

최근 산업보건동향

한국산업위생협회 kohma.kr

E-mail kohma@kohma.kr

Tel 02-782-3380

Fax 02-836-3380

[발행일] 2022. 3. 28.

정부 · 국회

코로나19관련 안전보건교육 조치사항[8판]

• 코로나19관련 중앙재난안전대책본부의 조치에 따라, 종전 코로나19관련 안전보건교육 조치사항(7판)을 개정한 8판을 불임과 같이 배포하오니 업무에 참고하여 주시기 바랍니다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/notice/noticeView.do?bbs_seq=20220300775

중대재해처벌법 따라하기 안내서 발간 안내

- 산업안전보건본부(본부장: 권기섭)는 3.16.(수) 경영자책임 자와 관리자가 알아야 할
 - "중대재해처벌법 따라하기 안내서"를 발간하였습니다.
- * 동 안내서는 아래 첨부 파일 다운로드 (안내서 상의 활용 서식은 별도 한글파일로 첨부)
- 이번 안내서는 중대재해처벌법 주요 조문 순서에 따라 조문의 제정 취지와
 - 조문에서 정한 각 항목별 안전보건 확보 이행의무 실행방안을 여러 사례를 통해 알기 쉽게 설명하고자 하였습니다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/notice/noticeView.do?bbs seq=20220300855

특수건강진단 기관 현황(`22.3.17 기준)

- '21년 특수건강진단 기관 평가결과를 포함하여 특수건강진단 기관 현황('22.3.8. 기준)을 알려드립니다.
- 평가대상 기관: 산업안전보건법 제135조에 따른 특수건강진 단기관 216개소, 야간작업 특수건강진단기관 54개소
 ※ 평가계획 공고일을('21.2.25.) 기준으로, 지정된 날이 1 년 미만인 경우 평가에서 제외됨

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/notice/noticeView.do?bbs_seq=20220300904

신규화학물질의 명칭 등의 공표

- 『산업안전보건법』 제108조제3항 및 같은 법 시행규칙 제153 조에 따라 신규화학물질의 명칭,
 - 유해성·위험성, 연간 제조·수입량 및 노동자 건강장해 예방을 위한 조치사항을 공고합니다.
- 세부 물질 내역은 첨부파일에서 확인하실 수 있습니다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/notice/noticeView.do?bbs_seq=20220301415

"안전보건 우수 연구논문 찾습니다"

- 산업안전보건연구원, 제9회 산업안전보건 조사자료 논문 경진 대회 개최
- 안전보건공단 산업안전보건연구원(원장 김은아)은 제1회 산 업안전보건 조사자료 학술대회 일환으로 열리는 '산업안전보 건 조사자료 논문 경진대회' 연구논문을 공모한다.
- 논문 경진대회는 7월에 개최될 예정이며, 이 대회에서 우수논 문 발표 및 시상이 이루어진다.
- 연구원은 국가승인통계인 근로환경조사와 산업안전보건 실태 조사 활용을 장려하고 정책수립에 기여할 수 있는 연구기반을 마련하고자 매년 논문 경진대회를 개최하고 있다.
- 이번 대회는 학생 및 일반인 부문으로 나뉘어 진행되며, 국내 외 대학 및 대학원(석·박사과정)에 재학 중인 학생(휴학생 포 함)과 일반인이면 참가할 수 있다.
- 연구논문은 산업안전보건연구원에서 생산된 국가승인통계 2 종(근로환경조사, 산업안전보건 실태조사)의 자료를 활용해 작성하여 6월 19일까지 온라인으로 제출하면 된다.
- 심사결과 발표는 6월 30일에 홈페이지 등을 통해 공지될 예정 이다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seq=13327

'21년 산업재해 사고사망 현황 발표

- 사고사망자 828명(△54명), 사고사망만인율 0.43퍼밀리어 드(△0.03퍼밀리어드p)로 역대 최저 수준
 - 20년에 비해 건설(△41명)·제조업(△17명)에서 감소, 서비스업(+1명) 및 운수.창고.통신업(+5명)은 증가, 특히 코로나19로 인해 배달노동자 사고사망 증가세 지속
- 50인 미만 소규모사업장(현장)에서 80% 이상 발생, 중대재 해처벌법 시행(´22.1.27)을 앞두고 50인 이상 사업장(현장) 사고사망자 수는 감소
- 떨어짐.끼임 등 재래형 사고가 여전히 절반 이상 발생, 떨어짐
 재해는 '20년에 비해 증가, 건설업의 기계.장비에 의한 사고사
 망 증가
- ´21년 사고사망자 감소세에도 불구하고 60세 이상 고령자 및 외국인 사망은 증가, 산재보험 적용 범위 확대에 따라 특고 사고사망자는 계속 증가 추세

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news seq=13330

건설업 등 자진신고 사업장 3월31일까지 고용·산재보험 료 신고,납부하세요

- 쉽고 간편한 토탈서비스를 활용해 전자신고 당부
- 근로복지공단(이사장 강순희)은 고용.산재보험에 가입한 건설업 및 벌목업 사업장에 대해 2022년도 고용.산재보험료를 3월 31일까지 신고.납부해야한다고 밝혔다.
- 연간 근로자에게 지급할 보수총액을 추정하여 개산보험료를 신고? 납부 후 다음 연도 3월 31일까지 실제로 지급한 보수총 액으로 확정보험료를 신고하여 그 차액을 추가 납부하거나 충 당 또는 반환받게 되는 것이다.

특히, 올해 7월 1일부터 고용보험 실업급여 보험료율이 0.2% 인상되기 때문에 2022년 보수총액을 7월 1일 전후로 구분하 여 신고해야 한다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seq=13331

HDC현대산업개발 시공 12개 건설현장 특별감독 결과 발 표

- 현장 안전관리 전반적 부실, 본사 최고경영자가 중심이 되어 현장에서 실제로 작동되는 안전보건관리체계를 원점에서 다 시 구축해야
- 고용노동부(장관 안경덕)는 지난 1.11.(화) 발생한 HDC현대 산업개발 아파트 신축공사 붕괴사고 관련, HDC현대산업개발 시공 대규모 건설현장 12개소를 대상으로 시행한 감독 결과를 발표했다.
- 이번 감독은 각 현장별로 10명 이상의 감독반을 구성하여, 안 전조치 준수 여부를 중심으로 5일 이상 실시했으며, 총 636건의 위반사항을 적발하여, 306건은 사법조치하고 330건에 대하여는 과태료 약 8억 4천만원을 부과했다.
- 또한, 본사 최고경영자가 중심이 되어 현장에서 실제로 작동되는 안전보건관리체계를 구축·이행하는데 참고하도록 감독 결과를 본사에 통보했다.
- 감독 결과, 중대재해처벌법 시행을 앞둔 시점이었음에도 불구 하고 현장의 안전관리가 총체적으로 부실한 것으로 나타났다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news seq=13333

고용노동부, "중앙행정기관 중대재해 예방 매뉴얼" 제작. 배포

- 고용노동부는 중앙행정기관의 산업안전보건법 및 중대재해처 벌법령에 대한 이해를 높이고, 중앙행정기관들이 안전보건관 리체계를 구축하여 체계적인 안전보건관리를 할 수 있도록 지 원하기 위하여 「중앙행정기관 중대재해 예방 매뉴얼」을 발간 했다.
- 매뉴얼에는 중앙행정기관에 적용되는 산업안전보건법 및 중 대재해처벌법의 주요 규정에 대한 구체적인 설명과 조치 필요 사항을 담았다.
- 이와 더불어 안전보건관리체계를 보다 쉽게 이해하고 구축할 수 있도록 추진단계별 준비내용을 사례와 함께 구체적으로 제 시했다.
- 또한, 청사 건물관리 등에서 이루어지는 주요 도급·용역·위탁 사업별 안전관리 방법과 건설현장의 발주자로서 중앙행정기 관의 역할을 담아 안전관리에 익숙하지 않은 중앙행정기관 공 무원의 이해를 높였다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seg=13340

산재노동자 일터복귀를 위한 사업주 참여 제도 도입

• 올해부터 사업주 직장복귀계획서 제출제도 시행

- 근로복지공단(이사장 강순희)은 산재노동자가 보다 원활하게 원래의 직장으로 복귀할 수 있도록 치료과정에서부터 사업주 의 참여와 협력을 이끌어내고자 지난해 사업주 직장복귀계획 서 제출제도를 법제화하고 올해부터 시행하고 있다고 밝혔다.
- 그동안 산재노동자가 다시 일터로 복귀하기 위해서는 치료를 마치고 스스로 사업장을 찾아가서 다시 일할 수 있는지를 본인 이 직접 사업주와 상담을 해야 하는 등 여러 가지 어려움이 있 었다.

사업주 직장복귀계획서 제출제도는 산재노동자의 이러한 어려움을 해소하기 위해서 업무상 재해가 발생한 사업장의 사업주가 소속 산재노동자에 대한 복귀계획을 작성해 근로복지공단에 제출하는 제도다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seq=13346

세척공정 보유사업장 화학물질 관리실태 집중점검 예정

• 고용노동부, 화학물질 관리부실 사업장 엄중 조치 예고

- 고용노동부(장관 안경덕)는 최근 연이어 발생한 화학물질 급 성중독 사고와 관련해 세척공정 보유 사업장에 대한 화학물질 관리실태 감독을 추진한다고 밝혔다.
- 고용노동부는 기업이 먼저 작업환경 개선에 나서도록 하기 위해 4월까지 자율 개선기간을 운영한다는 방침이다. 따라서, 기업은 이 기간 중에 자체적으로 필요시 안전보건 전문기관의 자문을 받아 개선을 완료해야 한다.
- 고용노동부는 이번 감독에서 세 가지 핵심 안전보건 조치 사항을 집중해서 점검한다고 밝혔다.
 - 3대 핵심 안전보건 조치는 유사 중독사고 예방을 위해 최소한 지켜야 할 사항들로, 이를 이행하지 않은 사업장에 대해서는 사법 처리 등 엄중하게 조치할 방침이다.
 - 아울러, 최근 중독 사례에서 국소배기장치가 없거나 부적절한 방법으로 작업하다 노출 기준을 초과한 사례도 있었던 만큼, 감독 과정에서 작업환경평가를 통해 화학물질 노출수준을 평 가하여 기준치를 초과하는 경우 시설개선 명령과 함께 과태료 도 부과할 방침이다.
- 권기섭 산업안전보건본부장은 "화학물질 중독사고는 다수의 재해자가 동시에 발생할 가능성이 높아 산업안전보건법뿐만 아니라 중대재해처벌법 적용 가능성도 크다"라면서 "급성중 독은 국소배기장치 등 환기설비, 방독마스크 착용 등으로 예방 이 가능한 만큼, 기본 수칙 준수가 필요하다"라고 강조했다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seq=13348

3대 안전조치 현장점검의 날

- 23일 현장점검의 날, 안경덕 고용노동부 장관 중대재해처벌법 시행 이후 현장의 변화를 확인하기 위해 직접 나서
- 안경덕 고용노동부 장관은 3월 23일(수) '3대 안전조치 현장 점검의 날*'을 맞아 경기도 평택시에 있는 중대재해처벌법 적 용 대상인 건설현장을 직접 방문하여 추락 위험요인 등 안전조 치 준수 여부를 중점 점검하고 현장의 변화를 확인했다.
- 안경덕 장관은 이날 (3.23.) 점검에 앞서 전국의 산업안전보건 근로감독관과 한국산업안전보건공단 직원 등 점검반 1천 2백 여 명에게 "지난해 7월부터 현장점검의 날을 계속 운영한 결 과, 소폭 개선(위반비율 6.8%p 감소)은 됐지만, 여전히 중소 규모 사업장 100개소 중 57개소(56.5%)는 안전난간 설치 등 법이 정하고 있는 최소한의 안전 수칙을 지키지 않는다"라 고 지적했다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seq=13350

상시근로자 5인 이상 의심 사업장 근로감독 결과

- 5인 이상에 적용되는 근로기준법 등 총 52건 위반사항 적발 신속한 권리구제와 사례 전파를 통한 확산, 노동법 교육.지도 강하
- 근로기준법은 영세 사업주의 경영 여건 등을 고려하여, 상시 5 인 미만 노동자를 사용하는 사업장에 대해 연장, 야간, 휴일근 로, 가산수당 등 일부 조항을 적용하지 않고 있다.
 - 그러나, 일부 사업장에서 실제로는 상시 5인 이상임에도 형식적으로 5인 미만으로 운영(일명 '사업장 쪼개기')하면서, 노동자들에게 각종 수당을 지급하지 않는 등 문제가 제기되어 왔다. 따라서, 그간 고발? 제보 등을 통해 5인 이상으로 의심되는 사업장 (총 72개소)를 대상으로 2개 이상 사업장이 실제로는 1개의 사업장인지 여부를 확인하고, 5인 이상 사업장에 해당할경우, 적용되는 법 규정을 준수하고 있는지 여부를 중점적으로점검했다.
- 감독결과, 총 72개소 중 8개소에서 총 50개로 사업자등록을 하여 형식상으로는 사업장을 각각 운영하고 있었으나, 실질적 으로는 하나의 사업장으로 운영하여, 근로기준법 등 노동관계 법을 위반한 사실이 적발되었다.
- 예를 들면, 주로 가족 명의 등으로 각각 사업자등록을 하여 개 별적으로 운영했으나, 근로자 채용, 근로계약, 급여관리 등 인 사 ? 노무 ? 회계관리 등을 1개의 사업장으로 통합하여 운영했 으며, 따라서 실질적으로는 5인 이상 사업장에 해당하는 것으 로 확인됐다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seq=13351

산업현장 가짜 친환경 세척제 주의보...고용부-환경부 합 동 단속키로

- 물질안전보건자료 이행 및 유해화학물질 영업허가 여부 등 집 중 단속
- 특히, 제조, 수입부터 판매까지 물질 유통 전 과정의 화학안전 망 점검
- 고용노동부(장관 안경덕)와 환경부(장관 한정애)는 최근 발생한 경남의 근로자 급성중독*과 관련하여, 3월 28일부터 4주간 세척제 제조, 수입, 유통업계 전반에 대한 합동점검을 실시한다고 밝혔다.
- ** ㈜ 두성산업(경남 창원), ㈜ 대흥알앤티(경남 김해)
- 제조업체에서 기준 이상의 유독물질*을 함유한 세척제를 '친환경 대체 세척제'로 허위 유통한 사례가 확인됨에 따라, 부처간 정보 공유와 전방위적인 점검을 통해 유사사례 재발을 방지하기 위함이다.
- ** 디클로로메탄, 트리클로로메탄, 1,2-디클로로프로판, 1-브로모프로판 등 생략 -

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news seq=13359

안전 관련 국가기술자격 트렌드 북 발간

- 산업안전기사 접수자 전년대비 37.8% 급증 등 안전 관련 자격 관심 증가에 따라 국가기술자격 16종목 분석
- 한국산업인력공단(이사장 어수봉, 이하 공단)은 2022년 3월 28일(월) 안전 직무와 관련된 국가기술자격 16개 종목을 선정·분석한 '국가기술자격 트렌드 북'을 발간했다.
- 최근 '중대재해처벌법' 시행으로 '안전'에 대한 사회적 관심이 증가함에 따라 안전 분야 국가기술자격 수험자가 큰 폭으로 증 가했다. - 생략 -

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.moel.go.kr/news/enews/report/enewsView.do?news_seq=13362

<u>아</u>전보건공단

주간 사망사고 속보

[3/14, 남해] 해상에서 선박 뒤집힘

[3/14, 고성] 엘리베이터 개구부로 떨어짐

[3/16, 인천] 보설치 작업 중 낙하된 보에 맞음

[3/16, 부산] 비계 연결철물에 발이 걸려 넘어져 떨어짐

[3/16, 경남] 섬유벨트가 끊어져 중량물에 깔림

[3/16, 부산] 청소작업 중 하천 배수로에 떨어짐

[3/18, 양주] 담벼락 벽돌기둥이 넘어져 깔림

[3/18, 용인] 지게차에서 작업 중 떨어짐

[3/19, 당진] 철골에 깔림

[3/20, 안양] 철골보에서 떨어짐

[3/21, 포항] 안전대가 케이블 릴에 말려들어감

[3/21, 당진] 철근다발과 떨어지면서 깔림

[3/21, 청양] 지붕재 파손으로 떨어짐

[3/22, 거제] 선박 블록 사이에 끼임

[3/23, 부산] 회전하는 건설기계 버킷에 부딪힘

[3/23, 이천] 굴착 작업 중 토사가 붕괴되어 매몰

[3/23, 영덕] 전신주 위에서 떨어짐

[3/25, 청주] 회전하는 믹싱기 임펠라에 끼임

[3/25, 서울] 페인트 칠 작업 중 떨어짐

[3/25, 부산] 단열재 설치 작업 중 떨어짐

[3/21, 구리] 사다리 위에서 작업 중 떨어짐

[3/25, 거제] 떨어지는 물체에 맞음

[3/22, 서울] 이동식 틀비계에서 작업 중 떨어짐

2022년 추락 사망사고 예방을 위한 슬로건 공모

 안전보건공단 건설안전실에서는 추락사망사고 예방을 위한 슬로건 공모전을 개최합니다. 이에, 많은 참여 부탁드립니다.
 ※ 세부사항은 홍보용 포스터를 참고 바랍니다.

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.kosha.or.kr/kosha/report/notice.do?mod e=view&articleNo=428226&article.offset=0&articleLim it=10

2022년 제9회 산업안전보건 조사자료 논문경진대회 개 최 알림

- 논문주제 : 산업안전보건연구원 국가승인통계인 '근로환경조사 ' 또는 '산업안전보건실태조사' 를 활용한 산업안전보건 분야 자 유주제
- 공모일정
- 참가신청서/논문접수 마감: 2022, 6, 19,(일), 24시까지
- 논문심사 결과 발표 : 2022. 6. 30.(목) * 홈페이지 공지 및 개별 통보
- 우수논문 발표 및 시상식: 2022년 7월 첫째 주 개최 예정
 - 생략-

※ 세부내용은 아래 링크 참고

https://www.kosha.or.kr/kosha/report/notice.do?mod e=view&articleNo=428222&article.offset=0&articleLim it=10