



등록디자인 30-1361037



(19) 대한민국 지식재산청(KR)
(12) 등록디자인공보(S)

(45) 공고일자 2026년08월21일
(11) 등록번호 30-1361037
(24) 등록일자 2026년08월18일

(51) 국제분류 25-04
(21) 출원번호 30-2025-0047568
(22) 출원일자 2025년11월20일

(73) 디자인권자

기인석

서울특별시 노원구 덕릉로94가길 41, 207동 814호 (상계동, 상계불암대림아파트)

기미나

서울특별시 노원구

(72) 창작자

기인석

서울특별시 노원구 덕릉로94가길 41, 207동 814호 (상계동, 상계불암대림아파트)

기미나

서울특별시 노원구

(74) 대리인

김형준, 조승현

담당심사관 : 이덕환

(54) 명칭 건축용 사다리

디자인도면

물품류

제25류

디자인의 대상이 되는 물품

건축용 사다리

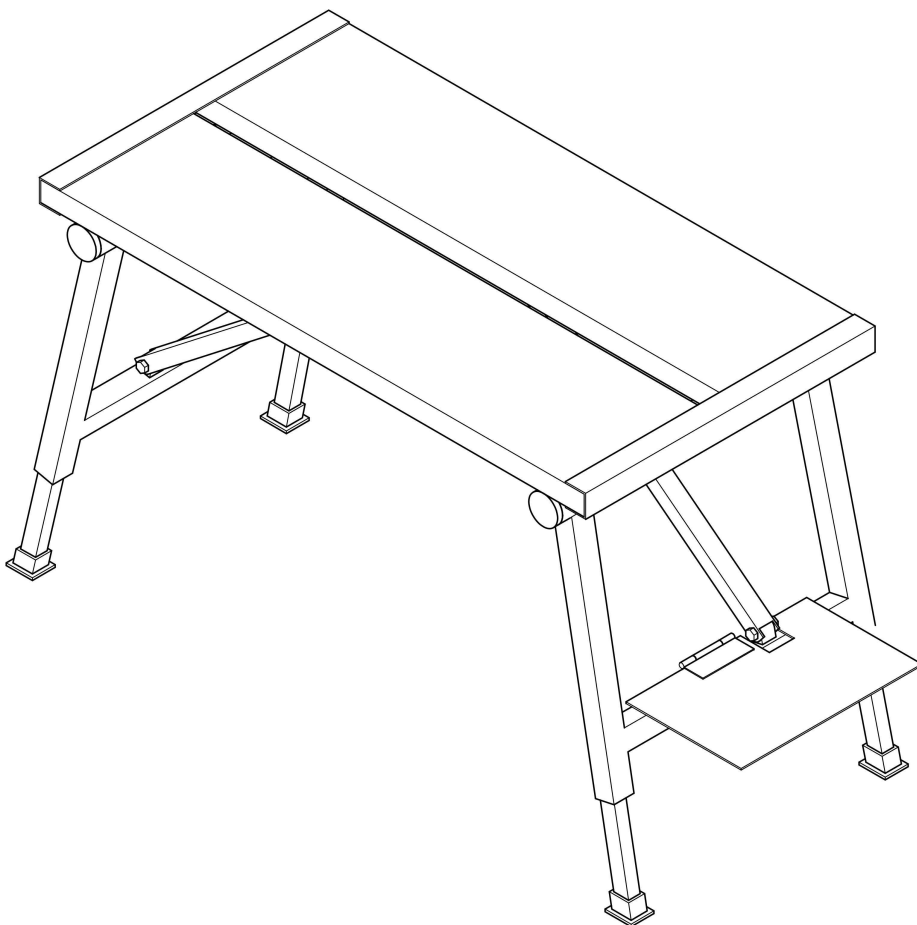
디자인의 설명

1. 재질은 금속임.
2. 도면 1은 디자인의 전체적인 형태를 표현하는 도면이고, 도면 2는 디자인의 앞면을, 도면 3은 디자인의 뒷면을, 도면 4는 디자인의 왼쪽면을, 도면 5는 디자인의 오른쪽면을, 도면 6은 디자인의 윗면을 표현한 도면이며, 도면 7은 디자인의 아랫면을 표현한 도면이며, 참고도면 1은 발판이 접히는 사용 상태를 표현한 도면이다.
3. 본 디자인은 건축 현장에서 쓰이는 낮은 사다리에 작업자가 오르는 중 사고를 방지하기 위해 접이식 발판이 설치되며, 미사용 시 접이식 발판을 접어 보관 및 작업 편의성 증대를 도모하고자 하는 것에 있다.

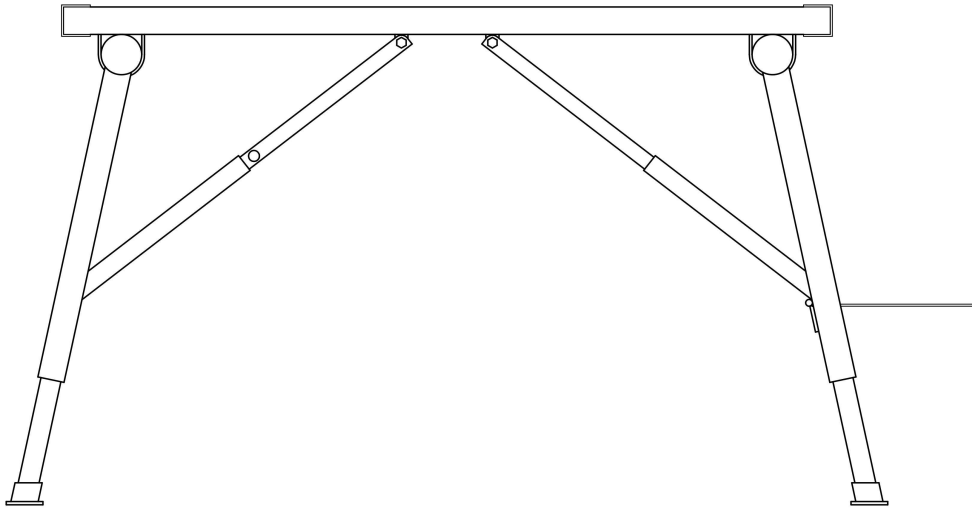
디자인 창작 내용의 요점

본 디자인 '건축용 사다리'는 형상 및 모양의 결합을 디자인의 창작내용의 요점으로 함.

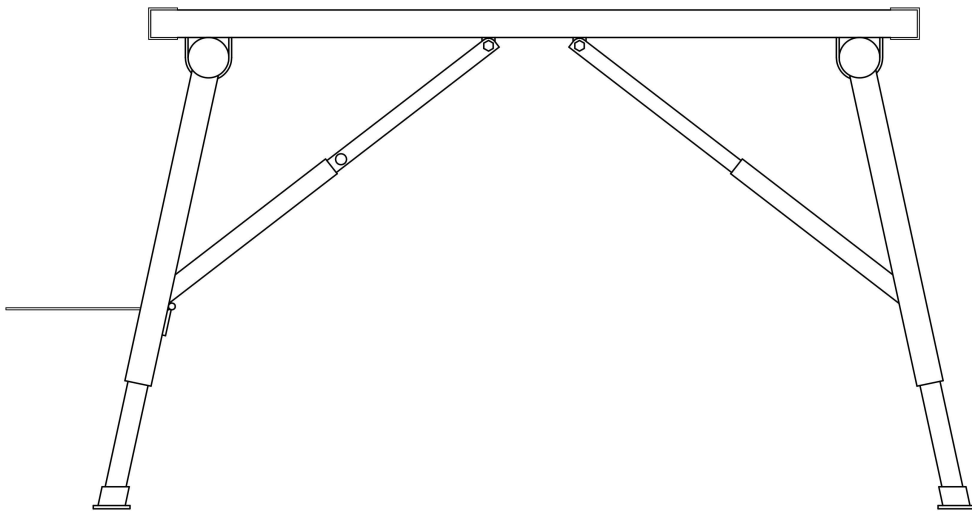
도면 1



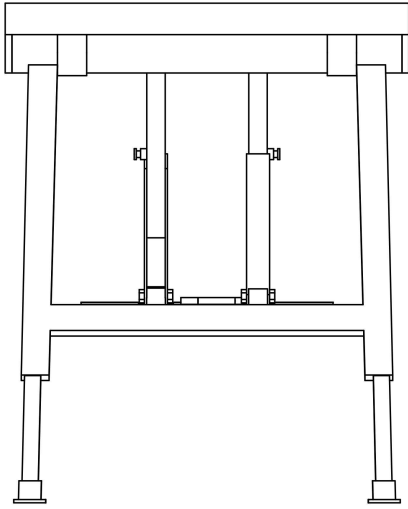
도면 2



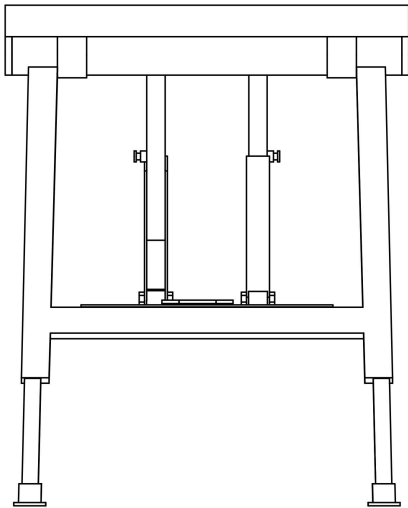
도면 3



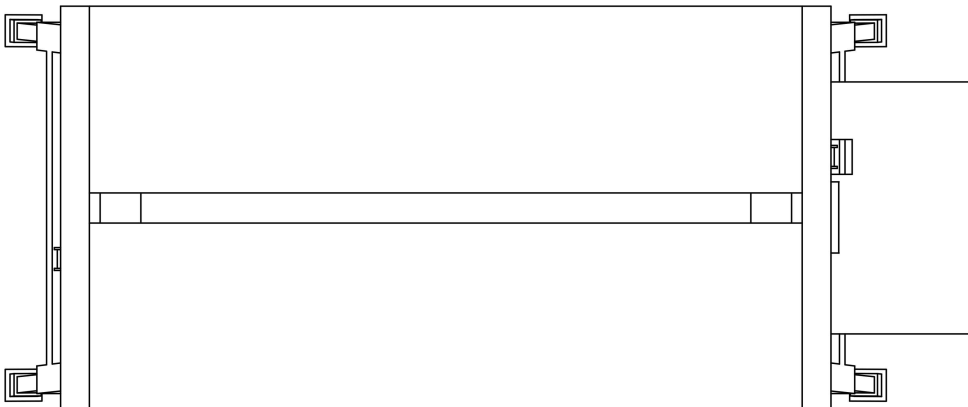
도면 4



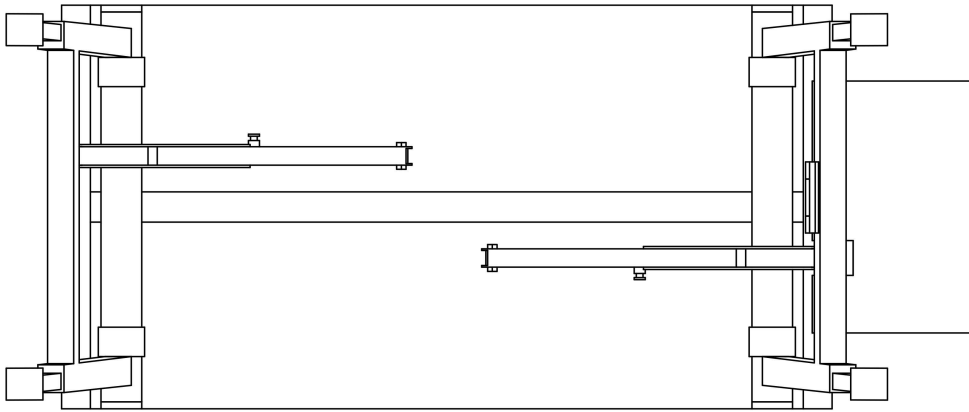
도면 5



도면 6



도면 7



참고도면1

