

# FCPX Audio Role Append Folder Action.

---

## Description

---

wavファイルをオーディオロール付きに変換するフォルダーアクションです。  
Final Cut Pro Xの10.3以降で利用できます。

see also,

Final Cut Pro X: 読み込み時に割り当てられるオーディオロールを設定する

<https://support.apple.com/kb/PH26179>



## Contents

---

file	description
FCPX Audio Role Append.action	音声ファイルを変換するAutoMatorのAction。

Folder Actions Templates	フォルダーアクションのサンプル、利用例。
fcpx-audio-role-append	音声ファイルを変換するコマンドラインツール。

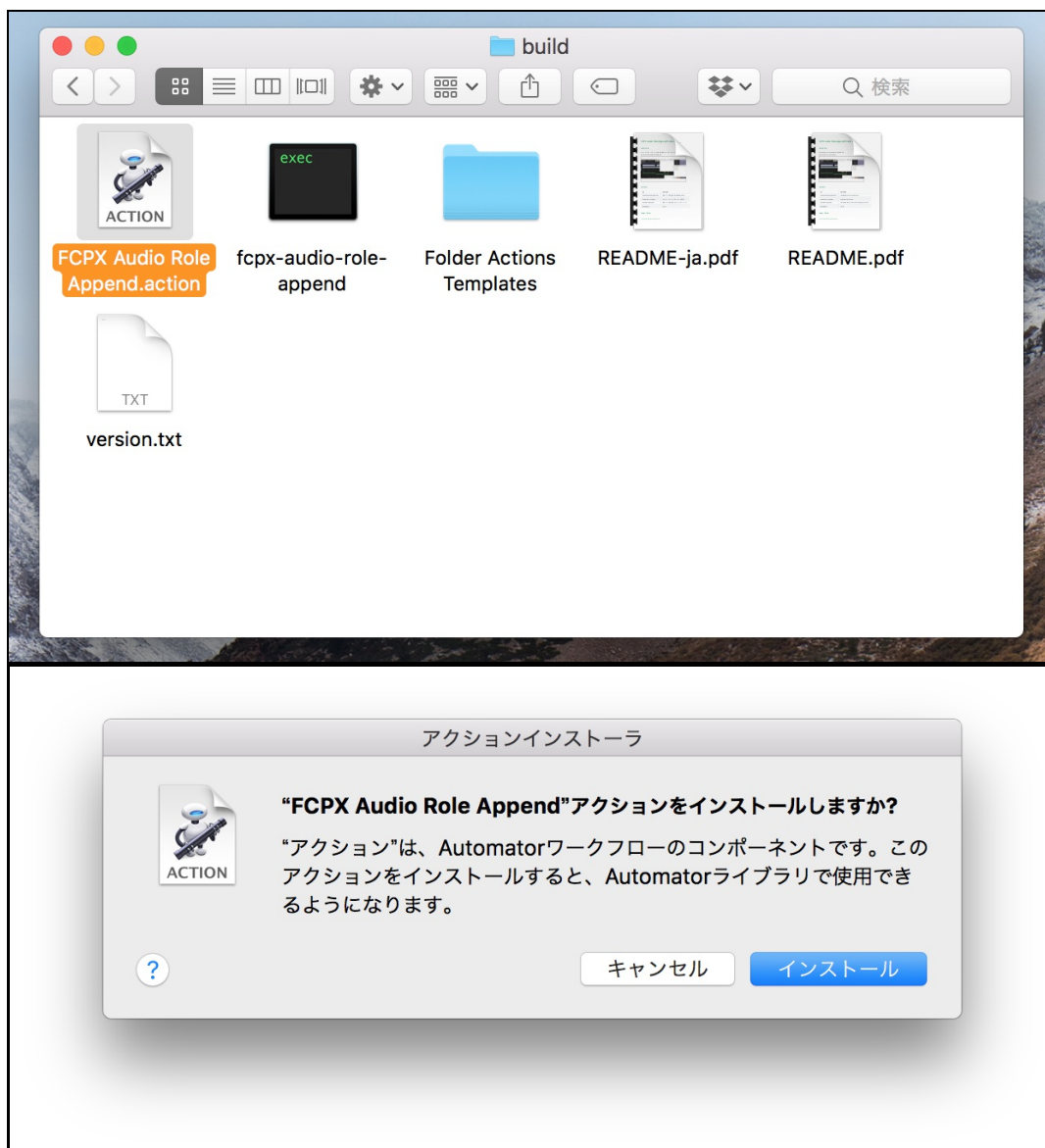
## Usage, Setup.

### 1. install "FCPX Audio Role Append.action".

まず初めに。

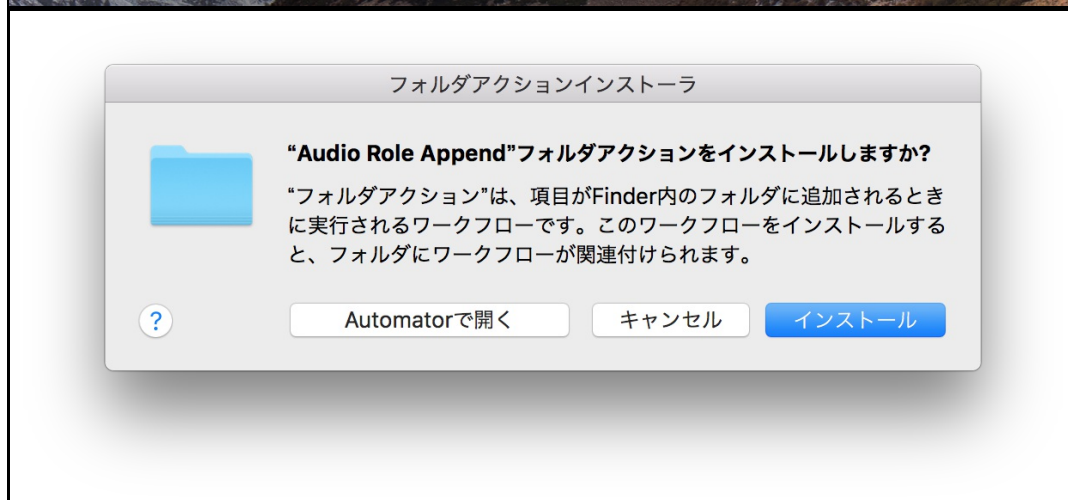
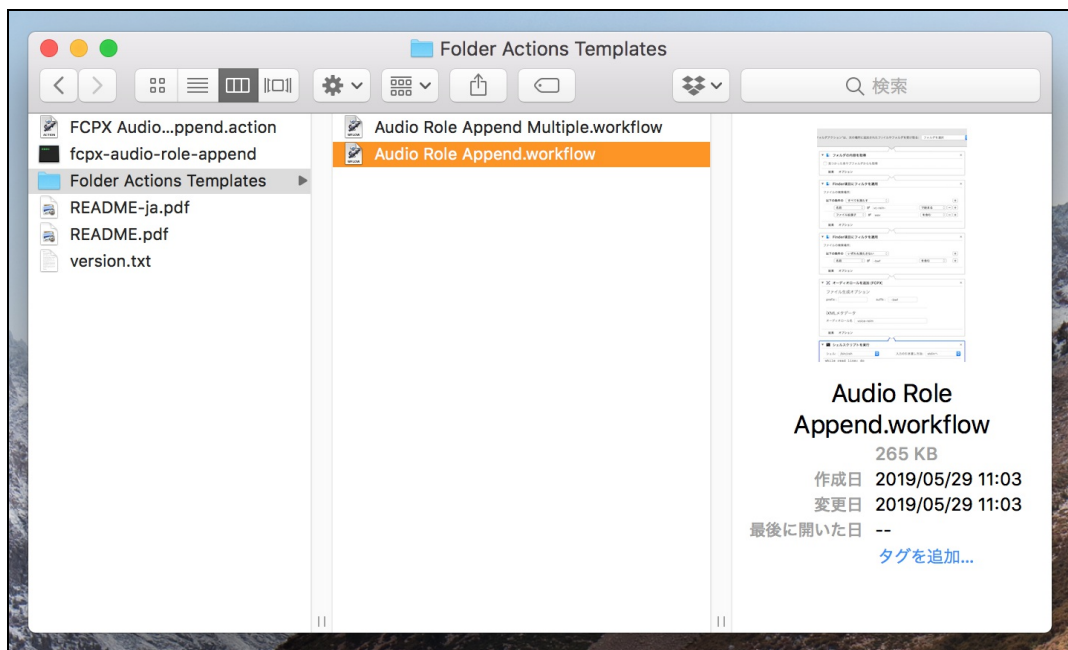
"FCPX Audio Role Append.action"をクリックして、インストールしましょう。

このActionはフォルダーアクションから利用されます。



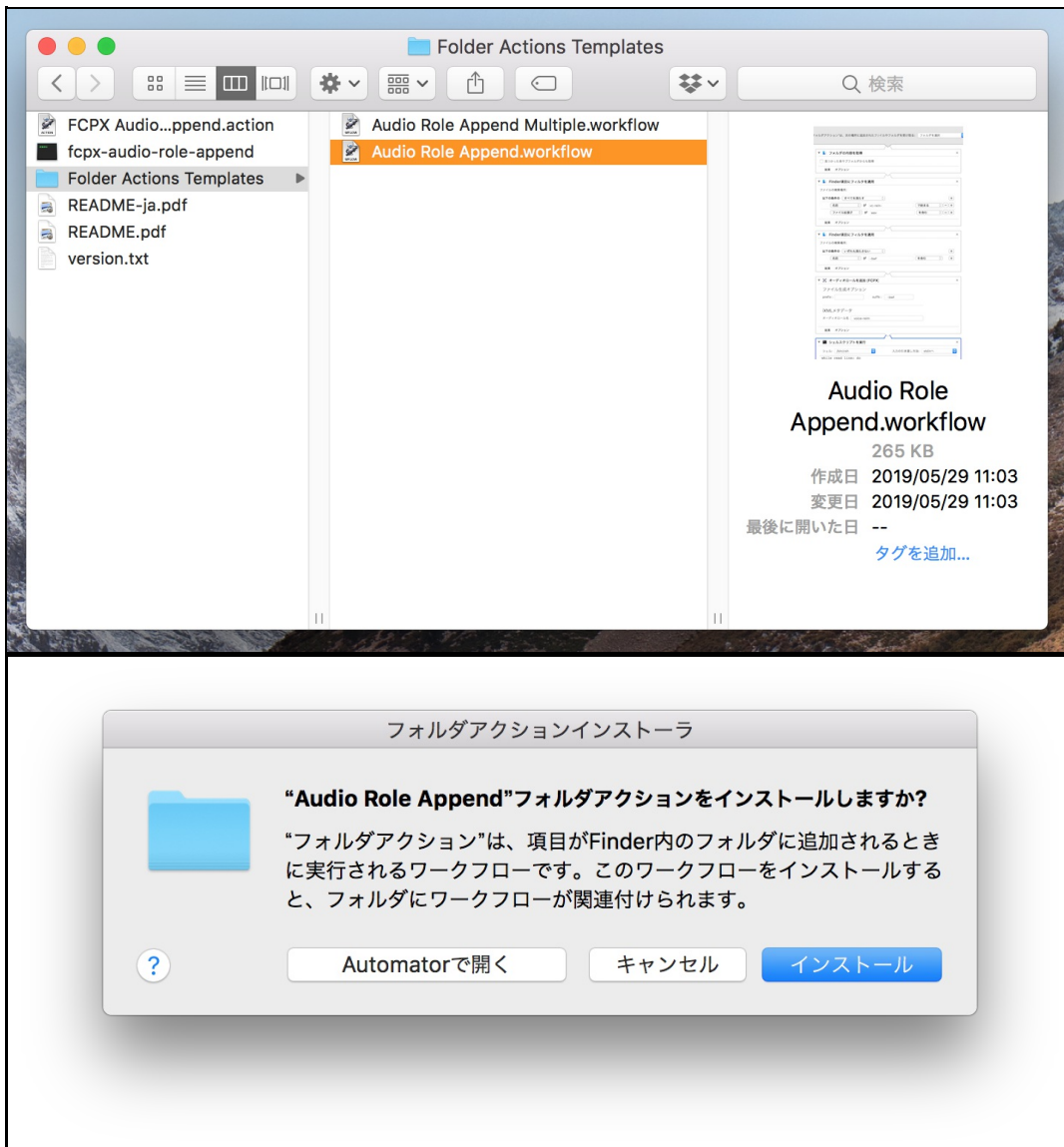
### 2. edit "Folder Actions Templates/Audio Role Append.workflow".

"Folder Actions Templates"に入っている、  
"Audio Role Append.workflow"を編集します。



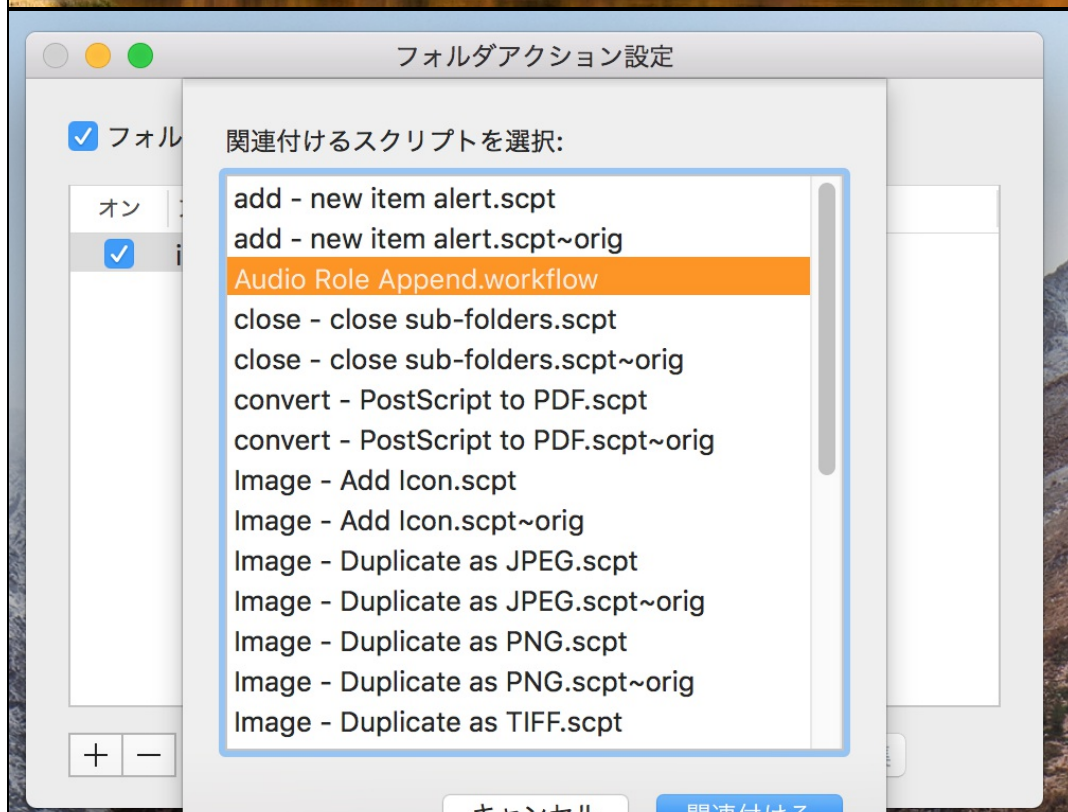
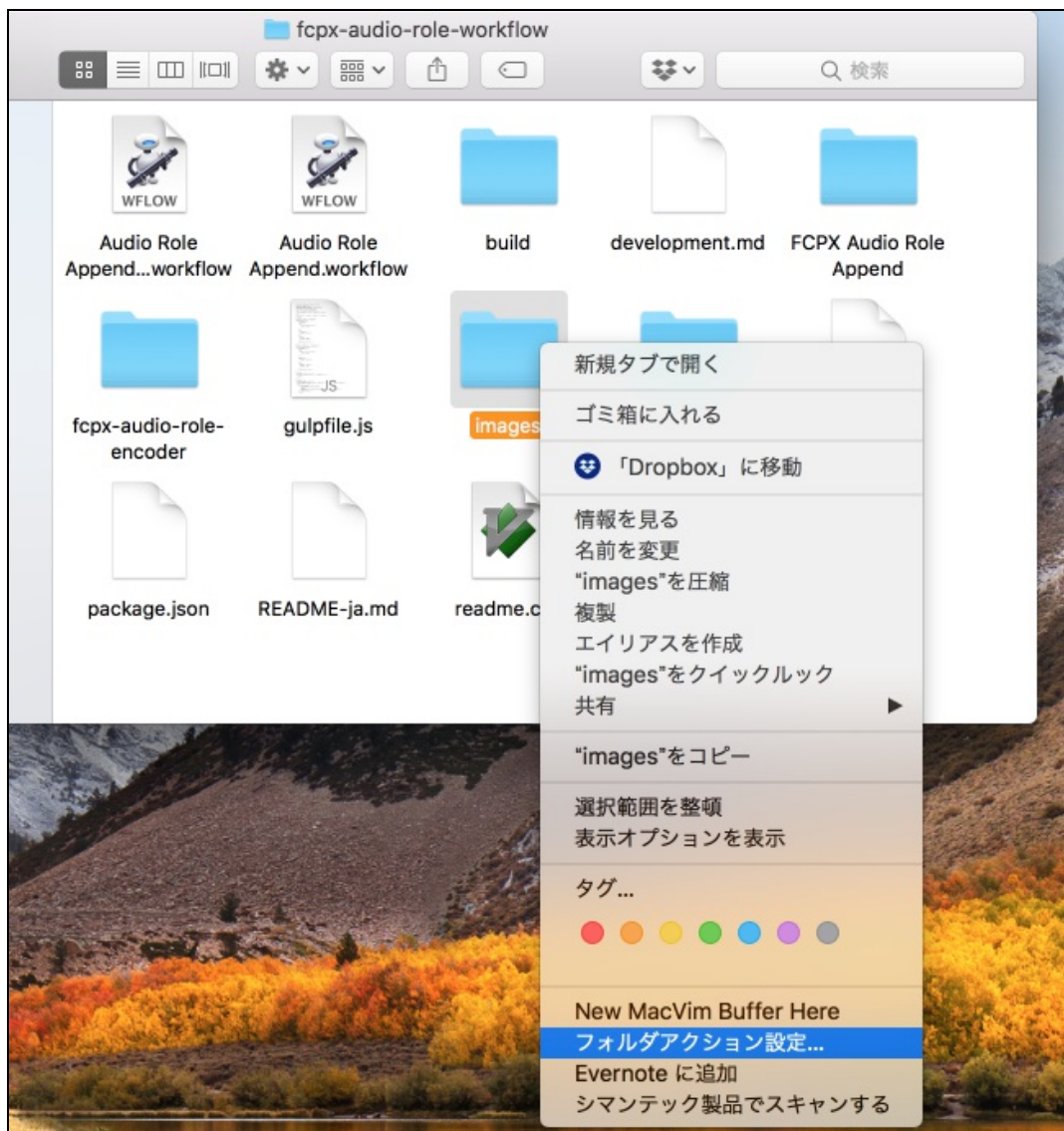
### 3. install edited "Audio Role Append.workflow".

"Audio Role Append.workflow"を編集したら、再度クリックして、"Audio Role Append.workflow"をインストールします。



### 4. select target folder, and set installed folder action.

フォルダーアクションを有効にしたいフォルダーを選択して、"フォルダーアクション設定"から、"Audio Role Append"アクションを有効にしましょう。





5. drop wav file to "Folder Action" set folder.

wavファイルをフォルダーに入れてみて、  
しばらくして、  
wavファイルが"フォルダーアクション"で変換されるのを確認してください。

6. import generated wav file to Final Cut Pro X.

作られたwavファイルをFinal Cut Pro Xに入れると、  
オーディオロールが設定されているのが分かります。

## Uninstall

---

- unset "Folder Action".
- remove "~/Library/Workflows/Applications/Folder\ Actions/Audio\ Role\ Append.workflow".
- remove "~/Library/Automator/FCPX\ Audio\ Role\ Append.action".

## Tools

---

fcpx-audio-role-append usage.

Command Line Tool, convert wav file having ixml chunk.

```
./fcpx-audio-role-append -i in.wav -o out.wav -t trackName
```