고용노동부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2025. 3. 12.(수) 09:00 (2025. 3. 12.(수) 석간)

건설현장 사고 예방을 위한 집중 점검

제5차 현장점검의 날, 건설현장 대형사고 및 해빙기 사고 예방 점검

고용노동부(장관 김문수)와 **한국산업안전보건공단**(이사장 김현중)은 3월 12일(수) **제5차 현장점검의 날**에 **건설현장의 안전조치 이행 여부**를 **집중 점검**한다.

지난 **2.14.(금) 부산 기장군 건설현장 화재사고**(6명 사망), **2.25.(화) 고속도로 건설현장 붕괴사고**(4명 사망)와 같이 **화재·폭발 및 붕괴 사고**는 **대규모 인명피해**로 이어질 수 있어 **각별한 관심과 조치가 필요**하기 때문이다.

이에, 현장점검의 날을 통해 **50억원 이상 건설현장**에서 **화재·폭발 및 붕괴 사고 예방**을 위한 **안전 작업 방법*을 준수하고 있는지 점검**하고, **미비한 안전조치 사항**에 대해서는 **즉시 개선**토록 지도한다.

* ▲**(화재·폭발)** 작업 전 가연물 제거, 안전점검 및 화기작업 허가 철저, 불티 비산 방지조치, 화재감시자 배치 등
▲**(붕괴)** 작업계획서 작성 철저, 작업지휘자 지정, 가설 철구조물 등의 안전성 검토 등

이와 함께 **해빙기 건설현장 사고 예방**을 위한 **점검**도 **계속**한다. **해빙기 무너짐 사고 예방**을 위해 **굴착면 기울기**를 **완만하게 하고 흙막이 가시설**을 **조립도에 따라** 적절하게 **설치**해야 한다. **부딪힘 사고 예방**을 위해서는 **굴착기를 사용하는 작업 시 작업자 출입 금지 및 좌우 후방 확인** 등 **안전조치**를 **철저**히 해야 한다.

최태호 산재예방감독정책관은 "대형사고는 인명피해뿐만 아니라 기업의 경영상황에도 영향을 미칠 수 있으므로 **현장 관리자를 포함**한 **경영진들부터 철저한 안전의식**을 **가져야 한다**"라고 말하고, "안타까운 사고가 더는 발생하지 않도록 **모든 사업장에서는 안전점검 활동** 및 **안전조치**를 **강화**해달라"고 당부했다.

담당 부서	산재예방감독정책관 안전보건감독기획과	책임자	과 장	배영일 (044-202-8901)
		담당자	사무관	이재화 (044-202-8914)
			주무관	전재영 (044-202-8915)
			차 장	이원근 (044-202-8822)

대한민국 정책브리핑 OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 1 **건설현장 화재예방 핵심수칙**

2025-건설안전실-36

일터안전에서 국민안심으로

건설현장 화재예방 핵심수칙

화재 요소를 제거하고 미리 준비하면

막을 수 있습니다!

가연물 차단



건설현장 내 **위험물, 가연물** 파악



환기 및 가스 **검지·경보장치**



위험물질은 **별도 보관**

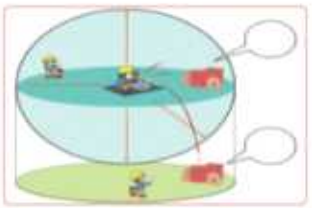
화기 관리



가연성물질에 대한 **방호조치·소화기구 비치**



불티 **비산 방지조치**



화재감시자 배치

비상 조치



정기적 **대피훈련**



사용가능한 **대피로** 확보



화재위험작업에 대한 교육

고용노동부 안전보건공단

화재 대비 핵심 예방사항

위험요인	핵심점검사항	확인
가연물	건설현장 내 위험물, 가연물 파악	
	인화성 액체 · 가스 취급 시 환기 및 가스 검지 · 경보장치 설치	
	가스용기는 따로 보관	
	위험물질은 안전한 장소에 별도 보관	
화기	화기사용작업 장소 가연성 물질에 대한 방호조치 및 소화기 비치	
	화기사용작업 장소 불티 비산 방지조치	
	화기사용작업과 인화성물질 취급작업 동시 실시 금지	
	환기가 불충분한 공간에 인화성 가스가 남아 있지 않도록 하는 환기	
	화재위험 구간 화재감시자 배치	
비상조치	경보방법, 피난경로, 집결지 등 정기적 대피훈련	
	출입구 외에 안전한 장소로 대피할 수 있는 비상구 확보	
	비상구 · 비상통로를 쉽게 이용할 수 있도록 유지 (자재 등 물건적재 금지)	
	화재위험작업에 대한 교육 실시	

고용노동부 안전보건공단

붙임2 **해빙기 건설현장 안전보건 길잡이[표지]**

❖ 안전보건공단 홈페이지(www.kosha.or.kr) 안전보건자료실을 통해 다운로드 가능



붙임3 **해빙기 건설현장 핵심안전수칙**

2025-건설안전실-36

해빙기 건설현장 핵심안전수칙

해빙기 건설현장 사고 경향

겨울철 **얼었던 땅이 녹으면서 지반 약화** 등으로 **사망사고 증가**(겨울철 대비 약 25%↑)

해빙기 위험요인별 핵심수칙

단부·개구부

떨어짐



- 단부 **안전난간**, 개구부 **덮개 설치**
- **추락방호망** 설치
- **안전모** 착용, **안전대** 체결

굴착기

끼임·부딪힘



- **후방카메라** 부착 등 좌우·후방 확인 철저
- 작업반경 내 **출입금지, 유도자** 배치
- 인양작업 시 **신호, 정격하중 확인** 등 준수

굴착면

무너짐



- 굴착면 **적정 기울기** 확보, **흙막이** 설치
- 굴착면 표면수·빗물 **유입 차단** 및 **배수**
- 토사 붕괴가 우려될 경우 **출입금지** 조치

흙막이 지보공

떨어짐·무너짐



- 설치·해체 작업 시 **추락방지** 조치
- **구조검토** 후 **조립도** 작성 및 준수
- **계측관리** 및 이상 발견 시 즉시 보강

건설업 안전보건활동

위험성평가

- **위험요인** 파악 및 개선
- **작업자** 참여

T.B.M.

- 작업 전 **안전점검** 회의
- **위험성평가** 결과 공유

작업중지

- **급박한 위험**이 있는 경우 **작업중지** 및 **대피**

고용노동부 안전보건공단

해빙기 위험요인별 핵심점검사항

위험요인	핵심점검사항	확인
단부·개구부	떨어질 위험이 있는 장소에 안전난간 및 덮개 설치	
	작업자는 안전모와 안전대 항시 착용	
굴착기	후사경, 후방카메라 부착 등 굴착기의 좌우 및 후방 확인	
	굴착기 작업 반경 내 작업자 출입금지 또는 유도자 배치	
	굴착기로 인양작업 시 작업자 출입금지, 정격하중 준수	
굴착면	굴착면 기울기는 설계도서에 따라 완만하게 유지	
	배수로(측구), 방수천막 설치 등 배수 조치	
	토석 낙하 위험 방지를 위한 방호망 설치, 작업자 출입금지	
흙막이 지보공	흙막이 지보공은 구조검토 후 조립도에 따라 설치	
	흙막이 지보공 설치·해체작업 시 추락방호망 설치	
	지반 침하 여부 등 계측관리 및 이상 발견 시 즉시 보강	

고용노동부 안전보건공단