고용노동부	보도자료	대체불가 대한민국

보도시점 2026. 11. 27.(금) 09:00 (2026. 11. 27.(금) 석간)

건설기계·장비사고 예방, 전국 8개 권역 릴레이 세미나 마무리

- 항타기 등 건설기계·장비별 사고예방 노하우 공유
- 작업계획서 준수, 작업반경 출입통제 및 지반 확인 등 현장 실천 당부

고용노동부(장관 김영훈)는 **10.7.(수) 서울**을 시작으로 **11.26.(목) 강원**까지 **전국 8개 권역**(매주 1회)에서 **「건설기계·장비사고 예방 릴레이 세미나」**를 **마무리***하였다. 이번 **세미나**는 **건설현장 안전관리자 등**의 **건설기계·장비**에 대한 **전문역량 강화**를 위해 **마련**되었다.

* 서울(10.7.), 인천(10.16.), 부산·경남(10.21.), 대구·경북(10.26.), 전라·광주(11.5.), 대전·충청(11.13.), 경기(11.18.), 강원(11.26.)

'건설 설비·기계', '운반 및 인양 설비·기계'에 의한 **건설 노동자 사망자수 비중**은 **'23년 28.4%**(86명), **'24년 24.6%**(68명), **'25년 17.5%**(50명)로 **매년 감소**하고 있었으나, **'26.3분기**에는 **26.0%**(39명)로 **증가**하였다. 특히, 최근 **인명피해**는 없었으나 **항타기** 등 **대형 장비**가 **넘어지는 사례**가 있었고, 롤러, 굴착기 등 **건설기계·장비** 관련 **사망사고**도 **지속적**으로 **발생**하였다.

< '26년 건설현장 건설기계·장비 관련 사고 사례>

- (6.5.) 인천 연수구 공동주택 신축공사 현장에서 항타기기 항타 작업 중 전도됨(인명피해 없음)
- (8.19.) 경북 김천시 종교시설 내부 공사현장에서 계단으로 내려오는 굴착기에 깔림(사망 1명)
- (9.7.) 경남 김해시 공동주택 신축공사 현장에서 후진 중인 항타기가 전도됨(인명피해 없음)
- (9.17.) 충남 도로 포장공사 현장에서 후진하는 롤러에 작업자가 부딪힘(사망 1명)

세미나는 **고용노동부** 지방고용노동관서의 건설산재예방감독과와 **안전보건공단** 광역본부가 함께 **운영**했으며, **건설현장 안전관리자·관리감독자, 건설재해예방전문지도기관 종사자 등 1,000명 이상이 참석**했다. 건설기계·장비 분야의

현장 경험과 전문성을 갖춘 삼성물산 등 주요 건설사 건설기계 담당자와 안전보건공단 사고 조사 전문가들이 강사로 참여하여 ▲건설기계·장비 관련 법령과 기계·장비별 특징 ▲건설기계별 유해·위험요인 및 점검요령 ▲사고 사례와 재발방지 대책 등 실무 중심의 교육을 진행했다. 또한, 토론 시간에는 세미나 참석자들이 현장에서 궁금했던 사항을 자유롭게 질문하고 전문가들의 답변을 듣는 등 소통의 시간을 가졌다.

세미나 참여한 현장의 안전관리자는 "대형 건설사 건설기계의 유해·위험요인 및 점검요령 등의 사례 공유를 통해, 우리 현장 활동과 대비하여 장·단점 및 적용 가능성 등을 고민할 수 있는 계기가 되었다"라고 말했다.

오영민 고용노동부 안전보건감독국장은 "항타기와 같은 장비는 한 번 넘어지면 대형 사고로 이어질 수 있어, ▲작업계획서 준수, ▲작업반경 출입 통제, ▲지반 확인 등 기본적인 안전수칙을 준수하는 것이 중요하다"라고 강조하면서, "이번 세미나에서 공유한 노하우가 현장의 실제 안전조치로 이어지도록 함께해 주시기를 바란다"라고 당부했다.

붙임. 「건설기계·장비사고 예방 릴레이 세미나」 개요

담당 부서	안전보건감독국 건설산재예방감독과	책임자	과 장	황효정 (044-202-8935)
		담당자	연구관	민병윤 (044-202-8943)
			주무관	김진수 (044-202-8941)

대한민국 정책브리핑
대체불가 대한민국
OPEN

붙임 「건설기계·장비사고 예방 릴레이 세미나」 개요

□ 추진 배경

○ '26.3분기 건설기계·장비로 인한 사망자수 비중은 26.0%(39명)으로 전년동기(18.6%) 대비 7.4%p 증가

○ 이에, 건설현장 안전관리자(관리감독자) 등의 안전역량 강화를 통해 건설기계·장비 사망사고 예방에 기여

□ 신청대상 및 방법

○ (대상) 각 권역 내 중·소규모 건설현장 안전관리자(관리감독자) 건설재해예방전문지도기관 종사자 중 희망자

○ (방법) 공단 세미나 접수 시스템

○ (인원) 권역별 최대 100명

□ 세부 추진계획

연번	권역	일자	장소	주소	비고
1	서울권역	10.7. (수)	스페이스쉐어 서울역1센터	서울 용산구 후암로 107 게이트웨이타워	
2	인천권역	10.16. (금)	정부인천지방합동청사 4층 대강당	인천 미추홀구 석정로 239	
3	부산·경남 권역	10.21. (수)	해운대 부산도시공사 아르피나	부산 해운대구 해운대해변로 35	
4	대구·경북 권역	10.26. (월)	엑스코 서관 323호	대구 엑스코로 10	
5	광주·전라 권역	11.5. (목)	광주과학기술원 오룡관 3층 303호(강의실 H)	전남광주 북구 첨단과기로 123	
6	대전·충청 권역	11.13. (금)	대전교통문화연수원	대전 유성구 대덕대로 480	
7	경기권역	11.18. (수)	경기도경제과학진흥원 광교홀(1층)	경기 수원시 영통구 광교로	
8	강원권역	11.26. (목)	강원대학교 서암관	강원 춘천시 강원대학길 1	