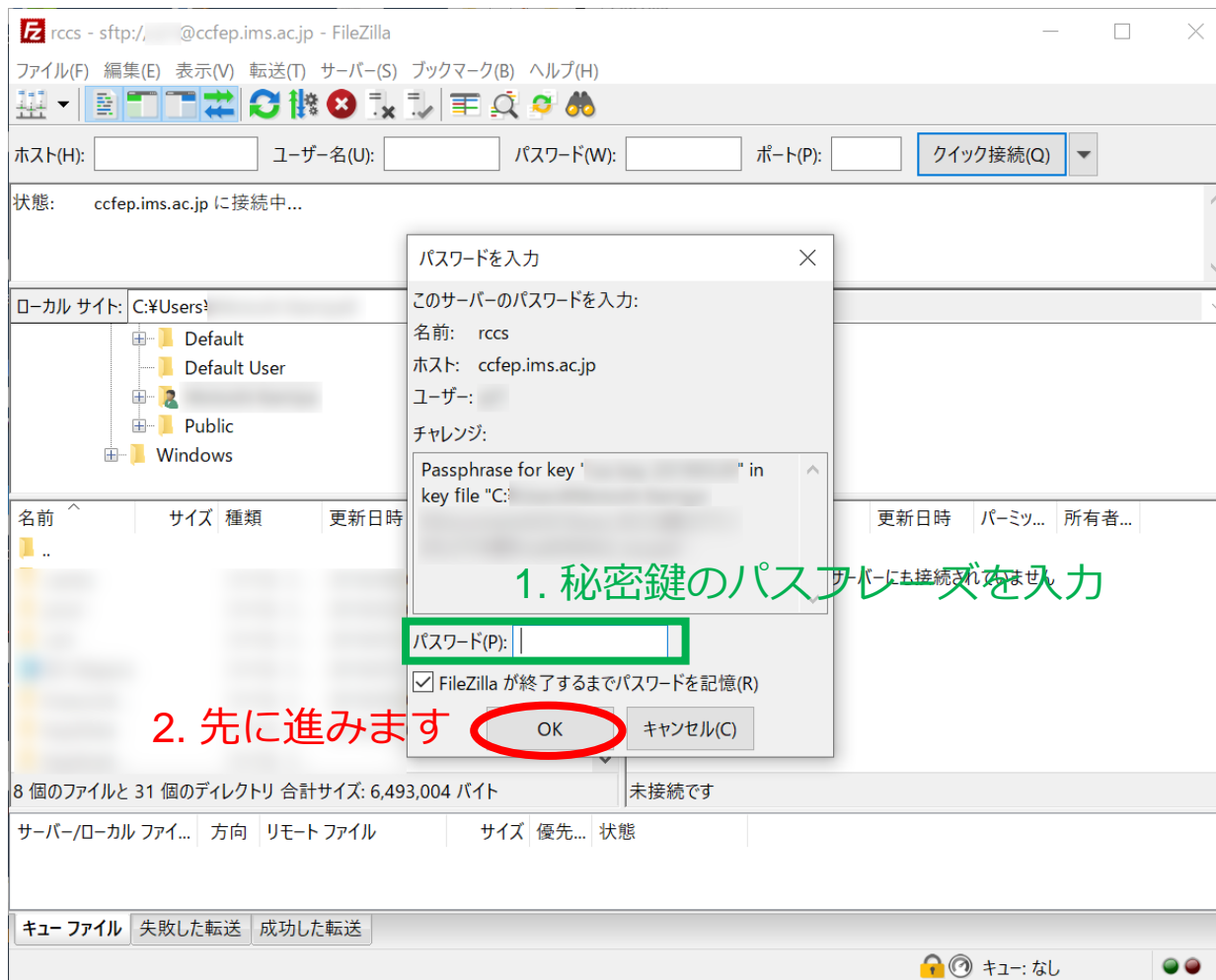
2. 正しい鍵ならば
チェックして登録

有効な鍵の fingerprint

- wnEM30z4AxyDJ9XI/DdGr2PINeoivFRR8v5krXHEmdU (SHA256)
- 0KL38Yn/kBee1pAuxyKwenEwXjtPxr9ZElofVqXvbl (SHA256)
- Nhg+9Lgj3XeuW//A/j7jqgUJllxWehryCtStlp1Dirs (SHA256)
- ad:de:79:30:81:b0:b1:6a:17:f5:6f:ea:f4:b4:3b:de (MD5)
- e3:a9:bb:6f:e4:a9:37:fd:98:14:54:16:3c:81:2d:aa (MD5)
- 07:7e:df:7b:16:47:a8:f5:7c:48:b0:a3:d3:86:71:6a (MD5)

FileZillaの設定(5)

ここで秘密鍵のパスワードを聞かれるので入力します。



FileZillaの設定(6)

設定に問題がなければ以下のように無事接続できます。

登録済サイトは
以後この矢印
マークから
呼び出せます

