# DolphinPublisherで、EPUB３を製作する手順

DolphinPublisherを使って、EPUB３を製作する手順には、いくつかの方法がありますが、ここでは2つの方法を紹介します。

１つは、全く今まで通りにDAISY2.02図書を製作して、最後に、Pipeline２で、EPUB3に変換する手順です。
「Pipeline２で、DAISY2.02図書を、EPUB３に変換する手順」を参照してください。

2つ目は、データセンターから提供される予定のEPUB３ファイルと、サイパックさんが開発された自動ルビ付けツールのPJAを活用した手順です。（PJAについては、ここでは紹介のみとなります。詳細は、サイパックさんのウェブサイト（<http://www.cypac.co.jp/ja/pja/>）を参照ください）
以下の手順となります。

1. データセンターのEPUB３ファイルを、PJAの前処理にかけます。（ルビと分かち書きの記号が自動入力されます）
2. PJAの前処理をかけたEPUB3ファイルを、DolphinPublisherで読み込みます。
3. DolphinPublisherで、ルビの修正、ページつけ、録音、メタデータ入力をします。

（ページは、ページ用のテキストがない場合は「編集＞スキップコンテンツ＞新規挿入＞ページ」。ページ用のテキストがある場合は「編集＞スキップコンテンツ＞マーク＞ページ」）

1. DophinPublisherで、DAISY2.02にビルドします。
2. Pipeline２で、DAISY2.02を、EPUB３に変換します。
3. PJAで、EPUB3に後処理をして、完成です。

＊縦書きの場合は、Dolphinのビルドの設定画面で、「文書＞すべての文書ファイルにスタイルシートを適用」にチェックを入れて、以下の、EPUBの縦書きスタイルを含むスタイルシートを選択します。
―――――――――――――――――――――――――――――――――――

@charset "utf-8";

/\* Standard Contents Style \*/

body

{

 writing-mode:vertical-rl;

 -webkit-writing-mode:vertical-rl;

 -epub-writing-mode:vertical-rl;

 font-family: "ヒラギノ角ゴ Pro W3", "Hiragino Kaku Gothic Pro", Osaka, "ＭＳ Ｐゴシック";

 font-size:100%;

}

h1 { font-size:150%;clear:both;}

h2 { font-size:140%;clear:both;}

h3 { font-size:130%;clear:both;}

h4 { font-size:120%;clear:both;}

h5 { font-size:110%;clear:both;}

p { font-size:100%;line-break:strict;clear:both;}

span { line-break:strict; }

以上です。
ご質問やご意見は、ATDO 牧尾麻邑　（info@atdo.jp） にお寄せください。

2019/10 ATDO