



Draeger Korea와 함께 실현하는 Vision Zero!



2022년 1월 부터 시행 중인 중대재해 처벌법

처벌을 피하기 위한 노력보다, 안전 보건 관리 체계 구축과 이행이 최우선입니다.

안전보건관리체계 구축과 이행

처벌을 피하기 위한 노력 보다 재해를 예방하기 위해 필요한 사전 조치들을 시행하고 안전한 작업 현장 구축하기 위해 체계적으로 노력하는 것이 가장 중요합니다.

소극적인 조직 구성과 역할 분담 **NO!**

종사자의 안전이 유지될 수 있는 사업운영 **YES!**

안전 보건 관리 체계 구축을 위한 파트너, Draeger

133년 동안 전세계 산업 분야의 Vision zero 실현을 위해 노력해온 Draeger. 중대산업재해 없는 더 안전한 현장을 위해 여러분과 함께 합니다. 산업 안전 분야의 글로벌 리더 **Draeger**가 제안하는 ‘더 안전한 산업 현장을 위한 Vision Zero 솔루션’에 대해 더 자세히 알아보세요.

산업 재해 없는, 안전한 현장을 위한 Draeger

산업 재해 예방을 위한 안전보건관리체계 구축을 지원합니다.

작업 현장의 안전시스템 구축



고정식 가스감지시스템

Draeger는 80년 이상 가스 감지 솔루션을 개발해온 기업으로 더 정밀한 측정, 향상된 내구성, 고객 맞춤형 옵션을 위해 지속적으로 새로운 기준을 세워오며 최적의 솔루션을 개발하기 위해 노력해 왔습니다. Draeger의 측정 테크놀로지가 여러분의 생산 시설, 창고, 작업장을 모니터링하고 위험가스 및 화염에 대한 즉각적인 경고로 여러분을 보호합니다.

- 종류
- 포인트 가스 트랜스미터
 - 무선 가스 트랜스미터
 - 오픈 패스 트랜스미터
 - 화염 감지기
 - 초음파 리크 감지기
 - 영역 모니터링
 - 독립형 시스템

- ① PIR 7000 적외선 가스감지기
- ② Polytron® 6100 EC WL 유독성 및 산소 감지(무선)
- ③ REGARD® 7000 제어시스템
- ④ Pulsar 7000 인화성 가스 감지기
- ⑤ GS01 인화성 및 증기 감지(무선)
- ⑥ Polytron® 8900 UGLD 초음파 가스 리크 감지기

개인 모니터링



휴대용 가스감지기

Draeger의 휴대용 가스 감지 장치는 다양한 산업에서 개인 작업장 모니터링, 밀폐 공간측정, 누출 감지, 구역 모니터링 일상적 업무에 다양하게 활용되어 작업자와 현장을 안전하게 보호합니다.

- 종류
- 단일가스감지기
 - 복합가스감지기
 - 검지관
 - 교정 및 범프 테스트
 - PID 측정기

- ① Short-term Tubes 검지관
- ② X-am 8000 복합가스감지기
- ③ X-pid 9000 선별적 PID 가스감지기
- ④ Pac 6500, 8000, 8500 단일가스감지기
- ⑤ X-dock Series 교정 및 범프테스트

작업자 호흡 보호



호흡보호구

위험물질로 가득한 작업 환경에서 여러분이 고유의 업무에만 집중할 수 있도록 편안하지만 완벽한 보호 성능을 갖춘 보호구를 개발합니다. 심도있는 리서치, 최적의 소재 그리고 130여년의 노하우와 방대한 지식이 집약된 Draeger 호흡보호구를 경험해 보세요. 다양한 파티클(고체, 액체 에어로졸), 가스, 증기로 부터 작업자를 보호합니다.

- 종류
- FFP (Filtering Face Piece) 마스크
 - 전면형, 반면형 마스크
 - 전동식호흡보호구
 - 공기호흡기
 - 구조 및 탈출장비

- ① X-plore 8000 전동식호흡보호구
- ② X-plore 6530 전면형 마스크
- ③ X-plore 1300 시리즈 FFP 마스크

장비 유지 관리



서비스

전세계 고객들이 직원과 시설의 안전을 위해 Draeger를 선택하는 이유 중 하나는 서비스를 통해 고객의 투자 가치를 지키고, 가동 중단을 최소화하며, 공정 효율성을 높여주기 때문입니다. 간단한 검교정 서비스 부터, 유지 관리 서비스 까지, 서비스 주기에 적합하고 여러분의 현장에 맞는 서비스 포트폴리오를 확인해보십시오.

안전 효율 향상



렌탈 및 세이프티 서비스

안전 장비 구매 및 관리에 대한 부담은 줄이고, 안전효율은 극대화 하는 렌탈 및 세이프티 서비스를 경험해보세요. 렌탈 및 세이프티 서비스는 일정기간 동안 고객이 필요로 하는 제품을 대여해 주는 서비스로 선택 사항에 따라 고객 맞춤형 서비스를 제공합니다. 렌탈 및 세이프티 서비스를 사용할 경우 유지/보수 기간용 추가 구매가 필요하지 않아 유지/보수 비용을 절감하고 최적화된 장비 관리가 가능합니다.

종류

- 휴대용 가스 감지기
- 비상 탈출용 마스크
- 범프 테스트 및 검교정 장비
- 전동식공기호흡기
- 렌탈 로봇 - 키오스크 장비 렌탈 시스템
- 세이프티샵 - 현장 설치형 렌탈 및 장비관리 서비스

Draeger의 다양한 산업안전 솔루션과 함께 산업 재해 발생률 제로!
비전 제로에 도전해 보세요.

Draeger의 다양한
포트폴리오에 대해
더 자세히 알아보세요.



고정식가스감지기



휴대용가스감지기



호흡보호구



렌탈 및 세이프티 서비스



중대재해 처벌법이란

중대재해 처벌법은 2022년 1월 27일부터 시행 중인 법으로, 근로 도중 중대재해가 발생한 경우 안전조치를 소홀히 한 사업주나 경영책임자에게 1년 이상의 징역 또는 벌금 처벌이 가해지는 법입니다.



- 처벌대상은 사업을 대표하고 총괄하는 책임과 권한이 있는자
- 중대재해처벌법 적용 : 상시 근로자 5명 이상의 사업 또는 사업장의 경영책임자

처벌내용

- 사망시 : 1년 이상 징역 또는 10억 이하의 벌금
- 그외 : 7년 이하의 징역 또는 1억원 이하의 벌금
- 양벌규정(법인) : 사망 시 50억 이하의 벌금, 그외 10억 이하의 벌금

중대산업재해의 정의와 산업재해와의 관계

중대재해 = 중대산업재해 + 중대시민재해

중대재해의 범위

- 사망자가 1명 이상
- 동일한 사고로 6개월 이상 치료가 필요한 부상자가 2명 이상인 경우
- 동일한 유해요인으로 직접성 질병자가 1년에 3명 이상 발생한 경우

중대산업재해와 산업재해의 관계

중대재해 처벌법의 중대산업 재해는 산업안전보건법의 산업 재해를 전제로 하고 있어 산업재해 개념에 포함되는 경우만 중대재해처벌법에 해당함

안전보건관리체계 구축과 이행

처벌을 피하기 위한 노력 보다 재해를 예방하기 위해 필요한 사전 조치들을 시행하고 안전한 작업 현장 구축하기 위해 체계적으로 노력하는 것이 가장 중요합니다.

소극적인 조직 구성과 역할 분담 **NO!** 종사자의 안전이 유지될 수 있는 사업운영 **YES!**

안전 보건 관리 체계 구축을 위한 핵심 요소

- 경영자의 리더십 : 안전보건에 대한 목표 설정, 필요 자원(인력, 시설, 장비) 배정
- 근로자의 참여 : 안전 인식 재고, 잠재된 위험에 대한 적극적인 의견 개진 및 개선 아이디어 교환
- 위험 요인 파악 및 통제 방안 수립 : 위험 요인 파악 후 필요 조치 시행 (비상조치계획 수립, 안전 교육 진행, 시설 안전을 위한 위험물질 지속 모니터링, 개인 모니터링, 정기적 사전 점검 등)

