

## 個人 Web サイトの公開方法

1. はじめに	・・・	1
2. 個人 Web サイトの公開方法	・・・	1
A) FFFFTP 編		
(1) ホストを設定する	・・・	1
(2) ファイルを転送（アップロード）する	・・・	3
B) Dreamweaver 編		
(1) ホストを設定する	・・・	5
(2) ファイルを転送（アップロード）する	・・・	8
3. 個人 Web サイトの確認方法	・・・	11
4. パスワードの変更方法		
(1) パスワードを変更する	・・・	12
(2) ホストの設定を変更する ~FFFFTP 編～	・・・	13
(3) ホストの設定を変更する ~Dreamweaver 編～	・・・	14

# 1. はじめに

本学では個人で作った Web サイトを学内の人々に公開するための Web サーバーが設置されています。(※インターネットを通じて学外の人々に公開することはできません。)

以下は、FTP ツールを使用して、Web サーバーに Web ページ、画像などを転送（アップロード）するためのマニュアルです。

※FTP ツールとは……FTP とはファイルを転送するためのプロトコル（規格）です。FTP ツールとは、Web サーバーに接続して、ファイルをやり取りするためのアプリケーションソフトのことです。

※Web サーバーとは…HTML 文書や画像などの情報を蓄積しておき、Web ブラウザ(Internet Explorer など)の要求に応じて、インターネットなどのネットワークを通じて、これらの情報を送信する役割を果たすコンピューターのことです。

## 2. 個人 Web サイトの公開方法

### A) FFFFTP 編

FFFFTP は代表的な FTP ツールで、学内の Windows パソコンにインストールされています。

以下は、この FFFFTP を利用した個人 Web サイトの転送（アップロード）方法です。

※以下のマニュアルは、例として R ドライブの「Homepages」フォルダに Web ページや画像を保存しており、それらを Web サーバーに転送（アップロード）しています。

※以下のマニュアルは、操作方法の一例です。詳細につきましては、授業や FFFFTP のヘルプ等でご確認ください。

#### (1) ホストを設定する

まずは、ホスト（Web サーバー）に接続するための設定をおこないましょう。

- ① 「スタート」→「すべてのプログラム」→「FFFFTP」を選択します。
- ② 「FFFFTP」が起動します。「ホスト一覧」画面の「新規ホスト」ボタンをクリックします。



- ③ 「ホストの設定」画面が開きます。「基本」タブを選択します。  
以下の内容を入力します。

1) 「ホストの設定名」…任意の設定名を入力してください。  
(自分がわかりやすい設定名であれば何でもかまいません)  
※下図は例として「内部 Web サーバー」としました。

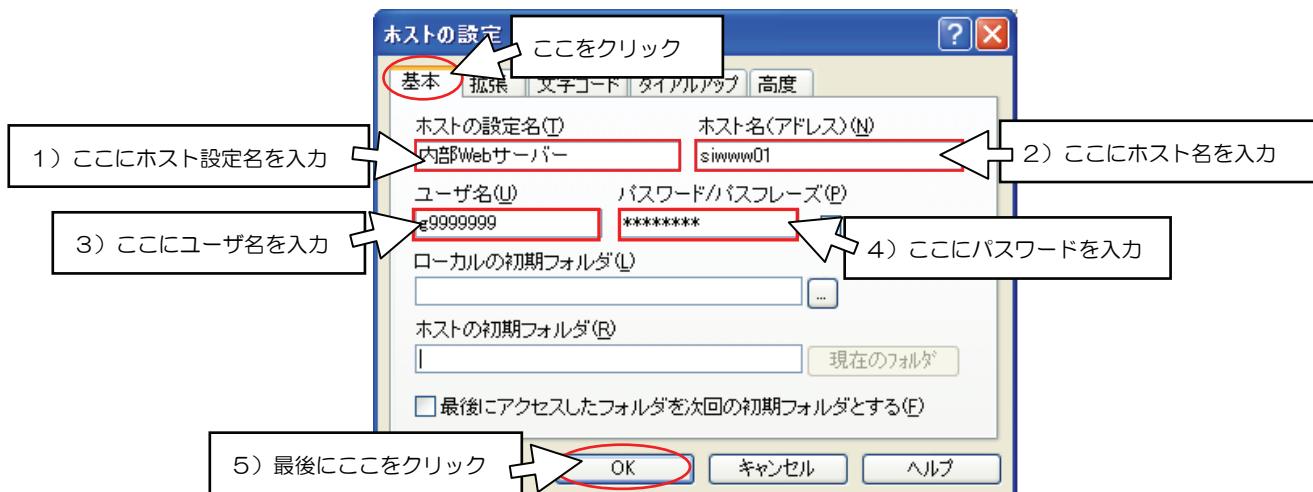
2) 「ホスト名 (アドレス)」…以下のホスト名を入力してください。

siwww01
(半角で入力してください!)

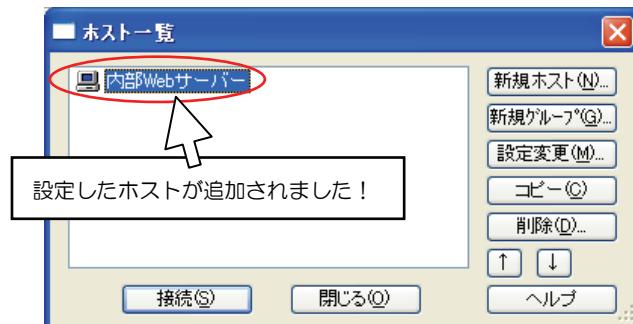
3) 「ユーザ名」…SUAC-Net 利用カードのユーザ名「gxxxxxxx」を入力してください  
※xxxxxxx は学籍番号) を入力してください。

4) 「パスワード」…パスワードを入力してください。  
※初期値はユーザ名と同じです。

5) 最後に「OK」ボタンをクリックしてください。

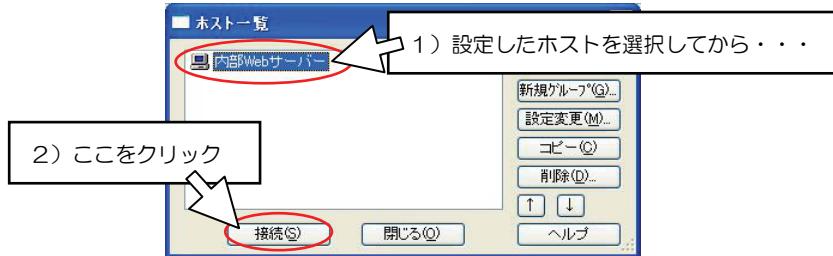


- ④ 「ホスト一覧」画面が開きます。③で設定したホストが表示されていることを確認してください。これでホストの設定は完了です。引き続きファイルの転送（アップロード）をおこなう場合は、「(2) ファイルを転送（アップロード）する」をご覧ください。

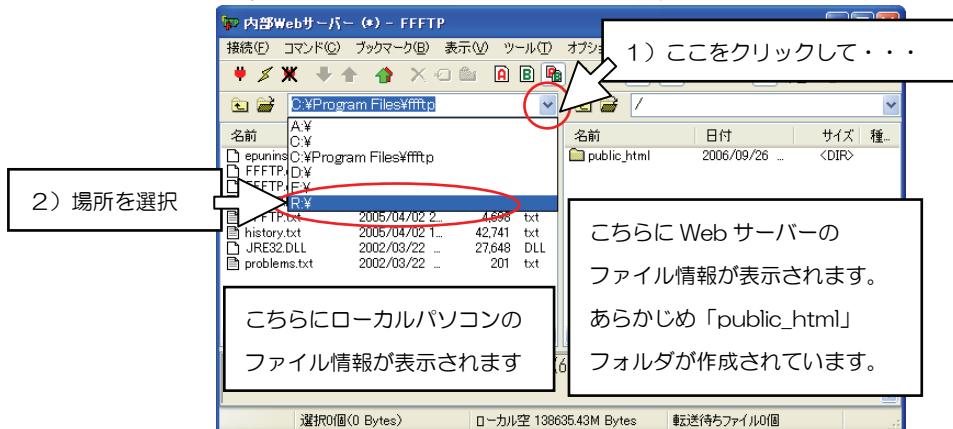


## (2) ファイルを転送（アップロード）する

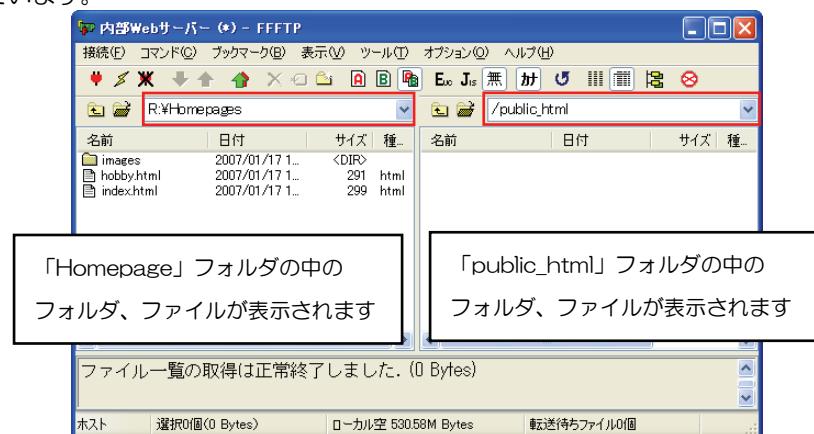
- ① 「スタート」→「すべてのプログラム」で「FFFTP」を選択します。  
 「ホスト一覧」画面が表示されたら、設定したホストを選択して、「接続」ボタンをクリックします。



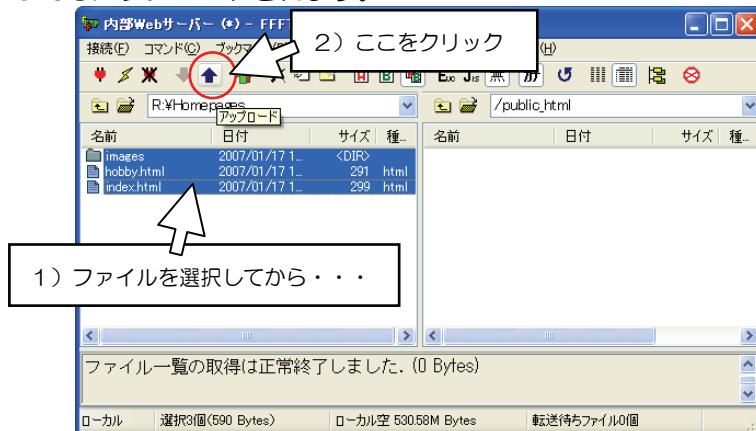
- ② 下の画面が開きます。  
 左側のウィンドウがローカルパソコンのファイル情報になり、右側のウィンドウがWebサーバーのファイル情報になります。  
 Webサーバーにはあらかじめ「public\_html」フォルダが作成されています。  
 このフォルダの中にWebページを転送（アップロード）していきます。  
 左側ウィンドウの下矢印をクリックして、Webページのある場所を指定します。  
 ※下の図では例としてRドライブを指定しています。



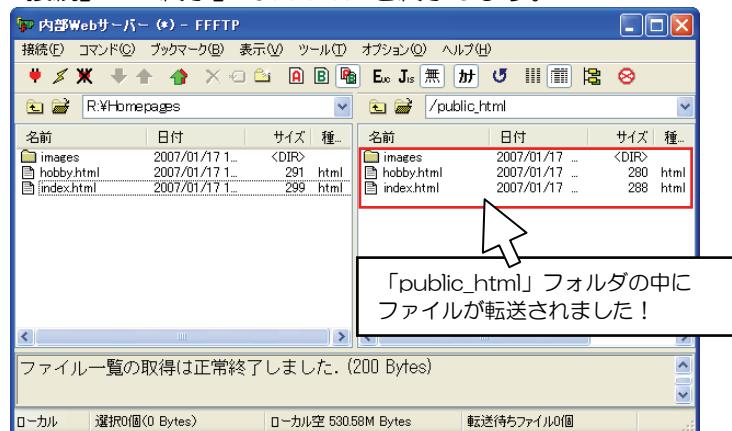
- ③ 左側ウィンドウに②で指定したドライブ内のフォルダ、ファイルが表示されます。  
 転送（アップロード）したいファイルを選択します。  
 フォルダの中に指定したいファイルが入っている場合は、さらにフォルダをダブルクリックして開きます。  
 また、右側ウィンドウの「public\_html」フォルダの中にファイルを転送（アップロード）するため、「public\_html」フォルダをダブルクリックして開きます。  
 ※下の図では例として「Homepages」フォルダをダブルクリックして中のファイルを表示させています。



- ④ 左側ウィンドウで転送（アップロード）したいファイルを選択状態にしたら、アップロードボタン  をクリックしてください。ファイルを右側ウィンドウへドラッグ＆ドロップしてもアップロードされます。



- ⑤ 右側ウィンドウ (Web サーバー側) に左側ウィンドウのファイルが転送（アップロード）されたことを確認してください。転送（アップロード）が終わりましたら、切断ボタン  をクリックしてください。これでホスト (Web サーバー) との接続が切断されます。メニュー「接続」→「終了」で FFFFTP を終了します。



これでファイルの転送（アップロード）は完了です。転送（アップロード）した内容を確認したい場合は、「3. 個人 Web サイトの閲覧方法」(P11～)をご覧ください。

## B) Dreamweaver 編

Dreamweaver は Web サイトを作成、管理するための代表的なアプリケーションで、メディアステーションなどのパソコンにインストールされています。以下は、この Dreamweaver を利用した Web ページなどの転送（アップロード）方法です。

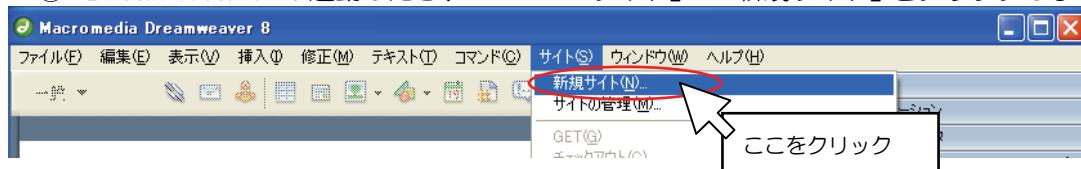
※以下のマニュアルは、例として R ドライブの「Homepages」フォルダに Web ページや画像を保存してあり、それらを Web サーバーに転送（アップロード）しています。

※以下のマニュアルは、操作方法の一例です。詳細につきましては、授業や Dreamweaver のヘルプ、市販されているマニュアル本、インターネット等でご確認ください。

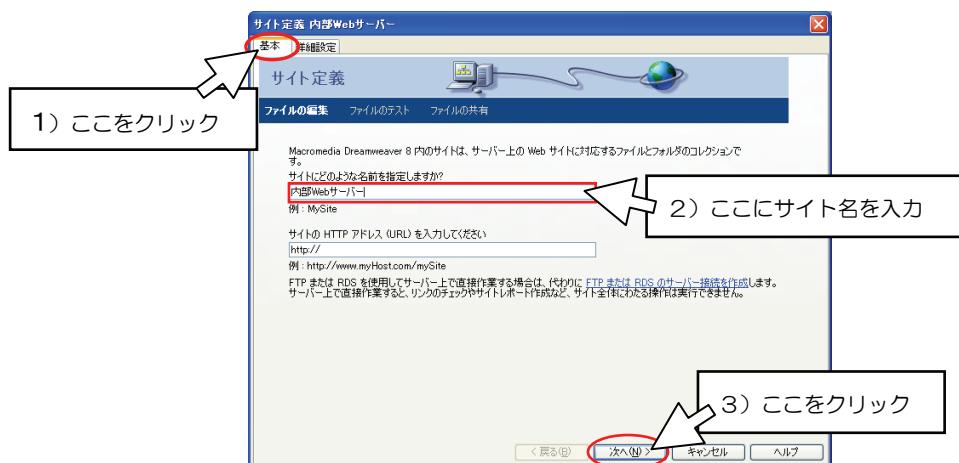
### (1) ホストを設定する

まずは、ホスト（Web サーバー）に接続するための設定をおこないましょう。

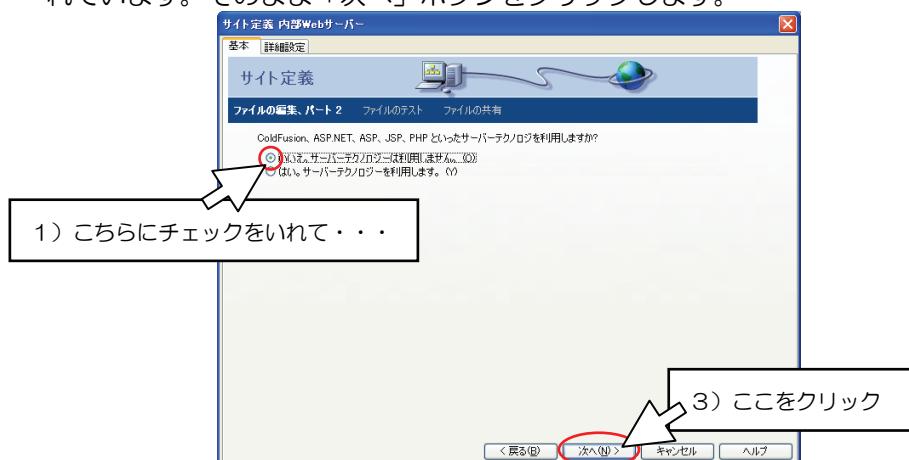
- ① 「スタート」→「すべてのプログラム」→「Macromedia」→「Macromedia Dreamweaver 8」を選択します。
- ② Dreamweaver が起動したら、メニュー「サイト」→「新規サイト」をクリックします。



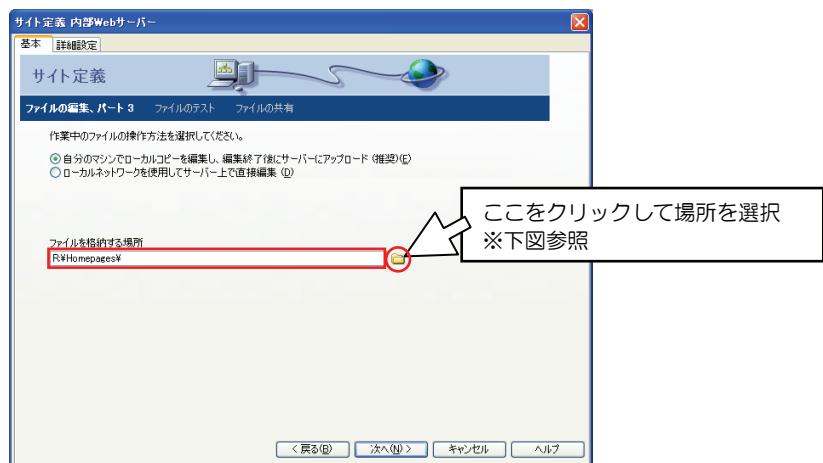
- ③ 「サイト定義」画面が表示されます。「基本」タブをクリックします。「サイトにどのような名前を指定しますか？」に任意のサイト名を入力してください。自分がわかりやすい名前であれば何でもかまいません。入力したら「次へ」ボタンをクリックします。  
※下の図では例として「内部 Web サーバー」としています。



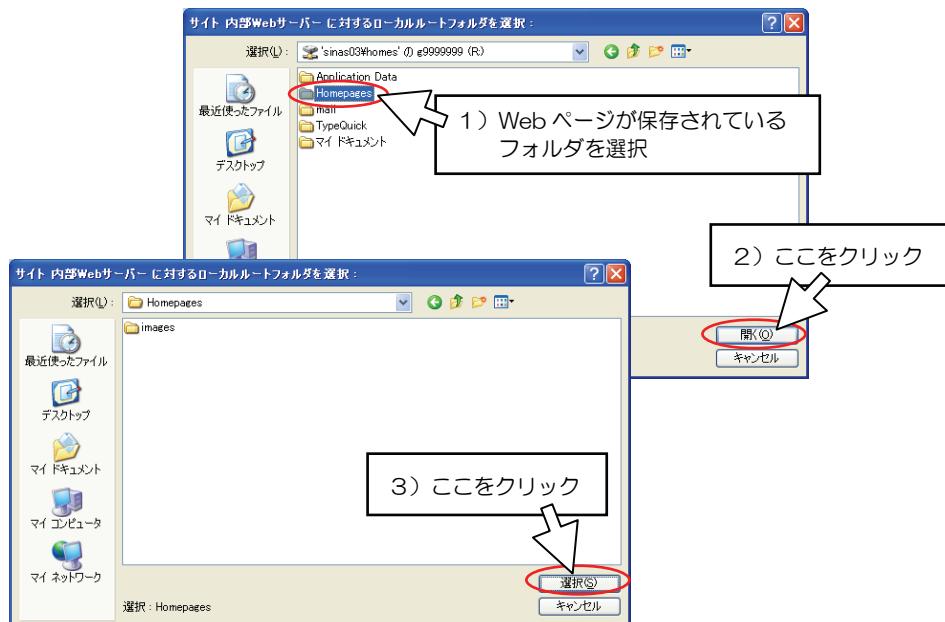
- ④ 下の画面が表示されます。「いいえ。サーバーテクノロジーは利用しません。」が選択されています。そのまま「次へ」ボタンをクリックします。



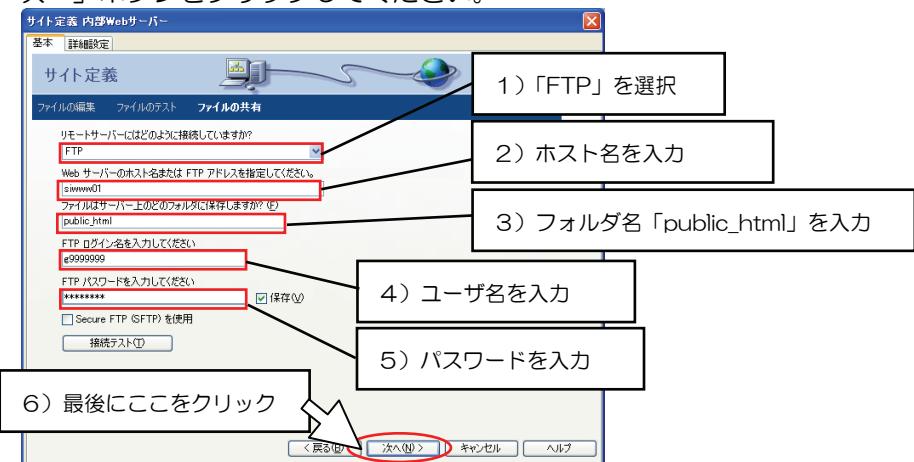
- ⑤ 下の画面が表示されます。「自分のマシンでローカルコピーを編集し、編集終了後にサーバーにアップロード」を選択します。「ファイルを格納する場所」はフォルダアイコン  をクリックして、個人 Web ページの保存しているフォルダを指定します。  
※下の図では例として R ドライブ「Homepages」を指定しています。



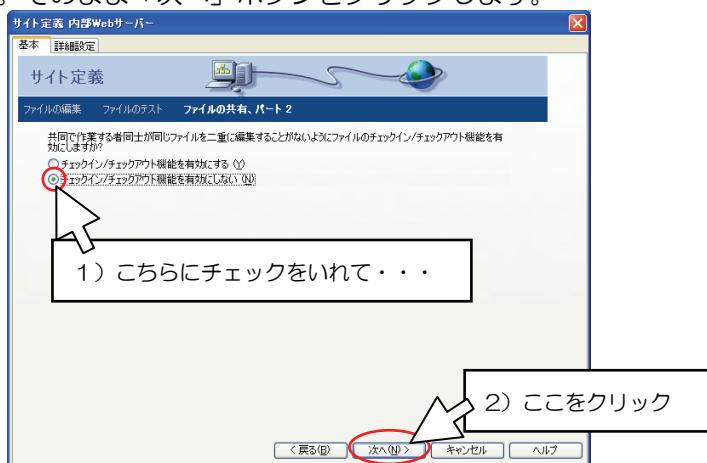
※「ローカルルートフォルダを選択」画面で、Web ページを保存しているフォルダを選択します。



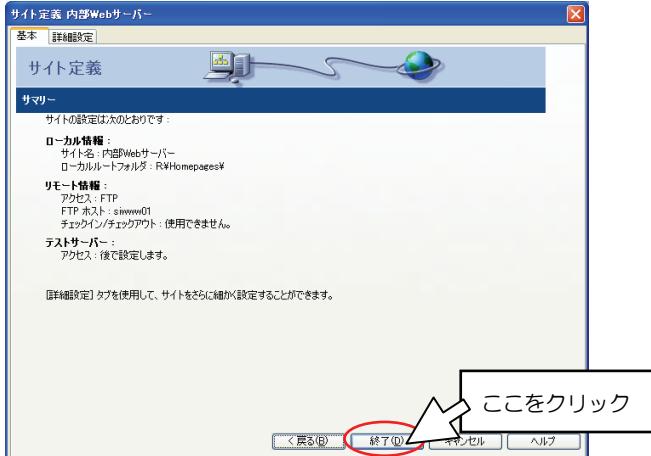
- ⑥ 下の画面が表示されます。
- 1) 「リモートサーバにはどのように接続していますか?」  
下矢印をクリックして「FTP」を選択します。
  - 2) 「Web サーバーのホスト名または FTP アドレスを指定してください。」  
ホスト名「siwww01」を入力します。
  - 3) 「ファイルはサーバー上のどのフォルダに保存しますか?」  
フォルダ名「public\_html」を入力してください。
  - 4) 「FTP ログイン名を入力してください」  
SUAC-Net 利用カードのユーザ名「gxxxxxxx」(※xxxxxxxx は学籍番号) を入力してください。
  - 5) 「FTP パスワードを入力してください」  
パスワードを入力してください。 ※初期値はユーザ名と同じです。
  - 6) 最後に「次へ」ボタンをクリックしてください。



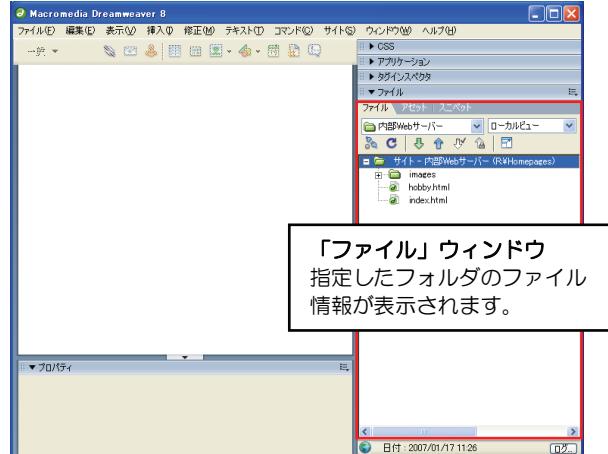
- ⑦ 下の画面が表示されます。「チェックイン／チェックアウト機能を有効にしない」が選択されています。そのまま「次へ」ボタンをクリックします。



- ⑧ 下の画面が表示されます。設定内容を確認して、「終了」ボタンをクリックしてください。



- ⑨ 右側の「ファイル」ウィンドウに手順⑤で指定したローカルのファイル情報が表示されます。以上でホストの設定は完了です。引き続きファイルの転送（アップロード）をおこなう場合は、「(2) ファイルを転送（アップロード）する」をご覧ください。



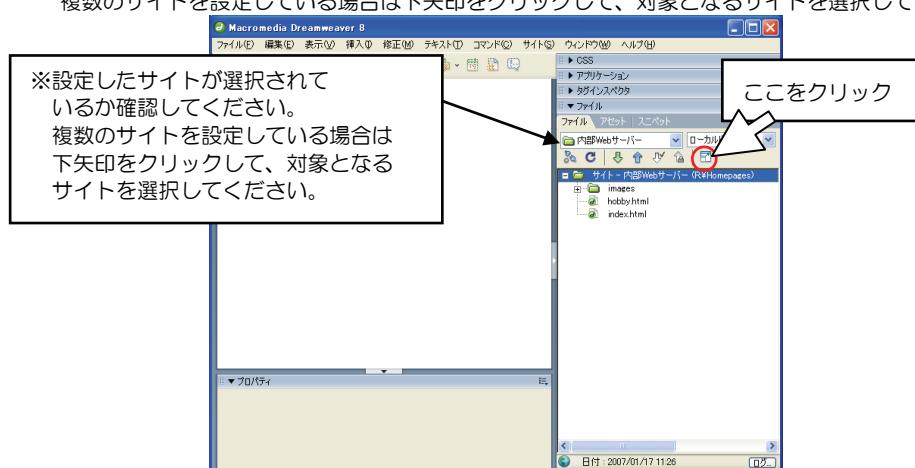
※「ファイル」ウィンドウが表示されない場合は、メニュー「ウィンドウ」→「ファイル」にチェックを入れてください。

## (2) ファイルを転送（アップロード）する

- ① 「スタート」→「すべてのプログラム」で「Microsoft Dreamweaver」を選択します。右側の「ファイル」ウィンドウにローカルのファイル情報が表示されます。Web サーバー側のファイル情報を表示するためには、「展開してローカルおよびリモートサイトを表示」ボタン をクリックします。

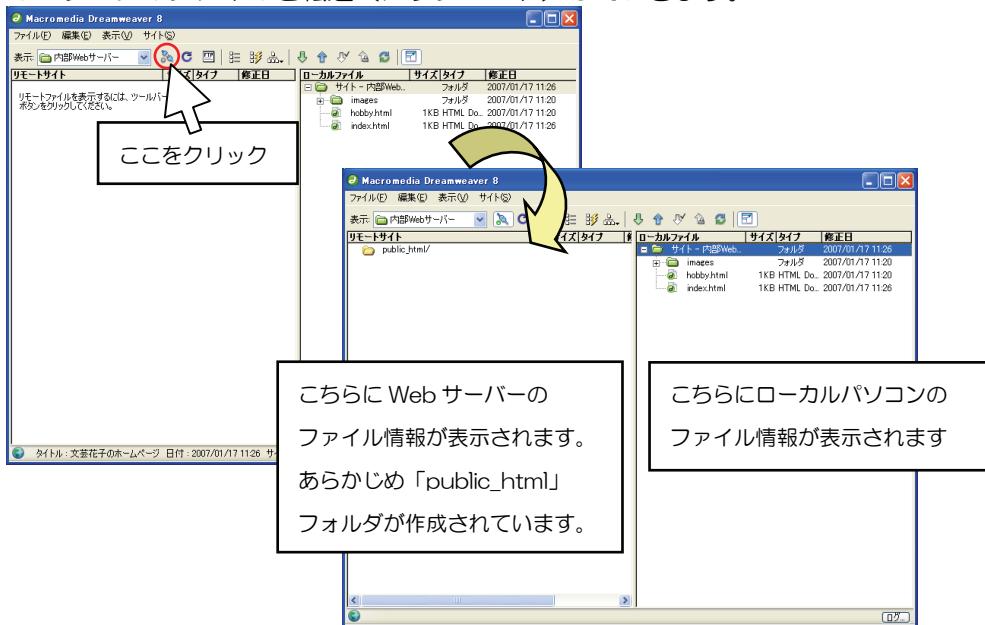
※「ファイル」ウィンドウで、設定したサイトが選択されているか確認してください。

複数のサイトを設定している場合は下矢印をクリックして、対象となるサイトを選択してください。

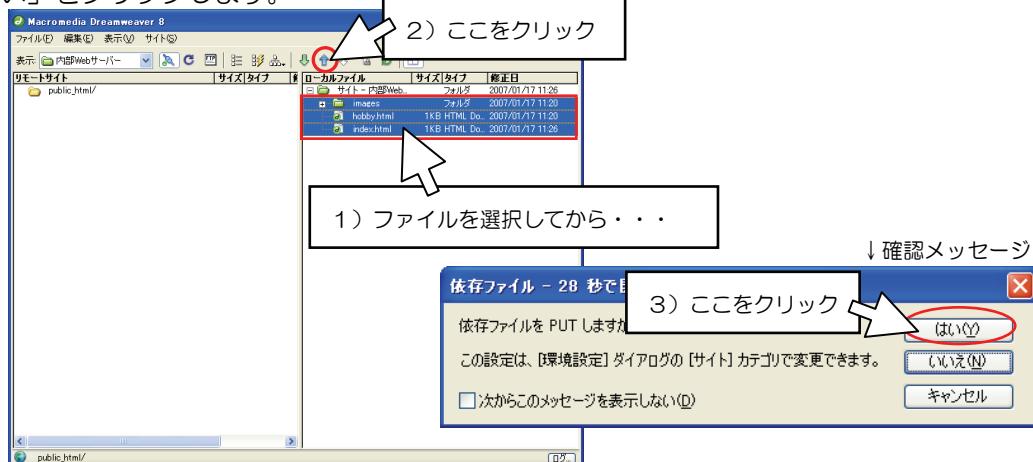


- ② Web サーバーと接続します。「リモートホストに接続」ボタン  をクリックしてください。

左側のウィンドウに Web サーバーのファイル情報が表示されます。Web サーバーにはあらかじめ「public\_html」フォルダが作成されています。このフォルダの中にローカルパソコンのファイルを転送（アップロード）していきます。



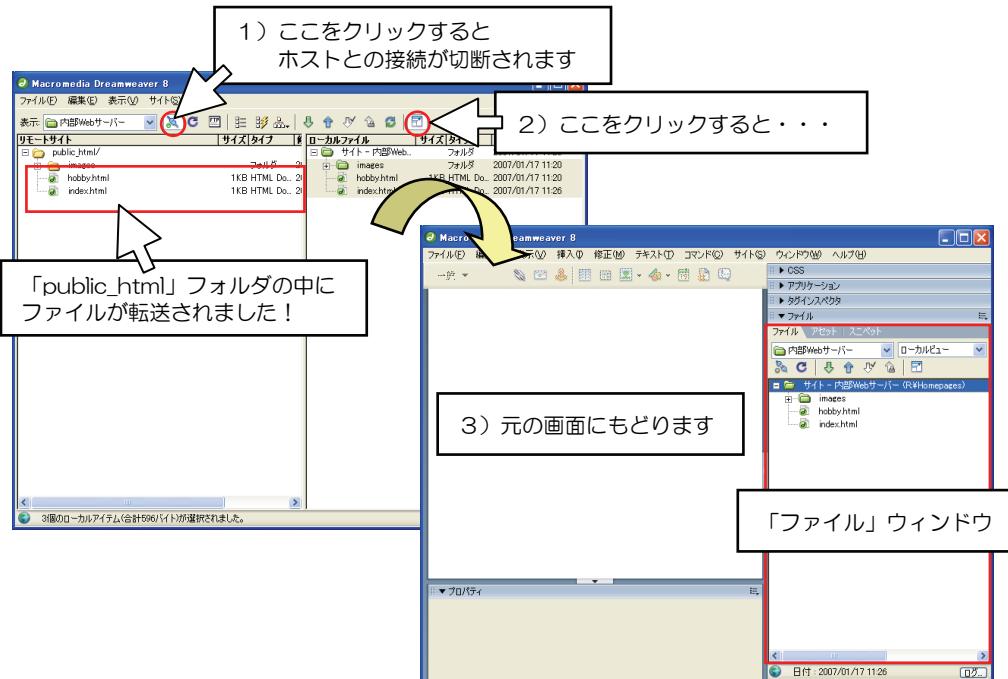
- ③ 右側ウィンドウで転送（アップロード）したいファイルを選択状態にしたら、「ファイルをPUTする」ボタン  をクリックしてください。確認メッセージが表示されたら「はい」をクリックします。



- ④ 左側ウィンドウ (Web サーバー側) に右側ウィンドウのファイルが転送 (アップロード) されたことを確認してください。転送 (アップロード) が終わりましたら、「リモートホストからの切断」ボタン  をクリックしてください。これでホスト (Web サーバー) との接続が切斷されます。

「たたんてローカルサイトまたはリモートサイトのみを表示」ボタン  をクリックすると元の画面に戻ります。

これでファイルの転送 (アップロード) は完了です。転送 (アップロード) した内容を確認したい場合は、「3. 個人 Web サイトの閲覧方法」(P11～)をご覧ください。



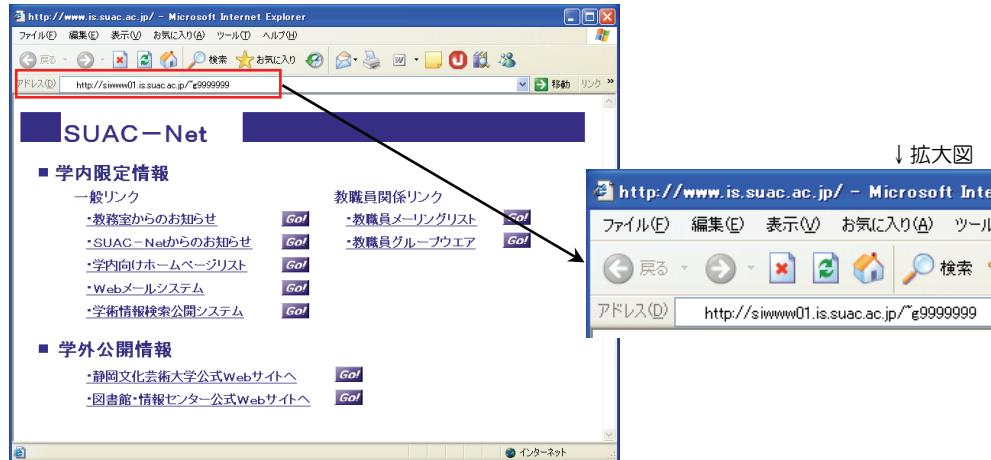
※ 「ファイル」ウィンドウ上でも、「リモートホストに接続」ボタン  をクリックするとホスト (Web サーバー) と接続し、「ファイルを PUT する」ボタン  をクリックするとファイルが転送 (アップロード) されます。

### 3. 個人 Web サイトの閲覧方法

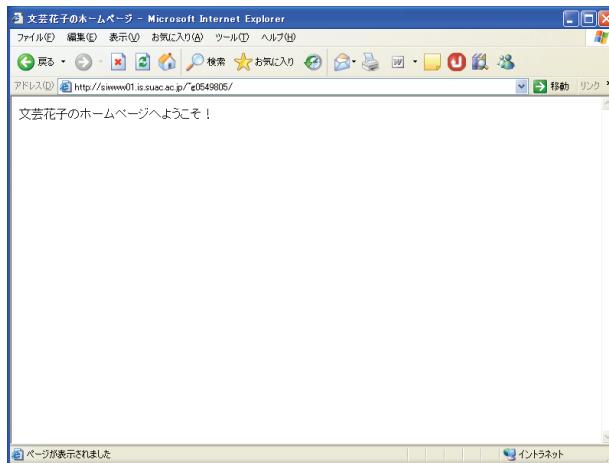
アップロードした Web ページがどのように表示されるか、確認しましょう。

- ① Web ブラウザ（Internet Explorer など）を起動します。
- ② ブラウザのアドレス部分に以下のアドレスを入力して、「Enter」キーを押します。  
※～jp/の後の「～」はチルダです。「Shift」キーを押しながら、ひらがなの「へ」のキーを押すと  
入力できます。  
※下図は Internet Explorer です。

**http://siwww01.is.suac.ac.jp/~gxxxxxxx**  
(「x x x x x x x」は学籍番号です)



- ③ 個人 Web サイトが表示されます。他の学生の Web サイトもこの方法で閲覧することができます。



## 4. パスワードの変更方法

Web サーバーにファイル転送（アップロード）する時にはユーザ名とパスワードが必要となります。初期パスワードはユーザ名と同じ「gxxxxxxxx」（※xxxxxxxx は学籍番号）ですが、セキュリティを向上させるために各自パスワードの変更をおこないましょう。また、パスワードを変更したら「2. 個人 Web サイトの公開方法」の「(1) ホストを設定する」で入力したパスワードも変更しましょう。

### (1) パスワードを変更する

- ① Web ブラウザ(Internet Explorer など)を起動します。
- ② ブラウザのアドレス部分に以下のアドレスを入力して、「Enter」キーを押します。

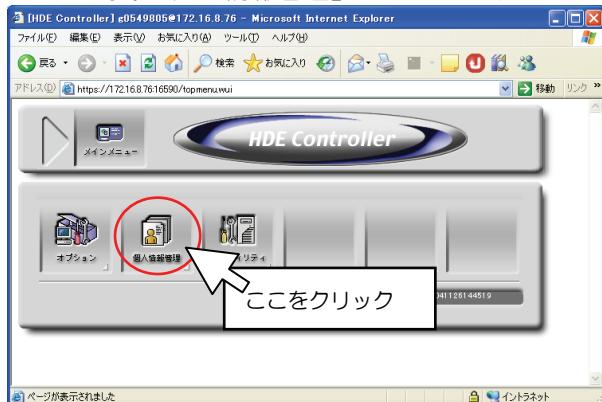
https://172.16.8.76:16590

(すべて半角英数字で入力してください。)

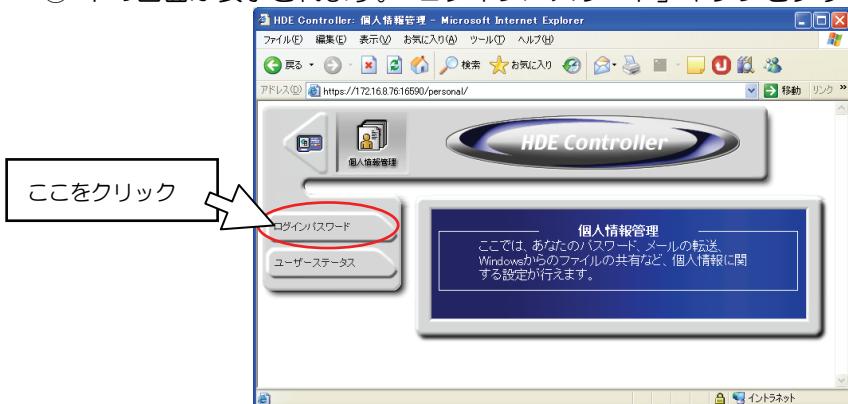
- ③ パスワード入力画面が表示されますので、Web サーバー用のユーザ名とパスワードを入力してください。「OK」ボタンをクリックします。



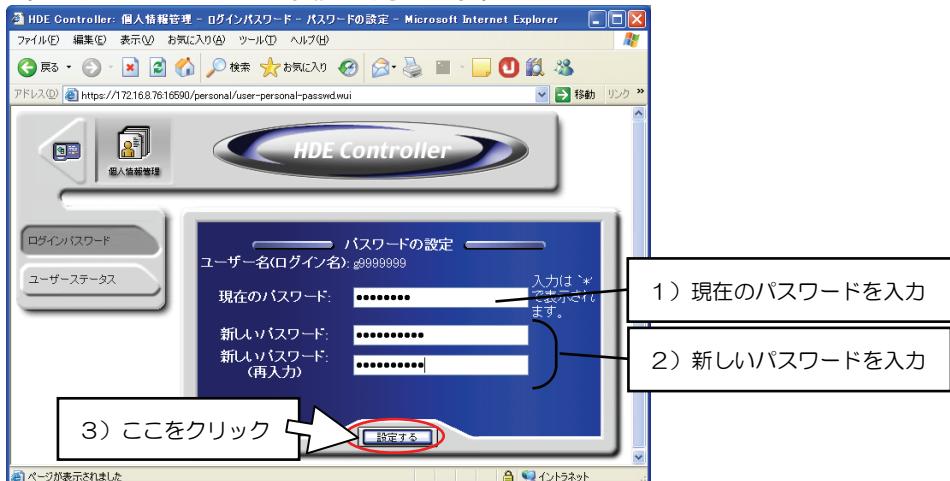
- ④ 下の画面が表示されます。「個人情報管理」ボタンをクリックしてください。



- ⑤ 下の画面が表示されます。「ログインパスワード」ボタンをクリックしてください。



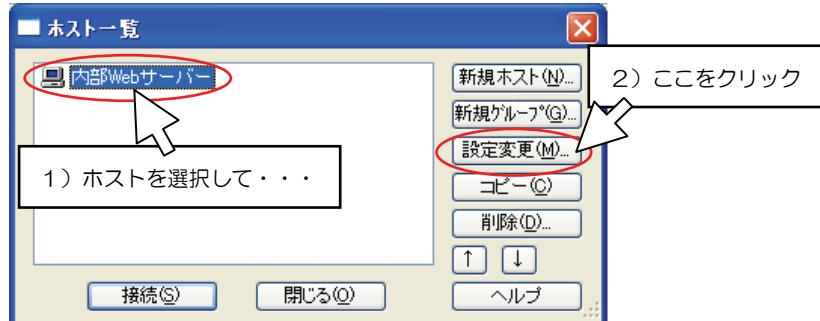
- ⑥ 「現在のパスワード」、「新しいパスワード」を入力して、「設定する」ボタンをクリックしてください。これでパスワードの変更は完了です。



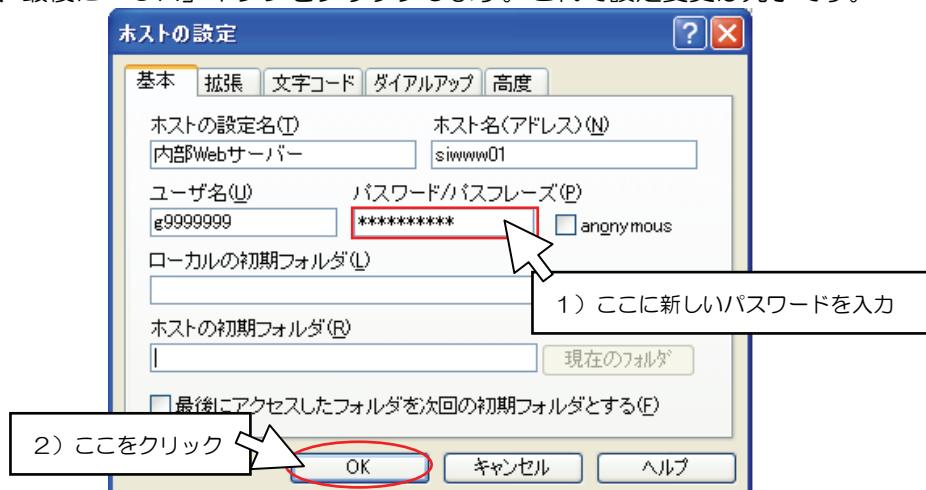
パスワードを変更したらホストの設定で入力したパスワードも変更しましょう。  
変更方法は「(2) ホストの設定を変更する」をご覧下さい。

## (2) ホストの設定を変更する ~FFFTP 編~

- ① 「FFFTP」を起動します。「ホスト一覧」画面が表示されます。設定したホストを選択して、「設定変更」ボタンをクリックします。

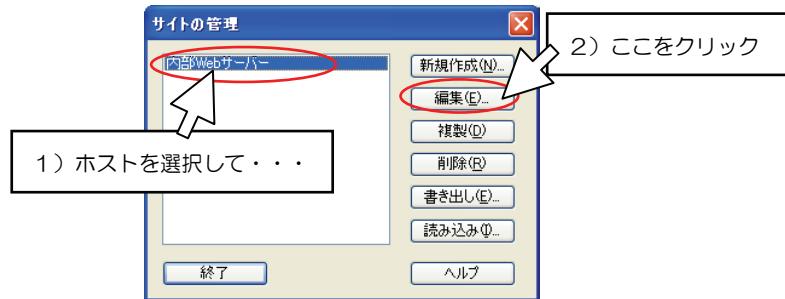


- ② 「ホストの設定」画面が開きます。「パスワード」を変更した新しいパスワードに変更して、最後に「OK」ボタンをクリックします。これで設定変更は完了です。



### (3) ホストの設定を変更する ~Dreamweaver 編~

- ① メニュー「サイト」→「サイトの管理」を起動します。設定したホストを選択して、「編集」ボタンをクリックします。



- ② 「詳細設定」タブをクリックして、「カテゴリ」から「リモート情報」を選択します。「パスワード」を変更した新しいパスワードに変更して、最後に「OK」ボタンをクリックします。これで設定変更は完了です。

