

산업안전기사 실기 작업형 2021년 3회 1부 기출문제 후기복원

자료 성격: 작업형 후기복원 · 2021-10-17 · 문항 수: 9 · 근거 기준일: 2026-08-31 · 시험시간: 60분 · 총점: 45점

성명		점수	/ 45
----	--	----	------

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

산업안전관리실무

1. 타워크레인의 작업중지 기준을 완성하시오. ① 설치·수리·점검 또는 해체 작업을 중지해야 하는 순간풍속 ② 운전작업을 중지해야 하는 순간풍속

- (1) 설치·수리·점검·해체
- (2) 운전



2. 교류아크용접 중 감전·화상·유해광선·흠 노출을 예방하기 위해 착용할 보호구 네 가지를 쓰시오.

- (1) 보호구 1
- (2) 보호구 2
- (3) 보호구 3
- (4) 보호구 4



3. 건물 등의 해체작업 작업계획서에 포함해야 할 사항 중 세 가지를 쓰시오. 단, 그 밖에 안전·보건에 관련된 사항은 제외한다.

- (1) 포함사항 1
- (2) 포함사항 2
- (3) 포함사항 3



4. 물이 고인 습윤한 장소에서 수중펌프 전원 접속부를 취급한다. 감전 재해를 예방하기 위한 조치 세 가지를 쓰시오.

- (1) 감전방지 1
- (2) 감전방지 2
- (3) 감전방지 3



5. 낙하물 방지망 또는 방호선반의 설치각도 기준을 쓰시오.

- (1) 최소각도
- (2) 최대각도



6. 터널 굴착토를 컨베이어로 운반하면서 다량의 분진이 발생하고 근로자들이 호흡보호구 없이 작업한다.
위험요인 두 가지를 쓰시오.

- (1) 위험요인 1
- (2) 위험요인 2



7. 서로 반대 방향으로 회전하는 인쇄윤전기 두 롤러 사이에 손이 끌려 들어간다. ① 위험점의 명칭 ② 위험점의 정의를 쓰시오.

(1) 위험점 명칭

(2) 위험점 정의



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

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



9. 방열복 내열원단 시험성능 기준을 완성하시오. ① 잔염 및 잔진시간 ② 탄화길이 ③ 표면과 이면의 절연저항

(1) 잔염·잔진시간

(2) 탄화길이

(3) 절연저항


