

산업안전기사 실기 작업형 2025년 3회 2부 기출문제 후기복원

자료 성격: 작업형 후기복원 · 2025-11-16 · 문항 수: 9 · 근거 기준일: 2026-08-30 · 시험시간: 60분 · 총점: 45점

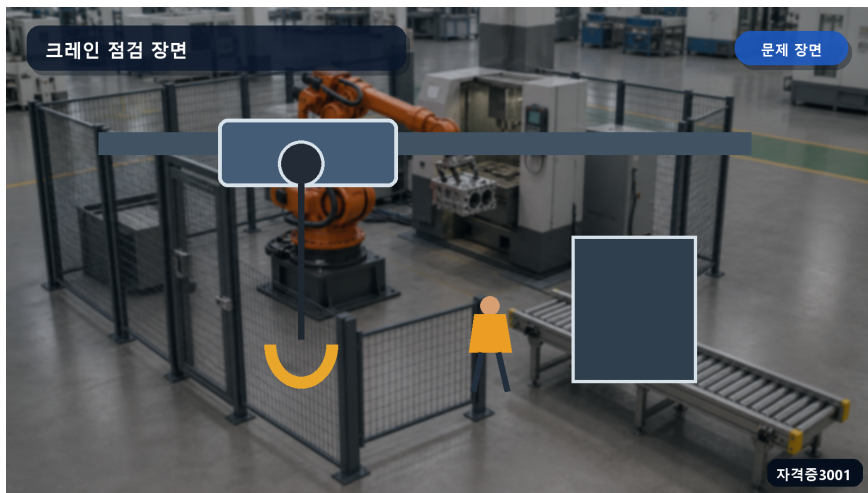
성명		점수	/ 45
----	--	----	------

두 독립 공개 자료에서 일치한 2부 9문항을 작업 장면으로 구성한 문제 전용 답안지입니다. 답과 현행 기준은 웹 해설에서 확인하세요. 정답과 해설은 license.3001.co.kr의 같은 제목 게시물에서 확인하세요.

산업안전관리실무

1. 이동식 크레인을 제외한 크레인의 안전검사 주기 빈칸을 채우시오. 사업장에 설치가 끝난 날부터 ()년 이내에 최초 안전검사를 실시하고, 그 이후부터 ()년마다 실시한다.

- (1) 최초 검사 기한
- (2) 이후 검사 주기



2. 연속 이동 벨트 설비 위를 작업자가 넘어가려는 장면이다. ① 설비의 명칭 ② 안전하게 횡단하기 위해 설치해야 하는 장치의 명칭을 쓰시오.

(1) 설비 명칭

(2) 횡단 방호장치



3. 항타기로 PHC 파일을 인양하는 장면이다. 이 기계를 조립하거나 해체할 때 점검해야 할 사항을 모두 고르시오. A. 리더의 버팀 방법 및 고정상태의 이상 유무 B. 원동기 및 풀리 기능의 이상 유무 C. 드레인밸브 기능의 이상 유무 D. 매니플레이터 작동의 이상 유무 E. 하역장치 기능의 이상 유무.



4. 말비계를 조립하여 사용할 때 빈칸을 채우시오. ① 높이가 () m를 초과하면 작업발판 폭을 40 cm 이상으로 할 것 ② 지주부재와 수평면의 기울기를 ()도 이하로 할 것.

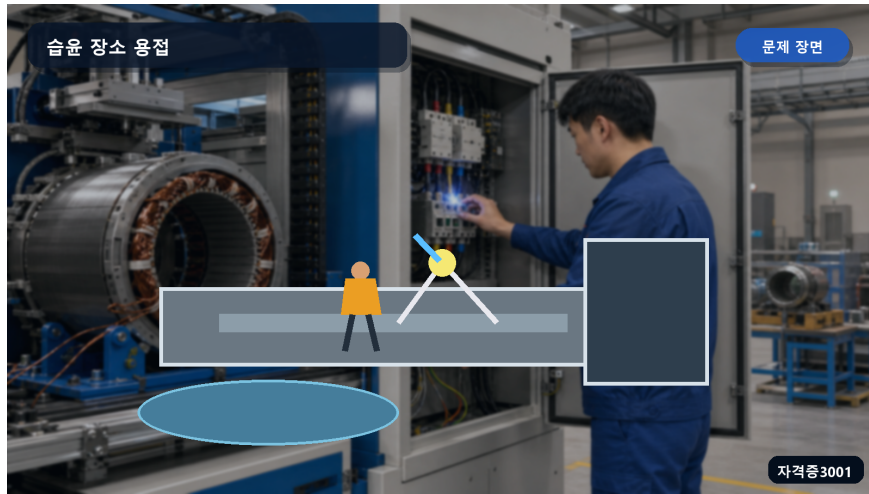
(1) 높이 기준

(2) 지주 기울기



5. 물·땀 등으로 도전성이 높은 습윤 장소에서 사용하는 교류아크용접기에 관하여 쓰시오. ① 부착해야 하는 장치 ② 용접봉 홀더의 구비조건 한 가지.

- (1) 부착 장치
- (2) 홀더 조건



6. 작업자가 시저형 고소작업대의 작업대에 탑승한 채 상승시켜 이동하다 바닥 장애물에 걸리는 장면이다. 고소작업대를 이동할 때 준수사항 두 가지를 쓰시오.

- (1) 작업대 위치
- (2) 이동통로 확인



7. 위험물을 액체상태로 저장하는 옥외 저장탱크에서 누출된 물질의 확산을 막기 위해 설치해야 하는 설비를 쓰시오.



8. 밀폐공간 작업 중 비상시에 근로자를 피난시키거나 구출하기 위해 갖춰 둘 대피용 기구를 세 가지 쓰시오.
단, 섬유로프는 제외한다.

- (1) 호흡용 보호구 1
- (2) 호흡용 보호구 2
- (3) 출입·구출 기구



9. 영상에 보이는 지게차에 필요한 방호설비를 세 가지 쓰시오.

- (1) 상부 방호
- (2) 후방 적재물 방호
- (3) 조명 설비