

## 1. 실행환경 설정

1. .NET framework 4.5 이상이 설치되어 있지 않을 경우에는 Tok 실행시 애러(.NET Framework 버전 관련 애러)가 발생하므로, Tok 실행 애러가 있을 경우 설치 필요함
2. PC에 .NET Framework가 설치되어 있지 않으면 아래 경로에서 설치가 가능하다.

<https://www.microsoft.com/net/download/framework> (여기서 .net framework 4.5 이상 설치)

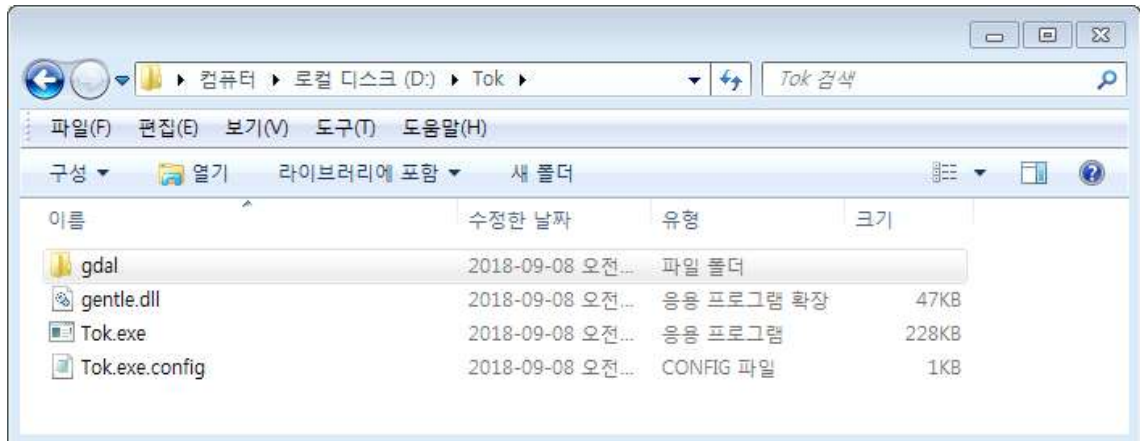
## 2. 파일 다운로드

Tok은 소프트웨어 설치과정을 필요로 하지 않고, 단지 dll, exe, gdal 폴더를 복사하여 사용한다.

1. <https://github.com/floodmodel/Tok/tree/master/StableBinariesAndDocuments> 에서 TOK\_ALL.zip(Tok.exe, Tok.exe.config, gentle.dll, gentle.dll.config), gdal.zip 파일을 다운로드 한다.
2. Windows 10 이상의 OS에서는 웹에서 다운로드한 실행파일(exe, dll, zip 등)의 차단을 해제해야 한다. 다운로드한 TOK\_ALL.zip, gdal.zip 파일을 선택한 후 마우스를 우클릭하여, 아래의 그림과 같이 [차단해제]를 선택하고 [확인] 버튼을 클릭한다.



3. TOK\_ALL.zip 파일과 gdal.zip을 압축을 풀고 사용한다. dll, exe 파일과 gdal 폴더는 같은 폴더에 위치해야 한다. 예를 들어, 'D:\WTOK' 폴더에 파일을 배치할 경우는 아래 그림과 같다.



<파일 및 폴더 위치>

### 3. Tok 실행

Tok.exe를 실행한다.