**SpotifyLyrics Readme**

1. 下載音樂mp3

TuneFab Spotify Music Converter 2.8.3.exe

1. 篩選並刪除含有特殊字串的歌曲，如 \_、Karaoke Version、Commentary、Reprise、reprise、Remastered、remastered、Remix、remix、Mono Version、Single Version、Instrumental、instrumental、Acoustic、acoustic、Radio Edit、Radio Version、Extended Version
2. 每位歌手合併成一個資料夾

Folder Merger v1.8.exe (匯入SingerFolderJoin.fmproj)

1. 重新命名mp3檔案名稱，包括去除(…)文字和取代部分字串(- The Voice Performance、- Bonus Track、- EP Version)

ReNamer.exe (Crtl+N建立專案→Crtl+1添加規則)

1. 建立singer分批資料夾，ex : singer\_001-020…
2. 執行程式：Code 1 → 20200312\_cleanSongs.ipynb

Code 2 → 20200312\_getSongLyrics.ipynb

1. 修改路徑：Code 1 → 7個地方：(1) (2) (4)\*2 (5) (7) (8)

Code 2 → 6個地方：(9) (11) (12)\*2 (13)\*2

1. 檢查資料夾檔案個數

D:/Anaconda3/Scripts/7 實驗進度/SpotifyLyrics/lyrics/singer\_001-020的txt檔案個數

D:/TuneFab Spotify Music Converter/songs\_edit的mp3檔案個數

兩個要一致，若沒有一致可用TextDiff.exe檢查

(先複製txt檔案資料夾，利用ReName軟體把副檔名.txt改成.mp3)

1. 把D:/TuneFab Spotify Music Converter/songs\_edit資料夾的歌曲複製到隨身硬碟的SpotifyMP3\_select資料夾中