

# 일괄 이름 변경 따라하기

일괄 이름 변경\_따라하기.zip



## 주요 기능

- ▶ 참조된 도면 파일도 함께 복사
- ▶ 참조 관계를 유지한 상태로, 여러 파일의 이름을 일괄 변경
- ▶ 변경 내용을 추적할 수 있는 로그 파일 제공

## 업무 효과

- ▶ 단순 반복 업무 시간을 줄여 업무시간 단축
- ▶ 참조 도면 파일도 같이 복사돼, 이중 작업 불필요
- ▶ 다양한 단어 변경 기능으로 파일명 관리 용이

강의 목표: 강의를 따라하며 일괄 이름 변경의 사용방법을 익힙니다.

**일괄 이름 변경**

선택	파일유형	원제이름	변경이름	파일 위치
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Axle.Cap	Axle.Cap	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Axle	Axle	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Axle.Support	Axle.Support	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Blade	Blade	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Brace.Pipe	Brace.Pipe	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Caster.Assembly	Caster.Assembly	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Hand Truck	Hand Truck	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Handle	Handle	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Leg.Support	Leg.Support	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Lower Pipe	Lower Pipe	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Mounting.Plate	Mounting.Plate	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Short.Pipe	Short.Pipe	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Tire.Plastic	Tire.Plastic	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...
<input checked="" type="checkbox"/>	Image	Tire.Pneumatic	Tire.Pneumatic	C:\Users\Wsolidit\Desktop\SpeedWorks (2)...

**단어 추가**

추가단어: CKM

☒ 첫부분에 단어 추가

☐ 앞에서 N번째 뒤에 단어 추가

**단어 제거**

제거할 글자 수: 5

☒ 처음부터

☐ 중간부터(앞에서 N번째)

☒ 마지막부터

**단어 바꾸기**

찾을 내용: REV\_01

바꿀 내용: REV\_02

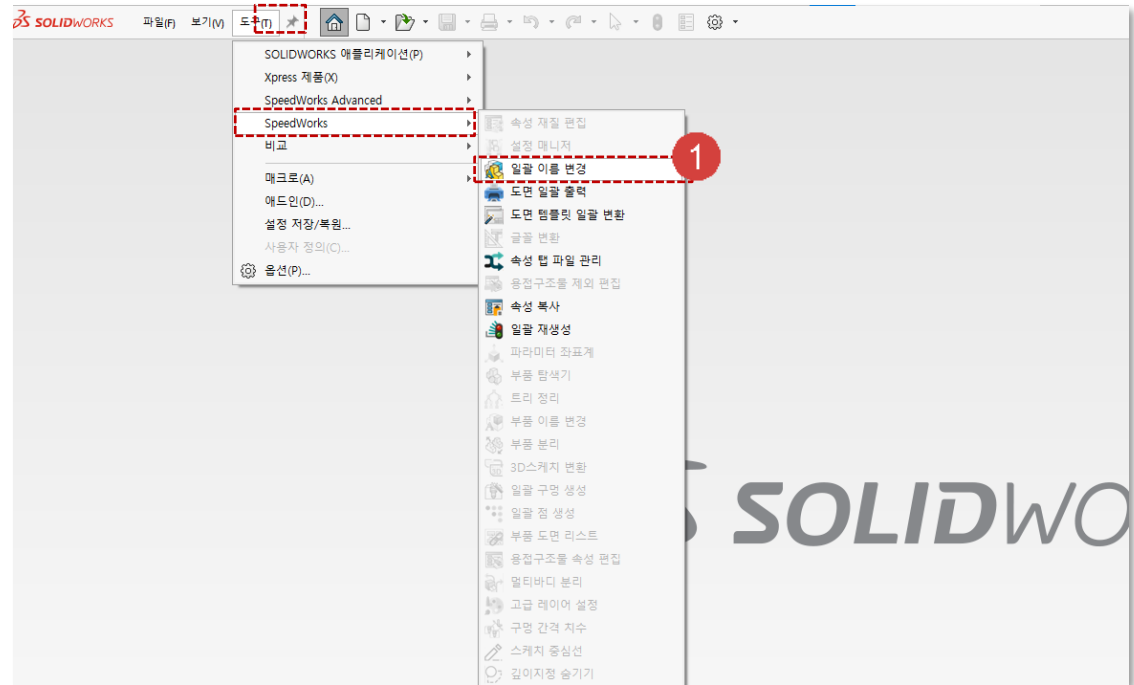
☐ 대소문자 구분

**변경 결과:**

ABC\_MODEL\_001.SLDPRT → EFG\_MODEL\_002.SLDPRT

ABC\_MODEL\_001.SLDDRW → EFG\_MODEL\_002.SLDDRW

1 SOLIDWORKS 실행 - [도구] - [SpeedWorks]탭 - [일괄 이름 변경]을 클릭해 도구를 실행합니다.

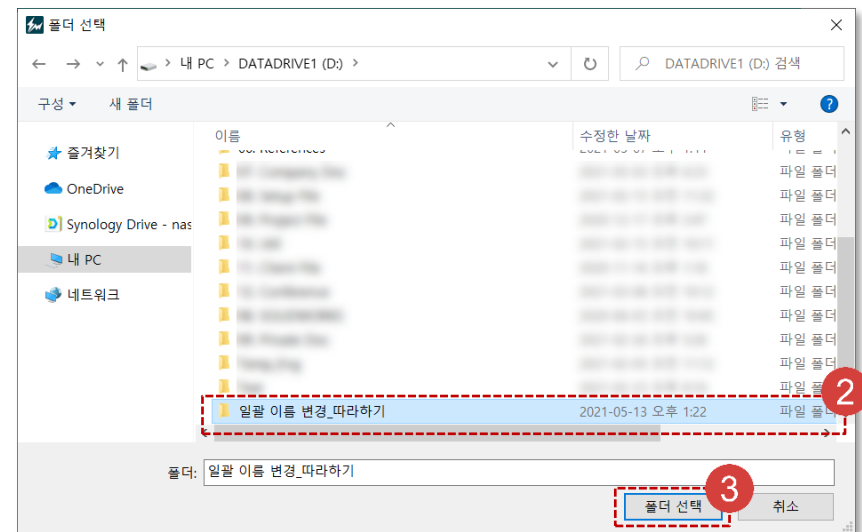


※ 예제 파일은 SpeedWorks 홈페이지의 Support (<http://speedworks.info>) 페이지에서 다운 받을 수 있습니다.

## 일괄 이름 변경 - 대상 파일 추가

적색 원(1)으로 표시한 부분을 설명에 따라 직접 실행합니다.  
 흑색 사각형(1)으로 표시한 부분은 부연 설명 및 참고 사항입니다.

- 1 폴더에 존재하는 파트와 어셈블리 파일을 모두 리스트에 추가하기 위해 [폴더 추가]를 클릭합니다.
- 2 본 매뉴얼과 같이 제공한 일괄 이름 변경\_따라하기 예제 파일이 들어있는 폴더를 선택합니다. 본 예제에서는 D:\일괄 이름 변경\_따라하기에 해당 파일이 들어있기 때문에, 해당 폴더를 선택하였습니다.
- 3 [폴더 선택]을 클릭해 폴더를 대상으로 추가합니다.



1 [어셈블리]아이콘(  )을 클릭해 어셈블리 파일의 선택을 일괄 해제합니다.

2 [단어 추가]버튼을 클릭해 파일명에 단어를 추가합니다.

3 [접두어]를 체크합니다.


4 [추가단어]에 'P\_'를 입력합니다.

5 [첫부분에 단어 추가]를 체크해 파일명 앞부분에 해당 단어를 추가합니다.

6 [확인] 버튼을 클릭합니다.

1 파트/어셈블리 아이콘: 편집 대상을 파일 유형에 따라 일괄 선택하거나 일괄 선택해제 합니다.



선택된 상태: 

선택 해제된 상태: 



## 일괄 이름 변경 - 접미어 추가

적색 원(1)으로 표시한 부분을 설명에 따라 직접 실행합니다.  
 흑색 사각형(1)으로 표시한 부분은 부연 설명 및 참고 사항입니다.

1 [파트/어셈블리] 아이콘(   )을 클릭해 어셈블리 파일만 선택 합니다.

2 [단어 추가] 버튼을 클릭합니다.

3 [접두어] 를 체크합니다.

4 [추가단어]에 'Assy\_' 를 입력합니다.

5 [첫부분에 단어 추가]를 체크합니다.

6 [접미어]를 체크합니다.

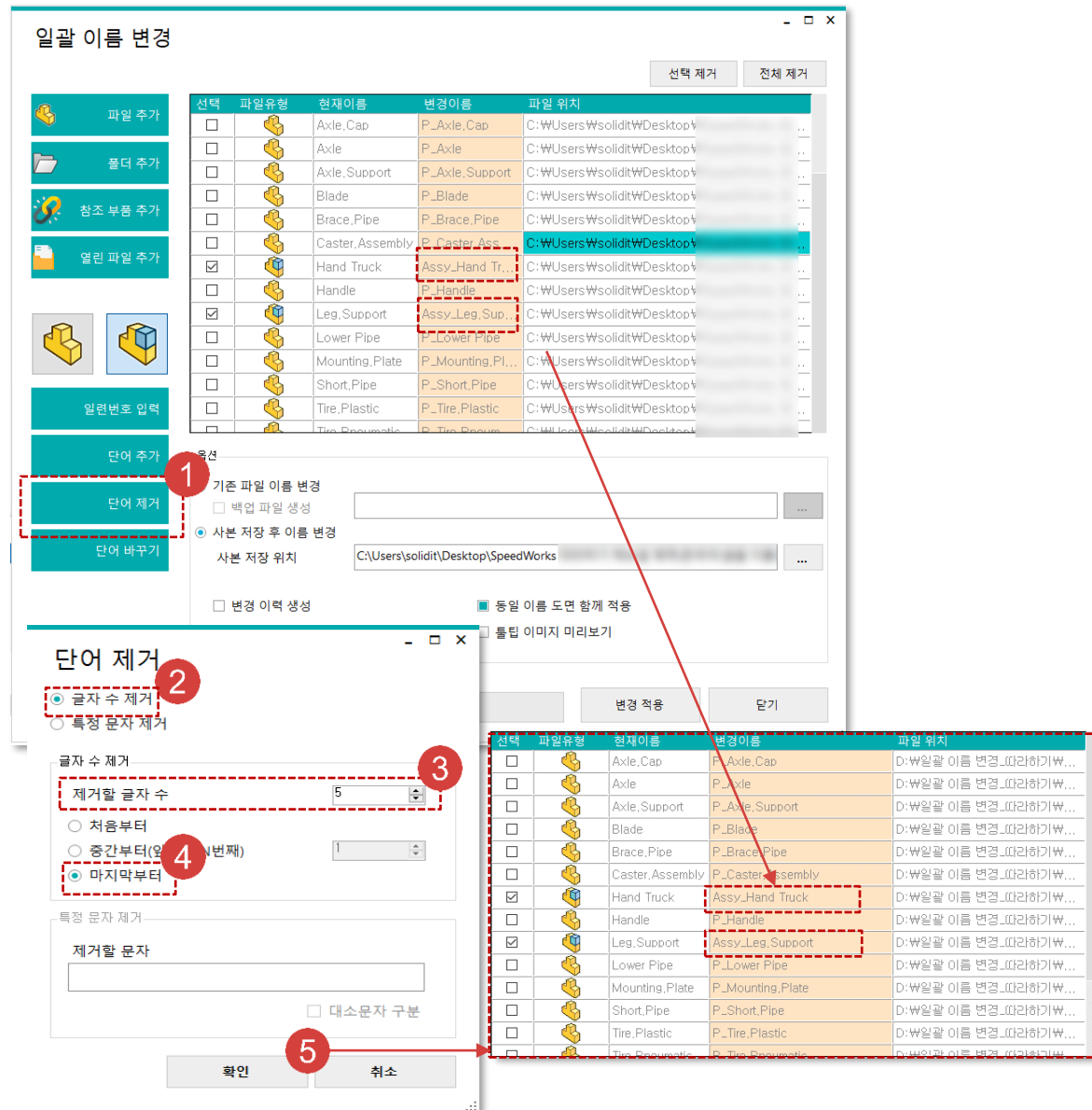
7 [추가단어]에 '\_test'를 입력합니다.

8 [마지막에 단어 추가]를 체크합니다.

9 [확인] 버튼을 클릭합니다.





- 1 [단어 제거] 버튼을 클릭합니다.
- 2 [글자 수 제거] 버튼을 클릭합니다.
- 3 [제거할 글자 수]를 '5'로 설정합니다.
- 4 [마지막부터]를 체크합니다.
- 5 [확인] 버튼을 클릭합니다.



## 일괄 이름 변경 - 단어 바꾸기

적색 원(1)으로 표시한 부분을 설명에 따라 직접 실행합니다.  
 흑색 사각형(1)으로 표시한 부분은 부연 설명 및 참고 사항입니다.

1 [파트/어셈블리] 아이콘(   )을 클릭해 다시  
 파트 파일만 선택합니다.

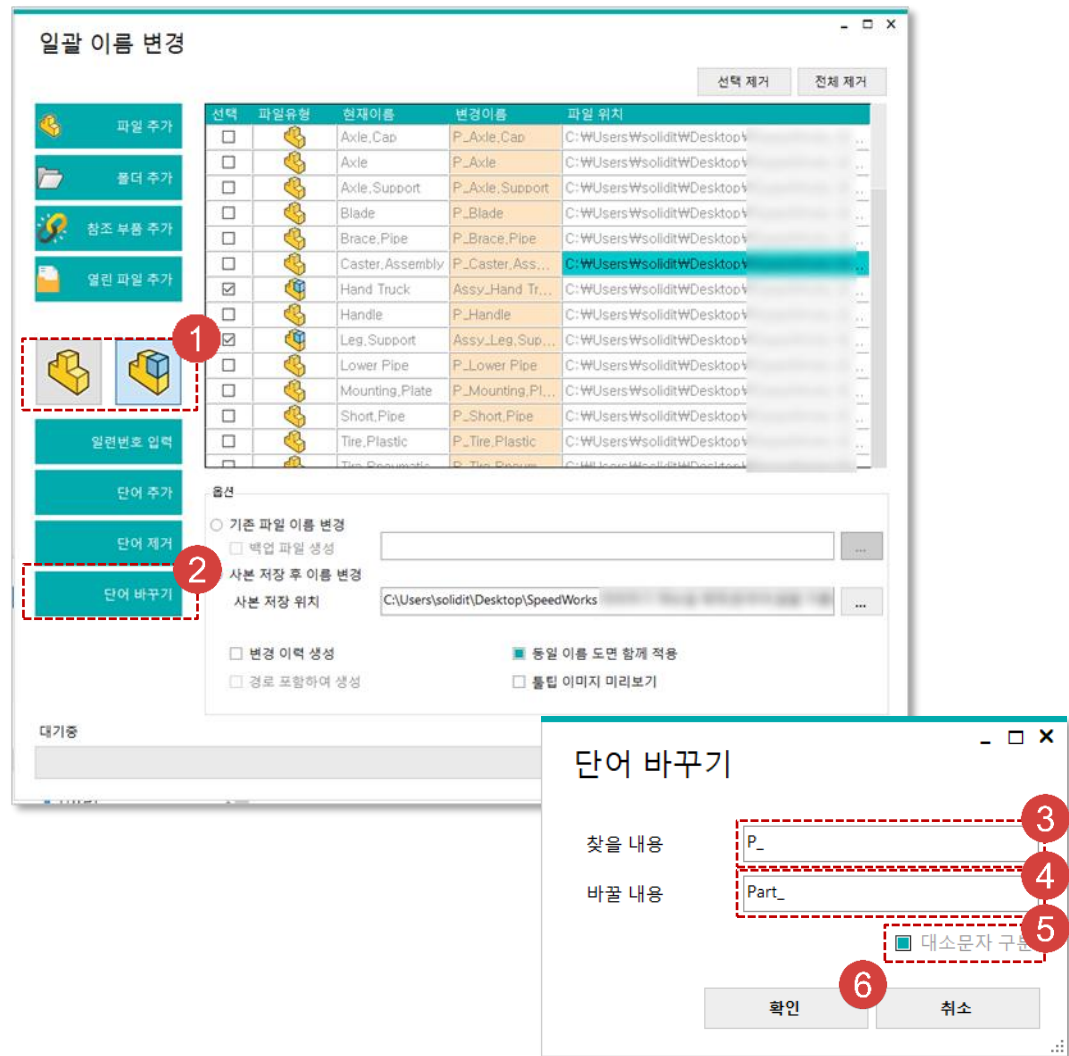
2 [단어 바꾸기] 버튼을 클릭합니다.

3 [찾을 내용]에 'P\_'를 입력합니다.

4 [바꿀 내용]으로 'Part\_'를 입력합니다.

5 [대소문자 구분]을 체크합니다.

6 [확인] 버튼을 클릭합니다.



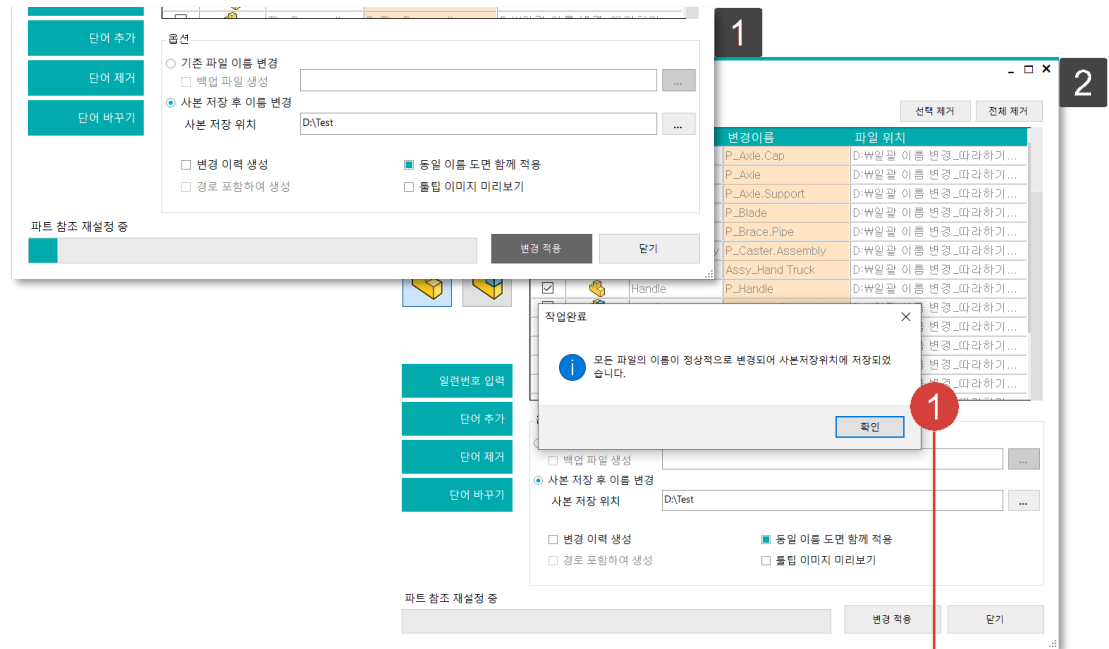




## 일괄 이름 변경 - 변경 진행 과정

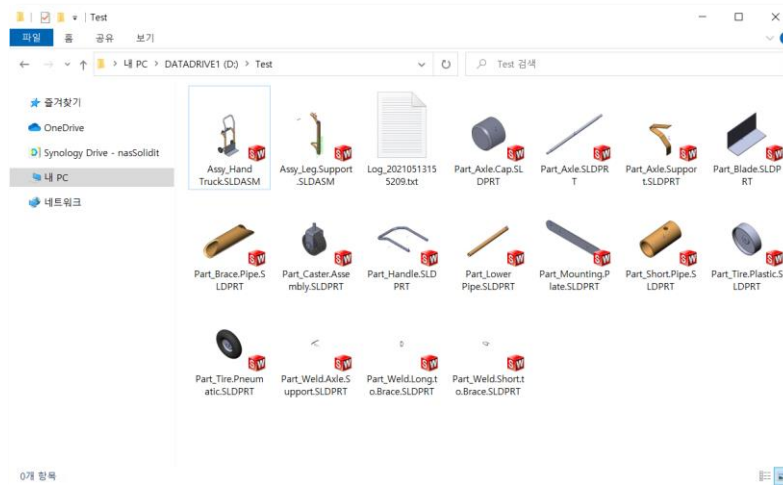
적색 원(1)으로 표시한 부분을 설명에 따라 직접 실행합니다.  
 흑색 사각형(1)으로 표시한 부분은 부연 설명 및 참고 사항입니다.

1 [확인] 버튼을 클릭하면 저장 위치 폴더가 열립니다.



1 사본이 생성되고 복사된 파일의 참조관계를 재설정하는 모습입니다.

2 모든 작업이 완료되면 안내창이 생성됩니다.

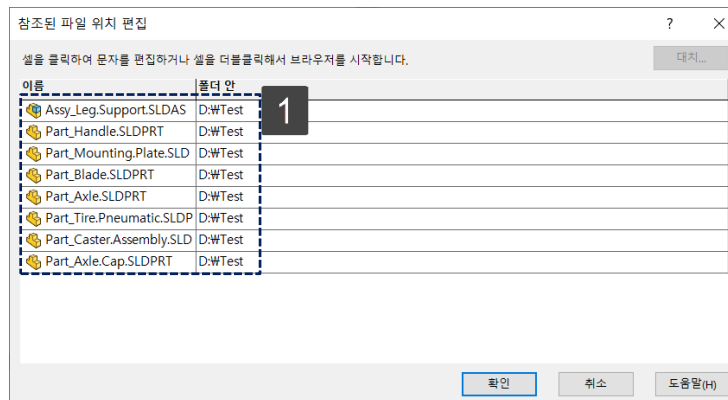
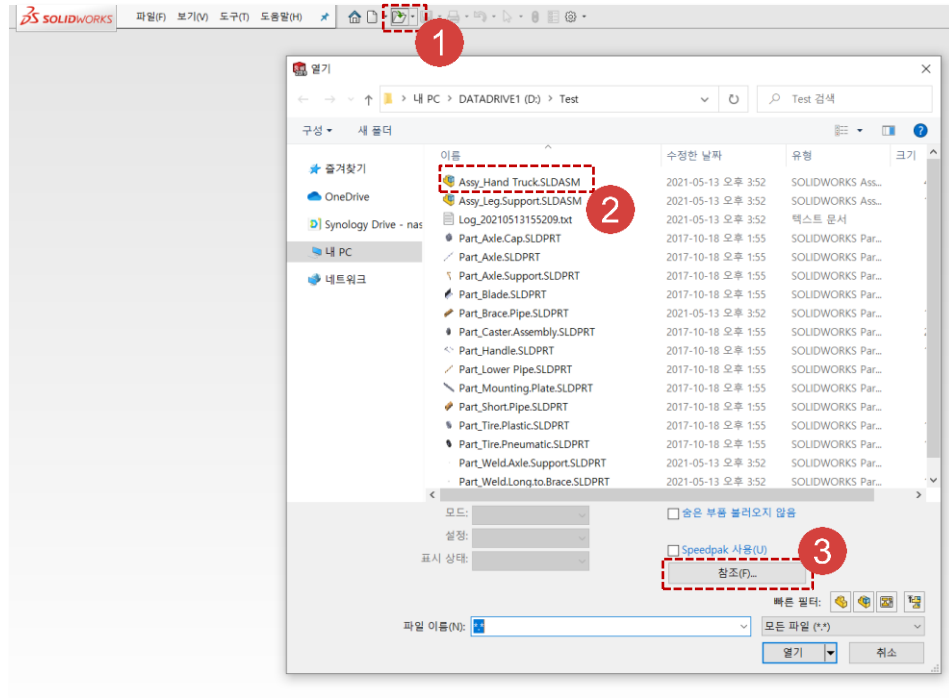


## 일괄 이름 변경 - 결과물 확인

- 1 SOLIDWORKS - [열기] 버튼을 클릭합니다.
- 2 지정한 저장 위치의 **Assy\_Hand Truck.SLDASM** 선택합니다.
- 3 [참조] 버튼을 클릭합니다.

1 [참조된 파일 위치 편집] 창에 보이는 이름은 앞서 수행한 [일괄 이름 변경] 과정을 통해 생성된 파일 이름과 동일합니다.

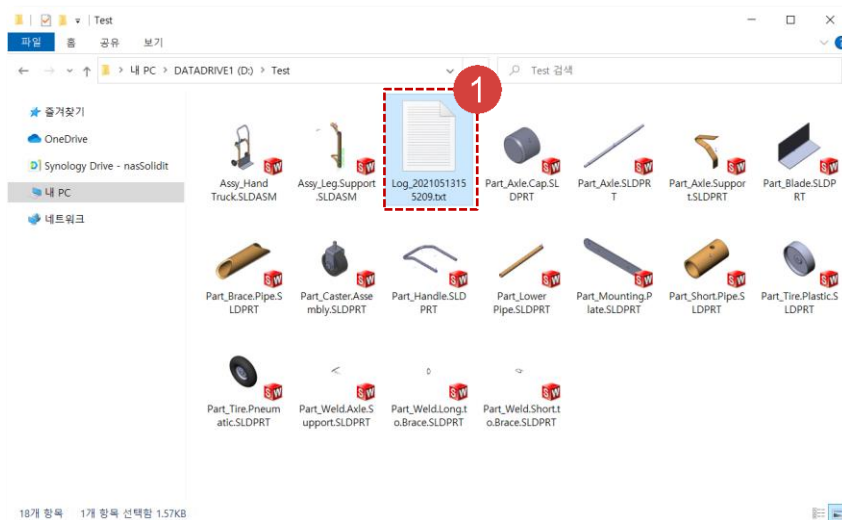
적색 원(1)으로 표시한 부분을 설명에 따라 직접 실행합니다.  
 흑색 사각형(1)으로 표시한 부분은 부연 설명 및 참고 사항입니다.



1 [사본 저장 위치]-Log\_YYYYMMDDSS.txt 파일을 실행  
 해 로그파일을 확인합니다.

1 첫 행은 사본을 생성한 시간입니다.

화살표를 기준으로 좌측은 원본 파일의 경로이며 우측  
 은 사본의 경로입니다. 로그파일을 참고하여, 원본파  
 일과 사본 파일의 관계를 쉽게 파악할 수 있습니다.



Log\_20210513155209.txt - Windows 메모장

파일(F) 편집(E) 서식(O) 보기(V) 도움말(H)

2021-05-13 오후 3:52:09

D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WAxle.Cap.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Axle.Cap.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WAxle.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Axle.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WAxle.Support.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Axle.Support.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WBlade.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Blade.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WBrace.Pipe.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Brace.Pipe.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WCaster.Assembly.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Caster.Assembly.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WHand Truck.SLDASM -> D:\WTest\Assy\_Hand Truck.SLDASM  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WHandle.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Handle.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WLeg.Support.SLDASM -> D:\WTest\Assy\_Leg.Support.SLDASM  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WLower Pipe.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Lower Pipe.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WMounting.Plate.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Mounting.Plate.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WShort.Pipe.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Short.Pipe.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WTire.Plastic.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Tire.Plastic.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WTire.Pneumatic.SLDPR T -> D:\WTest\Part\_Tire.Pneumatic.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WWeld.Axle.Support.sldprt -> D:\WTest\Part\_Weld.Axle.Support.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WWeld.Long.to.Brace.sldprt -> D:\WTest\Part\_Weld.Long.to.Brace.SLDPR T  
 D:\일괄 이름 변경\_따라하기\WWeld.Short.to.Brace.sldprt -> D:\WTest\Part\_Weld.Short.to.Brace.SLDPR T