**TVT** 😭 **- Thermal Video Tracking**

**インストールマニュアル**

# Miniconda or Anacondaのインストール

<https://docs.conda.io/en/latest/miniconda.html>

<https://www.anaconda.com/>

# gitのインストール

**Linux**

Terminalで以下のコマンドを実行

sudo apt install git

**Mac OSX**

システムにデフォルトで入っている

**Windows**

<https://git-scm.com/download/win>

# TVTのインストール

## パッケージのダウンロード

パッケージをGitHubから以下のコマンドでダウンロード

Terminal（Windowsではanaconda プロンプト）で以下のコマンドを実行

cd

git clone <https://github.com/mamisaki/TVT.git>

## TVT環境の作成

Terminal（Windowsではanaconda プロンプト）で以下のコマンドを実行

cd

cd TVT

conda env create -f TVT.yml

**Linux**

sh setup.sh

**Linux, Mac OSX**

bootTVT.shに実行権限を与える。Terminalで以下を実行

$ chmod u+x bootTVT.sh

## ExifToolのインストール

**Linux**

Terminalで以下のコマンドを実行

sudo apt install exiftool

**Mac OSX**

以下のリンクからMacOS Packageをダウンロードしてインストール

<https://exiftool.org/>

**Windows**

**パッケージに含まれている**

# TVTの起動

**Linux, Mac OSX**

* Terminalで以下を実行

~/TVT/bootTVT.sh

Windows

bootTVT.batを実行

初回の起動は時間がかかる（数分）ことがあるので、少し待つ。