ファイル名一括変換つかいかた

もくじ

- ・はじめに
- Macユーザの方へ
 - 事前準備 for Mac
 - o つかいかた for Mac
- Windowsユーザの方へ
 - 事前準備 for Windows
 - o つかいかた for Windows

はじめに

このツールは作成者が趣味の勉強の目的で作成したものです。

基本的な動作確認は行っていますが、プログラムの実行や開発言語のインストールがお使いのPCに与える影響について作成者は責任を負いかねますのでご了承ください。

また、「もっとここをこうしてほしい」などのフィードバックは大歓迎です!ベストエフォートで対応させていただきますので、適宜ご連絡ください。

「手順がよくわからないのでもう少し教えてほしい」もぜひご相談ください。

Macユーザの方へ

事前準備 for Mac

- 1. 教材をダウンロードし、解凍しておく。
 - a. ※フォルダにReadMe.csvがない場合は実行できませんので、念の為確認してください。
- 2. フォルダのパスをどこかにコピペしておく。
 - a. ※"パス"とは、プログラムに伝える上でのフォルダの場所の名前です。該当のフォルダをクリックし、 Option+Command+C のショートカットでコピーできます。(参<u>考リンク</u>)
- 3. ターミナルを開きpython3 --version と入力してEnterを押し、Pythonのバージョンが表示されることを確認する。
 - a. ※ターミナルはSpotlight検索で「ターミナル」と検索し起動。
 - b. ※ "zsh: command not found: python"のエラーが出る人は <u>こちらのページ</u>を参照して「Python3と, パッケージのインストール」を実施。
 - c. ※ "xcode-select: note: no developer tools were found" のエラーが出る人はダイアログのメッセージに従って command line developer toolsをインストール、もしくは xcode-select --install を実行して同ツールをインストール。

つかいかた for Mac

- 1. デスクトップにrename_files.pyのファイルを置く。
- 2. ターミナルを起動し、cd ~/Desktop と入力し、Enterを押して実行。
 - a. ※ デスクトップに移動するためのコマンドです。
- 3. python3 rename_files.py と入力し、Enterを押して実行。
- 4. 「フォルダのpathを入れてね。:」のメッセージに従い、事前準備で確認した教材があるフォルダのパスを 入力し、Enterを押して実行。
- 5. 「できました!授業がんばってね^^」のメッセージが出たらファイル名変換完了。
- 6. デスクトップにrenaming_log.txtというログが作成され、変換されたファイルとされなかったファイルURLが指定されていて、フォルダにファイル自体がないファイルなど)が一覧になっていて確認できます。

Windowsユーザの方

事前準備 for Windows

- 1. 教材をダウンロードし、解凍しておく。
 - a. ※フォルダにReadMe.csvがない場合は実行できませんので、念の為確認してください。
- 2. フォルダのパスをどこかにコピペしておく。
 - a. ※"パス"とは、プログラムに伝える上でのフォルダの場所の名前です。該当のフォルダをエクスプローラで開き、 アドレスバーに表示されるアドレス(例:C:\Users\ユーザ名\Downloads\JPFIN2301)をコピペしてください。
- 3. コマンドプロンプトを開きpython3 --version と入力してEnterを押し、Pythonのバージョンが表示されることを確認する。
 - a. ※コマンドプロンプトはWindows検索で「cmd」と検索し起動。
 - b. ※ "python"とだけ表示される人は Pythonのインストールが必要です。<u>こちらのページ</u>を参照して「Python3と、パッケージのインストール」を実施。

つかいかた for Windows

- 1. デスクトップにrename_files.pyのファイルを置く。
- 2. ターミナルを起動し、cd %userprofile%Desktop と入力し、Enterを押して実行。
 - a. ※デスクトップに移動するためのコマンドです。もしうまく行かない場合は、エクスプローラでデスクトップを開き、アドレスバーに出てくる表示(例えば C:\Users\ユーザ名\Desktopなど)を"cd "のあとにコピーして実行してください。
- 3. python3 rename_files.py と入力し、Enterを押して実行。
- 4. 「フォルダのpathを入れてね。最後に/を忘れないでね。:」のメッセージに従い、事前準備で確認した教材があるフォルダのパスを入力し、Enterを押して実行。
- 5. 「できました!授業がんばってね^^」のメッセージが出たらファイル名変換完了。
- 6. デスクトップにrenaming_log.txtというログが作成され、変換されたファイルとされなかったファイルURLが指定されていて、フォルダにファイル自体がないファイルなど)が一覧になっていて確認できます。