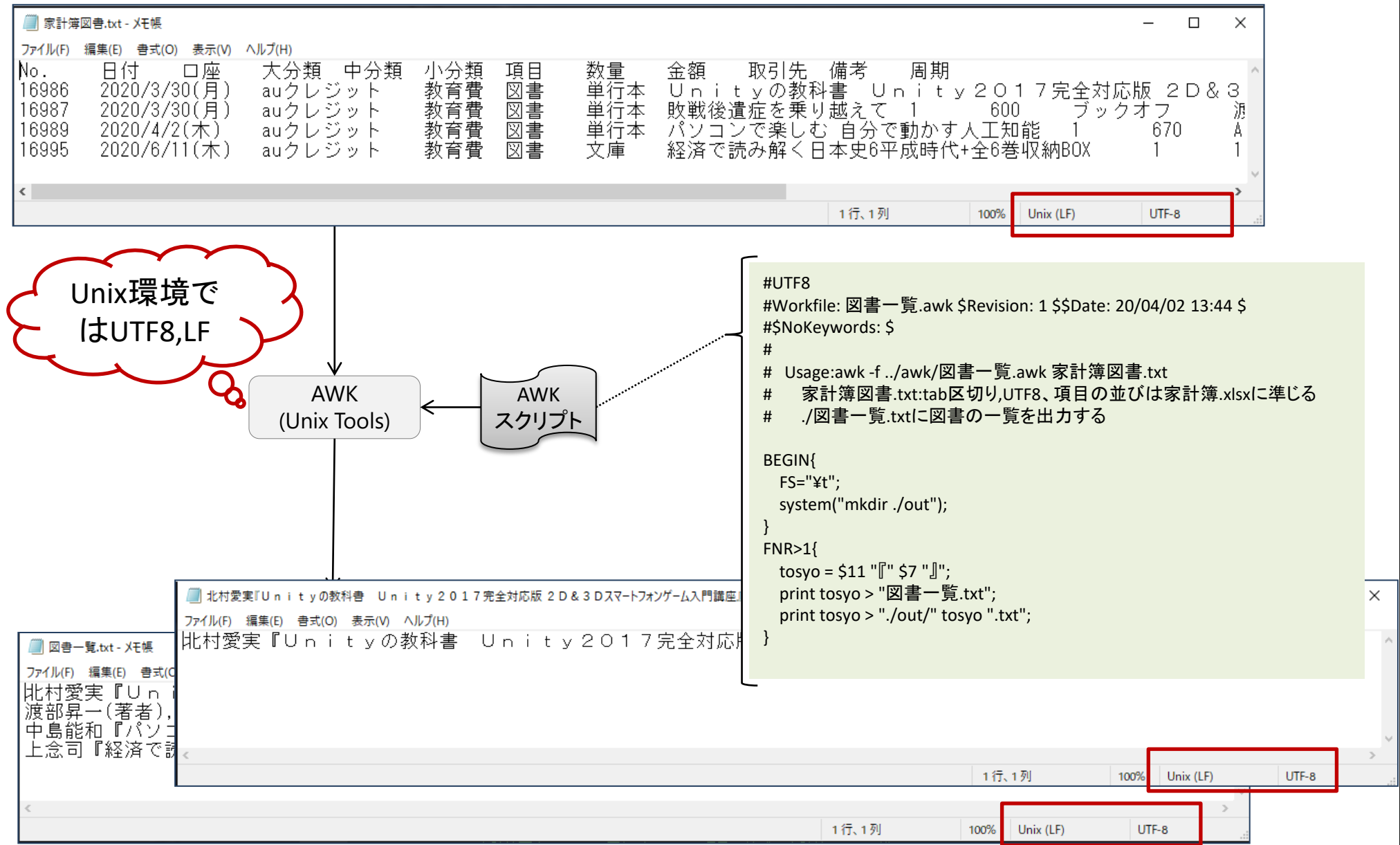


モジュール設計仕様書	システム	Visual Studio Code	コードエディタ、コンソール付	作成日	2020/4/5
補足	モジュール	awk on WSL(Windows Subsystem for Linux)	Unix版awkを実行する	作成者	HosiYama

DFD:全体像



モジュール設計仕様書	システム	Visual Studio Code	コードエディタ、コンソール付	作成日	2020/4/5
補足	モジュール	awk on WSL(Windows Subsystem for Linux)	Unix版awkを実行する	作成者	HosiYama

DFD:Visual Studio CodeでWSL Bashコンソールを使ってawkを実行する

① 新しいターミナルを開く
 ② wslが出ない場合は、ターミナル一覧の▽で開いて「規定のシェルの選択」を選択
 ③ WSL Bashを選択
 ④ もう一度新しいターミナルを開く
 ⑤ WSL Bashコンソールが出た

⑥ テキストを選択し「選択したテキストを実行」する

WSLからメモ帳を起動できる
 (“.exe”必要)

```

1 #UTF8
2 #Workfile: 図書一覧.awk $Revision: 2
3 #NoKeywords: $
4 #
5 # Usage: awk -f ../awk/図書一覧.awk 家計簿図書.txt:tab区切り,UTF8
6 #
7 # ../図書一覧.txtに図書の一覧を出す
8
9 BEGIN{

```

```

1 hosiYama@Wave600:/mnt/c/Users/しかじか$ cd ~
2 hosiYama@Wave600:~$ cd 図書一覧
3 hosiYama@Wave600:~/図書一覧$
4 hosiYama@Wave600:~/図書一覧$ awk -f ../awk/図書一覧.awk 家計簿図書.txt
5 hosiYama@Wave600:~/図書一覧$ notepad.exe 家計簿図書.txt
6 hosiYama@Wave600:~/図書一覧$ notepad.exe 図書一覧.txt
7 hosiYama@Wave600:~/図書一覧$ ls out
8 上念司『経済で読み解く日本史6平成時代+全6巻収納BOX』.txt
9 '中島能和『パソコンで楽しむ 自分で動かす人工知能』.txt'
10 '渡部昇一(著者),伊藤隆(著者),百田尚樹(著者),井沢元彦(著者),田中英道(著者)『敗戦後遺症を乗り越えて』.txt'
11 '北村愛実『Unityの教科書 Unity2017完全対応版 2D&3Dスマートフォンゲーム入門講座』.txt'
12 hosiYama@Wave600:~/図書一覧$ notepad.exe out/北村愛実『Unityの教科書 Unity2017完全対応版 2D& 3Dスマートフォンゲーム入門講座』.txt'
13 hosiYama@Wave600:~/図書一覧$

```