

2004年度

東北芸術工科大学公開講座 / インターネット市民塾講座

2004/11/05 版

e PushCornでチャレンジ ポートフォリオを作ろう!

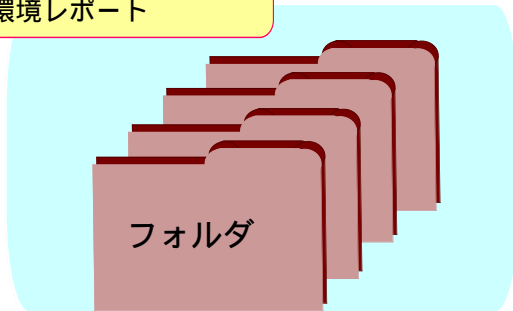
30分で学べる即習講座

テキスト 前川道博

サイトを作ろう！

PushCorn では、最初にサイトを作ります。サイトの中にこれからいろいろな情報を入れていきます。サイトはいくつでも作ることができます。なれるまでは何度でも作り直すつもりで、ともかくいろいろ試してみましょう。

環境レポート



自然の観察ノート



これから学習するテーマごとに新しいフォルダを作って名前をつけましょう。フォルダには、これから作るカードを入れます。

自分の PushCorn を開く！

ブラウザからあなたの PushCorn トップメニューのアドレス (URL) を入力して、「Top」を出します。

URL <http://www.mmdb.net/> あなたのユーザ ID/pushcorn/

URL はお使いの PushCorn サーバにより異なります。

ユーザ ID とパスワードを入力してください。

新規サイトを作る。

「新規サイトの作成」を選びます。

サイトに名前をつける。

「サイト名」には「kankyo」のように半角英数字で名前をつけます。

サイトタイトルには日本語で「環境レポート」のように名前をつけます。

「分類フォルダ」「地域フォルダ」「記録日フォルダ」「登録日フォルダ」...といくつもあります。それぞれのフォルダは名前を変えることもできます。名前を変えなければ、とりあえずこれで OK です。

ファイルをアップロードする

アップロードとは？

画像ファイルなどを別のコンピュータに送ることです。サーバという役割のコンピュータに送ります。



アップロードを選ぶ。

サイト編集メニューから「アップロード」を選びます。「Top」の「ファイルのアップロード」も同じことをします。

ファイルを選んでアップロード。

ファイル名の「参照...」を選び、アップロードしたいファイルを選びます。

「アップロード先」から「新規」を選び、新規ディレクトリ名にその画像を入れるフォルダ名（半角英数字）を書きます。

以上終わったら「アップロード」を実行します。アップロードが終わったらウィンドウを閉じます。たくさんある時はこの手順を繰り返します。2回目以降は既に指定したアップロード先の名前を選びます。

Topメニュー

サイトの編集	サイトの選択
	新規サイトの作成
	既存サイトの削除
	ファイルのアップロード
	クリップファイルの編集

サイト編集メニュー

環境レポート	アップロード
	クリップファイルの編集
	カードの編集
	フォルダの編集
	基本設定



アップロードできるファイルのいろいろ

PushCornでは以下のようなメディアファイル(マルチメディアのさまざまな形式のファイル)をアップロードすることができます。形式ごとにファイルの拡張子が異なります。

画像ファイル

jpg (jpeg = ジェーペグ) gif (ジフ) png (ピング) bmp (ビーエムピーまたはビットマップ)

動画(ムービー)ファイル

avi、mpg (mpeg) mov、wmv

音声ファイル

mp3、wav、au、wma

音楽ファイル

mid(MIDI ファイル)

文書ファイル

• txt, html, xml, pdf, doc, xls, ppt

クリップを整理しよう！

ファイルをアップロードし終えたら、クリップファイルを開いてクリップを整理してみましょう。タイトルを付けたり、コメントを付けたりします。

クリップファイルは未長くファイルを保存し、サイトを作るときに役立ちます。タイトルなどが付いていると、カードに画像などを割り付ける時にも便利です。

ちょっと手間はかかりますが、記憶が新しいうちにクリップに情報を設定しておきましょう。

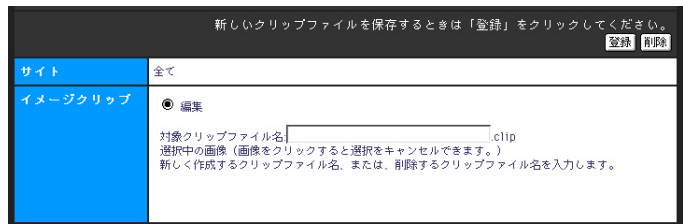
「クリップファイルの編集」を選ぶ

「Top」または各サイトごとのメニューから「クリップファイルの編集」を選びます。



「既存のクリップファイル」を選ぶ

「既存のクリップファイル」から編集したいクリップファイルを選ぶと、そのクリップが一覧表示されます。



各クリップを編集する

編集したいクリップの「編集」ボタンをクリックすると、クリップの入力項目が開きます。「すべて展開」ボタンをクリックすると、全てのクリップの入力項目が開きます。

タイトル、記録場所、記録日、コメントをそれぞれ入力します。



「登録」を選ぶ

入力が終わったら、「登録」をクリックします。一度クリックすると全てのクリップの情報を保存します。クリップごとに一つ一つ「登録」を繰り返す必要はありません。



トピックごとにカードを作ろう！

調べたこと、人から聞いた話、気づいたこと、考えさせられたことなどがいろいろあるはず。画像を見てさらにそこから気づくことなどもあるはず。

そういう何か（トピック）をみつけたら、それをカードにまとめてみましょう。

まず何を調べたのか、何に気づいたのかなどを説明してみましょう。

どういうトピックか、わかりやすいタイトルを書きます。

こういう情報はいつ、どこのことなのか、わかるようにしましょう。

カードを作った日付も入れておきましょう。

どのフォルダに入れるのかも忘れずに。これを入れないと、このカードはどのフォルダにも入りません。

このカードに何枚も画像を並べたい時には、それもここにまとめて入れましょう。



トピック	タイトル 桜の花にヒヨドリ
	
山形市の平清水に平泉寺というお寺があります。きれいな桜の花が咲いていました。	
記録日 2003/04/15	花のミツをすっている鳥がいました。
場所 山形市の平泉寺	お父さんが、これはヒヨドリだよと教えてくれました。
	

欲ばりはダメよ！

何か書き始めると、ついついあれもこれもと書きたくなります。1枚のカードには1つのトピックだけ書きましょう。ちがうトピックは別のカードに書きましょう。

カードを編集

「カードの編集」を選びます。

環境レポート	アップロード	ファイルをアップロードします。
	クリップファイルの編集	クリップファイルを編集します。
	カードの編集	カードを編集します。
	フォルダの編集	カードを入れるフォルダを作ります。
	基本設定	処理の基本設定をします。

新規にカードを編集する時は「新規」ボタンをクリックします。既にカードがある場合は、カードのタイトルを選びます。

サイト	環境レポート
カード	新規

カードの作り方

カード編集画面

カードにはいろいろと書き込みたいことがあります。項目の数も少し多くなっています。これらの項目に必要な事項を記入したり、選択したりして各項目を編集します。

編集する内容を保存するときは「登録」をクリックしてください。 [登録](#) [削除](#)

サイトタイトル	W杯2002体験記	
フォルダ	カテゴリ	未分類 編集
	地域	どこか 編集
トピックのタイトル	タイトルなし	
登録日	2004年04月24日	
ヘッドライン		
項目追加	▼	

最初にクリップファイル名を選んでください。画像が表示されます。クリックした画像を新しいクリップファイルに追加できます。画像をもう一度クリックするとキャンセルされます。

既存のクリップファイル: [すべて展開](#)

カードに入力できる項目

処理メニューには、カードに追加できる項目が並んでいます。カードに組み込みたい項目を順番に選びましょう。

- 「サブタイトル」 サブタイトル（小見出し）を付ける時に使います。
- 「説明文テキスト」 説明文を書く時に使います。出来上がったページには枠取りされて表示されます。
- 「長文テキスト」 長い文章を書くときに使います。
- 「1行テキスト」 簡単な1行文を書くときに使います。
- 「データファイル」 画像、ムービー、音声、文書ファイルを貼り付ける時に使います。
- 「メディアクリップ」 画像などを束ねてクリップにする時に使います。
- 「区切り線」 ページの途中に区切り線を引く時に使います。
- 「横組み開始 / 終了」 画像やテキストなどを横組みする時に「開始」と「終了」で範囲を指定します。

どの項目も何度でも使うことができます。例えば次のように組みたい時は該当の項目を順番に追加します。

W杯2002体験記

ヒディングお面！

カテゴリ: ソウルへ行く 地域: ソウル
(登録日: 2002/07/17 更新日: 2003/03/22)

記録日: 2002/06/21 ソウル

W杯グッズは数々あれど、このめを指すのはこれでしょう。ヒディングお面。しかも、コリアチームの快進撃と共に人気急騰なのがヒディングお面の足跡です。さすがに高層の大を誇る韓国選手、観望の面白さというところ。こういうお面は、高層の人を魅惑する韓国文化が息づいています。

サブタイトル

映像クリップ (11冊)

- ▼01 ヒディングお面！
- ▼02 ヒディングお面！
- ▼03 ヒディングお面！
- ▼04 ヒディングお面！
- ▼05 ヒディングお面！
- ▼06 ヒディングお面！
- ▼07 ヒディングお面！

- 項目追加
項目追加メニューから「データファイル (画像)」を選ぶ。
- 項目追加
「説明文テキスト」を選ぶ。
- 項目追加
「サブタイトル」を選ぶ。
- 項目追加
「メディアクリップ」を選ぶ。

入力項目の確認を！

項目追加メニューから項目の種類を選ぶと、項目の欄が追加されます。共通項目（青色）は固定です。個別項目（灰色）の追加・削除・入れ替えは自由にできます。

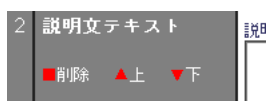
入力項目を入れ替えたりする時は？

左側の項目名の下にある赤いボタンで操作します。

その項目を削除する。

一つ上の項目と入れ替える。

一つ下の項目と入れ替える。



それぞれの項目に入力する方法

「データファイル」「メディアクリップ」の場合には、下段の「クリップ選択」から「既存のクリップファイル」を選びます（手順は次のページ）。

「区切り線」「横組み開始/終了」は項目の位置を指定するだけです。

それ以外の項目は、テキストフィールドに文字を入力します。

全ての入力が終わったら「登録」

全ての入力が終わったら、ページ右上の「登録」ボタンをクリックします。

もし入力内容を無効にしたい時は「登録」をクリックしないで、他の処理を選んでください。

既存カードの編集後に新規保存はできません。

既存のカードを「カード編集」メニューから選んだ後、新たな内容に書き換えて新規保存することはできません。この場合はあくまで既存カードを上書き更新するだけです。間違えないように気をつけてください。

カードに画像をはろう！

まずは「既存のクリップファイル」を選ぶ

下段「クリップ選択」の「既存のクリップファイル」メニューを選んでください。ここから貼り付けたい画像の入っているクリップファイルを選びます。



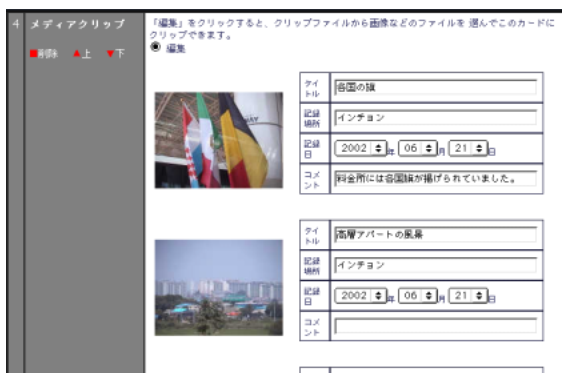
項目「画像などのファイル」に画像をはる

「編集」ボタンをクリックします。次にクリップファイルの画像をクリックします。記録日、記録場所はクリップから自動設定されます。



項目「メディアクリップ」に画像をはる。

「編集」ボタンをクリックします。次にクリップファイルの画像をクリックします。クリップはいくつでも追加できます。同じクリップをもう一度クリックすると、選択がキャンセルされます。



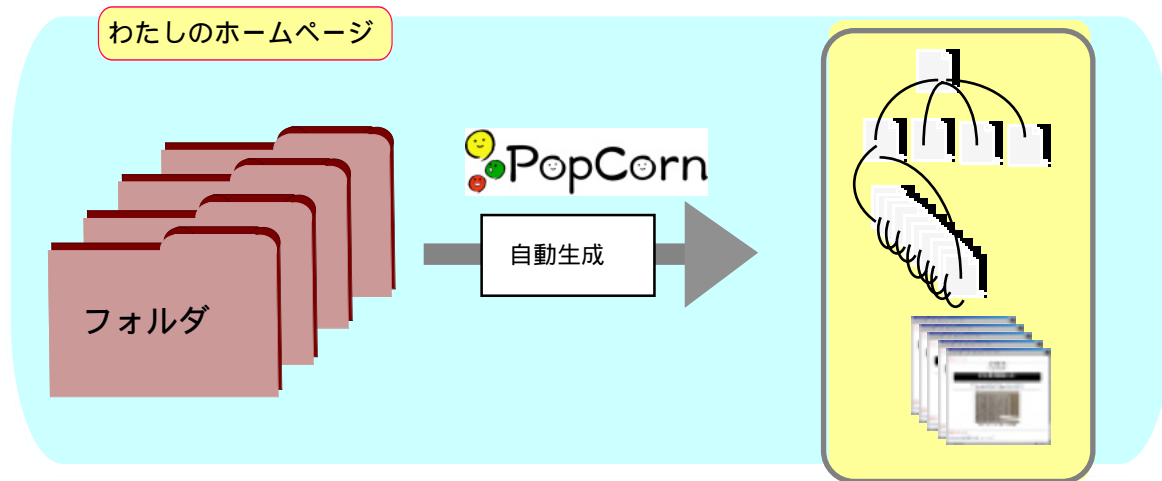
作ったら次はいつも「ポップコーン」！

作ったときが見たいときです。一つカードができたなら、「PopCorn」(ポップコーン)でウェブサイトを作ってみましょう。

ところで、「PopCorn」とは何でしょう。PushCornのお友達です。PushCornでサイトの編集をすると、PopCornがサイト(ホームページ)を自動生成してくれます。普通のホームページエディタでは一つ一つのページを編集するには向いていますが、サイト全体の構造を作るのはとても手間がかかります。この点が大きく違います。

今は1つのカードでも、これから10、100、1000...とその数が増えていくかもしれません。数が増えるほど、サイトを作るのはとても大変になります。カードの枚数がどんなに増えてもそれを支えてくれるのが「PopCorn」です。

カードを追加したら、そのたびにサイトを作り直して、どんなものになったかを見てみましょう。

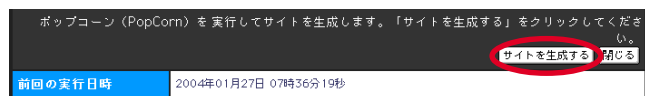


ポップコーン実行

サイト編集メニューから「ポップコーン」を選びます。

環境レポート	アップロード	ファイルをアップロードします。
	クリップファイルの編集	クリップファイルを編集します。
	カードの編集	カードを編集します。
	フォルダの編集	カードを入れるフォルダを作ります。
	基本設定	処理の基本設定をします。
	ポップコーン	サイトを生成します。

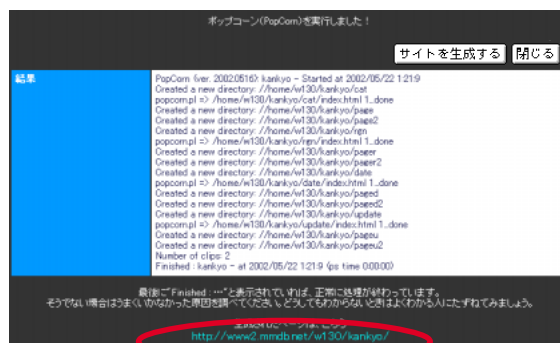
次の画面が出てきます。「サイトを生成する」をクリックして「ポップコーン」を実行します。



まだトピックやクリップ件数が少なければほんの数秒で処理は終わってしまいます。処理が無事終わると、次のような「結果」メッセージが表示されます。これでサイトができました。

サイトを見てみよう

「結果」メッセージの画面から生成したばかりのサイトにジャンプできます。



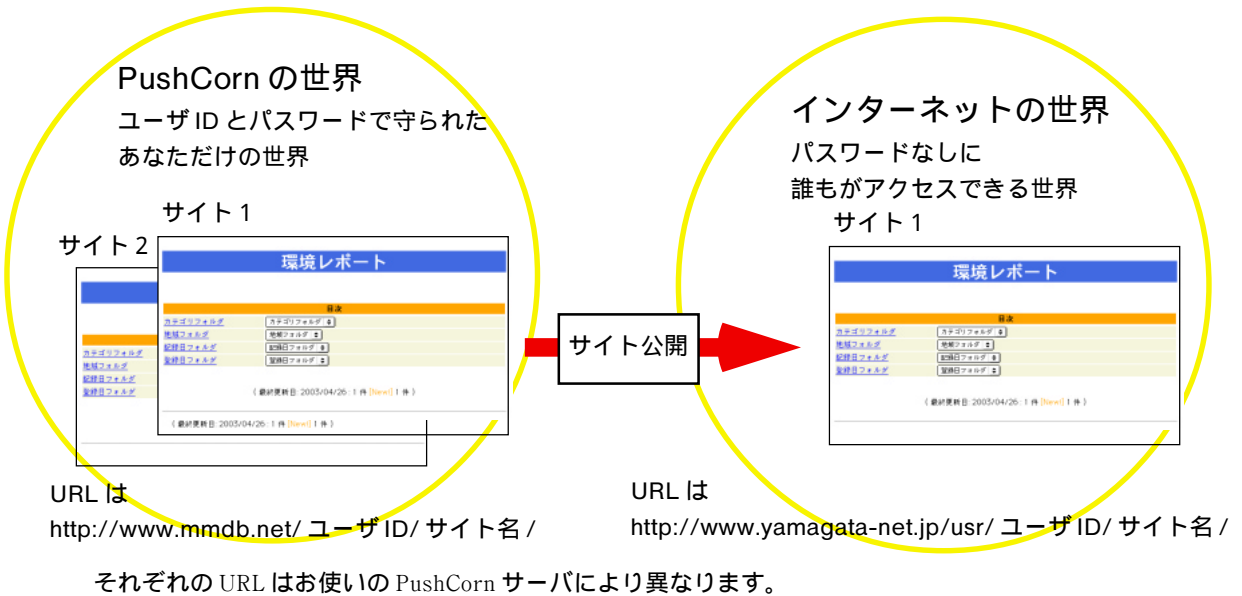
インターネットに公開しよう！

「ポップコーン」を実行すると、サイト（ホームページ）ができます。

ただし、このサイトはこのままでは他の人は見ることはできません。どうしてでしょうか。

「PushCorn」を使うときにユーザ ID とパスワードを入力しなければなりません。誰かが不用意にあなたの PushCorn を使うことがないようにアクセスを制限しているのです。

作ったサイトを公開する時には、「インターネットに公開する」という処理をして、本当にインターネットに公開するようにします。



インターネットにサイトを公開する

サイト編集メニューから「基本設定」を選びます。

環境レポート	アップロード	ファイルをアップロードします。
	クリップファイルの編集	クリップファイルを編集します。
	カードの編集	カードを編集します。
	フォルダの編集	カードを入れるフォルダを作ります。
	基本設定	処理の基本設定をします。
	ポップコーン	サイトを生成します。

「サイト基本項目」を選びます。

サイト	環境レポート
基本設定メニュー	サイト基本項目
	サイトフォルダ情報
	ページレイアウト情報
	目次&メニュー情報

「サイト公開」の項目の「公開にする」にチェックを入れます。

サイトタイトル	環境レポート
トップページ ファイル名	index.html
サイト公開	(このサイトは非公開です) 公開する場合の URL: http://www.yamagata-net.jp/usr/moe/kankyo/ <input type="radio"/> 非公開にする <input checked="" type="radio"/> 公開にする
新着日付優先 設定	<input checked="" type="radio"/> する <input type="radio"/> しない
新着日数指定	14

公開される URL はここに示されています。
よく確認してください。

「登録」ボタンをクリックすると「サイト公開」されます。

登録
サイトタイトル 環境レポート