

산업안전기사 실기 작업형 2024년 2회 1부 기출문제 후기복원

자료 성격: 작업형 후기복원 · 2024-07-28 · 문항 수: 9 · 근거 기준일: 2026-08-30 · 시험시간: 60분 · 총점: 45점

성명		점수	/ 45
----	--	----	------

두 독립 공개 자료에서 공통 확인한 1부 9개 주제를 작업 장면으로 구성한 문제 전용 답안지입니다. 답과 현행 기준은 웹 해설에서 확인하세요. 정답과 해설은 license.3001.co.kr의 같은 제목 게시물에서 확인하세요.

산업안전관리실무

1. 가솔린이 남아 있는 탱크 등에 등유나 경유를 주입할 때 예외조치의 빈칸을 채우시오. ① 탱크와 주입설비 사이에 접속선이나 접지선을 연결하여 ()를 줄일 것 ② 액면이 주입관 선단을 넘을 때까지 주입속도를 초당 () m 이하로 할 것.

- (1) 접지 목적
- (2) 주입속도



2. 거푸집을 지지하는 조립식 구조에 관하여 다음을 쓰시오. ① 동바리 형식의 명칭 ② 수직재와 받침철물 연결부의 겹침길이 기준.

(1) 동바리 형식

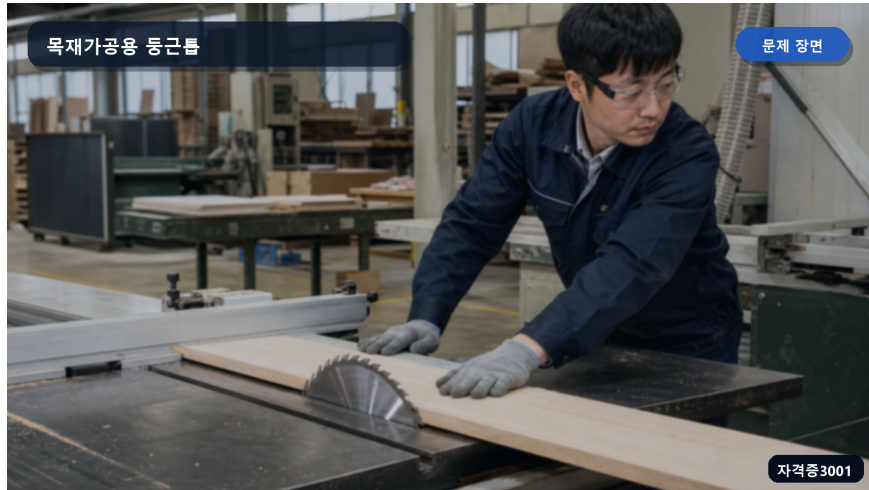
(2) 겹침길이



3. 목재가공용 둥근톱에 고정식 톱날접촉예방장치를 설치할 때 빈칸을 채우시오. ① 분할날 대면 부분 및 가공재 상면에서 덮개 하단까지의 틈새: () mm 이내 ② 스톱퍼 설치 후 덮개 하단과 테이블면 사이의 간격: () mm 이내.

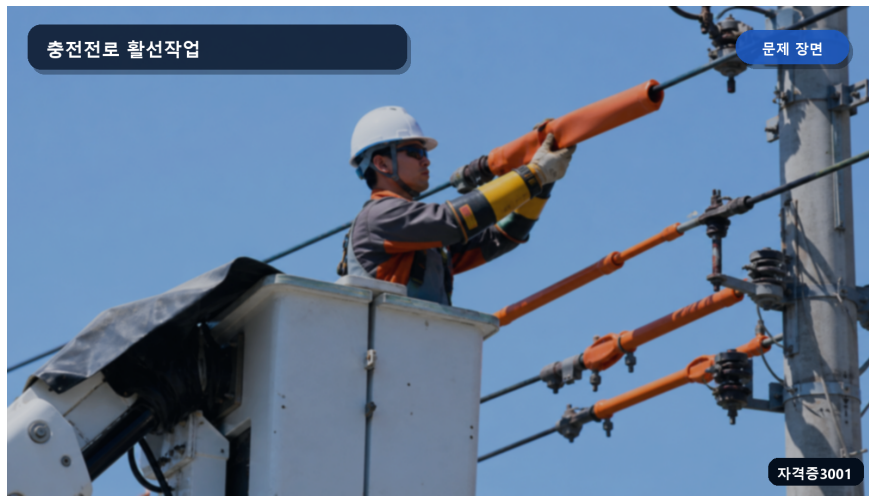
(1) 덮개 하단 틈새

(2) 테이블면 간격



4. 충전전로를 취급하는 활선작업에서 착용해야 할 보호구 세 가지를 쓰시오.

- (1) 손 보호구
- (2) 발 보호구
- (3) 머리 보호구



5. 황산이 인체에 노출되는 주요 경로를 인체 부위 체계로 세 가지 쓰시오.

- (1) 노출경로 1
- (2) 노출경로 2
- (3) 노출경로 3



6. 지게차를 사용하여 작업을 시작하기 전에 점검해야 할 사항 세 가지를 쓰시오.

- (1) 점검사항 1
- (2) 점검사항 2
- (3) 점검사항 3



7. 선박 밸러스트 탱크 내부에서 슬러지를 제거하는 밀폐공간 작업에 갖춰야 할 장비 다섯 가지를 쓰시오.

- (1) 장비 1
- (2) 장비 2
- (3) 장비 3
- (4) 장비 4
- (5) 장비 5



8. 안전난간 구조의 빈칸을 채우시오. ① 발끝막이판은 바닥면 등으로부터 높이 () cm 이상 ② 난간대는 지름 () cm 이상의 금속제 파이프 또는 그 이상의 강도가 있는 재료로 설치한다.

(1) 발끝막이판 높이

(2) 난간대 지름



9. 높이 2 m 이상 외벽의 좁은 작업발판에서 석재를 절단하고 아래 작업자가 석재를 들어 올리는 장면이다. 장면에서 확인되는 불안전한 상태 또는 행동 세 가지를 쓰시오.

- (1) 불안전 요소 1
- (2) 불안전 요소 2
- (3) 불안전 요소 3