export_fr_mscz_to_mp3

これはPython3を使用して、 .mscz 形式の楽譜ファイルを、歌詞を.txtファイルに書き出したり、楽譜全体をパートごとに分割した後にそれぞれを.pdf形式で書き出したり、各パートごとに.mp3形式で書き出したりする。

required

必要なライブラリは requirement.txtに記述されている。

このうち、lxmlについては手動で（ pip install lxml）、その他のライブラリについては一括で（ pip install -r requirement.txt）インストールできる。

pip がインストールされていない場合は（brew install pip）でインストールする必要がある。

usage

python3 export_main.py -f example.mscz とした場合（ python3 export_main.py -f example.mscz）、指定されたディレクトリと同じ階層に、指定された楽譜ファイルと同じ名前（example.mscz）のディレクトリが作成され、そのディレクトリの中に分割された楽譜（example/example_pitchinfo.txt）が作成される。

python3 export_main.py とした場合、実行ディレクトリに含まれる全ての.mscz形式のファイルに対して処理を行う。

python3 export_main.py -f example.mscz --pdf とした場合、楽譜をPDF形式で書き出す。また、 python3 export_main.py -f example.mscz --mp3 とした場合、楽譜を.mp3形式で書き出す。

python3 export_main.py --mp3 --pdf とした場合、両方を行う。

help for each arguments

--pdf :if selected, export score as a pdf file.

--mp3 :if selected, export a mp3 file for each part.

-f or --file :if file name is specified, export files only for that file.

-m or --mv-mscz :if selected, delete the original mscz file and create copy in the child directory.