

OpenCV명령어

1. waitKey(0)

- 매개변수인 숫자에서 0은 무한대기를 가르킨다. 0대신에 1000을 넣으면 ms단위 이기 때문에 1초가 지나면 다음 라인을 실행
ex) cv2.waitKey(0)

2. destroyAllWindows()

ex) cv2.destroyAllWindows()

- 활성화 되어있는 모든 윈도우 창을 끈다. 꺼지지 않고 있는 창들이 있으면 이 명령어를 통해 꺼진다음 다음 이미지를 열수 있도록한다.

3. image.shape → 이미지의 픽셀수

- 이미지의 픽셀의 수를 알아야지 특정 픽셀의 값을 불러올수 있음.

4. image.size → 이미지의 사이즈

5. px=image[100,100] → 이미지의 100*100 픽셀의 BGR값

6. px[0] → 100*100 픽셀의 B값

7. image[50:500,50:500,0]=0

→ 이미지의 가로 50~500, 세로 50~500까지 B의 값을 0으로 설정

- 특정 범위의 픽셀만 변경하고 싶을 때 사용