

산업안전기사 실기 작업형 2020년 4회 2부 기출문제 후기복원

자료 성격: 작업형 후기복원 · 2020-11-22 · 문항 수: 9 · 근거 기준일: 2026-08-31 · 시험시간: 60분 · 총점: 45점

성명		점수	/ 45
----	--	----	------

복수 공개 자료에서 확인한 2부 문항군을 작업 장면으로 구성한 문제 전용 답안지입니다. 답과 현재 기준은 웹 해설에서 확인하세요. 정답과 해설은 license.3001.co.kr의 같은 제목 게시물에서 확인하세요.

산업안전관리실무

1. 구내 최고속도가 5 km/h인 지게차의 기준무부하상태 주행 시 좌우 안정도 기준을 계산하시오.

(1) 계산 및 답



2. 정지된 컨베이어를 한 작업자가 점검하고 다른 작업자가 전원 스위치에 접근한다. 컨베이어 작업시작 전 점검사항 세 가지를 쓰시오.

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



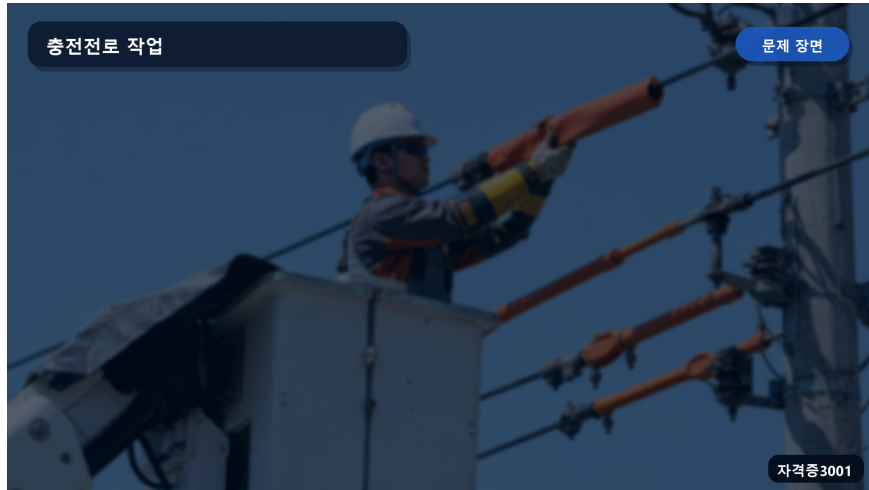
3. 옥외 분전반에서 맨손으로 플러그와 차단기를 조작하는 동안 인접 작업자는 슯돌 덮개·보안경·방진마스크 없이 휴대용 연삭기의 측면으로 연마한다. 위험요인 두 가지를 쓰시오.

- (1) 위험요인 1
- (2) 위험요인 2



4. 충전전로 가까이에서 크레인 붐과 함께 전기작업을 한다. 빈칸을 채우시오. ① 충전전로를 취급하는 근로자에게 작업에 적합한 ()를 착용시킬 것 ② 충전전로에 근접한 장소에서 전기작업을 할 때 해당 전압에 적합한 ()를 설치할 것.

- (1) ① 근로자 착용
- (2) ② 충전전로 설치



5. 탱크 내부에서 작업자가 그라인더로 연마한다. 외부 환기장치의 전원이 차단되어 내부 작업자가 의식을 잃었다. 밀폐공간 작업과 관련한 관리감독자의 직무 세 가지를 쓰시오.

- (1) 직무 1
- (2) 직무 2
- (3) 직무 3



6. 면장갑을 낀 작업자가 보안경 없이 띠톱의 절단물을 손으로 꺼내려 한다. 작업자 복장과 행동의 위험요인 세 가지를 쓰시오.

- (1) 위험요인 1
- (2) 위험요인 2
- (3) 위험요인 3



7. 터널 굴착면에서 장약·발파 작업을 준비한다. 화약 또는 폭약을 장전할 때 근로자가 준수하도록 할 사항 세 가지를 쓰시오.

- (1) 준수사항 1
- (2) 준수사항 2
- (3) 준수사항 3



8. 바퀴가 고정되지 않고 안전난간이 없으며 목재 작업발판이 기울어져 흔들리는 이동식 비계에서 작업한다.
위험요인 두 가지를 쓰시오.

- (1) 위험요인 1
- (2) 위험요인 2



9. 승강기 피트의 부실한 발판에서 작업자가 벽면 타이핀을 제거한다. 피트 개구부 주변의 추락방지 조치 세가지를 쓰시오.

- (1) 추락방지 1
- (2) 추락방지 2
- (3) 추락방지 3