

# 携帯Flash自動生成CMSサービス 「モバフラ」

## ユーザーガイド

2009年4月改訂

Ver.1.1.2

運営会社  
株式会社コムコネクト

## Index

- P3 はじめに
  - モバフラとは
  - 使用環境について
  - 生成済みFlashコンテンツの閲覧環境について
  
- P4 基本事項&注意事項1
  - 使用できる画像の種類
  - ファイルサイズについて
  - 画像のリサイズについて
  - テキストの禁則処理について
  
- P5 基本事項&注意事項2
  - リンク先の指定
  - nolinkについて
  - 生成SWFファイルの携帯電話からの閲覧について
  
- P6~9 Flash各テンプレートについて
  
- P10 コンテンツ制作の流れ(フローチャート)
  
- P11 メインメニュー
  - 新規プロジェクトを作成する場合
  - プロジェクトを既に作成している場合
  
- P12 プロジェクト編集1
  - コンテンツ作成
  
- P13 プロジェクト編集2
  - 画像登録
  
- P14 テンプレート編集1
  - メニュータイプABの項目入力方法
  
- P15 テンプレート編集2
  - トップタイプABの項目入力方法
  
- P16 テンプレート編集3
  - トップタイプCの項目入力方法
  
- P17 テンプレート編集4
  - トップタイプDの項目入力方法
  
- P18 コンテンツ一覧1
  - 作成したコンテンツの一覧表示
  
- P19 コンテンツの一覧2
  - 作成コンテンツのプレビュー方法
  
- P20 画像の一覧
  - 登録済み画像の一覧表示

## はじめに

このたびは、モバフラをご利用頂きありがとうございます。  
本書では、モバフラをご利用頂く為の操作説明や注意事項が記載されています。  
是非ご一読下さい。  
また、サイト内にはページ毎にリンクを貼り付けておりますので  
ご不明な点を閲覧しながら作業頂くことも可能です。

### ● モバフラとは

モバフラはWebブラウザ上の管理画面から、簡単操作で携帯Flashサイトを作成することができるCMSサービスです。

オリジナルテンプレートで、高品質で、使いやすく分かりやすい携帯Flashサイトが誰でもすぐに作成できます。

### ● 使用環境について

PC

OS: WindowsOS (2000、XP、Vista)

MacOS X

メモリ: 512MB以上の実装メモリ

ハードディスク: 500MB以上の空き容量ディスク



### 動作確認済みブラウザ

Windows

IE6.0、7.0

FireFox2.0

Mac

Safari3.0

Firefox2.0

### ● 生成済みFlashコンテンツの閲覧環境について

FlashLite1.1以上が動作する携帯電話

ファイルサイズ100KBに対応した携帯電話

\*フルブラウザ・スマートフォンは除く

# 基本事項 & 注意事項 1

\* 必ずお読みください

## ● 使用できる画像の種類

ABCD各タイプ: JPG画像(プログレッシブJPG方式の画像は不可)

**Dタイプのメニュー部分画像のみPNG画像です。ご注意ください(P.17参照)**

## ● ファイルサイズについて

**生成するSWFファイルサイズは、FlashLiteの仕様上、1ページあたり最大100KB**

となっております。アップする画像のサイズによっては、オーバーする可能性がありますのでご注意ください。

JPG画像は画像編集ソフト等で、サイズが軽くなるよう画像の圧縮比率を60%~80%程度に調整し、最適化することをお勧めします。

\* 圧縮率を下げてでも携帯画面で見た場合とそれほど違いは感じられません)

例) Flash「メニューページ向き」A/B各タイプのファイルサイズ目安

背景画像1枚+メイン画像5枚=合計70KBまでを推奨(最大80KB)

## ● 画像のリサイズについて

モバフラでは、画像を登録する際に、適切な画像設定を選ぶことによって、選ばれた画像サイズに応じてリサイズされます。

ただし、画像によってはファイルサイズが大きくなったり、画質があらくなる場合もございますので、あらかじめ適正なサイズに画像を加工してから登録することをお勧めします。

## ● テキストの禁則処理について

行末に英単語や句読点がある場合やカッコの場合など、

行頭、行末に禁止文字が来る場合は、英文字ワードラップや禁則処理が働く為、強制的に改行されます。その為、場合によっては、ユーザーに閲覧できない文字列が生じる可能性があります。ご注意ください。

主な禁止文字

行頭: ;、。)]】》」』>}}“?!ー~あア(小サイズ)など

行末: ;、。(【【<<【【『【【<{ “など

禁則処理の例  
1行10文字の場合

あいうえおかきくけ 「こ」さしすせそたちつ て
-------------------------------

英字ワードラップの例  
1行10文字の場合

あいうえおかきく Mobashけこさしすせそ たち
---------------------------------

## 基本事項 & 注意事項2

\* 必ずお読みください

### • リンク先の指定について

リンク先URL指定には、絶対パス(例:<http://www.~>)と相対パス(例:~/mobafila.swf)の両方が使えます。

電話を直接掛けたり、メールを送るといった設定も可能です。

電話 <tel:~>

メール <mailto:~>

電話番号は半角数字、メールアドレスは半角英数で入力ください。

### • Nolinkについて

Flashテンプレートによっては、入力欄に「nolink」と記載することで、任意の表示要素を非表示にすることができます。

\* 特定のボタンや画像を非表示にする等

非表示にしたい画像に対応するタイトルテキスト入力欄に nolink と記入してください。

(例:「メニューページ向き」A/Bのテンプレートの場合)

メイン画像5つのうち、任意の画像4つまでを非表示にすることが可能です。

\* ひとつは必ず必要になります

表示上は、非表示にした画像が飛ばされ、次の画像が表示されます。

(例:3番目の画像を非表示にした場合は、2番目の画像の次に4番目の画像が表示されます)

### • 生成したSWFファイルの携帯電話からの閲覧について

生成したSWFファイルは、サーバにアップロードし、アップ先のURLに携帯電話からアクセスする事で閲覧が可能になります。

また、QRコード生成機能やメール送信機能を利用すれば、携帯電話ですぐにプレビューすることが可能です。

\* 閲覧時にはFlashlite1.1に対応した携帯電話から閲覧する必要があります。

ただし、画像によってはファイルサイズが大きくなったり、画質があらくなる場合もございますので、あらかじめ適正なサイズに画像を加工してから登録することをお勧めします。

# Flashテンプレートについて

よく使われる「メニューページ向き」A/Bのテンプレートを例に、特徴と差し替え要素を記載しています。

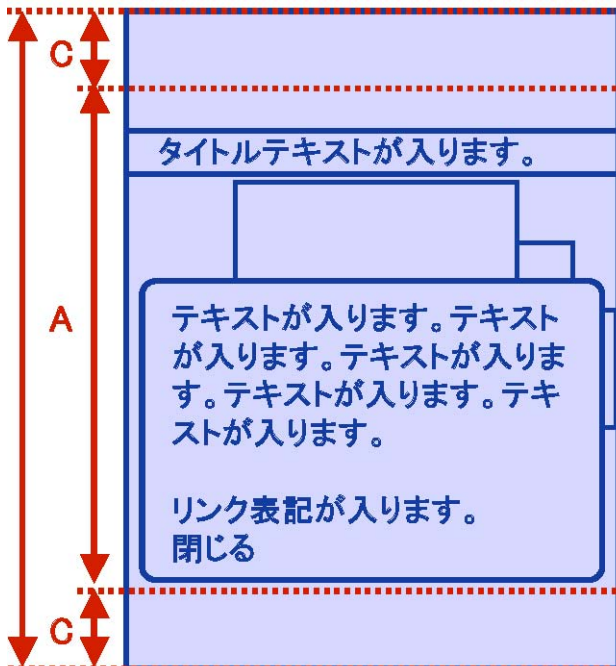
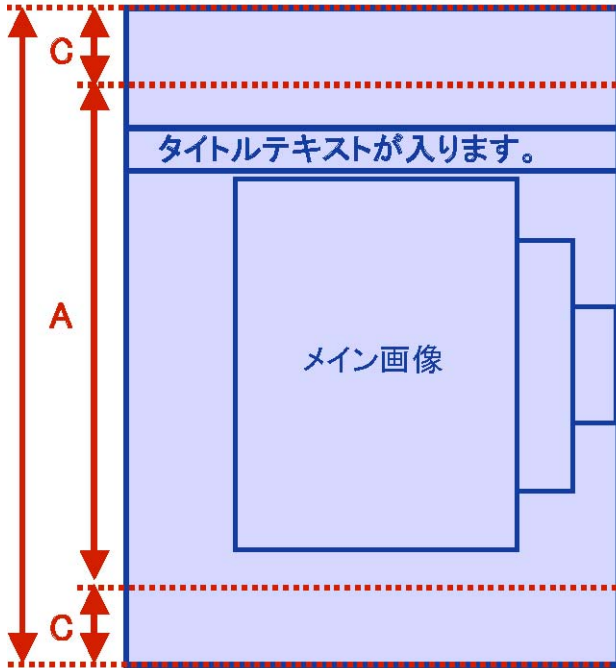
## ▼特徴

画面サイズ240×240pix~240×320pixまでの幅広い携帯電話端末での閲覧が可能です。

## ▼差し替え要素

- ・背景画像 ×1 240×320pix
- ・メイン画像 ×5 135×180pix
- ・タイトルテキスト ×5  
(各メイン画像に対応)  
文字色 黒  
文字サイズ全角 16pt 1行12文字
- ・テキスト ×5(各メイン画像に対応)  
文字色 黒  
文字サイズ全角 12pt  
1行14文字最大 200文字
- ・リンク表記 ×5(各メイン画像に対応)  
文字色 青  
文字サイズ全角 12pt 1行14文字
- ・リンク先URL ×5(リンク表記に対応)  
リンクの種類 URL、電話番号、メール

▼ クリックで  
詳細を表示



A: 240×240pixサイズの携帯画面で見える範囲

B: 240×320pixサイズの携帯画面で見える範囲

※Cの範囲は 240×240pixの画面サイズの携帯電話画面では見えなくなるので注意

# Flashテンプレートについて

トップページ向き「A/B」のテンプレートを例に、特徴と差し替え要素を記載しています。

## ▼特徴

画面サイズ240×240pix~240×320pixまでの幅広い携帯電話端末での閲覧が可能です。

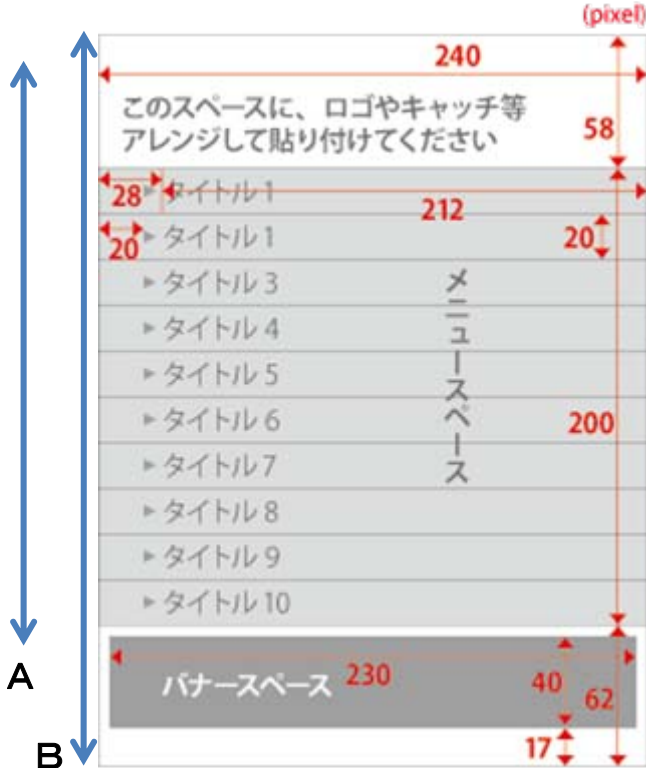
## ▼差し替え要素

- ・背景画像 ×1 240×320pix
- ・バナー×1 230×40pix

A: 240×240pixサイズの携帯画面で  
見える範囲

B: 240×320pixサイズの携帯画面で  
見える範囲

※バナーや上部20pixは 240×240pixの  
画面サイズの携帯電話画面では見えなく  
なる場合がありますのでご注意ください。



## Flashテンプレートについて

「トップページ向き」Cのテンプレートを例に、  
特徴と差し替え要素を記載しています。

### ▼特徴

画面サイズ240×430pixの閲覧が可能です。  
トップページでメニューボタンを押すと画像  
が入れ替わります。

### ▼差し替え要素

- ・背景画像 ×1 240×320pix
- ・メニューボタン画像 ×10 140×20pix  
(ボタンを変色させたい場合は×20)
- ・サムネイル画像 ×10(0~10)  
(メニューボタン画像に自動対応)  
サイズ 80×80pix
- ・テキスト×10(各メイン画像に対応)  
文字色 黒  
文字サイズ全角 12pt  
1行4文字×6行 最大 24文字
- ・バナー×3  
サイズ230×40pix
- ・リンク先URL×13  
(メニューボタン画像10/バナー3)  
リンクの種類 URL、電話番号、メール



## Flashテンプレートについて

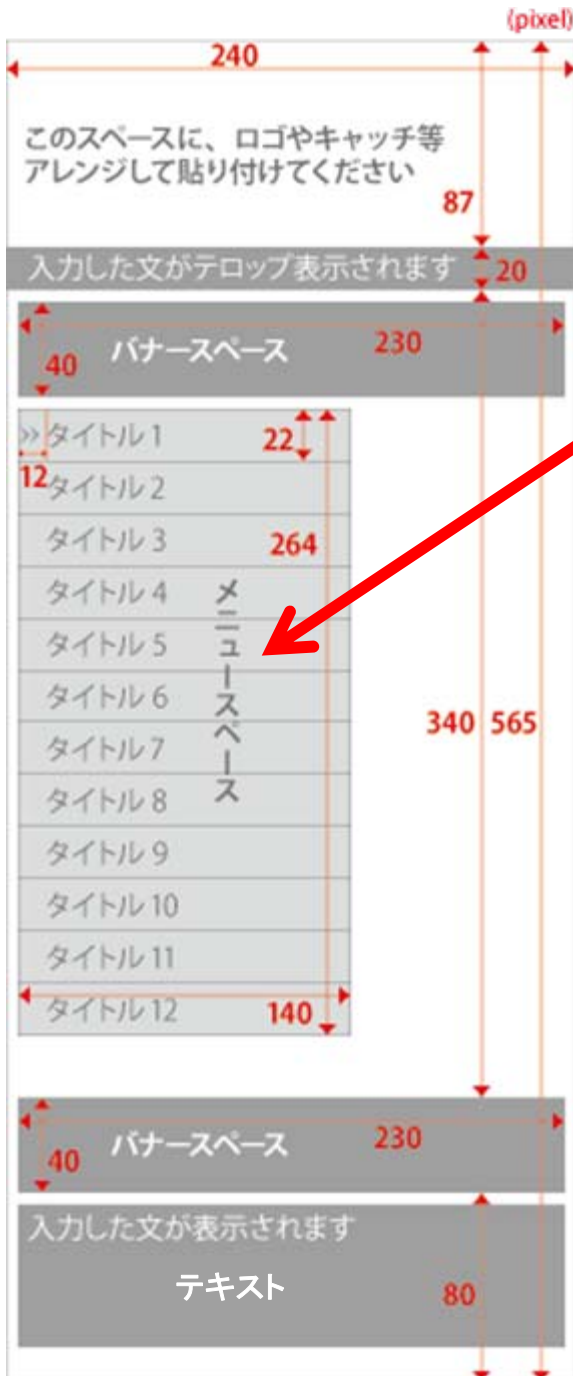
「メニューページ向き」Dのテンプレートを例に、特徴と差し替え要素を記載しています。

### ▼特徴

画面サイズ240×565pixのテンプレートです。テロップなども装備した本格的なテンプレートで、文字色の変更も可能です。

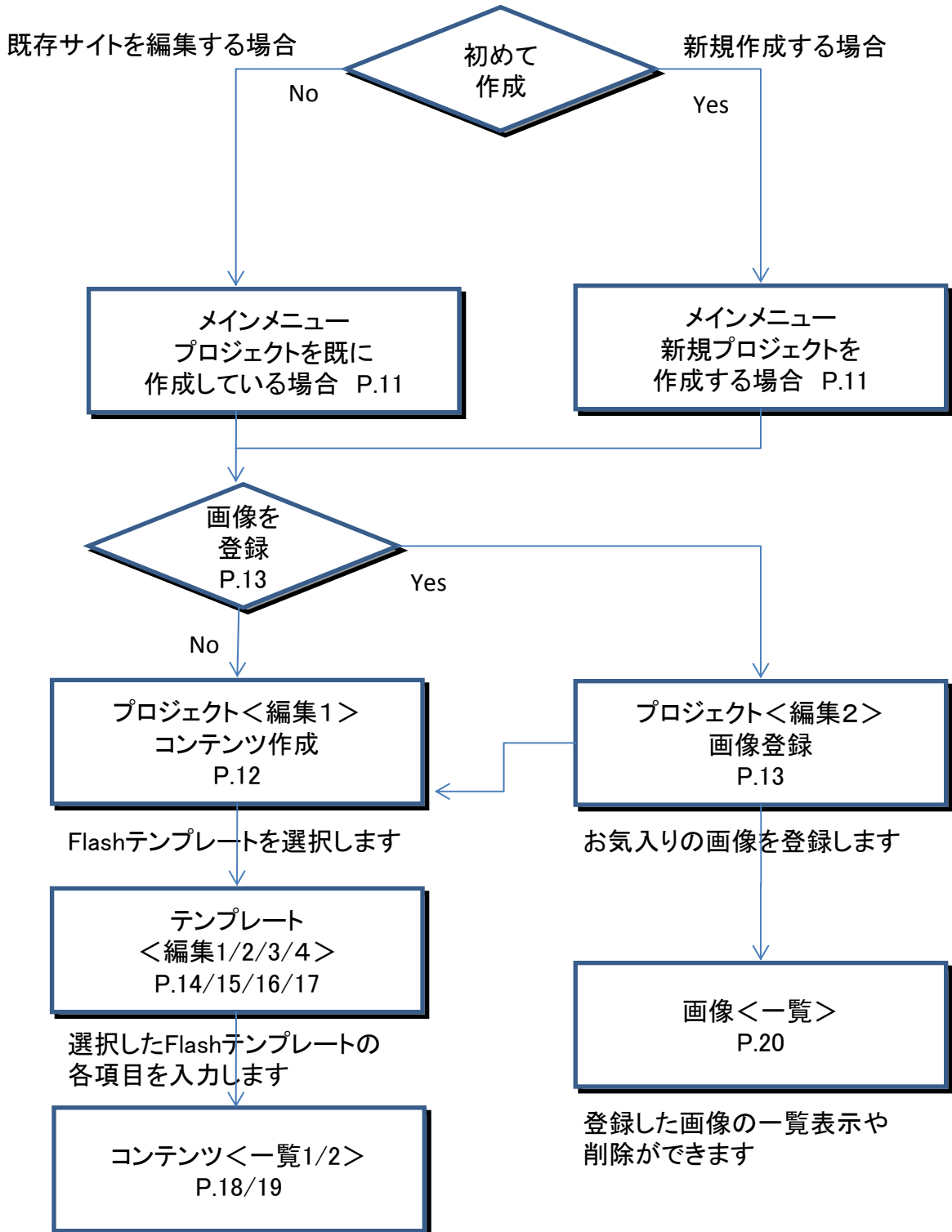
### ▼差し替え要素

- ・背景画像 ×1 240×320pix
- ・メニュースペース画像×1 140×264pix  
**注意！メニュースペース画像のみPNG**
- ・テロップ  
部分サイズ 18×240pix  
文字色 1黒/2白/3赤/4青/5緑  
文字サイズ全角 12pt 最大 100 文字
- ・バナー×2  
サイズ230×40pix
- ・テキスト  
部分サイズ 60×230pix  
文字色 1黒/2白/3赤/4青/5緑  
文字サイズ全角 12pt  
最大 72文字
- ・リンク先URL×14  
(タイトル部分12/バナー2)  
リンクの種類 URL、電話番号、メール



# コンテンツ制作の流れ

モバフラを利用したコンテンツ制作の流れをフローチャートにしました。



QRコードの表示や  
メールでのプレビューURLの送信ができます

## メインメニュー

Flashサイトを作る前に、必ずプロジェクトを立てる必要があります。

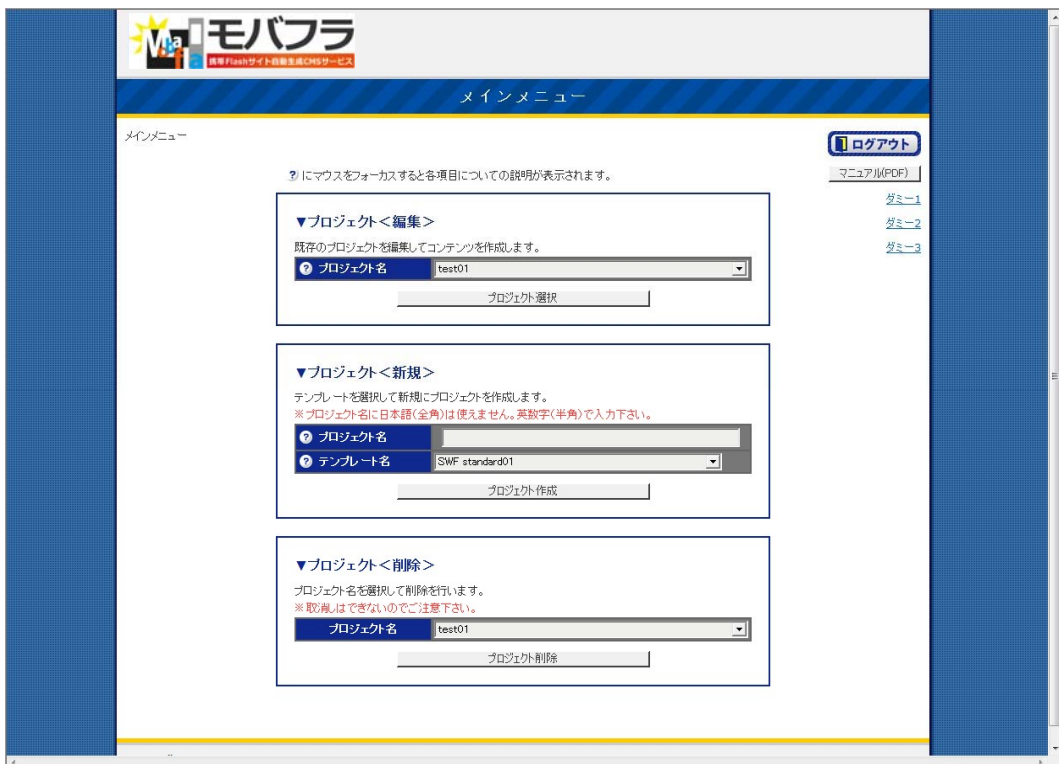
### ●新規プロジェクトを作成する場合

コンテンツを作成するためには、プロジェクト名を入力して、新規にプロジェクトを作る必要があります。  
プロジェクトを作成すると、プロジェクトの編集画面が表示されます。



### ●プロジェクトを既に作成している場合

既にプロジェクトが作成されていれば、既存のプロジェクトを編集する事ができます。以降、既存サイト編集の際はここから呼出します。



# プロジェクト編集1～コンテンツ作成

プロジェクトを作るにあたり、Flashテンプレートを選択します。

## ●コンテンツ作成

コンテンツを作成するためには、もともになるテンプレートを選択する必要があります。現在のプロジェクトで利用できるテンプレートが一覧表示されているので、テンプレートの[編集]ボタンを押してコンテンツを作成します。 → [テンプレート<編集>](#)

コンテンツが既に作成されている場合は、[コンテンツ一覧]ボタンで確認することができます。 → [コンテンツ<一覧>](#)

また、複数のコンテンツを作成して[コンテンツダウンロード]ボタンで一括ダウンロードすることもできます。

モバフラ  
最新Flashサイト制作専用CMSサービス

プロジェクト<編集>: [ test01 ]

メインメニュー> プロジェクト

戻る

マニュアル(PDF)

メニュー1  
メニュー2  
メニュー3

▼コンテンツ作成

コンテンツを構成するテンプレートの内容が編集できます。  
※コンテンツを作成する前に、必要な画像は登録して下さい。

テンプレートスタイル	テンプレートファイル名	
① メニューページ(横)	Menu_A.swf	編集
② メニューページ(横、ワイド)	Menu_B.swf	編集
③ トップページ(縦)	Top_A.swf	編集
④ トップページ(縦、ワイド)	Top_B.swf	編集

コンテンツ一覧

コンテンツダウンロード

▼画像登録

コンテンツで使用する画像を登録します。  
※画像名に日本語(全角)は使えません。英数字(半角)で入力してください。

① 画像名	<input type="text"/>
② 画像タイプ	背景画像 (240×320ピクセル)
③ 画像ファイル	<input type="text"/> 参照

画像アップロード

画像一覧

# プロジェクト編集2～画像登録

選択したFlashテンプレートにお気に入りの画像を登録します。

## ●画像登録

テンプレートで使用する画像は、あらかじめサーバに登録しておく必要があります。画像を登録する手順は、以下の通りです。

- (1)画像ファイルの参照ボタンを押して、登録する画像を指定します。
- (2)画像名の欄に、登録する画像の名前を入力します。このとき、日本語(全角)は使用できません。英数字(半角)のみを入力してください。
- (3)画像タイプを選択します。画像タイプは、以下の種類があります。

背景画像(240×320/430/565ピクセル)

メイン画像(135×180ピクセル)

バナー画像(230×40ピクセル)

サムネイル画像(80×80ピクセル)

メニュー画像(140×20/264ピクセル)

バナー画像(240×40ピクセル)

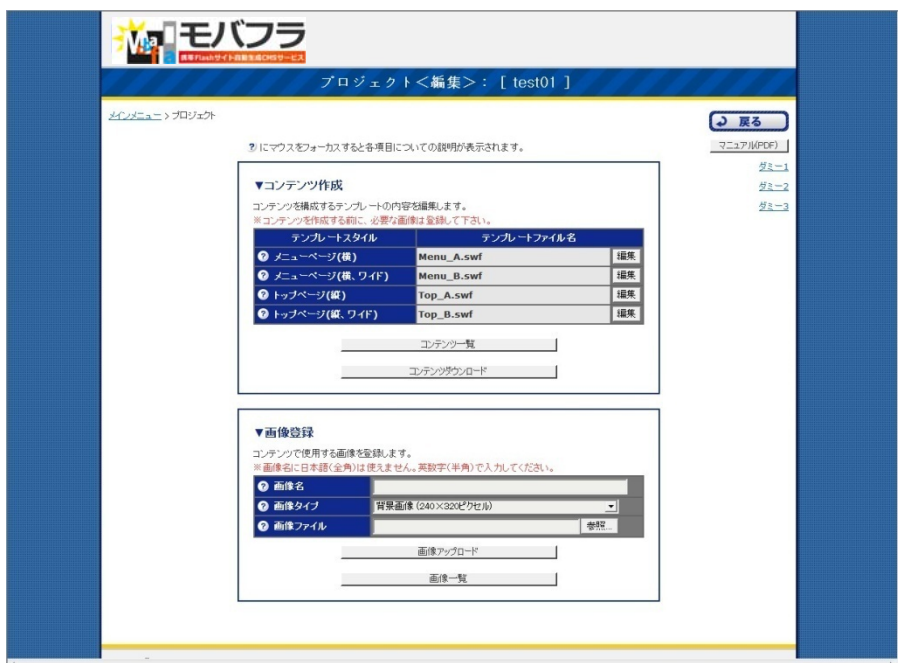
登録する画像によって、適した画像タイプを選択してください。

### 【画像の注意点】

※登録する画像のサイズは、画像タイプで選択したサイズに自動でリサイズされます。そのため、画像タイプのサイズと異なる画像を指定した場合、拡大又は縮小されます。

※登録できる画像形式はJPEGのみです。(Dタイプ一部画像のみPNG)  
他の画像形式は使用できません。

※1つの画像の容量があまり大きくならないようにしてください。  
目安は20KBです。



# テンプレート編集1～各項目の入力 メニューABタイプ

選択したFlashテンプレートに画像やテキスト、リンク先などの情報を入力します。  
テンプレートが「メニューページ向き」A/Bタイプの場合です。

## ●各項目の入力

テンプレートごとに入力画面が表示されます。以下は、メニューページA/Bの場合です。

- (1)出力ファイル名 : コンテンツの名前(日本語は使用不可)を入力します。
- (2)タイトルの名前 : タイトルを5つ入力します。タイトルを空白にする場合はスペース文字を入力してください。
- (3)タイトルの本文 : 各タイトルの本文を全角100文字までで入力します。
- (4)タイトルのリンク名 : 各タイトルからリンクする名前を入力します。
- (5)タイトルのURL : 各タイトルからリンクするURLを入力します。
- (6)背景画像 : 作成するコンテンツの背景画像を指定します。
- (7)タイトルの画像 : 各タイトルの画像を指定します。各項目を入力した後、[コンテンツ作成]ボタンを押します。

テンプレート編集 : [ test01 ]

メニュー作成 > プロジェクト > コンテンツ編集

戻る

マニュアル(PDF)

メニュー1  
メニュー2  
メニュー3

▼ MenuA

出力ファイル名	MenuA.swf
タイトル1の名前	タイトル1
タイトル2の名前	タイトル2
タイトル3の名前	タイトル3
タイトル4の名前	タイトル4
タイトル5の名前	タイトル5
タイトル1の本文	テキスト1
タイトル2の本文	テキスト2
タイトル3の本文	テキスト3
タイトル4の本文	テキスト4
タイトル5の本文	テキスト5
タイトル1のリンク名	リンク1
タイトル2のリンク名	リンク2
タイトル3のリンク名	リンク3
タイトル4のリンク名	リンク4
タイトル5のリンク名	リンク5
タイトル1のURL	nolink
タイトル2のURL	nolink
タイトル3のURL	nolink
タイトル4のURL	nolink
タイトル5のURL	nolink
背景画像	noimage.jpg
タイトル1の画像	noimage.jpg
タイトル2の画像	noimage.jpg
タイトル3の画像	noimage.jpg
タイトル4の画像	noimage.jpg
タイトル5の画像	noimage.jpg

コンテンツ作成

## テンプレート編集2～各項目の入力 トップページA/B

選択したFlashテンプレートに画像やテキスト、リンク先などの情報を入力します。  
テンプレートが「トップページ向き」A/Bタイプの場合です。

### ●各項目の入力

テンプレートごとに入力画面が表示されます。  
以下は、トップページ向きA/Bタイプの場合です。

- (1)出力ファイル名 : 作成するコンテンツの名前(日本語は使用不可)を入力します。
  - (2)ボタンのURL : 1~10までのメニューにリンクするURLを入力します。
  - (3)バナーのURL : バナー画像にリンクするURLを入力します。
  - (4)背景画像 : 作成するコンテンツの背景画像を指定します。
  - (5)バナー画像 : バナーに使用する画像を指定します。
- 各項目を入力した後、[コンテンツ作成]ボタンを押します。

▼TopA	
出力ファイル名	Top_A.swf
1番目のボタンのurl	nolink
2番目のボタンのurl	nolink
3番目のボタンのurl	nolink
4番目のボタンのurl	nolink
5番目のボタンのurl	nolink
6番目のボタンのurl	nolink
7番目のボタンのurl	nolink
8番目のボタンのurl	nolink
9番目のボタンのurl	nolink
10番目のボタンのurl	nolink
バナーのurl	nolink
背景画像	noimage.jpg
バナー画像	noimage.jpg

コンテンツ作成

## テンプレート編集3～各項目の入力 トップページC

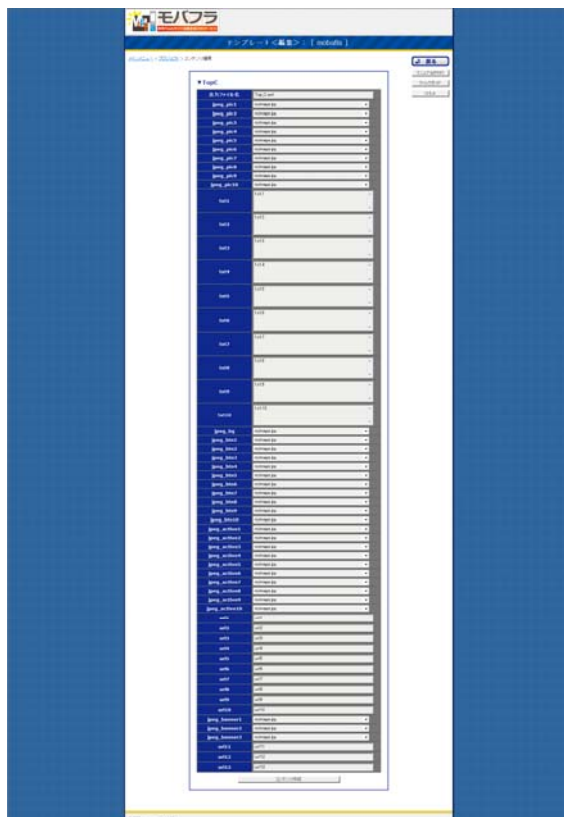
選択したFlashテンプレートに画像やテキスト、リンク先などの情報を入力します。  
テンプレートが「トップページ向き」Cタイプの場合です。

### ●各項目の入力

テンプレートごとに入力画面が表示されます。  
以下は、トップページ向きCタイプの場合です。

- (1)出力ファイル名 : 作成するコンテンツの名前(日本語は使用不可)を入力します。
- (2)右サイド画像 : 1~10までのメニューに対応した右サイドの画像を入力します。
- (3)テキスト文章 : 右サイドそれぞれの画像に対応した文章を入力します。  
全角4文字×6行=24文字までです。
- (4)背景画像 : jpeg\_bgで表記されています。
- (5)メニューボタン : 左サイトのメニューボタン画像を入力します。  
jpeg\_btnで表記されています。
- (6)メニューボタン : 左サイトのメニューボタン画像の変色画像を入力します。  
jpeg\_active1で表記されています。
- (7)メニューURL : メニューボタンに対応したURLを入力します。
- (8)バナー画像 : バナーに使用する画像を指定します。
- (9)バナーのURL : バナー画像にリンクするURLを入力します。

各項目を入力した後、[コンテンツ作成]ボタンを押します。



# テンプレート編集3～各項目の入力 トップページD

選択したFlashテンプレートに画像やテキスト、リンク先などの情報を入力します。  
テンプレートが「トップページ向き」Dタイプの場合です。

## ●各項目の入力

テンプレートごとに入力画面が表示されます。  
以下は、トップページ向きCタイプの場合です。

- (1)出力ファイル名 : 作成するコンテンツの名前(日本語は使用不可)を入力します。
- (2)メニューURL : 1~10までのメニューにリンクするURLを入力します。
- (3)テロップ : 全角100文字まで入力可能です。
- (4)テロップカラー : テロップ文字のカラーを数値入力します。  
1黒/2白/3赤/4青/5緑
- (5)スピード : テロップのスピードを数値入力します。1~100
- (6)メッセージ : 下部メッセージを入力します。  
全角72文字まで入力可能です。
- (7)メッセージカラー : メッセージのカラーを数値入力します。  
入力数値はテロップカラーと同様です。
- (8)バナーのURL : バナー画像にリンクするURLを入力します。
- (9)背景画像 : 作成するコンテンツの背景画像を指定します。
- (10)バナー画像 : バナーに使用する画像を指定します。
- (11)メニュー画像 : 左カラムのメニューボタン画像を入力します。  
**\* 注意 (11)のメニュー画像のみ必ずPNGファイルで入力してください。**

各項目を入力した後、[コンテンツ作成]ボタンを押します。

# コンテンツ一覧1～作成したコンテンツの一覧

作成したコンテンツの一覧表示方法です。

## ●作成したコンテンツの一覧

コンテンツが作成されている場合、一覧が表示されます。

作成されているコンテンツをプレビューする場合は、QRコードを表示するか、お手持ちの携帯電話にURLをメールで送ります。

→ **作成済みコンテンツのプレビュー**



コンテンツがまだ作成されていない場合、一覧は表示されません。



# コンテンツ一覧2～作成コンテンツのプレビュー方法

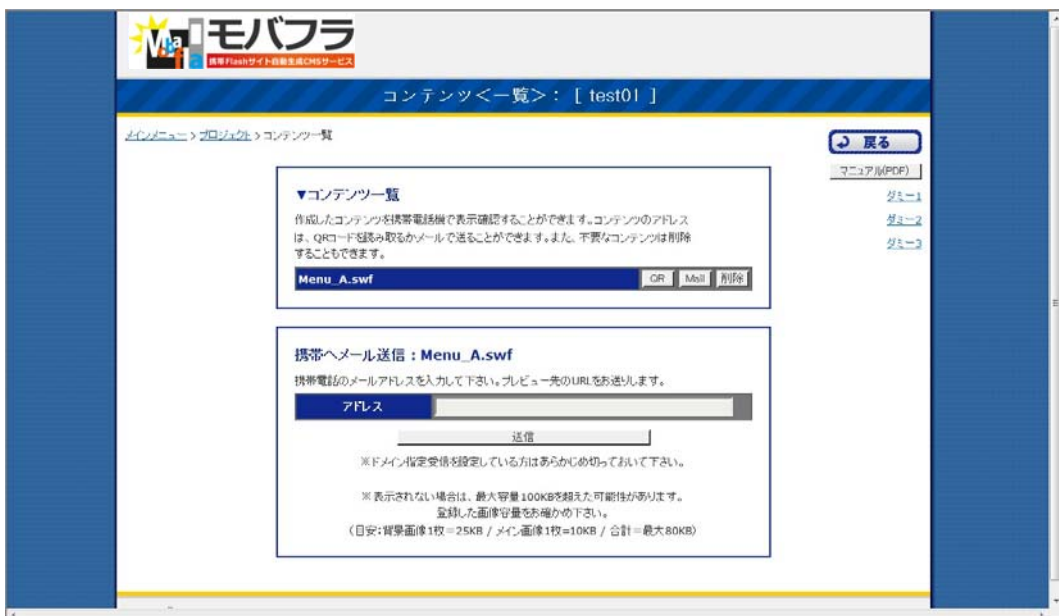
作成したコンテンツの一覧表示方法です。

## ●作成済みコンテンツのプレビュー

コンテンツ一覧から[QR]のボタンを押すことで、QRコードが表示されます。これを携帯電話で読み取ることで、作成したコンテンツを表示することができます。



あるいは、[Mail]のボタンを押すことで、コンテンツをプレビューするURLをメールで送ることができます。



# 画像の一覧～登録済み画像の一覧表示

コンテンツ作成で使用する画像の一覧表示方法です。

## ●登録済み画像の一覧表示

サーバに登録されている画像の一覧が表示されます。

あらかじめ以下の画像が登録されています。任意の画像を登録する場合は、これに追加されます。

[確認]ボタンを押すと、該当する画像を表示して確認することができます。  
画像は、登録時に指定した画像タイプにリサイズして表示されます。

[削除]ボタンを押すと、該当する画像を削除することができます。  
※あらかじめ登録されている画像は、削除しても構いません。

