



최근 산업보건동향

한국산업위생협회
kohma.kr

E-mail kohma@kohma.kr

Tel 02-782-3380

Fax 02-836-3380

[발행일] 2023. 07. 28

정부·국회

이정식 장관, 이를 연속 현장 방문하여 폭우·폭염 안전·보건조치 점검

- 폭우 후 기계 점검 시 감전 등 산업재해 및 폭염으로 인한 온열질환 예방 당부
- 이정식 고용노동부 장관은 7월 18일 건설·제조업체 현장을 각각 방문한 데 이어, 7월 19일에도 서울시 강남구에 있는 제조업체 현장을 방문하여 폭우·폭염에 대한 안전·보건조치 현황을 점검했다. 이번 현장은 콘크리트 제조업체로, 작년 집중호우 시 범람한 탄천에 인접해있으며, 실외 작업이 있어 날씨의 영향을 많이 받는 사업장이다.
- 오늘 현장점검 시에는 폭우로 인한 감전, 폭염으로 인한 온열질환뿐 아니라, 혼합기·압력용기·컨베이어 등 위험 기계·기구에서 자주 발생하는 끼임 사고 등의 위험요인이 근로자와 공유되고 있는지 파악하고, 위험요인에 대한 감소대책 수립 및 이행상황도 점검했다.
- 이정식 장관은 "기상예보에 따르면 오늘부터 장마가 잠시 소강상태에 접어들고, 폭염이 온다고 한다. 이런 시기에는 집중호우 후 기계를 점검하거나, 일시적으로 작업량이 늘면서 감전 등의 사고가 발생할 수 있는데, 각별한 주의가 필요하다."라고 하면서,
- 이어서 "폭염이 있을 경우, 무더운 시간대에는 옥외작업을 최소화하고, 근로자가 그늘진 휴식공간에서 주기적으로 휴식을 취할 수 있게 해야 한다. '물·그늘(바람)·휴식'을 꼭 기억해서 폭염으로 인한 온열질환을 예방해주길 바란다."라고 강조했다.
- 마지막으로 "이번 주말부터 다시 많은 비가 오고, 당분간은 기상이 수시로 변화할 것으로 예상되는 만큼, 기상특보를 상시 확인하고 폭우·폭염 안전수칙을 숙지하여 위험요인을 철저히 관리하길 바라며, 어떠한 경우에서도 안전과 생명이 가장 중요하다는 점을 명심하면서 작업해 달라."라고 당부했다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seq=15282

작업 전 안전점검회의(TBM) 숨은 고수 찾습니다

- 건설현장 작업 전 안전점검회의(TBM) 우수활동 영상 콘텐츠 공모 ...8월 18일(금)까지 접수
- 위험성평가 기반의 작업 전 안전점검 회의(TBM) 활동 담긴 순수 창작물 대상
- 고용노동부(장관 이정식)와 안전보건공단(이사장 안종주)은 7월 산업안전보건의 달을 맞아 「건설현장 작업 전 안전점검회의(TBM) 우수활동 영상 콘텐츠 공모」를 8월 18일(금)까지 실시한다고 밝혔다.
- 참가 대상은 공사 종류나 규모에 관계없이 국내 소재 건설현장 단위로 참가 가능하며, 시공능력평가액(토건) 순위를 고려하여 30위 이내 종합건설업체 소속 현장(그룹1)과 30위 초과 종합건설업체 또는 전문건설업체 소속 현장(그룹2) 등 2개 그룹으로 구분하여 심사 후 당선작을 선정한다.
- 공모 주제는 「위험성평가 기반의 건설현장 작업 전 안전점검회의(TBM) 활동」이다. 공모 작품은 유튜브 등 주요 플랫폼에 게시 가능한 4분 이내 영상(avi, mp4 등 확장자)으로서 브이로그, 유시시(UCC) 등 장르 제한 없이 직접 제작한 영상(순수 창작물)이면 제출할 수 있다.
- 이번 공모전은 총상금 600만원 규모로 고용노동부 장관 상(대상) 1점과 안전보건공단 이사장상(최우수상, 우수상) 4점 등 총 9점의 우수작을 선정해 시상한다.
- 공모전을 통해 선정된 우수작은 향후 자기규율 예방체계 구축의 두 축인 위험성평가와 작업 전 안전점검회의(TBM)의 취지와 중요성을 집중 홍보하고 우수사례를 발굴·전파하는 홍보자료로 폭넓게 활용할 예정이다.
- 공모전의 세부 내용은 안전보건공단 누리집을 통해서 확인할 수 있다. 관련 문의는 담당부서(건설사업부, 052-703-0696)에서 가능하며 참가 신청서는 전자우편(csb2022@kosha.or.kr)으로 제출받는다.
- 안종주 이사장은 "이번 건설현장 작업 전 안전점검회의(TBM) 우수활동 영상 공모전을 통해 위험성평가와 연계한 다양한 우수활동 사례들이 발굴될 것으로 보인다."라면서 "공모전을 통해 자율적인 작업 전 안전점검회의(TBM) 참여와 현장 확산 분위기가 조성될 수 있도록 많은 참여와 관심을 부탁드립니다."라고 밝혔다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seq=15297

직장인 근골격계 '적신폭' ... 건강 스트레칭으로 예방하세요

- 근로복지공단(이사장 박종길)은 24일 근로자들의 건강한 삶을 위해 '근골격계질환 예방을 위한 건강 스트레칭' 영상 콘텐츠를 제작, 배포했다고 밝혔다.
- 공단이 제작한 '건강 스트레칭' 영상은 앉은 자세, 선 자세, 일상생활, 스포츠 테이핑 네 가지 부분으로 구성되어 현장 근로자에서 사무직까지 일하는 사람 누구나, 언제든지 활용할 수 있도록 만들어졌다.
- 공단 통계에 따르면 작년 국내에서 발생한 산업재해자수는 총 130,348명인데, 그중 근골격계질환 재해자가 11,945명으로 9.2%를 차지했다. 근골격계질환 재해자는 2018년 이후 매년 증가하고 있는 추세다.
- 공단 관계자는 "작년 연말에 공단 유튜브 채널을 통해 스트레칭 영상을 배포했는데 HD현대 등 전국 68개 사업장에서 문의 전화가 있었고, 현재 약 63,000여 명의 근로자가 스트레칭 영상을 활용하고 있다. 영상 반응이 좋아 더 많은 근로자들이 일하는 틈틈이 활용할 수 있도록 요청 시 원본을 무료로 제공하기로 했고, 현장 상황에 맞게 편집 후 사용할 수 있다."라고 밝혔다.
- 또한, 공단은 영상을 전국 지사와 소속 병원에 송출하고 공단 임직원과 방문고객에게 적극 권장하며 근골격계질환 예방 캠페인을 확산하고 있다.
- 박종길 이사장은 "국민의 수요에 맞게 상지, 요추, 하지로 구분한 근골격계질환 예방 영상을 추가 제작할 계획"이라고 밝히며, "근로자들의 안전보건문화 확산과 건강증진활동을 위해 다양한 프로그램을 지속적으로 개발하고 운영하여 일하는 사람들의 재해예방을 위해 노력하겠다."라고 말했다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seq=15298

산업안전보건본부장, 소규모 사업장 찾아 폭우·폭염 안전관리 상황 점검

- 류경희 본부장, 외국인 근로자를 고용한 사업장 현장 방문하며 직접 챙겨
- 지난 20일과 25일에는 긴급회의 개최, 폭우·폭염 대비 안전관리 철저 지시
- 고용노동부 류경희 산업안전보건본부장은 7.27.(목) 오전, 외국인 근로자를 고용하고 있는 10명 내외의 소규모 화학·고무제품 등 제조업체 2곳을 연이어 방문하여 폭우·폭염 대응 안전관리 상황을 점검했다. 사업장은 지난 7월 중순 5일간 집중호우가 있었던 충남 부여군 은산면에 소재하고 있다.
- 이날 사업장을 방문한 류 본부장은 "기후변화 등으로 인해 앞으로는 집중호우와 폭염이 반복적으로 발생할 수 있는 만큼, 폭우·폭염에 대한 사업장의 일회성 대응보다 계절적 위험요인을 포함한 위험성평가를 통해 체계적으로 대응할 필요가 있다."라고 하면서, "소규모 사업장도 폭우·폭염 위험은 상시 존재하며 관리가 더욱 필요한 곳이다. 그래서 산업재해 예방을 위해 지원과 점검에 소홀함이 없도록 더욱 신경 쓸 것"이라고 강조했다.
- 류 본부장은 오늘 현장점검에 앞서 지난 20일과 25일 산업안전보건본부 국·과장과 전국 지방관서 산업안전보건 부서장이 참여하는 '폭우·폭염 대처상황 긴급회의'를 개최하며 폭우·폭염 안전관리 상황을 점검하는 등 긴장감 있게 대응해 왔다.
- 한편, 고용노동부는 이번 폭우·폭염에 적극적으로 대응하기 위해 「폭우·폭염 특별 대응기간(8.31.까지, 필요시 연장)」을 설정하고, 지방노동관서 및 안전보건공단, 민간재해예방기관 인력을 총동원하며 산업재해 예방에 총력을 다하고 있다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seq=15314

안전보건공단

주간 사망사고 속보

[7/3, 전북 정읍] 화물차 위에서 작업 중 떨어짐(높이 2m)
 [7/11, 충북 충주] 그라인더로 배관 타공 작업 중 전선 절단 부분에 감전(추정)
 [7/12, 울산 남구] 굴착기 유도 업무 중 후진하던 덤프트럭에 부딪힘
 [7/13, 울산 북구] 엔진 가공설비 정비 작업 중 설비에 끼임
 [7/12, 대전 대덕구] 타이어 성형 작업 중 성형기에 끼임
 [6/24, 서울 강남구] 고소작업대로 외벽 방수 작업 후 내려오던 중 떨어짐(2.5m)
 [7/11, 경기 안성시] 이동식비계에서 천장 설치 작업 중 바닥으로 떨어짐(1.3m)
 [7/14, 인천 서구] 천장크레인으로 덕트를 뒤집던 중 달기구 이탈로 덕트가 떨어져 깔림
 [6/13, 경남 창원시] 고사목 벌목 후 잔가지 정리 작업 중 쓰러지는 다른 고사목에 맞음
 [7/16, 서울 성북구] 이동식크레인이 밀리면서 작업중이던 크레인과 작업용 차량 사이에 끼임
 [7/14, 대구 달성군] 화물차 적재함에 제품을 적재한 후 천막을 덮던 중 바닥으로 떨어짐
 [7/17, 충남 아산시] 연코일러 보호 필름 부착 작업 중 회전체 날개에 부딪힘
 [7/17, 부산 사하구] 지붕위에서 자재 인양 후 이동 중 채광창이 깨져 바닥으로 떨어짐
 [7/17, 경남 양산시] 섬유 원단 다림질 롤 설비에 상반신이 끼임
 [7/18, 전북 정읍시] 지게차와 열차를 연결하는 작업 중 이동하는 지게차와 열차에 끼임
 [7/18, 전북 익산시] 고소작업대에 탑승하여 전등 설치 작업 중 고조작업대와 천장사이에 끼임
 [7/18, 경남 창원시] 가드 철판을 수리하는 작업 중 가드 철판이 앞으로 기울어지면서 깔림
 [7/10, 부산 남구] 지게차가 기울어져 후미 무게추에 맞음
 [7/20, 인천 서구] 갯품 해체작업 중 바닥으로 떨어짐(높이 53m)
 [7/20, 경남 창원시] 운행 중인 지게차와 부딪힘
 [6/29, 전남 여수시] 이동식비계 위에서 선박 용접 작업 중 바닥으로 떨어짐(1.5m)
 [7/21, 전북 군산시] 라바콘 설치 중 후진하던 노면파쇄기와 부딪힘
 [7/24, 경남 양산시] 부품가공설비 배치 후 전기 작업 중 감전
 [6/17, 서울 강남구] 하수관 내부에 증기를 주입하여 양생 후 내부를 확인하던 중 증기에 화상
 [7/24, 인천 서구] 천장크레인으로 중량물 운반 중 후진하던 지게차에 부딪힘
 [7/25, 인천 연수구] 공조덕트 덮개를 밟고 배관 연결 작업 중 덮개가 파손되어 떨어짐
 [7/26, 경남 함안군] 유로폼 운반작업 중 무너지는 판넬 묶음(500kg)에 맞음
 [7/26, 전북 남원시] 담벼락 위에서 재해우려목 제거 작업 중 벌도목에 맞아 떨어짐

예비산업인력 대상 안전보건과목 신설 추진

- 안전보건공단-한국기술교육대학교 업무협약 체결
- 직업훈련교육과정에 산업안전보건교육 도입 ... "안전의식 강화"
- 내년부터 취업을 준비하는 87만여 명의 예비산업인력을 대상으로 직업훈련교육과정에 산업안전보건교육이 도입된다.
- 안전보건공단과 한국기술교육대학교(이하 한기대)는 21일 천안 한기대에서 3,500여개 직업훈련교육기관이 실시하는 직업훈련교육과정에 안전보건과목을 신설하는 업무협약을 체결했다.
- 안전보건과목 신설은 다양한 산업현장, 근무환경, 기업문화 등에서 기인한 미숙년 근로자의 산재사고를 줄여보자는 취지로 양기관이 추진하는 협업사업이다. 작년기준 6개월 미만 신규입사자가 전체 사고재해(107,214명)의 53.7%(57,528명), 사고사망자(874명)의 60.4%(528명)를 차지하는 등 정부의 중대재해 감축 로드맵에 중요한 감축대상이다.
- 이를 위해 양 기관은 지난 2월부터 NCS 직종별 교육 편성 기준 마련, 표준교재(4종)와 교육 콘텐츠 제작·보급 등 공동 노력을 기울여 왔다.
- 또한 수요자 중심의 맞춤형 산업안전보건교육을 위해, 직종별 위험도 분석을 통해 안전보건교육 도입 가이드라인 고도화 및 훈련교사 역량 강화 교육과정도 함께 운영할 계획이다.
- 안전보건공단 안중주 이사장은 "이번 협약을 통해 신규근로자의 산재사고를 감축할 수 있는 기반을 마련했으며, 이행에 만전을 기하여 일터안전이 국민안심이라는 값진 결실로 이어지길 바란다."라고 말했다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

<https://www.kosha.or.kr/kosha/report/pressreleases.do?mode=view&articleNo=444221&article.offset=0&articleLimit=10>

안전한 일터, 공공기관이 주도합니다!

- 공공기관 위험성평가 설명회 및 안전활동 결의대회 개최 ... 118개 기관 참여
- 안전보건공단(이하 공단)은 7월 21일(금) 대전 철도공동 사옥에서 「'23년도 공공기관 위험성평가 설명회 및 안전활동 결의대회」를 개최하였다.
- 공단은 공공기관을 대상으로 위험성평가 제도 이해 및 공공일터 사고사망예방 안전실천 공감대 형성을 위하여 이번 설명회 및 결의대회를 마련하였다.
- 이번 설명회 및 결의대회에는 118개 공공기관 약 210명이 참석하였다. 행사는 '공공기관 사고사망예방 안전활동 결의문' 선서를 시작으로, 고용노동부의 자기규율 예방체계 산재예방정책 설명, 공단의 위험성평가 주요 개정(변경)사항의 설명 등으로 진행되었다.
- 공단 최성원 교육홍보이사는 "이번 설명회 및 결의대회를 통해 공공기관 구성원의 안전활동 참여 확대와 현장작동성이 강화되길 바란다."면서 "공공기관의 안전 역량을 높여 가시적인 사고사망 감소성으로 이어질 수 있도록 적극 지원하겠다."고 말했다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

<https://www.kosha.or.kr/kosha/report/pressreleases.do?mode=view&articleNo=444222&article.offset=0&articleLimit=10>

• 화학물질 교반기 보수작업 중 질식 발생경보

- 2023.7.14.(금) 전북 군산 소재 단열재 제조 사업장에서 교반기 보수작업 중 질식(추정)으로 작업자 및 재해자가 사망하는 사고가 발생하였습니다.
- 이에 질식사망 발생경보를 발령하오니 화학물질 교반기, 탱크 등 밀폐공간 보유 사업장은 불임을 참고하여 유사 재해예방을 위해 만전을 기하여 주시기 바랍니다.
- 불임 화학물질 교반기 보수작업 중 질식사망경보 1부. 끝

※ 세부내용은 아래 링크 참고

<https://www.kosha.or.kr/kosha/report/notice.do?mode=view&articleNo=444225&article.offset=0&articleLimit=10>

지금 시간은 “안·전·시(안전을 전하는 시간)”입니다.

- 안전문화 확산을 위한 강연 “안전시”제작 ... 인문학과 함께하는 안전강좌
- 고용노동부와 안전보건공단(이하 공단)은 지난 14일(금)부터 유튜브 등 SNS 채널을 통해, ‘안전을 전하는 시간(안전시)’이라는 제목의 영상을 송출하고 있다. ‘안전시’는 안전문화 확산을 위해, 정부, 민간, 학계 등 다양한 분야의 강연자가 산업안전보건에 대한 경험과 견해를 강연 형식으로 공유하는 영상이다.
- 이미 온라인으로 공개된 고용노동부 류경희 산업안전보건본부장의 강연영상을 시작으로, 총 6편의 영상이 순차적으로 공개될 예정이다.
- 27일(목)부터 새로 공개되는 두 번째 영상은 공단 안종주 이사장의 「악의 평범성과 중대재해의 평범성」을 주제로 한 강연이다. **-중략-**
- 또한 안종주 이사장은 안전 불감증으로 발생한 다양한 중대재해 사례를 소개하며 노사가 함께하는 위험성평가의 중요성을 강조하였다. 그리고 안전문화의 정착을 위해 모든 사업장의 관심과 실천을 당부했다.
- ‘안전시’ 영상은 안전문화 실천 추진단 홈페이지*, 안전보건공단 유튜브 채널 등에서 시청할 수 있다. 해당 영상은 전국 39개 지역에 구성된 안전문화 실천 추진단 활동을 통해서도 홍보할 예정이다.
- * 안전문화 실천 추진단 홈페이지:
www.kosha.or.kr/safety1team
- 안종주 이사장은 “안전시 강연에서 밝힌 바와 같이, 사업장에서 위험성평가를 중심으로 하는 ‘자기규율 예방체계’의 확립이 중대재해 감축의 마중물이 될 것이다.”라며, “안전시를 통해 모두가 안전문화를 다시 한 번 생각하는 계기가 되었으면 한다.”고 밝혔다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

<https://www.kosha.or.kr/kosha/report/pressreleases.do?mode=view&articleNo=444283&article.offset=0&articleLimit=10>

한국산업보건학회

2023 하계학술대회 참석 및 등록 안내

- 2023년 8월 30일~ 9월 1일, 정선 하이원 그랜드호텔에서 2023년 한국산업보건학회 하계학술대회가 개최될 예정입니다. 이와 관련하여 참석 및 등록을 유첨 공문과 같이 안내드리오니 확인하시어 많은 참석 부탁드립니다. 학술대회 관련 문의는 아래의 연락처로 부탁드립니다. 감사합니다.
- 한국산업보건학회 하계학술대회 사무국
E-mail. kiha.contact@gmail.com
TEL. +82-53-740-0409 | Fax. +82-53-742-9007
- 한국산업보건학회 사무국
E-mail. kiha@kiha.kr
TEL. +82-53-740-0422 | Fax. +82(0)2-6499-0403