

# シンギュラリティ生物学 データプラットフォーム 利用手順

改訂：2023/6/5

# 目次

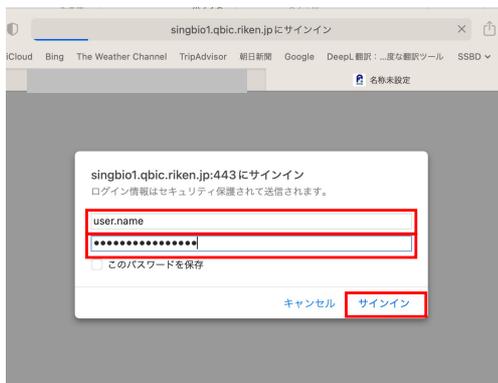
<a href="#">1. データプラットフォームのデータの参照方法・ダウンロード方法</a>	...2
<b>【Windows 10用】</b>	
2. WinSCPを使用したデータのアップロード・ダウンロード方法	
<a href="#">2-1. WinSCPのセットアップ</a>	...3
<a href="#">2-2. WinSCPの設定</a>	...5
<a href="#">2-3. データのアップロード・ダウンロード</a>	...6
3. Cyberduckを使用したデータのアップロード・ダウンロード方法	
<a href="#">3-1. Cyberduckのセットアップ</a>	...8
<a href="#">3-2. Cyberduckの設定</a>	...9
<a href="#">3-3. データのアップロード・ダウンロード</a>	...10
<b>【MacOS用】</b>	
4. Cyberduckを使用したデータのアップロード・ダウンロード方法	
<a href="#">4-1. Cyberduckのインストール・設定</a>	...12
<a href="#">4-2. データのアップロード・ダウンロード</a>	...14

# 1. データプラットフォームのデータの参照方法・ダウンロード方法

1

ウェブブラウザ(Microsoft Edge, Google Chrome, Apple Safari など)で、[https://singbio1.qbic.riken.jp/dpf-singularity-biology/\\*\\*\\*\\*\\*/](https://singbio1.qbic.riken.jp/dpf-singularity-biology/*****/)  
(\*\*\*\*\*/ はプロジェクトやグループごとのフォルダ名)に接続して下さい

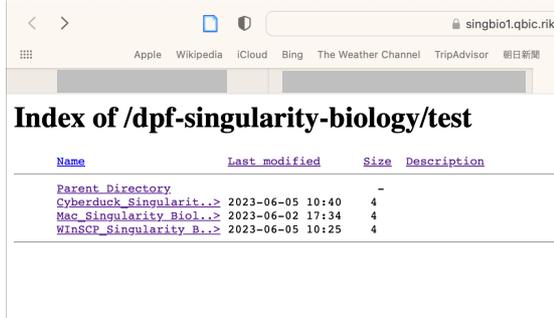
2



ユーザー名とパスワードには、  
あらかじめお知らせしているユーザ名と  
パスワードを入力して下さい

「サインイン」を押下します

3



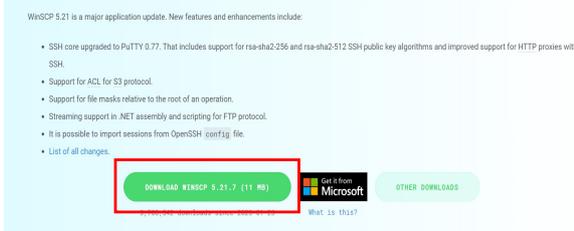
ログイン後の画面からファイルを個別に  
ダウンロードすることができます

# 【Windows10用】

## 2. WinSCPを使用したアップロード・ダウンロード方法

### 2-1. 「WinSCP」のセットアップ

1

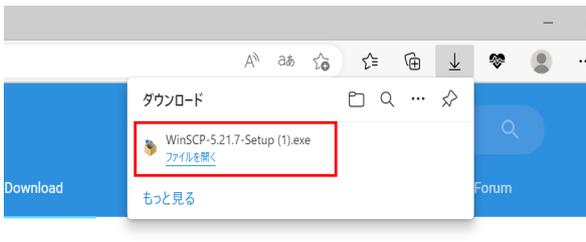


ファイル転送ソフト「WinSCP」をインストールします

URL:  
<https://winscp.net/eng/download.php>

※最新のverをインストールしてください

2



ダウンロード完了後、「WinSCP-\*.\*.\*.\*(バージョン)-Setup.exe」ファイルを開く

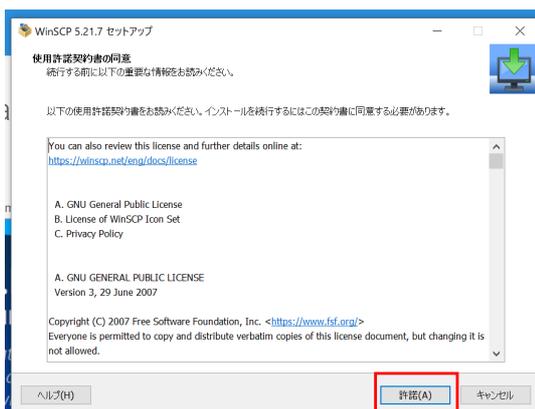
(例ではver."5.21.7"です)

3



「インストールモードの選択」からインストールモードを選択します

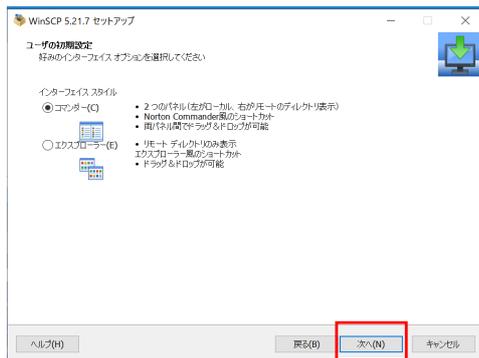
4



「WinSCP-\*.\*.\*.\*(バージョン)セットアップ」が表示されます

「使用許諾契約書の同意」の「許諾(A)」を押下します

5



「ユーザの初期設定」を行います  
インターフェイススタイルを選択し、  
「次へ(N)」を押下します

6

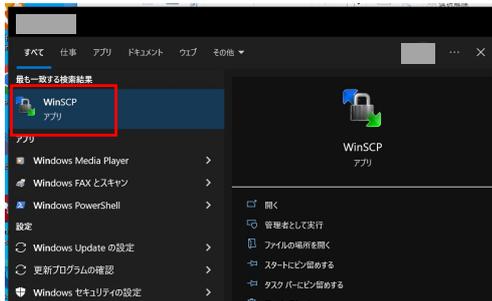


WinSCPのセットアップが完了です

「完了(F)」を押下して、セットアップ画面  
を閉じます

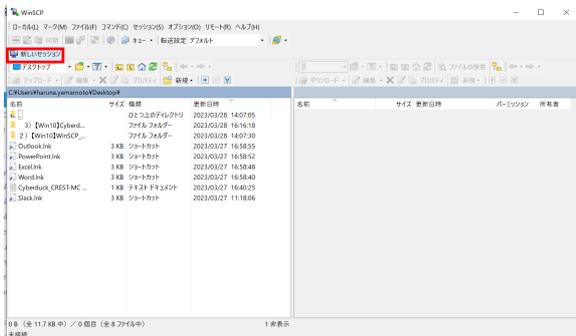
## 2-2. WinSCPの設定

1



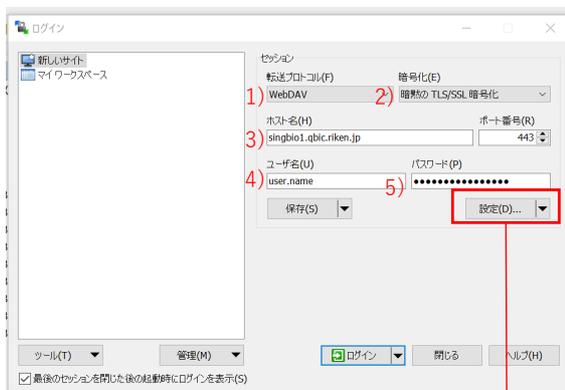
スタート画面から、WinSCPを起動します

2



「新しいセッション」を押下します

3

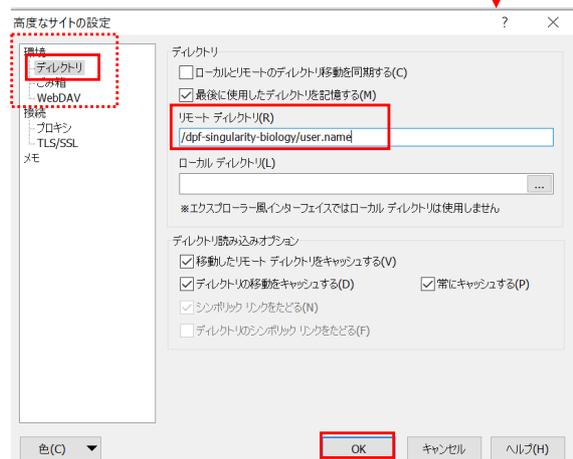


ログイン設定のダイアログが表示されます  
以下通りに設定してください

- 1) 転送プロトコル(F) : WebDAV
- 2) 暗号化(E) : 暗黙のTLS/SSL暗号化
- 3) ホスト名(H) : singbio1.qbic.riken.jp
- 4) ユーザ名(U) : お知らせしたユーザ名
- 5) パスワード(P) : お知らせしたパスワード

「設定(D)…」を押下します

4



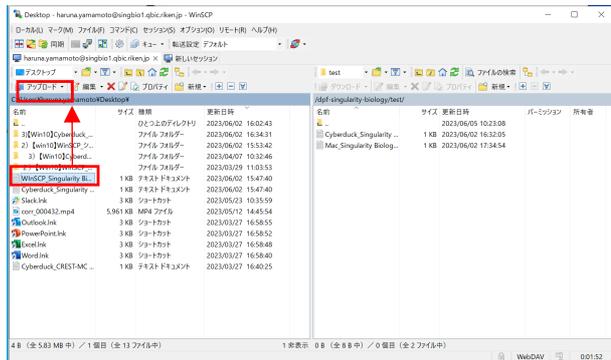
環境 > ディレクトリ のリモートディレクトリ(R)に  
「/dpf-singularity-biology/お知らせしたユーザ名」を入力します

入力が完了したら「OK」で設定を閉じます

再度ログイン画面に戻り「ログイン」を押下します

## 2-3. データのアップロード・ダウンロード

1

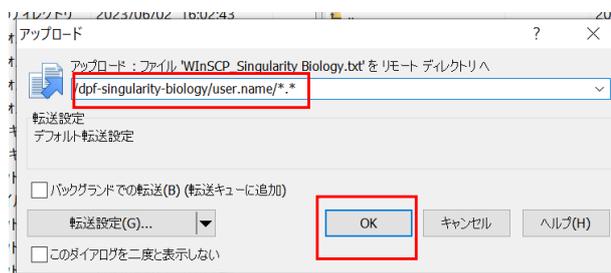


【アップロード方法】

「ログイン」すると、画面右側にアップロード先フォルダが表示されます。

左側でアップロードしたいフォルダやファイルを選び、「アップロード」を押下します

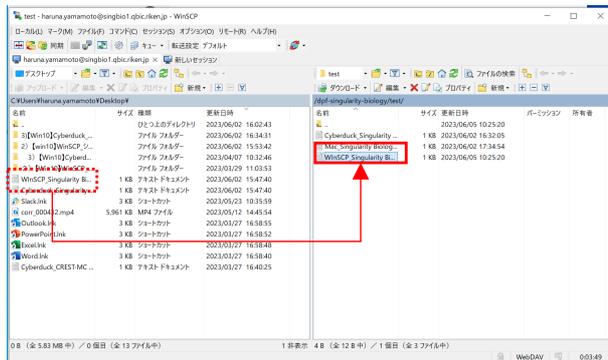
2



「2.2. WinSCPのログイン設定」で設定したディレクトリが表示されます

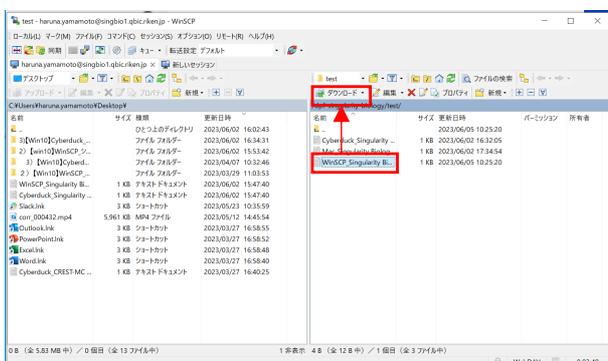
「OK」を押下します

3



アップロード先へ転送されます

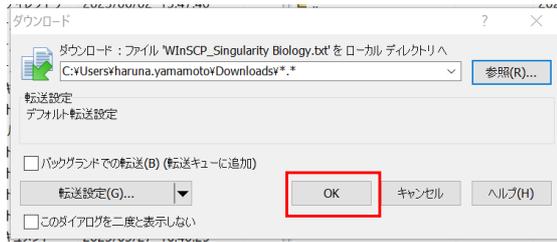
4



【ダウンロード方法】

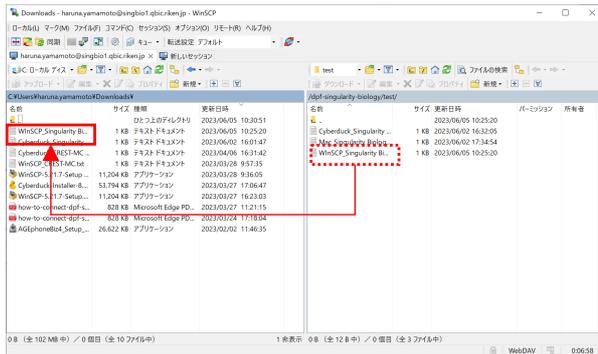
「ログイン」した状態で、右側（アップロード先フォルダ）からダウンロードしたいフォルダやファイルを選択し、ダウンロードを押下します

5



ダウンロードのダイアログが表示されます  
「参照(R)…」からファイルの保存先を選択し  
「OK」を押下します

6



指定のフォルダにファイルがダウンロード  
されます

## 【Windows10用】

### 3. Cyberduckを使用したデータのアップロード・ダウンロード方法

#### 3-1. Cyberduckのセットアップ

1



ファイル転送ソフト「Cyberduck」をインストールします

URL:

<https://cyberduck.io/download/>

※最新のverをインストールしてください

2



ダウンロード完了後、「Cyberduck-Installer-\*\*.\*\*.\*\*(バージョン).exe」ファイルを開きます

(例ではver."8.5.7.39535"です)

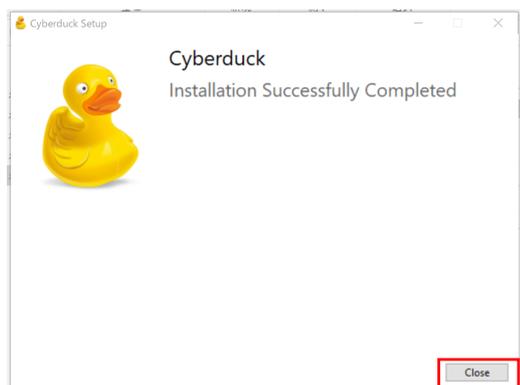
3



CyberduckのSet upダイアログが表示されます

「Install」を押下します

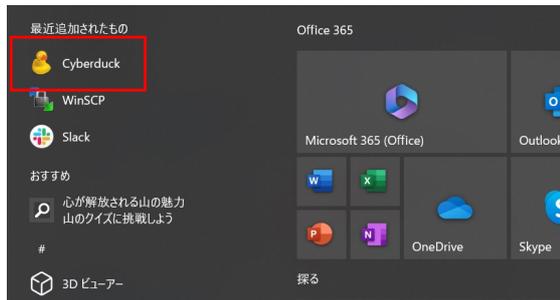
4



インストールが完了したら「Close」で画面を閉じます

## 3-2. Cyberduckの設定

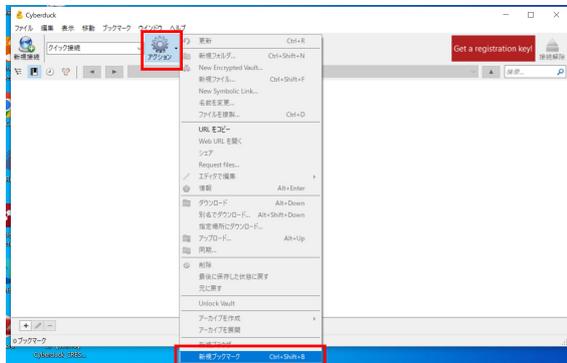
1



【アップロード方法】

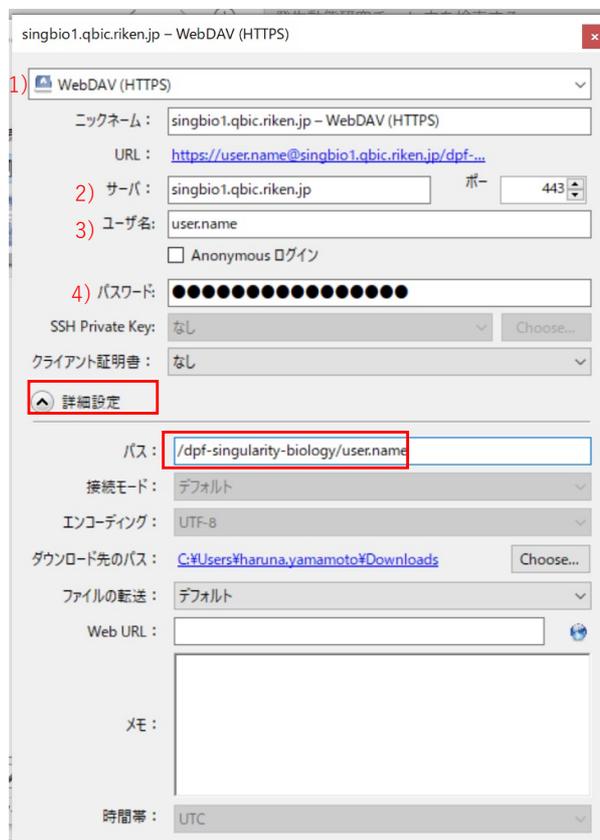
Cyberduckを起動します

2



アクション > 新規ブックマークを押下します

3



サーバ設定するダイアログが表示されます  
以下通りに設定してください

- 1) WebDAV (HTTPS)
- 2) サーバ: singio1.qbic.riken.jp
- 3) ユーザ名: お知らせしたユーザ名
- 4) パスワード: お知らせしたパスワード

「詳細設定」を開きます

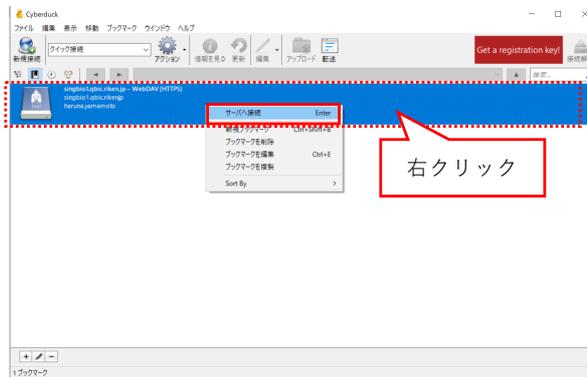
4

パス: /dpf-singularity-biology/お知らせしたユーザ名

設定が完了したら、  
右上の × でダイアログを閉じます

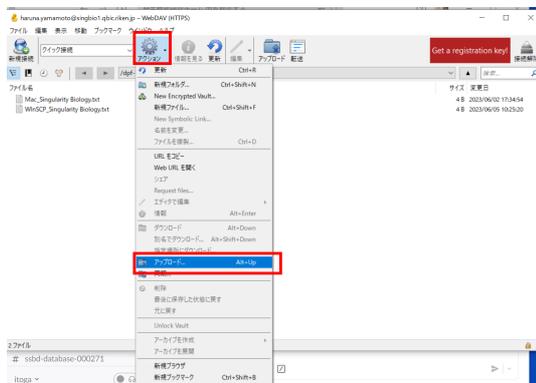
### 3-3. データのアップロード・ダウンロード

1



「singbio1.qbic.rikne.jp-WebDAV(HTTPS)」を選び、  
右クリック > サーバへ接続 を選択します

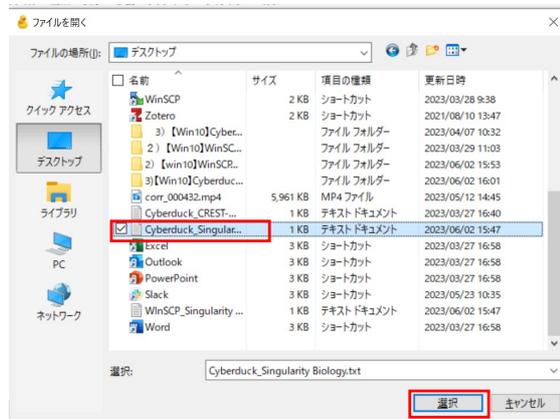
2



接続したサーバが表示されます

アクション > アップロードを選択します

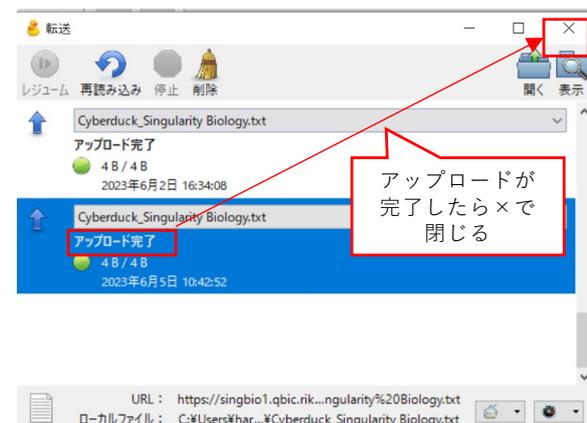
3



アップロードしたいフォルダやファイルを選ぶダイアログが表示されます

ファイルを選び、「選択」ボタンを押下します

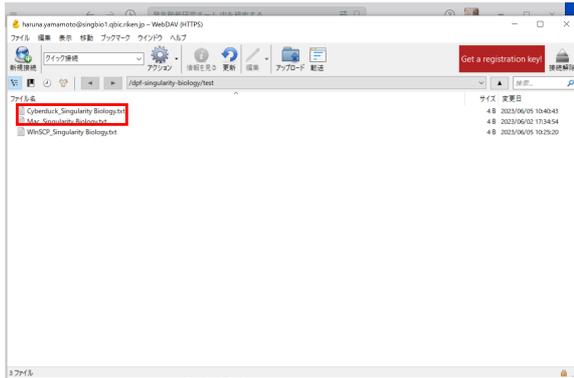
4



転送のダイアログが表示されます

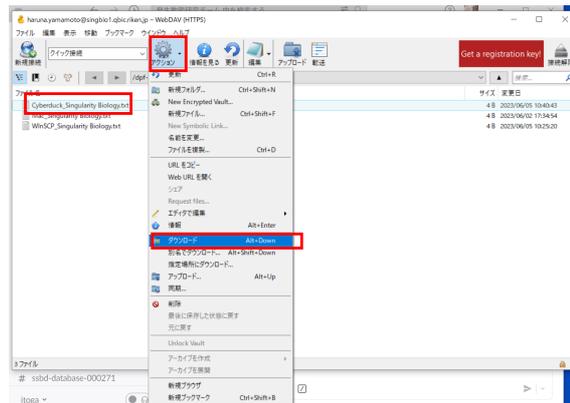
アップロードが完了したら、右上の×で画面を閉じます

5



サーバ上にもアップロードされていることを確認します

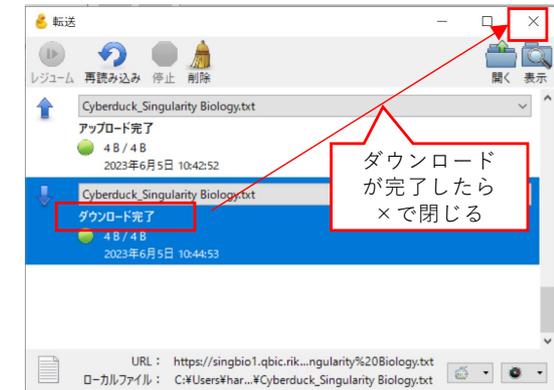
6



### 【ダウンロード方法】

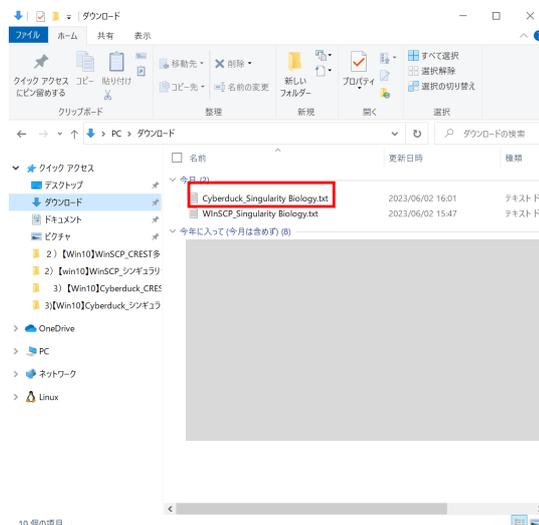
ダウンロードしたいファイルやフォルダを選択し、アクション>ダウンロードを押下します

7



転送のダイアログが表示されます  
ダウンロードが完了したら、右上の×で画面を閉じます

8



指定のフォルダにファイルがダウンロードされます

## 【MacOS用】

### 4. Cyberduckを使用したデータのアップロード・ダウンロード方法

#### 4-1. Cyberduckのインストール・設定

1



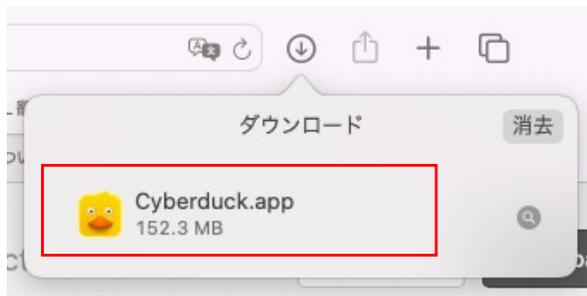
ファイル転送ソフト「Cyberduck」をインストールします

URL:

<https://cyberduck.io/download/>

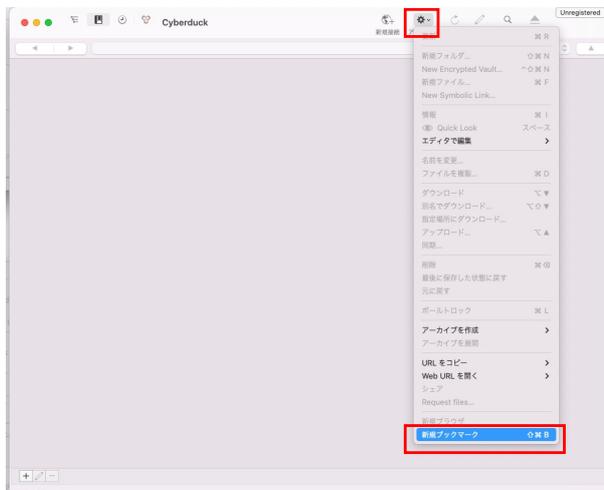
※最新のverをインストールしてください

2



ダウンロード完了後、「Cyberduck.app」を起動します

3



アクション > 新規ブックマークを押下します

4



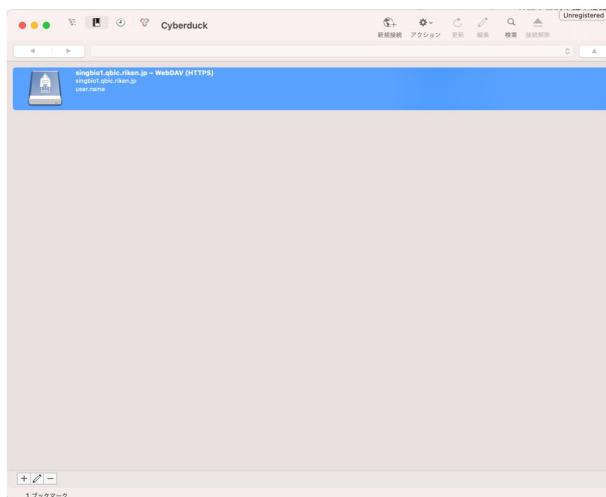
サーバ設定のダイアログが表示されます

以下通りに設定します

- 1) WebDAV (HTTPS)
- 2) サーバ：singbio1.qbic.riken.jp
- 3) ユーザ名：お知らせしたユーザ名
- 4) パスワード：お知らせしたパスワード
- 5) パス：/dpf-singularity-biology/お知らせしたユーザ名

設定が完了したら、  
左上の × でダイアログを閉じます

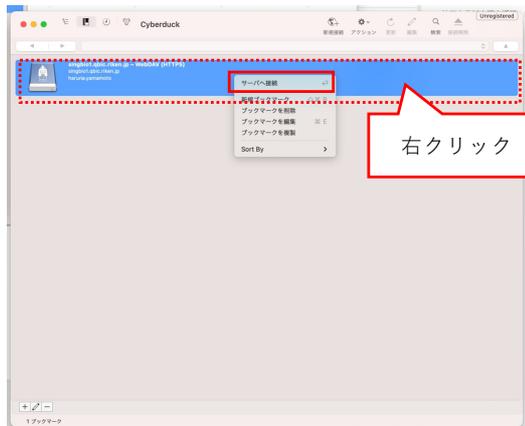
5



設定したサーバが表示されます

## 4-2. データのアップロード・ダウンロード

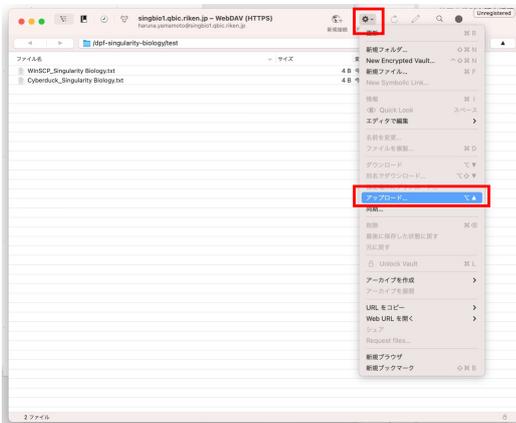
1



【アップロード方法】

「singbio1.qbic.riken.jp-WebDAV(HTTPS)」を選び、  
右クリック > サーバへ接続 を選択します

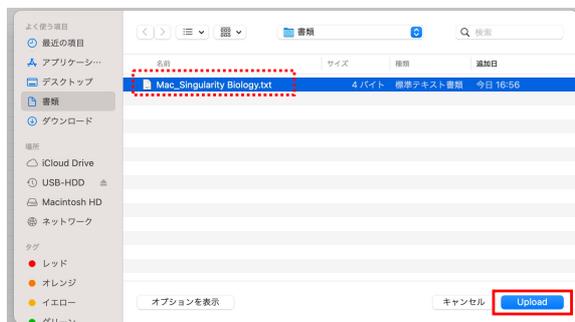
2



接続したサーバが表示されます

アクション > アップロードを選択します

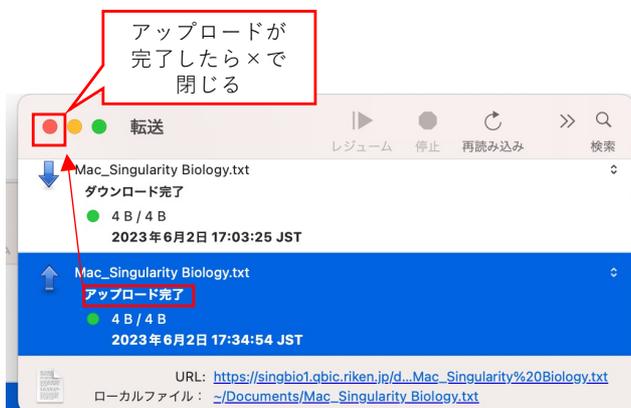
3



アップロードしたいフォルダやファイルを選ぶダイアログが表示されます

ファイルを選び、「upload」ボタンを押下します

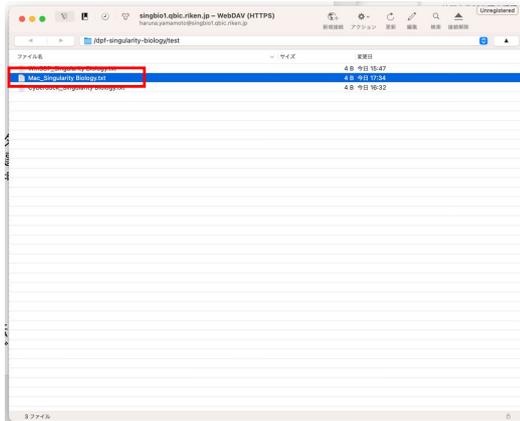
4



転送のポップアップ画面が表示され、アップロードされます

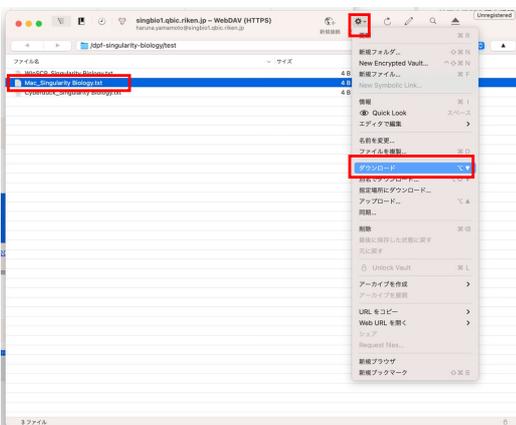
アップロードが完了したら、左上の×で画面を閉じます

5



サーバ上にもアップロードされていることを確認します

6



【ダウンロード方法】

ダウンロードしたいファイルやフォルダを選択し、アクション > ダウンロードを押下します

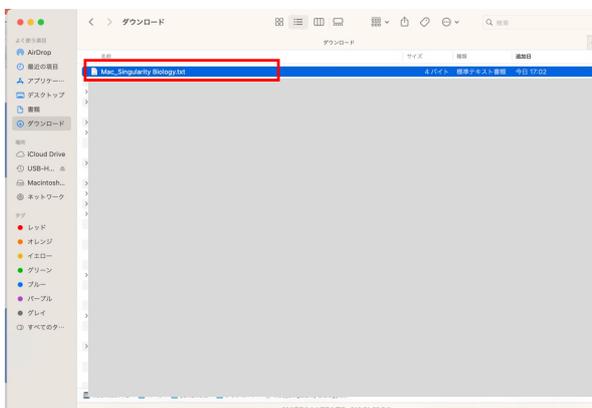
7



転送のダイアログが表示され、ダウンロードされます

ダウンロードが完了したら、左上の×で画面を閉じます

8



指定のフォルダにファイルがダウンロードされます