製作したEPUB形式の図書(EPUB図書)に問題がないかチェックする

〜 EPUB-Checker編 〜



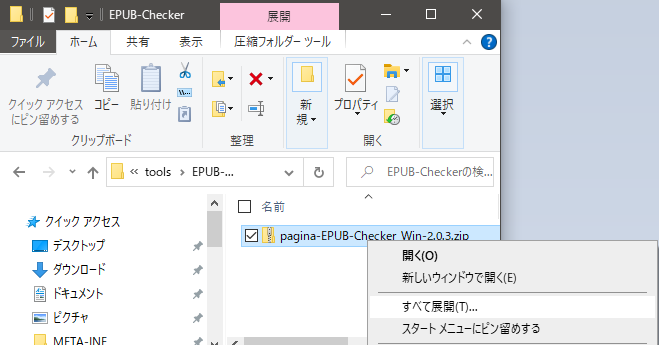
EPUB形式の図書などを製作後、配布や公開の前に、問題がないか確認して下さい。

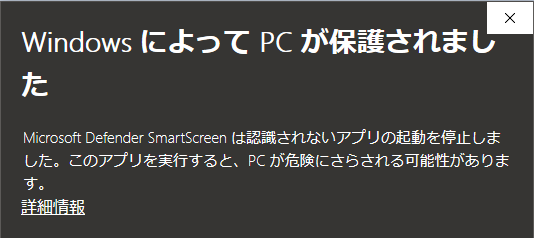
事前に確認しておくことで再生時などのエラーを防ぎます。基本機能についてはpagina EPUB-Checker(EPUB-Checker)を、アクセシビリティについてはAce by DAISY(Ace)を使った確認方法をご紹介します。いずれもフリーウェアでWindows版とmac OS版があります。

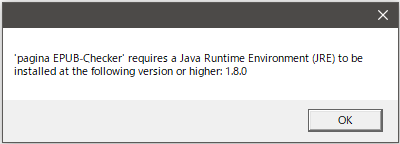
■ EPUB-Checkerをダウンロードする（Windows版、macOS版）

1. https://www.pagina.gmbh/produkte/epub-checker/にアクセスして、【FREE DOWNLOAD】をクリックする。  
   paginaのホームページで、
   「pagina EPUB-Checker (Freeware)」の2行下あたりの右側に「FREE DOWNLOAD」ボタンがある
2. Windows版またはmacOS版を選択してダウンロードする。  
   「FREE DOWNLOAD」押して、アクセスした先で、
   Window版は、「WINDOWS-DOWNLOAD」の3行下にzipファイルがあり、
   MacOS版は、「MAC OS X / MAC OS 11-DOWNLOAD」の2行下にdmgファイルがある
   

■ Windows版のEPUB-Checkerをインストールする

1. ダウンロードしたzipファイルを右クリックして「すべて展開...」を選択する。  
   
2. 「展開先の選択とファイルの展開」ウィンドウで展開する場所を指定あるいは確認する。  
   「ファイルを下のフォルダに展開する」の下に展開する場所が書かれており、その右側に「参照」ボタンがある。
   また、右下に「展開」ボタンとその右に「キャンセル」ボタンがある。
3. 展開したフォルダ内にある「EPUB-Checker(.exe)」を開く

注1） 「WindowsによってPCが保護されました」ダイアログが表示された場合は【詳細情報】部分をクリックして、次の画面に「アプリ：EPUB-Checker.exe」と表示されていた場合は【実行】ボタンをクリックする。そうでない場合は「実行しない」ボタンをクリックして終了し、EPUB-Checker.exeを探して再度操作する。  
  
  


注2） 「'pagina EPUB-Checker'requires a Java Runtime Environment...」というダイアログが表示された場合は【OK】をクリックして先にJavaをインストールあるいはアップデートしてから再度EPUB-Checker(.exe)を開くとインストールが完了しEPUB-Checkerの画面が開く。  
  
  


■ Mac OS版のEPUB-Checkerをインストールする

appファイルをアプリケーション内にコピーしてエラーメッセージなどが表示されなければ完了  
アプリケーションフォルダに移動する画面で、
画面下部の左側のEPUB-Checkerのアイコンがあり、右側にApplicationsのフォルダがある。

■ EPUB-CheckerでEPUB図書を確認する。

1. EPUB-Checkerを起動する。  
   Windows版...インストールしたEPUB-Checker(.exe)を開いて検証画面を表示する。  
   mac OS版...アプリケーションフォルダにコピーしたEPUB-Checker.appを開く。

注1） 「"EPUB-Checker.app"はインターネットから...」というダイアログが表示された場合は【開く】をクリックする。  


注2） アップデート版のダイアログが表示された場合はダイアログに従ってアップデート版をダウンロードしインストールと同じ方法でアプリケーションフォルダへEPUB-Checker.appファイルを上書きする。  


1. 検証画面が表示されたら、検証するEPUB図書(EPUB形式のファイル)を枠内へドラッグするか【EPUBファイルを選択】ボタンをクリックしてファイルを指定し【EPUBを検証】ボタンをクリックする  
   EPUBCheckerの初期画面で、
   画面の右上に「EPUBファイルを選択」のボタンがあり、その少し下の中央に「EPUBを検証」のボタンがある。
2. 検証結果が表示される。エラーが検出された時は「ファイル」と「メッセージ」の内容を確認して修正し、修正版を再度チェックしてエラーがないことを確認する。エラーが検出されなくなるまで確認する。  
   EPUB検証後のエラー画面で、
   中央に「EPUBを検証」のボタンの下に表があり、列名は、深刻度、コード、ファイル、メッセージの順に書かれており、エラーのものは、「深刻度」がERRORになっている。