

T06-009. easyBook の URL リンク機能を利用して別の easyBook を開く

easyBook の URL リンク機能を利用して別の easyBook を開くためには、リンク設定で対象となる easyBook の「selfload.html」を指定し、easyBook を書き出した後、構成するファイルの記述を一部変更する必要があります。テキストエディタ、HTML エディタ等を使用して、「webt」フォルダ（書き出しの形態により「webr」「webp」「webl」の場合あり）の中にある該当のファイルに、以下の修正を加えます。なお、掲載している行数は、書き出し時の設定内容や、使用するエディタによっても異なりますので、あらかじめご了承ください。

POINT

easyBook PRO. Ver.2.05 Safari 対応版を使用して作成した easyBook は、閲覧するブラウザ（Internet Explorer か Safari）によって使用するファイルが異なります。従ってファイルの記述を修正する際は、両方のブラウザで変更が反映されるように、複数のファイルを修正する必要がありますので、ご注意ください。

作成手順

1. 呼び出し元の easyBook の作成

(1) リンクの設定

easyBook PRO. 上で easyBook へのリンク設定を行なう際には、「タイプ:」を「URL」リンクとし、「リンク:」の欄には下記のように入力して下さい。

```
./page/selfload.html
```

※赤線部「page」の部分は任意の名称を入力して下さい。後述するフォルダ名になります。

※複数の easyBook をリンクファイルとして呼び出す場合には、この「page」の部分をそれぞれ重複しない名称に設定して下さい。

(2) easyBook の書き出し

通常の手順どおり easyBook を書き出して下さい。

(3) ファイルの修正

① 「documentinfo.js」ファイルの修正

【修正箇所】 24 行目（リンクやセクション設定等により、行数は異なります）

【修正内容】 記号「L」→「E」に変更し、easyBook へのリンクを特定するための記号とする

【修正前】

```
userLinkData[index] = "3 L 63 387 271 57 ./page/selfload.html R";
```

【修正後】

```
userLinkData[index] = "3 E 63 387 271 57 ./page/selfload.html R";
```

※「3 L 63 387 271 57 ./page/selfload.html R」の「3」は、リンクを設定したページ数、「L」は、URL リンク、「63 387 271 57」リンクエリアの表示位置と大きさ、「./page/selfload.html」は、URL リンクの内容、「R」は、リンクエリアの表示色を表しています。これらの値はリンクを設定したページ数、位置により異なりますので、修正箇所を探す場合は、「./page/selfload.html」を目印にして探して下さい。(1) で入力した内容です。

② 「screen.js」 ファイルの修正

【修正箇所】 1750 行目 GotoLink 関数内

【修正内容】 リンクされた easyBook を表示するため、記号「E」の場合の条件分岐を追加
(Windows + Internet Explorer 閲覧時用)

【修正前】

```
function GotoLink(type, data) {
    var id = "LinkWindow";
    // var id = Math.round(Math.random()*(1000000 - 1) + 1);
    if (type == "L") {
        WO = window.open(data, "newlink", "left=0, top=0, directories=yes, status=yes, location=yes,
menubar=yes, scrollbars=yes, resizable=yes, toolbar=yes, fullscreen=no");
        WO.focus();
    } else if (type == "G") {
        ...
    }
    (以下略)
```

【修正後】

```
function GotoLink(type, data) {
    var id = "LinkWindow";
    // var id = Math.round(Math.random()*(1000000 - 1) + 1);
    if (type == "L") {
        WO = window.open(data, "newlink", "left=0, top=0, directories=yes, status=yes, location=yes,
menubar=yes, scrollbars=yes, resizable=yes, toolbar=yes, fullscreen=no");
        WO.focus();
    } else if (type == "E") {
        WO = window.open(data, "ebookLink", "left=50, top=20, width=920, height=680, fullscreen=no");
        WO.focus();
    } else if (type == "G") {
        ...
    }
    (以下略)
```

※赤枠部分を追加します。

③ 「mac_screen.js」 ファイルの修正

【修正箇所】 1733 行目 GotoLink 関数内

【修正内容】 リンクされた easyBook を表示するため、記号「E」の場合の条件分岐を追加
(Macintosh + Internet Explorer 閲覧時用)

【修正前】

```
function GotoLink(type, data) {  
    var id = "LinkWindow";  
    if (type == "L") {  
        WO = window.open(data, id, "left=0, top=0, directories=yes, status=yes, location=yes, menubar=yes,  
scrollbars=yes, resizable=yes, toolbar=yes, fullscreen=no");  
        WO.focus();  
    } else if (type == "G") {  
        ...  
        (以下略)
```

【修正後】

```
function GotoLink(type, data) {  
    var id = "LinkWindow";  
    if (type == "L") {  
        WO = window.open(data, id, "left=0, top=0, directories=yes, status=yes, location=yes, menubar=yes,  
scrollbars=yes, resizable=yes, toolbar=yes, fullscreen=no");  
        WO.focus();  
    } else if (type == "E") {  
        WO = window.open(data, "ebookLink", "left=50, top=20, width=920, height=680, fullscreen=no");  
        WO.focus();  
    } else if (type == "G") {  
        ...  
        (以下略)
```

※赤枠部分を追加します。

④ 「modern_book.js」 ファイルの修正

【修正箇所】 1173 行目

【修正内容】 [LMG] の部分を[LMGE]に変更 (Safari 閲覧時用)

【修正前】

```
match1 = userLinkData[i].match(/([0-9]+) +([LMG]) +(?:[0-9]+) +([0-9]+) +([0-9]+) +([0-9]+) +(.*)/i);
```

【修正後】

```
match1 = userLinkData[i].match(/([0-9]+) +([LMGE]) +(?:[0-9]+) +([0-9]+) +([0-9]+) +([0-9]+) +(.*)/i);
```

【修正箇所】 1203～1230 行目

【修正内容】 リンクされた easyBook を表示するため、記号「E」の場合の条件分岐を追加 (Safari 閲覧時用)

【修正前】

```
switch(matchType) {
  case 'G':
    a.href = '?' + (eval(matchTarget) + modifiedPage); // KzFolio2007-07-20
    a.onclick = this.PageLink;
    // KzFolio2007-07-20 Start
    if (matchTarget > 0) {
      a.title = 'Go to Page: ' + matchTarget;
    } else {
      a.title = 'Go to Page: ';
    }
    // KzFolio2007-07-20 End
    break;

  case 'M':
    media = soundDir + matchTarget;
    a.onclick = function() { $('imgSoundArea').turn(true); }
    a.href = "javascript:void(window.open('modern_media.html?media=" + media + "', media,
'width = 500, height = 340, status = no, toolbar = no, menubar = no'))";
    a.title = 'Open Media: ' + media + '';
    break;

  case 'L':
    media = matchTarget;
    //a.href = media;
    //a.target = '_blank';
    a.href = "javascript:void(window.open('"+ media + "', 'url_link'))";
    a.title = 'Go to Site: ' + media + '';
    break;
}
```

【修正後】

```
switch(matchType) {
  case 'G' :
    a.href = '?' + (eval(matchTarget) + modifiedPage); // KzFolio2007-07-20
    a.onclick = this.PageLink;
    // KzFolio2007-07-20 Start
    if (matchTarget > 0) {
      a.title = 'Go to Page: ' + matchTarget;
    } else {
      a.title = 'Go to Page: ' + matchTarget;
    }
    // KzFolio2007-07-20 End
    break;

  case 'M' :
    media = soundDir + matchTarget;
    a.onclick = function() { $('imgSoundArea').turn(true); };
    a.href = "javascript:void(window.open('modern_media.html?media=" + media + "', media,
'width = 500, height = 340, status = no, toolbar = no, menubar = no'))";
    a.title = 'Open Media: "' + media + "'";
    break;

  case 'L' :
    media = matchTarget;
    //a.href = media;
    //a.target = '_blank';
    a.href = "javascript:void(window.open("'" + media + "', 'url_link'))";
    a.title = 'Go to Site: "' + media + "'";
    break;

  case 'E' :
    media = matchTarget;
    a.href = "javascript:void(window.open("'" + media + "', 'ebookLink', 'top=20, left=50, width=920,
height=680'))";
    a.title = 'Go to Site: "' + media + "'";
    break;
}
```

※ 赤枠部分を追加します。

※ 呼び出される easyBook の表示開始位置、ウィンドウサイズをコントロールしたい場合は、上記のように「a.href = ~」の部分に top、left、width、height を追加して、コントロールします。ただし、幅(width)の値を小さくしすぎた場合、呼び出された easyBook の操作バーが正しく表示されなくなることがありますので注意してください。

2. 呼び出される側のeasyBook の作成

呼び出される側のeasyBook を通常の手順通り書き出して下さい。なお、書き出す際のeasyBookの大きさは、手順1-(3) -②、③、④で設定したウィンドウサイズ（今回の例では、幅920px、高さ680px）に収まるサイズが望ましいです。

3. 呼び出される側のeasyBook を、呼び出し元のeasyBook にセット

手順2で作成したeasyBook 本体のフォルダ（見開き-左開きで作成していれば、「webt」の中の「webt」フォルダ）の名称を手順1-(1) で入力した名称（赤下線の部分）に変更して下さい。このフォルダを、手順1で作成した呼び出し元のeasyBookのフォルダ（「webt」の中の「webt」フォルダ）の中に入れます。

※複数の easyBook とリンクをはる場合には、この手順を繰り返して下さい。