**### CNN 실습 (최소메모리요구사항: 2,048MB) ###**

**01. Anaconda 가상환경 생성**

# conda create -y --name **cnn** python=3.9

# conda env list

**02. Anaconda 가상환경 실행**

# conda activate **cnn**

**03. CNN.zip 다운로드 및 Unzip**

>>> **CNN.zip** 다운로드 >>> **/root** 디렉토리로 이동 (마우스 오른쪽버튼 클릭 >>> 다른 위치로 이동…)

>>> **Unzip CNN.zip** (마우스 오른쪽버튼 클릭 >>> 여기에 풀기)

**04. CNN 디렉토리로 이동**

# pwd

# cd CNN

**05. Python Package 설치**

# cat requirements.txt

=========================================================

flask==2.2.2

opencv-python==4.6.0.66

tensorflow==2.11.0

numpy==1.23.5

=========================================================

>>> requirements.txt 생성

# pip install -r requirements.txt

**06. app.py 실행**

# python app.py

**07. Chrome 브라우저 실행**

>>> **http://127.0.0.1:5000**

>>> 동물 이미지(**확장자: jpg**) 다운로드 후 동작 확인

* **수고하셨습니다 -**