# Pipeline２で、DAISY2.02図書を、EPUB３に変換する手順

Pipeline２は、DAISYコンソーシアムが開発した変換ツールです。DAISYやEPUBの変換ができます。

1. ダウンロード

次のリンクから、「[DAISY Pipeline 2 for Windows](https://github.com/daisy/pipeline-assembly/releases/download/v1.12.1/pipeline2-1.12.1_windows.exe) v1.13 」をダウンロードして、インストールします。
https://github.com/daisy/pipeline-assembly/releases/download/v1.13.0/pipeline2-1.13.0\_windows.exe

Tips:　Windowsのセキュリティメッセージが表示された場合は、「詳細情報」をクリックすると、「実行」ボタンが表示されると思うので、実行を押します。


1. スタートメニューの「DAISY　Pipeline２」を起動します。

Tips:　Pipeline２の起動には少し時間がかかります。間違って何度もクリックしてしまうと、起動できなくなってしまうことがあります。そのような場合には、一度PCを再起動して、「pipeline2-gui.vbs」を、一度だけダブルクリックして、待ってみてください。

Tip: スタートメニューに見つからない場合は、「C:\Program Files (x86)\DAISY Pipeline 2\pipeline2-gui.vbs」をダブルクリックすると起動します。

1. 「File」メニューの「New job」をクリックします。



1. 「Script」のプルダウンメニューで、「DAISY 2.02 to EPUB3」を選択します。



「NCC:」変換したいDAISY2.02図書のNCCファイルを選択します。

「Output directory for EPUB:」変換後のEPUBを出力するフォルダを選択します。

「Temporary directory:」変換時に使う一時フォルダを選択します。
「EPUB 3 Filename:」出力するEPUBのファイル名は、DAISY図書のID番号が自動でつきますが、自分でファイル名を設定したい場合は、ここにファイル名を入力します。ファイル名の最後に「.epub」とつけます。



1. 設定が完了したら、「Run」をクリックします。変換が始まるので、しばらく待ちます。
2. Jobs欄に「Done」と表示されたら、完了です。



1. EPUBの出力先フォルダに、EPUBファイルができています。



＊縦書きの、DAISY2.02を、EPUBに変換する場合は、スタイルシートの縦書きの記述を、EPUB用に変更してから、Pipeline２にかける必要があります。

●body

heightと、directionは、削除します。

代わりに、次のEPUB用の縦書きの記述を追加します。

writing-mode:vertical-rl;

-webkit-writing-mode:vertical-rl;

-epub-writing-mode:vertical-rl;

●div.tate と、div#honbun

全て削除します。

●例

CSS変更前　（DAISY2.02用）

ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー

body {

 height:90%;

 direction:rtl;

 margin:30px 30px 20px 20px;

 font-family: "ＭＳ ゴシック", 'Hiragino Kaku Gothic ProN', sans-serif;

 font-size:120%;}

div.tate {

 direction:ltr;

 writing-mode:tb-rl;

 height:90%;

 width:100%;

 position:relative;

 min-height: 100%;

 min-width: 100%;

 line-height:2.6;}

div#honbun{

 padding-right:20px;

 eight: 100%;

 float:left;}

ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー

CSS変更後（EPUB用）

ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー

body {

 writing-mode:vertical-rl;

 -webkit-writing-mode:vertical-rl;

 -epub-writing-mode:vertical-rl;

 margin:30px 30px 20px 20px;

 font-family: "ＭＳ ゴシック", 'Hiragino Kaku Gothic ProN', sans-serif;

 font-size:120%;}

ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー

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