

【ホワイトペーパー】

## FLIPPER3 Maker

### 画像差替えスキンの概要と使用方法

---

文書番号: 10 製-FL030079-04

3 版: 2011 年 3 月 7 日

対象製品バージョン: 3.7.1 以降

#### 【対象ユーザー】

次の FLIPPER3 Maker を所有されている方

- ・プリペイド制
- ・従量課金制
- ・年間定額制 エキスパート版
- ・パッケージ販売 エキスパート版

#### 【概要】

FLIPPER3 Maker に付属している従来の標準スキンは、デザインの変更ができませんでしたが、画像差替えスキンを利用することにより、デザインを変更できるようになりました。

※通常めくり対応スキン(skinrep)とチラシ専用スキン(skinrepc)の2種を用意しました。

このスキンは、絵の部分が外部 png ファイルになっており、skinXXX.swf ファイルと同じディレクトリにある skinimages から読み込んで表示される仕組みです。

この png ファイルを他の画像に置き換える事で、デザインを変更する事ができます。

デザイン変更の他に、マウスがボタンの上に重なったときに表示されるヒントのポップアップの文言も、外部 xml により自由に変更ができます。

よって、画像差替えとヒントのポップアップのカスタマイズで日本語以外のスキンも作成が可能になります。



↑ 通常めくり対応スキン(skinrep)



↑ チラシ専用スキン(skinrepc)

## 【特長】

FLIPPER3 Maker に付属している従来の標準スキンに無い機能を搭載

### (1)他のブックへのリスト

シリーズ物など、ブックを開いている状態で、他のブックに切替えたい場合に使用できます

### (2)ロゴの設置(表示・非表示)およびリンク設定

html 等を修正せずに、ブック左上にロゴを設置する事ができます

### (3)シェア(Share)機能

URL を紹介／切り抜き／文字選択の範囲を指定する機能を統合し、更に Twitter や facebook などへ投稿出来る機能を追加しました

### (4)背景色の設定

ブック後ろの背景色を設定できます

## 【使用方法】

### 1. FLIPPER3 Maker での画像差替えスキン利用手順

(ア) ブック作成時にスキン選択から「skinrep」又は「skinrepc」いずれかのスキンを選択

(イ) 画像差替えスキンに必要な情報をダウンロードサイト ([http://soft.logosware.com/flipper3\\_skin/](http://soft.logosware.com/flipper3_skin/)) より入手  
画像差替えスキンに必要な情報

・画像セット : skinimages フォルダ

※通常めくり対応スキンとチラシ専用スキンに必要な画像が全て含まれています。

・booklist フォルダ ※他のブックへのリンク機能を使用しない場合には不要

・popuphints.xml ※ヒントのポップアップを使用しない場合には不要

・setting.xml

※popuphints.xml／setting.xml は skinimages フォルダ内に標準で入っています。

(ウ) 画像セットにある skinimages フォルダをブック作成後 book フォルダ内に手動にて保存

※オリジナルデザインにしたい場合には、「skinimages」フォルダ内の画像ファイルを上書きして下さい。

### 画像差替え例)



↑ 同じデザインでも色が違うパターン



↑ デザインが違うパターン

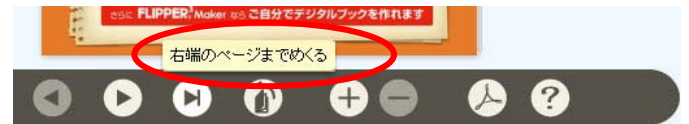


↑ デザインが違うパターン

11種類のデザイン及び一部のデザインには色違いパターンをご用意いたしました。  
ダウンロードサイトより画像セットを入手し、ご自由にご使用下さい。

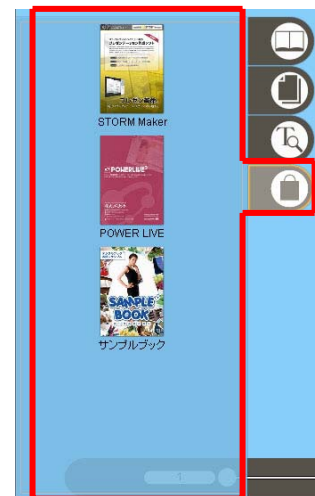
## 2. ヒントのポップアップの文言変更方法

- (ア) skinimages フォルダ内にある popuphints. Xml の  
該当箇所を変更



## 3. 他のブックへのリストの使用方法

- (ア) ブックデータ内にある skinooption.xml の<skinOption>タグの中に下記を追記  
<bookList visible="true" />  
なお、この機能は Web サーバ上に設置したときのみ動作します。  
ローカルでは動作致しません。
- (イ) booklist フォルダを book フォルダ内に保存
- (ウ) booklist フォルダ内にある booklist.xml に掲載したブック情報(URL 等)を  
追記して下さい。



## 4. ロゴの設置(表示・非表示)およびリンク設定

- (ア) skinimages フォルダ内にある setting.xml の下記を変更  
<useLogo>true</ useLogo> ※表示:true 非表示:false  
<logoLinkUrl>http://www.logosware.com</ logoLinkUrl>
- (イ) skinimages フォルダ内に logo.png を保存  
尚、ロゴ画像は“logo.png”固定となっています。



## 5. 背景色の変更方法

(ア) index.html に `so.addVariable("icBgColor","0xeeeeee");` 行を追加 ※

"0xeeeeee" : 色コードを任意に設定して下さい。

※ `so.addVariable("highlightwords",getDecodeHighlightwords(document.location.search));` と  
`so.addParam('allowfullscreen','true');` の間に追加してください。

尚、この設定をしない場合の背景色は“白”となります。



## 6. 選択ボタン・目次のテーマカラー設定方法

(ア) index.html の `so.addVariable("icThemeColor","0xff0000");` 行を追加 ※

"0xff0000" : 色コードを任意に設定して下さい。

※ `so.addVariable("highlightwords",getDecodeHighlightwords(document.location.search));` と  
`so.addParam('allowfullscreen','true');` の間に追加してください

尚、この設定をしない場合のテーマカラーは“黒”となります。



### 【シェア(Share)機能のメーラー起動について】

シェア(Share)機能の中に、メール送信機能があります。

メーラーを起動して、件名にはブックタイトル、本部には範囲してした URL 及び、文字選択を貼りつけます。

注意事項として、FLIPPER3 は文字コード UTF-8 を標準にしていますので、メーラーによっては、テキスト部分が文字化けする可能性がありますのでご了承下さい。

メール送信機能を使用不可にするには、skinimages フォルダ内にあります、sharemail.png を削除して下さい。



### 【操作ヘルプについて】

skinimages フォルダ内にある help フォルダ内にヘルプファイルを用意してあります。

※通常めぐり対応スキン用ヘルプ: help.html    チラシ専用スキン用ヘルプ: help2.html

FLIPPER3 全機能分をご用意しておりますので、機能を限定した場合には、各 html を手動にて修正して下さい。

また、チラシ用スキン用ヘルプを使用する場合や、任意のファイル名にするには、skinimages フォルダ内にある setting.xml の下記を変更して下さい。

```
<helpPath>skinimages/help/help.html</ helpPath>
```

【png 画像一覧】

	ファイル名	説明	表示場所	めくり	チラシ
1	areaEraserButton.png	範囲消去ボタン	ペンツールウィンドウ	○	○
2	autoFlipButton.png	自動めくりボタン	自動めくりウィンドウ	○	—
3	autoFlipFastBtn.png	自動めくり(速い)ボタン	自動めくりウィンドウ	○	—
4	autoFlipLBtn.png	左へ進む自動めくりボタン	自動めくりウィンドウ	○	—
5	autoFlipRBtn.png	右へ進む自動めくりボタン	自動めくりウィンドウ	○	—
6	autoFlipSlowBtn.png	自動めくり(遅い)ボタン	自動めくりウィンドウ	○	—
7	autoFlipStopBtn.png	自動めくり停止ボタン	自動めくりウィンドウ	○	—
8	doPrintButton.png	印刷実行ボタン	印刷ウィンドウ	○	○
9	flipL.png	一つ左のページへ移動するボタン	メイン画面	○	—
10	flipLL.png	左端のページへ移動するボタン	メイン画面	○	—
11	flipR.png	一つ右のページへ移動するボタン	メイン画面	○	—
12	flipRR.png	右端のページへ移動するボタン	メイン画面	○	—
13	floatFlipL.png	一つ左のページへ移動するボタン(ブック横)	メイン画面	○	—
14	floatFlipR.png	一つ右のページへ移動するボタン(ブック横)	メイン画面	○	—
15	freeLineButton.png	自由曲線ボタン	ペンツールウィンドウ	○	○
16	fullScreenBtn.png	フルスクリーンボタン	メイン画面	○	○
17	fusenAllClearButton.png	表示している付箋をすべてクリアするボタン	付箋ウィンドウ	○	○
18	fusenBgColor1.png	付箋の色選択ボタン(0xFFE47B)	付箋ウィンドウ	○	○
19	fusenBgColor2.png	付箋の色選択ボタン(0xFEB1A1)	付箋ウィンドウ	○	○
20	fusenBgColor3.png	付箋の色選択ボタン(0xBF55FF)	付箋ウィンドウ	○	○
21	fusenButton.png	付箋ボタン	メイン画面	○	○
22	fusenClearBtn.png	付箋リスト絞り込みクリアボタン	付箋リスト	○	—
23	fusenSearchBtn.png	付箋リスト検索実行ボタン	付箋リスト	○	—
24	helpButton.png	ヘルプボタン	メイン画面	○	○
25	indexBookListTab.png	他のブックリストタブ	目次タブ	○	○
26	indexFusenTab.png	付箋リストタブ	目次タブ	○	—
27	indexSearchTab.png	検索タブ	目次タブ	○	○
28	indexTextTab.png	テキストインデックスタブ	目次タブ	○	—
29	indexVisualTab.png	ビジュアルインデックスタブ	目次タブ	○	—
30	largeLineButton.png	太い線ボタン	ペンツールウィンドウ	○	○
31	logo.png	画面上部に表示されるロゴ	メイン画面	○	○

32	mediaBackButton.png	先頭へ戻るボタン	サウンドウィンドウ、ビデオウィンドウ	○	○
33	mediaMuteButton.png	ミュートボタン	サウンドウィンドウ、ビデオウィンドウ	○	○
34	mediaPlayButton.png	再生ボタン	サウンドウィンドウ、ビデオウィンドウ	○	○
35	naviButton.png	拡大ナビゲートボタン	メイン画面	○	○
36	operationBar.png	下部操作ボタン背景	メイン画面	○	○
37	operationSpacer.png	スペーサー	メイン画面	○	○
38	pdfButton.png	PDF ボタン	メイン画面	○	○
39	pdfLeftPageBtn.pngz	左ページの PDF を開くボタン	PDF ウィンドウ	○	○
40	pdfOpenBtn.png	PDF を開くボタン	PDF ウィンドウ	○	○
41	pdfRightPageBtn.png	右ページの PDF を開くボタン	PDF ウィンドウ	○	○
42	penAllClearButton.png	表示中のペンをクリアするボタン	ペンツールウィンドウ	○	○
43	penAlphaButton.png	ペン半透明選択ボタン	ペンツールウィンドウ	○	○
44	penButton.png	ペンツールボタン	メイン画面	○	○
45	penColor1.png	ペンの色ボタン(0x000000)	ペンツールウィンドウ	○	○
46	penColor2.png	ペンの色ボタン(0xff0000)	ペンツールウィンドウ	○	○
47	penColor3.png	ペンの色ボタン(0xffcc00)	ペンツールウィンドウ	○	○
48	penColor4.png	ペンの色ボタン(0x3366FF)	ペンツールウィンドウ	○	○
49	printButton.png	印刷ボタン	メイン画面	○	○
50	printTargetLButton.png	左ページを印刷ボタン	印刷ウィンドウ	○	—
51	printTargetLRButton.png	両ページを印刷ボタン	印刷ウィンドウ	○	—
52	printTargetRButton.png	右ページを印刷ボタン	印刷ウィンドウ	○	—
53	printWithMemoButton.png	メモと一緒に印刷するかどうかのボタン	印刷ウィンドウ	○	○
54	searchTextWindowClear.png	検索ウィンドウクリアボタン／ 付箋ウィンドウクリアボタン	目次(検索)	○	○
55	searchTextWindowSearch.png	検索ウィンドウ検索実行ボタン／ 付箋ウィンドウクリアボタン	目次(検索)	○	○
56	sliderGap.png	スライダー背景の溝	メイン画面	○	—
57	sliderGroupBg.png	スライダー・ページ番号の背景	メイン画面	○	—
58	sliderThumb.png	ページスライダーのつまみ	メイン画面	○	—
59	smallLineButton.png	細いペンボタン	ペンツールウィンドウ	○	○
60	soundIcon.png	ビデオ・音声プレイヤー音量の左のマーク	サウンドウィンドウ、ビデオウィンドウ	○	○
61	straightLineButton.png	直線ツールボタン	ペンツールウィンドウ	○	○

62	visualListLBtn.png	一つ左のリストへ移動	ビジュアルインデックス上部	○	—
63	visualListLLBtn.png	左端のリストへ移動	ビジュアルインデックス上部	○	—
64	visualListRBtn.png	一つ右のリストへ移動	ビジュアルインデックス上部	○	—
65	visualListRRBtn.png	右端のリストへ移動	ビジュアルインデックス上部	○	—
66	windowBg_autoFlip.png	自動めくりウィンドウ	ポップアップウィンドウ	○	—
67	windowBg_fusen.png	付箋ウィンドウ	ポップアップウィンドウ	○	○
68	windowBg_navi.png	拡大ナビゲートウィンドウ	ポップアップウィンドウ	○	—
69	windowBg_pdf.png	PDF ウィンドウ背景	ポップアップウィンドウ	○	○
70	windowBg_pen.png	ペンツールウィンドウ	ポップアップウィンドウ	○	○
71	windowBg_print.png	印刷ウィンドウ	ポップアップウィンドウ	○	○
72	windowBg_sound.png	サウンド再生ウィンドウ	ポップアップウィンドウ	○	○
73	windowBg_video.png	ビデオ再生ウィンドウ	ポップアップウィンドウ	○	○
74	windowclosebtn.png	ポップアップウィンドウクローズボタン	ポップアップウィンドウ	○	○
75	zoomIn.png	拡大ボタン	メイン画面	○	○
76	zoomOut.png	縮小ボタン	メイン画面	○	○
77	sound_Thumb_Button.png	音量調節のつまみ	サウンドウィンドウ、ビデオウィンドウ	○	○
78	sound_sl_Button.png	音量調節スライダーの溝	サウンドウィンドウ、ビデオウィンドウ	○	○
79	sharefacebook.png	Facebook でシェアボタン	シェアウィンドウ	○	○
80	windowBg_share.png	シェアウィンドウ背景	ポップアップウィンドウ	○	○
81	windowBg_share02.png	シェアウィンドウ背景 2(予備)	ポップアップウィンドウ	○	○
82	windowBg_share03.png	シェアウィンドウ背景 3(予備)	ポップアップウィンドウ	○	○
83	windowBg_share04.png	シェアウィンドウ背景 4(予備)	ポップアップウィンドウ	○	○
84	sharecopy.png	シェアウィンドウコピーボタン (テキストエリア右)	シェアウィンドウ	○	○
85	sharehatena.png	はてなブックマークボタン	シェアウィンドウ	○	○
86	sharetwitter.png	twitter で共有ボタン	シェアウィンドウ	○	○
87	shareclear.png	シェアエリアをクリアするボタン	シェアウィンドウ	○	○
88	shareButton.png	シェアウィンドウを表示するボタン	メイン画面	○	○
89	shareButton02.png	シェアウィンドウを表示するボタン(予備)	メイン画面	○	○
90	shareButton03.png	シェアウィンドウを表示するボタン(予備)	メイン画面	○	○
91	shareButton04.png	シェアウィンドウを表示するボタン(予備)	メイン画面	○	○
92	sharemail.png	メールでシェアボタン	シェアウィンドウ	○	○



93	shareclip.png	選択範囲を切り抜くボタン	シェアウィンドウ	○	○
94	shareLabelLink.png	シェアウィンドウのリンクテキストエリアのラベル	ポップアップウィンドウ	○	○
95	shareLabelEmbed.png	シェアウィンドウの Embed テキストエリアのラベル	ポップアップウィンドウ	○	○
96	shareLabelText.png	シェアウィンドウの Text テキストエリアのラベル	ポップアップウィンドウ	○	○
97	cwindowBg_navi.png	ちらし用ナビゲーションウィンドウ背景	ポップアップウィンドウ	—	○
98	cwindowBg_print.png	ちらし用印刷ウィンドウ背景	ポップアップウィンドウ	—	○
99	cflipL.png	ちらし用めくりボタン1	メイン画面	—	○
100	cflipR.png	ちらし用めくりボタン2	メイン画面	—	○

### 【png 画像作成のポイント】

- ・ マウスの当たり判定
  - マウスの当たり判定は、png 画像の全体に設定されます。これには透明な部分も含まれます。
- ・ ボタンの MouseOver,MouseDown,Disabled について
  - ボタンの MouseOver,MouseDown,Disabled の色はスクリプトで制御されています。
- ・ ボタンの選択状態
  - ボタンには単に押下するボタンと、選択状態のあるボタンがあります。選択状態は指定された色でボタンの内側にハイライトします。
- ・ ポップアップするウィンドウ
  - ポップアップするウィンドウは、上部 25 ピクセルはドラッグ用のスペースになります。
- ・ 動画再生ウィンドウについて
  - 表示される動画の大きさは、動画ウィンドウの背景から操作箇所と上部のドラッグエリアをのぞいた分に縮小されます。
- ・ ページスライダーとページ番号表記について
  - ページスライダーとページ番号のエリアは、sliderGroupBg.png の幅内でセンタリングされます。ページ番号エリアの幅は 80px です。

### 【注意事項】

- ・ skinoption.xml,index.html にエディタで追記する設定値は、FLIPPER3 Maker ですべての設定を行った後に追記してください。FLIPPER3 Maker でブックの保存を行うと、追記した情報がリセットされてしまいます。
- ・ 付箋リスト・検索機能に表示される結果の単語は英語表記で表示されます。この文言は変更ができません。
- ・ 使用しない機能の画像(png)も必要になりますので、削除しないでください。
- ・ 画像差替えチラシスキンについて
  - 1) ページ数は、1 又は2 ページのみになります。3ページ以上で作成した場合、エラーとなります。
  - 2) 開始ページは「片面」で、ノンブル表記のチェックは外して作成ください。
  - 3) クリック時の動作は「ページをめくる」のみです。「拡大・縮小」「何もしない」で設定しても無効になります。
  - 4) ビジュアルインデックス、テキストインデックス、付箋インデックスは使用できません。設定をしても無効になります。

#### 【問合せ先】

不明な点がございましたら、以下までお問合せください。

E-mail: support@logosware.com

TEL: 03-5818-8011 時間: 10:00~17:00

#### 【更新履歴】

初 版: 2010年5月21日

2 版: 2010年7月5日

「URL 紹介」機能を「シェア」機能に変更

切抜き(既存)／文字選択(既存)／ページ埋め込み機能(既存)／facebook(新規)／Twitter(新規)／メール送信(新規)

はてなブックマーク(新規)への投稿をまとめました。

3 版: 2011年1月14日

チラシ版スキン追加による修正

4 版: 2011年3月7日

特長を追加

シェア機能(メール送信機能)について説明を追加

#### 【参照(関連文書)】

10 製-FL030132 画像差替えスキン(skinrep)の画像を簡易的に書き出す方法

#### 【文書に関する情報】

なし