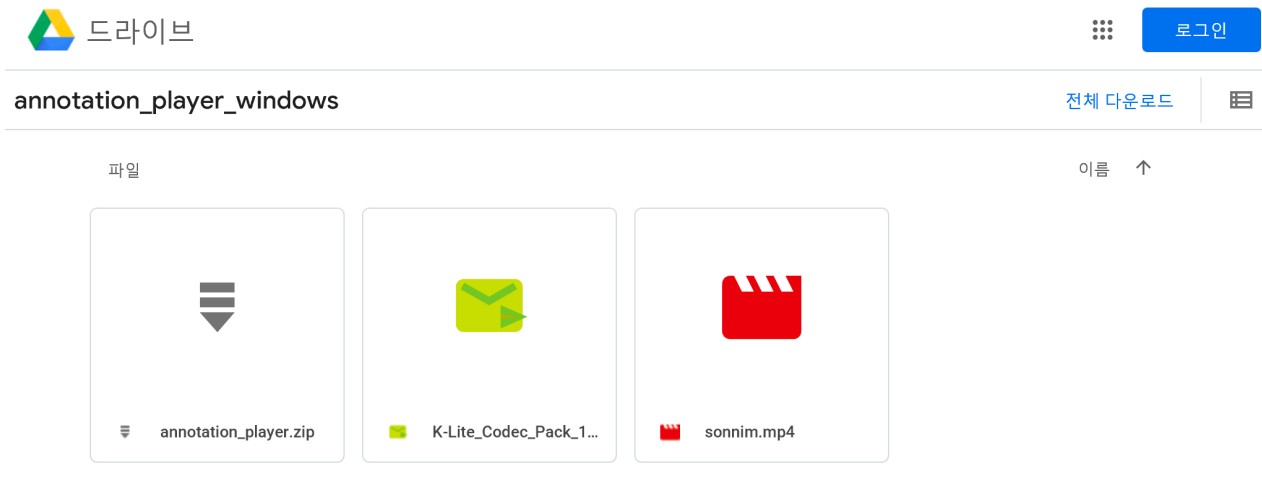


Annotation Player for Windows ...

Version 1.0.0 Released May 13, 2020

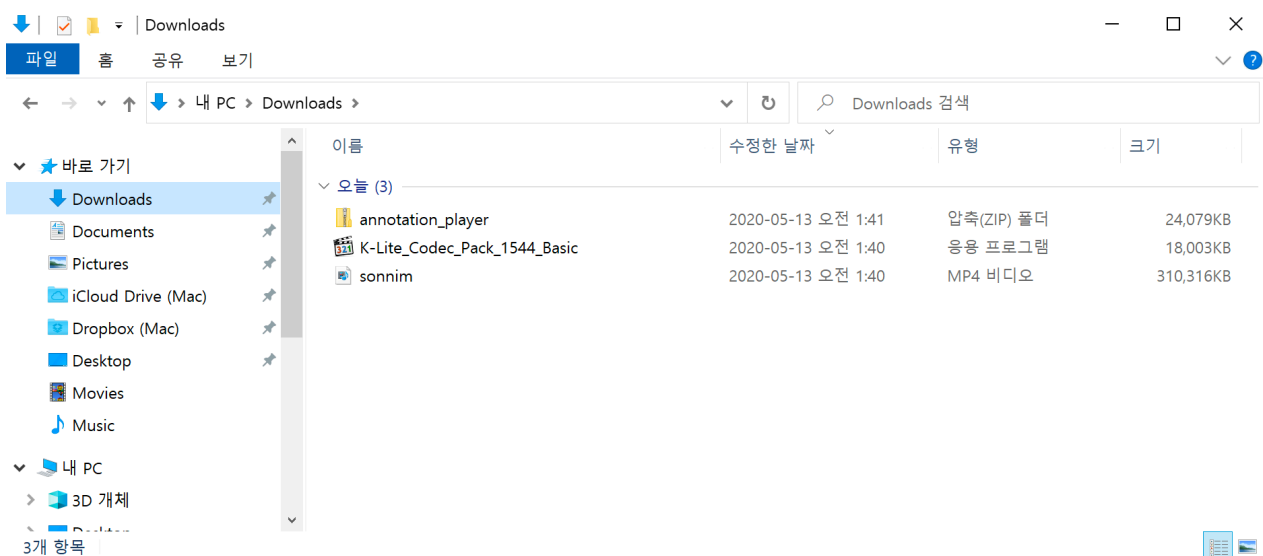
1. 구글 드라이브에 접속

<https://drive.google.com/drive/folders/1ZqCviqRnFmtHTy-3CWxfimaDERneDSSE>



위 세 파일을 다운로드 받습니다. 한꺼번에 받으면 압축을 하는데 시간이 오래 걸려서 따로 받는걸 추천합니다.

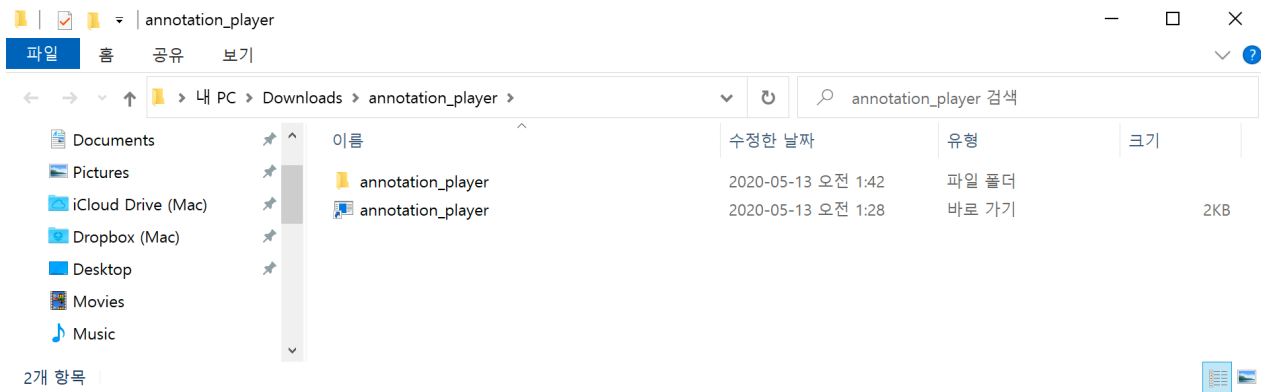
1. **annotation_player.zip** : 주석달기용 동영상 플레이어
2. **K-Lite_Codec_Pack** : 동영상 코덱 팩
3. **sonnim.mp4** : 작업할 영화 파일



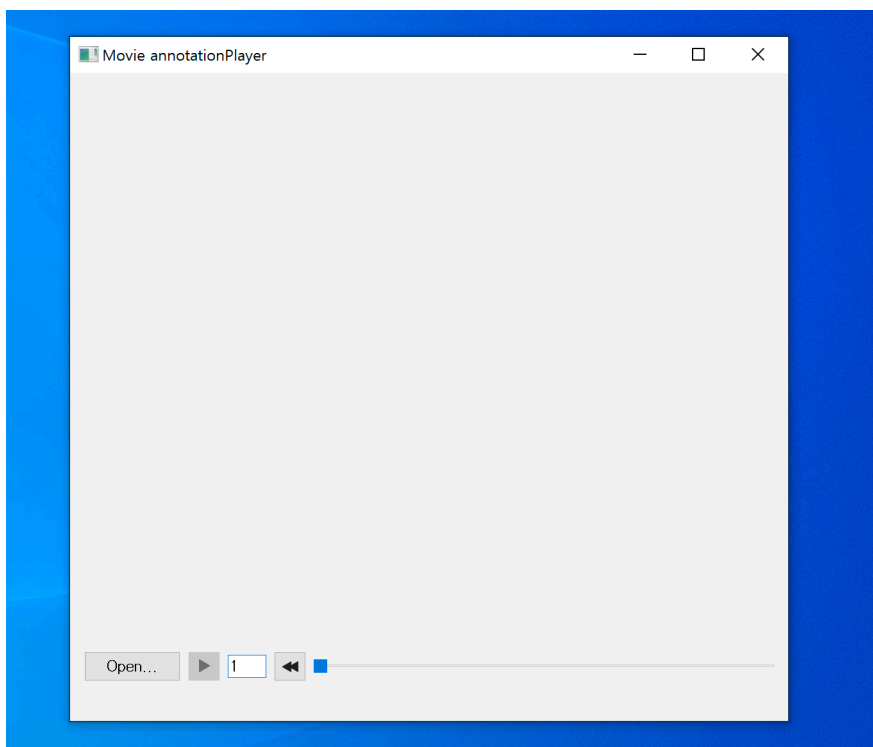
모두 받고 나면 이렇게 세 파일이 있습니다.

2. 동영상 플레이어 실행

압축을 해제하고 나면 **annotation_player** 바로가기와 폴더가 있습니다.



아래쪽에 있는 **annotation_player** 바로가기를 클릭하여 실행합니다.



이런 창이 뜨면 성공입니다. 혹시 바로가기가 제대로 동작하지 않는 경우 **annotation_player** 폴더 안에 있는 **annotation_player.exe** 파일을 직접 실행하시면 됩니다.

3. 동영상 플레이어 기능 소개

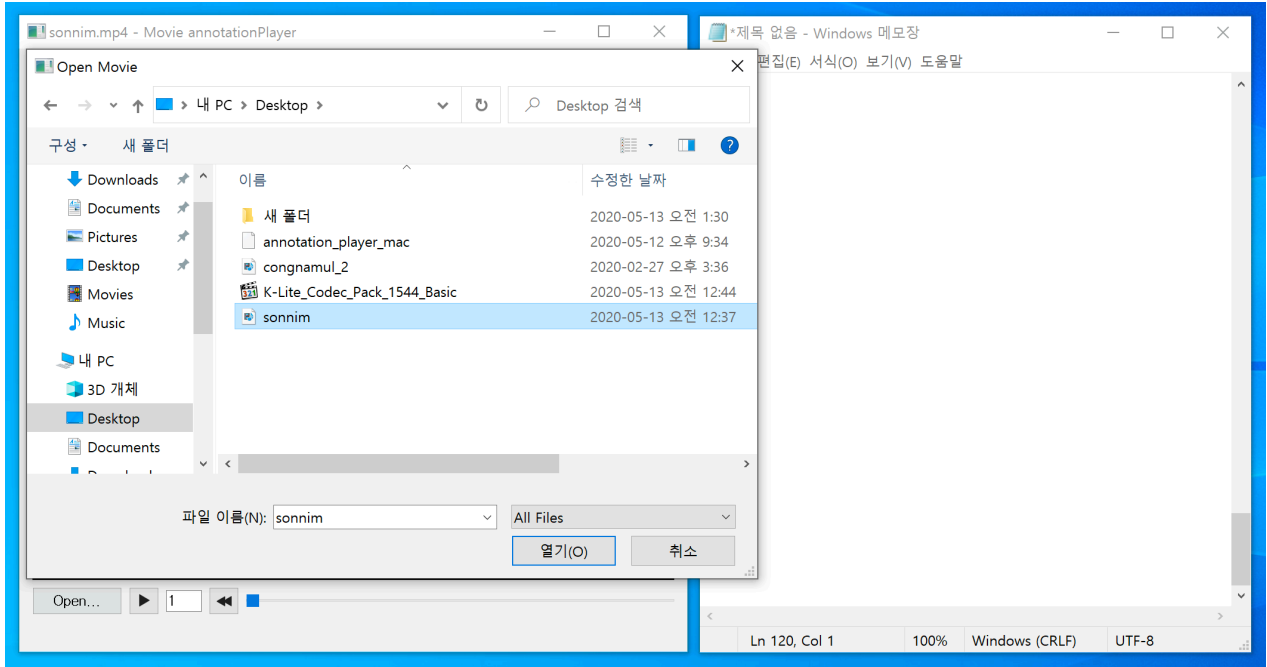
아래쪽에 5개의 조작가능한 장치가 있습니다. 왼쪽부터 순서대로

1. **Open...** 버튼: 작업하고자 하는 동영상 불러오기
2. **> Play** 재생 버튼: 누르면 재생, 2초 재생뒤 자동으로 일시정지 됨
3. **[1]** 장면 번호: 현재 진행하고 있는 장면 번호, 이어서 진행하고 싶은 장면 번호 입력
4. **<< Backward** 다시보기 버튼: 방금 재생한 2초 다시보기, 이어서 진행하고 싶은 장면 번호로 이동
5. **--- ■ ---** 슬라이더 : 현재 진행 척도 **눌러도 동작 안함!!!** 장면간 이동은 숫자박스를 이용

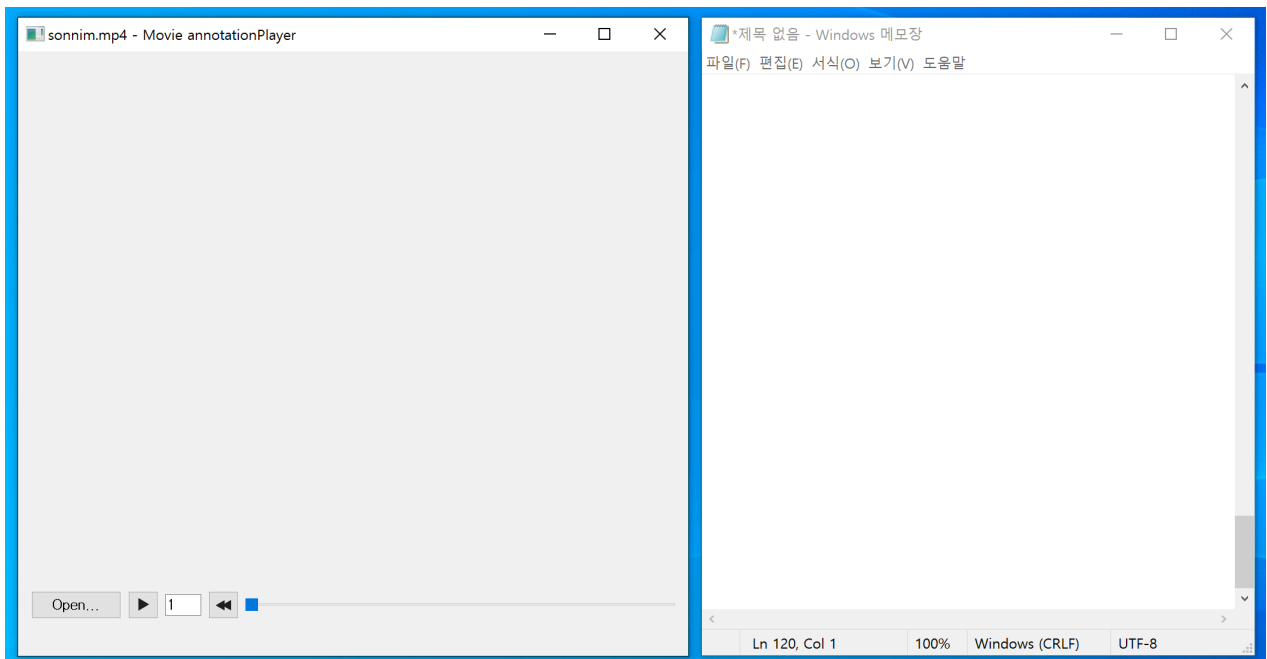
4. 작업 시작하기

4-1. 동영상 불러오기

Open... 버튼을 이용하여 작업하고자 하는 동영상을 불러 옵니다.



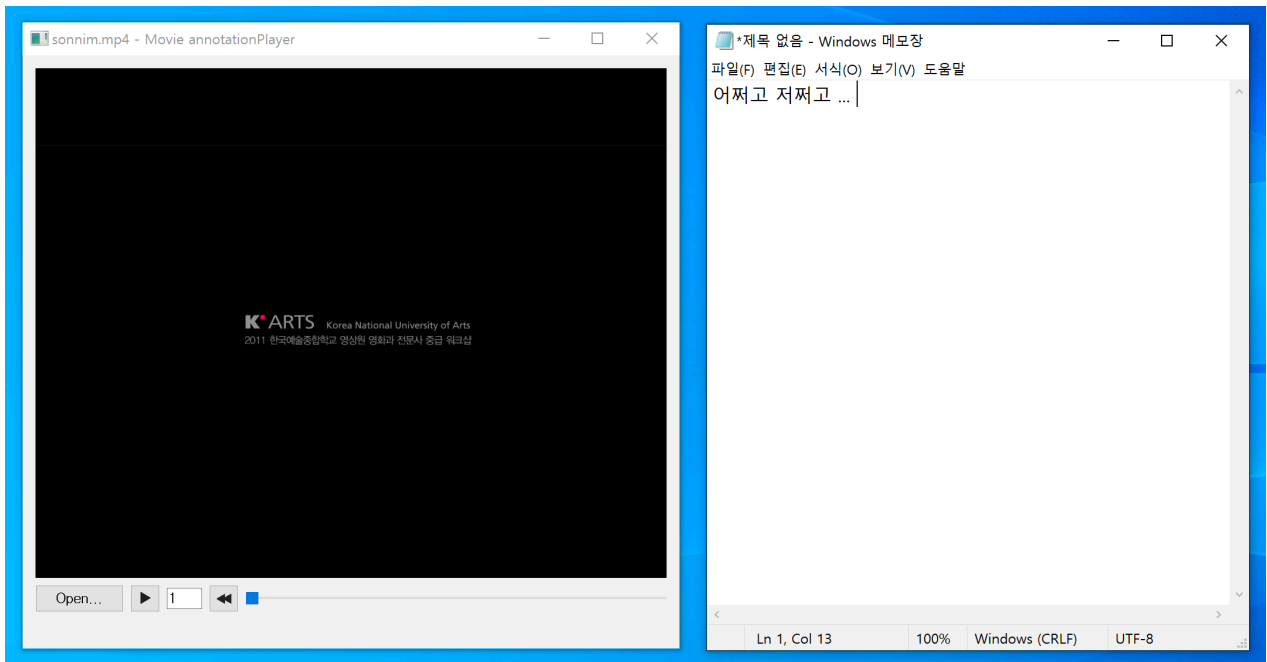
sonnim.mp4 선택 후 **열기** 버튼 클릭



상단 타이틀에 **sonnim.mp4** 가 적혀 있습니다. 정상적으로 동영상이 로딩 되었습니다.

4-2. 재생 & 반복하기

메모장이나 엑셀을 켜 후 **> Play** **재생** 버튼을 눌러 동영상을 각 장면마다 2초씩 재생하며 각 장면에 대한 주석을 작성합니다.

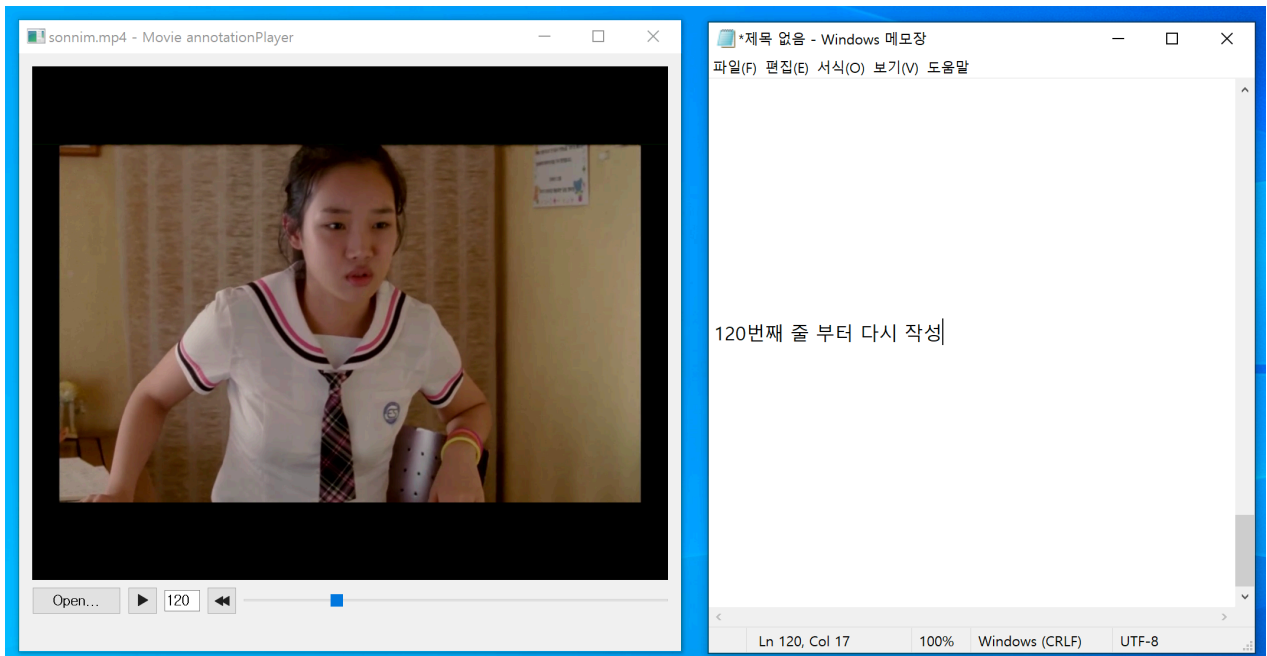


[1] 장면 번호에 적힌 숫자와 텍스트 에디터의 줄 번호가 맞는지 확인합니다. (아래 Ln 1 이 줄 번호)

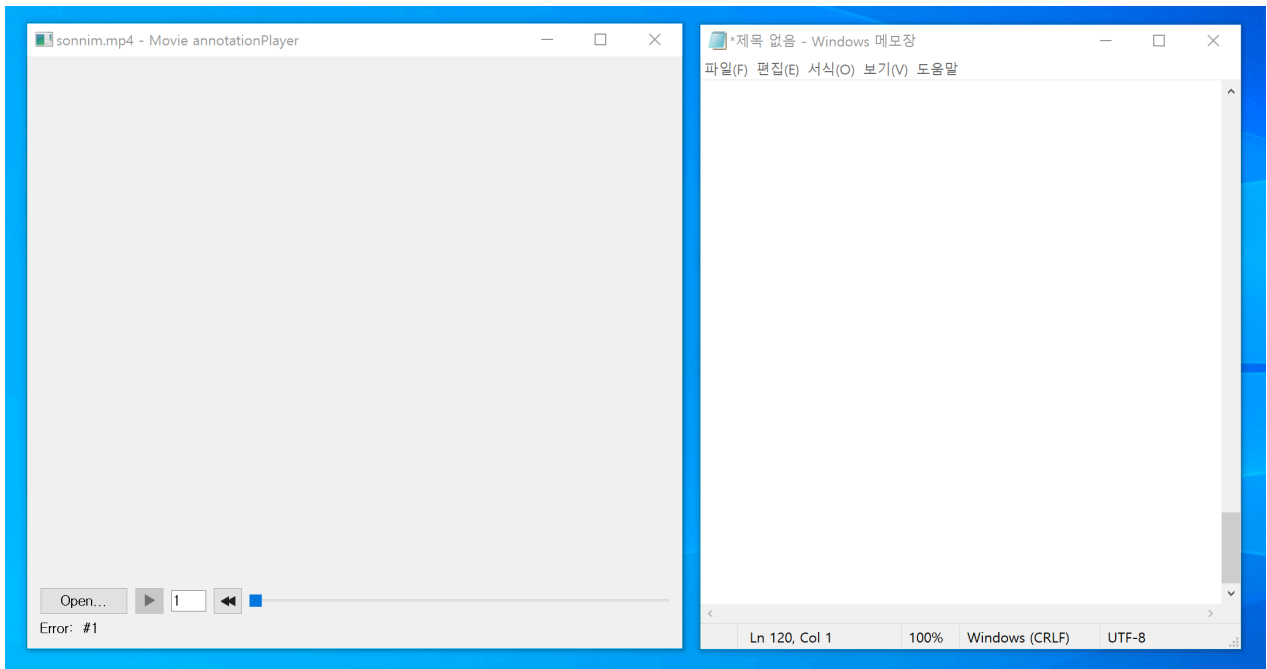
계속 재생 버튼을 눌러가며 2초씩 주석을 작성합니다. 방금 진행한 장면을 놓쳐 다시 보고 싶은 경우 << Backward 다시보기 버튼을 눌러 해당 장면을 다시 재생합니다. 작성이 완료 되면 다시 > Play 재생 버튼을 눌러 다음 장면으로 넘어갑니다.

4-3. 이어서 작성하기

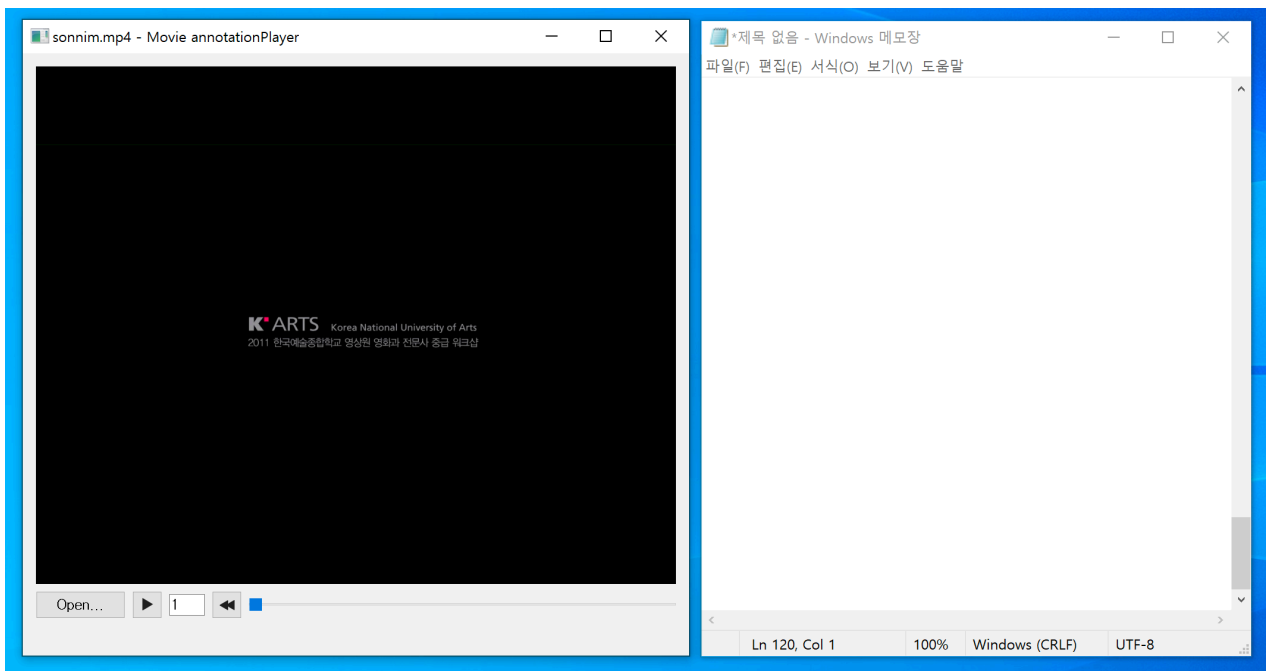
원하는 장면(줄 번호)부터 다시 작성하고 싶은 경우 [1] 장면 번호에 원하는 장면 번호(줄 번호)를 입력 한 후 << Backward 다시보기 버튼을 누르면 해당 장면으로 이동합니다.



5. 동영상 재생이 되지 않는 경우!



동영상을 불러와 재생 버튼을 눌렀을때 위와 같이 **Open...** 버튼 아래에 **Error: #1** 메시지가 나오는 경우 코덱 문제이므로 플레이어를 종료한 후 위에서 받은 **K-Lite_Codec_Pack** 동영상 코덱 팩을 설치하고 나서 다시 실행하면 정상적으로 실행됩니다.



코덱 설치 후 정상적으로 진행 되는 모습입니다.