

아차사고도 위험성평가에 반영해야 할까요?

실제 반영방법과 작성 예시

작은 신호를 놓치지 않는 것이 큰 사고를 막는 첫걸음입니다.

아차사고는 위험성평가를 더 구체적이고 실효성 있게 만드는 중요한 자료입니다.

아차사고도
소중한 안전의
신호입니다.

작은 발견이
큰 안전을 만듭니다.



01 아차사고란?

아차사고는 실제 사고로 이어지지는 않았지만, 조금만 상황이 달랐으면 부상·설비손상·화재 등으로 이어질 수 있었던 위험한 상황을 말합니다.



- ✓ 사고 전 단계의 경고 신호
- ✓ 반복되면 중대재해로 이어질 수 있음
- ✓ 위험성평가 보완의 중요한 근거

02 왜 위험성평가에 반영해야 할까요?



숨은 위험요인 발견

평가표에 빠진 실제 위험을 찾을 수 있습니다.



위험요인 구체화

단순 표현보다 실제 작업상황에 맞게 구체화할 수 있습니다.



개선대책 실효성 강화

형식적인 대책이 아닌 현장 맞춤 대책을 세울 수 있습니다.



재발방지

같은 아차사고가 실제 사고로 이어지는 것을 예방합니다.

03 반영 전·후 작성 예시

작업	기존 작성	아차사고 반영 후	개선대책 예시
컨베이어 제품 걸림 제거	끼임 위험	가동 중 제품 걸림 제거 중 장갑이 롤러 쪽으로 말려 들어갈 뻔함	정지 후 작업, 동력차단(LOTO), 청소·제거 전 표준작업 절차 준수
지게차 운반작업	충돌 위험	적재물로 시야가 제한된 지게차가 교차구간에서 보행자를 늦게 발견해 급정지함	차량·보행자 동선 분리, 반사경 설치, 교차구간 정지선 및 속도관리
프레스 소재 위치조정	협착 위험	소재 위치 조정 중 손을 빠자마자 슬라이드가 하강하여 손이 끼일 뻔함	금형 접근 금지, 안전장치 작동상태 확인, 조정 시 정지 후 작업



핵심은 '결과'만 적는 것이 아니라, 어떤 상황에서 왜 위험했는지까지 구체적으로 적는 것입니다.

04 실무 반영 절차



01 아차사고 접수

언제·어디서·무슨 작업 중 발생했는지 기록



02 상황 확인

현장 확인 및 사실관계 정리



03 기존 위험성평가 확인

기존 평가에 관련 위험요인이 있는지 검토



04 위험요인 구체화

발생원인·작업상황·장재 위험 반영



05 위험성 재결정

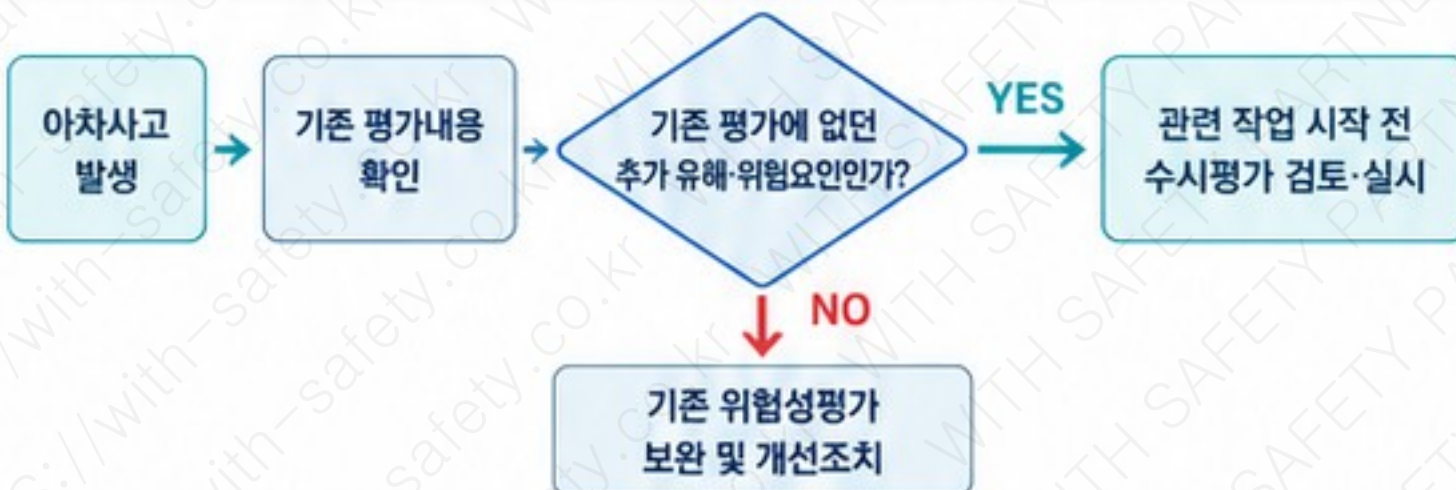
빈도·강도·위험도 재검토



06 개선대책 수립·이행

실행 가능한 대책 마련 후 결과 확인

05 수시평가도 해야 할까요?



모든 아차사고가 자동으로 수시평가 대상이 되는 것은 아닙니다. 핵심은 '추가 유해·위험요인'이 새롭게 확인되었는지 여부입니다.

06 실무자가 남겨두면 좋은 기록

- ✓ 발생 일시·장소·작업명
- ✓ 아차사고 상황 및 경위
- ✓ 기존 위험성평가 반영 여부
- ✓ 추가 유해·위험요인 내용
- ✓ 개선대책 및 담당자
- ✓ 조치 완료일과 확인 결과
- ✓ 근로자 공유 및 교육 여부



기록이
안전을 만듭니다.



오늘의 아차사고를 기록하고 반영하는 것이 내일의 사고를 막습니다.

아차사고는 단순 보고로 끝내지 말고, 위험성평가와 연결해 실제 개선으로 이어지게 해야 합니다.

안전한 일터,
함께 만듭니다.

