

잠금 및 태그아웃 감사

템플릿 정보

템플릿 ID	lockout-tagout-audit
버전	v1.0
언어	한국어 (ko)
체크 항목 수	28
출처	https://layeraudit.com
개정일	2026-10-27
설명	설명: 이것은 LOTO 양식 작성, 절차 내용 및 실제 수행에 대한 감사입니다.

감사 정보 (감사 시 기입)

감사일	
감사자	
감사 대상 영역 / 부서	
동행자	

사용 안내

- 이 템플릿은 28개의 체크 항목으로 구성되어 있습니다. 결과는 '체크리스트' 시트에 기록하십시오.
- 원본에 합격/불합격 고정 옵션이 정의되어 있지 않습니다. 사내 기준에 따라 결과를 기입하십시오 (예: 적합/부적합/해당 없음).
- 점수, 결론 및 서명은 '평가 및 서명' 시트에 수동으로 기입합니다.
- 사진 등 증거가 필요하면 '비고 / 증거 번호' 열에 증거 번호를 기입하고 사진을 번호별로 보관하십시오.
- 체크 항목 번호는 연속으로 재부여되었습니다. 원본 파일 행 번호와의 대응 관계는 납품 패키지의 '编号对应表.xlsx'에 기록되어 있습니다.

잠금 및 태그아웃 감사 — 체크리스트

No.	구분	체크 항목	결과	비고 / 증적 번호
1	프로그램	고용주께서 LOTO 프로그램을 설치하셨나요?		
2	정의	절차는 다음 항목을 정의합니까? (b) 1. 영향을 받는 직원 2. 허가된 직원 3. 에너지화 된 4. 잠금 할 수 있는 5. 에너지격리 장치 6. 에너지 공급원 7. 잠금 장치 8. 잠금 장치 9. 태그 10. 태그 장치		
3	내용	이 프로그램은 에너지 제어 절차나 에너지 제어 기간을 결정하는 방법들을 포함하고 있는가?		
4	내용	이 프로그램은 허가된 개인과 영향을 받은 개인들을 위한 직원 교육 요구사항을 포함하고 있습니까? 1910.147 ((c))		
5	내용	이 프로그램은 주기적인 검사 요구사항을 포함하고 있습니까?		
6	내용	이 절차는 에너지 격리 장치가 사용할 수 없는 경우에 사용해야 할 방법을 적시합니까? 1910.147 ((c) 2)		
7	내용	이 프로그램은 단지 톱이동을 사용하는 연습과 제한을 확인합니까? 1910.147 (c) (2) (ii)		
8	내용	이 프로그램은 새로운 장비에 대한 LOTO 설계 기준을 제시하는가? 1910.147 (c) (2) (3)		
9	내용	이 프로그램은 다음 섹션을 포함 합니까? 1910.147(c) 4)(ii) 1. 프로그램의 범위 2. 프로그램의 목적 3. 허가 4. 규칙 및 기술LOTO 5. 절차를 사용 하는 구체적인 설명 6. 기계의 종료, 격리, 차단 및 보안을 위한 구체적인 절차적 단계 또는 위험 에너지 제어 장비 7. 잠금 장치 또는 잠금 장치 및 8. 잠금 장치, 잠금 장치 및 기타 에너지 통제 조치의 효과 확인에 대한 구체적인 요구 사항		
10	내용	고용주로부터 LOTO 장치로 사용될 자료가 제공되는가?		
	장비	로토 기기는 다음 기준을 충족하는가?		
11	장비	로토 장치는 다음 기준을 충족 합니까? 1910.147(c) 5)(ii) 1. 독특 히 식별 된 2. 로토에서 사용 된 3. 내구성 4. 환경 5. 부패 없이 습하게 될 수 있다 6. 산이나 기초 환경의 저장에 견딜 수 있다 7.표준화 - 동일한 색상, 디자인, 모양 등 한 가지 기준을 충족해야 한다 8. 실질적/중고 의무 9. 식별가능 10. 직원에게 경고를 제공해야 한다		
12	검사	고용주는 적어도 매년 에너지 통제 절차를 주기적으로 검사하여표준이 준수되고 있습니까? 1910.147 (c)		
13	검사	고용주는 각 허가 된 직원이 프로그램에 따른 책임을 검토 하는 정기적 인 검사를 실시 합니까? 1910.147(c) 6)(i)		
14	검사	고용주는 기계의 식별, 검사 날짜,검사, 그리고 검사 하는 사람? 1910.147(c) 6)		
15	교육	고용주는 허가 된 직원 들과 관련 된 직원 들 에게 훈련을 제공 합니까?		
16	교육	고용주들은 LOTO의 안전한 사용에 필요한 지식과 기술을 이해하는 교육을 제공합니까? 1910.147(c) 7)		
17	교육	고용주는 위험한 에너지원, 직장 내 사용 가능한 에너지의 종류와 규모를 인식하는 교육을 실시하고 있는가?격리 방법? 1910.147 (c) 7)		
18	교육	고용주는 에너지 통제 절차의 목적과 사용에 관한 교육을 영향을 받은 개인에게 제공합니까? 1910.147(c) 7)		
19	교육	일용차 시스템 사용 경우 고용주들은 일용차의 한계에만 교육을 실시합니까?		
20	교육	고용주 주소는 LOTO 재교육과 재교육이 필요한 조건에 대해 주소를 밝히는가?		
21	교육	고용주는 직원 이름 및 훈련 날짜를 포함하여 LOTO 교육을 추적 합니까?		
22	로토 단계	잠금 또는 정지 작업은 유지보수를 수행하는 권한 있는 직원만이 수행합니까? 1910.147 ((c)) ((8))		
23	로토 단계	허가된 직원들은 LOTO의 단계적 절차를 따르는가? 1910.147 (d) 1. 제어의 적용 2. 종료 준비 3. 기계 종료 4.기계 고립 5. LOTO 응용 6. 저장된 에너지의 방출 7. 고립의 검증 8. 유지 보수 완료 9. LOTO 10에서 방출.장치 제거		
24	로토 단계	이 프로그램은 LOTO 기간 동안 기계의 시험 또는 재 배치에 대한 지침을 제공합니까? 1910.147 ((f)) ((1))		
25	로토 단계	이 프로그램은 계약자와의 상호 작용에 대한 지침을 제공합니까? 1910.147 ((f)) ((2))		
26	로토 단계	이 프로그램은 LOTO 그룹에 대한 지침을 제공합니까? 1910.147 ((f)) ((3))		
27	로토 단계	이 프로그램은 LOTO 그룹에 장치들을 제공합니까? 1910.147 ((f)) ((3))		
28	로토 단계	이 프로그램은 일차 변경에 대한 지침을 제공합니까?		
	감사 점수	90 - 100 훌륭: 1 또는 2 개의 작은 결함만 있습니다.		
	감사 점수	80~90 평균: 큰 결함이 없고 2개 이상의 작은 결함이 있습니다.		
	감사 점수	70 - 80 가난한: 주요한 결함		
	감사 점수	< 70 실패: 2가지 이상의 주요 결함		

잠금 및 태그아웃 감사 — 평가 및 서명

평가

항목	배점	점수
감사 점수		

참고: 원본에 항목별 배점 산식이 없어 점수와 합계는 수동으로 기입합니다.

서명 확인

감사자 서명	
감사 책임자 서명	
서명일	