

50인 미만 소규모 사업장을 위한

# 업종별 맞춤형 안전보건 가이드



축산업

## ▶ 사망사고 같은 중대재해가 발생하면 무조건 사업주가 처벌받게 되나요?

» 무조건 사업주가 처벌받는 것은 아닙니다.

① 사업장에서 중대재해가 발생하고, ② 안전보건관리체계가 구축·이행되어 있지 않을 때 처벌받습니다.(1년 이상의 징역 또는 10억원 이하의 벌금)

## ① 중대재해가 발생하지 않도록 관리

우리 업종에서 실제 발생한 사고사례를 확인하고 같은 사고가 사업장에서 발생하지 않도록 조치하여야 합니다.

## ▶ 축산업에서 발생하는 중대재해(사망사고) 사례는 무엇인가요?

» 축산업종에서 최근 5년('18~'22년)간 전체 13명의 사고사망자가 발생  
: 떨어짐 5, 산소결핍 1, 맞음 1, 깔림 1, 끼임 1, 동물상해 1, 부딪힘 1, 빠짐 1, 화재 1

### 떨어짐

'20.4. 축사 지붕에 기존 설치된 선라이트 위에 보강용 강판을 덮는 작업 중 5.1m 아래로 떨어져 사망



#### 사고를 예방하려면?

- 취약한 지붕재, 채광창 위로 이동금지
- 슬레이트 등 강도가 약한 지붕에 폭 30cm 이상의 작업 통로용 발판 설치
- 안전모 착용, 안전대 부착설비 설치 및 안전대 착용

### 산소결핍

'18.4. 돈분 슬러지 배관을 여닫는 작업 중 방류구 내부로 떨어져 산소결핍으로 사망



#### 사고를 예방하려면?

- 개구부 안전난간 등 방호조치 실시
- 작업 전 산소 및 유해가스 농도 측정
- 공기호흡기 또는 송기마스크 착용
- 외부에 작업상황 감시인 배치
- 비상 대피용 공기호흡기 또는 송기마스크, 사다리, 섬유로프 등 비치

### 맞음

'18.2. 1단에 적재된 왕겨 톤백(700kg) 확인 작업 중 넘어지는 2단 톤백에 맞아 사망



#### 사고를 예방하려면?

- 하중이 한쪽으로 치우치지 않도록 화물적재
- 중량물 취급 작업계획서 작성
- 작업 통제·관리하는 작업지휘자 배치
- 작업방법, 위험요인 등 근로자 주지

※ 해당 사례는 사망사고로 이어질 위험이 높은 사례 위주로 작성(경미한 부상 사례는 제외)

## 이것만은 기본!

- ① 작업장 정리정돈은 반드시 실시하세요.
- ② 업무시작 전에는 꼭 안전사고 위험작업과 준수(주의)사항을 근로자에게 알려주세요.
- ③ 위험한 곳에는 꼭 안전표지판, 안전스티커를 설치·부착하세요.
- ④ 직원 중에 안전보건 관련 업무를 수행할 담당자를 지정하여 우리 사업장의 안전보건관리 상태를 체크하세요.
- ⑤ 축사 지붕 위 작업 시 절대로 채광창을 밟지 말고, 작업 통로용 발판 설치 및 안전대·안전고리를 꼭 착용하세요.



「중대재해처벌법」 관련 자료 안내  
(중대재해처벌법 바로알기 누리집)



2024년 안전보건관리체계 구축  
컨설팅 신청 안내

**맞춤형 안전보건 가이드를 준수하여 사업장에서 사고가 발생하지 않도록 우리 함께 노력해요!**

※ 동 내용은 중소사업장 이해를 돕기 위해 간소화하여 작성한 자료이며, 상세한 법적의무사항은 「산업안전보건법」 및 「중대재해처벌법」을 참고하시기 바랍니다.

# 「중대재해처벌법」에 따른 안전보건관리체계 구축·이행 사업주 핵심 의무사항(축산업)

## 2 안전보건관리체계를 구축하고 이행할 것

- » 「중대재해처벌법」상 안전보건관리체계 구축·이행 의무사항 총 15가지 중 **핵심 의무사항을 안내**하니 사업장 중대재해 예방에 활용하시기 바랍니다. **할 수 있는 것**부터 단계적으로 시작하는 것이 안전의 시작입니다!!
  - ▶ 안전보건관리체계란? 기업 스스로 사업장 내 유해·위험요인을 파악하여 개선방안을 마련·이행하고, 이를 지속 개선하는 체계를 뜻합니다.
- » 우리 사업장의 안전보건 관리를 위해 아래 핵심 의무사항을 **최소 반기 1회는 체크해보세요!!**

### 핵심 의무사항 하나!

#### » 안전보건 경영방침 및 목표를 수립하여 사업장 내 모든 근로자들이 알 수 있도록 알립니다.

- ▶ **예시** ◀ 아래는 예시임에 따라 사업장 실정에 맞게 수립 가능  
(방침) “우리 농장은 모든 직원이 안전한 환경에서 작업할 수 있도록 최선을 다한다.”  
(목표) “떨어짐·질식·갈림 사고 등 00건 감소”, “우리 농장의 숨은 위험 00건 찾아 개선하기” 등  
(공유·전파) 작업 전 위험작업 및 주의사항 안내, 교육 등을 통해 직원들에게 수시로 주지

우리 사업장은?

예 아니오

### 핵심 의무사항 둘!

#### » 우리 사업장의 안전보건 관련 업무를 수행할 직원을 지정합니다.

- 축산업의 경우 상시근로자 50인 미만 사업장은 안전·보건관리자, 안전보건관리담당자 선임 의무는 없습니다.
- (권고사항) 다만, 법적으로 **선임 의무가 없더라도 안전을 관리·담당하는 인력**을 자체적으로 지정하고 역할을 부여하여 **안전보건관리를 철저히** 하는 것이 **바람직**합니다. (겸직 가능, 사업주(대표)가 수행 가능)
- ▶ **예시** 선임급 직원을 안전보건 관련 업무 수행 직원으로 지정

우리 사업장은?

예 아니오

### 핵심 의무사항 셋!

#### » 산업재해 예방에 필요한 예산(비용)을 사용합니다.

- 여력이 있는 범위에서 적은 금액이라도 안전 예산(비용)을 편성하여 지출내역을 별도로 관리하면 됩니다.
- 사전에 지출할 계획이 없었더라도 안전용품 비용으로 지출한 경우면 됩니다.
- ▶ **예시** 개인보호구(안전모, 안전화, 안전대, 집수조·맨홀·분뇨저장조 등 밀폐공간 작업 시 공기호흡기 또는 송기마스크 등) 지급, 사료배합기 회전부 덮개 설치·보강, 지게차·스키드로더 등 기계 정비·점검, 안전표지판(출입금지, 떨어짐·끼임·질식 위험 경고 등) 설치, 안전보건교육(밀폐공간 작업 등) 비용 등

우리 사업장은?

예 아니오

### 핵심 의무사항 넷!

#### » 우리 사업장의 유해·위험요인을 찾아서 개선하는 활동(위험성평가)을 합니다.

- 부상 등으로 이어질 뻔한 상황(아차사고) 보고 등 근로자 안전제안제도를 운영(건의함, 게시판 등 설치)하고, 유해·위험요인에 대해 체크리스트를 만들어 개선하는 등 사업장 실정에 맞게 위험성평가를 실시하면 됩니다.
- 위험성평가 방법, 서식 등은 위험성평가 시스템(오른쪽 QR 참조)을 통해 확인하실 수 있습니다.
- ▶ **예시** 사업장을 순회하면서 유해·위험요인을 찾고 개선하는 과정에 근로자 의견을 듣고, 개선 및 주의사항을 근무 시작 전 교육 등을 통해 근로자들에게 알리고 근무·휴게 공간 내 잘 보이는 곳에 게시



위험성평가 관련  
자료 안내

#### ▶ 유해·위험요인 예시

- ⊗ 축사 지붕 수리·점검 시 떨어짐 위험
- ⊗ 집수조·맨홀·슬러리 피트·분뇨저장조 상부·사료 혼합탱크 등에서 작업 시 황화수소 중독 등에 따른 산소결핍·질식 위험
- ⊗ 사료용 통백 등 적재물이 무너져 갈림 위험
- ⊗ 지게차, 스키드로더 작업 중 주변 근로자 부딪힘 위험, 운전자 끼임·갈림 위험
- ⊗ 사료배합기 작업 중 회전체(스크류) 끼임 위험
- ⊗ 분뇨저장조 내부 점검 등 작업 시 저장조 내부로 떨어짐·익사 위험

우리 사업장은?

예 아니오

### 핵심 의무사항 다섯!

#### » 산업재해에 대비하여 비상매뉴얼을 만들고, 산업재해가 있었던 경우 재발방지대책을 마련합니다.

- ▶ **예시** 화재 등 비상대응 매뉴얼(비상대피도, 비상연락망, 이송 병원 등) 마련, 이전에 발생한 사고별 재발방지대책 마련

우리 사업장은?

예 아니오