

VJソフトになれなかった  
何か

2-3-18 古塩宏久

# VJソフトとは

- 映像をつなぎ合わせて外部ディスプレイに表示するためのソフト
- 複数のレイヤー構造になっていたり、A-Bレイヤーを切り替えて表示したりする
- 画像加工機能や移動・回転機能がついている場合が多い

# 実装した機能

- 映像の表示
- 映像の表示
- 映像にエフェクトをかける

# GUIライブラリについて

- wxPython、kivyなども使ったが結局Python内蔵のTkinterを使用した。
- wxPythonは少し古く使いにくい印象だった。
- Kivyはかなり使いやすかったが、内蔵のプレイヤーでなぜか動画再生ができなかった。

# 今後の展望

- ファイルを複数読み込み、切り替える機能
- 外部ディスプレイへの表示機能
- 移動・回転・スピード調整など
- 他のエフェクト機能
- 描画モード（乗算やオーバーレイなど）の実装