



작업장 유해, 위험요인을 개선하고 안전을 책임지는
사망사고 등 고위험 개선사업
HIGH RISK IMPROVEMENT PROJECTS



사망사고 등 고위험 개선사업

산업재해예방을 위한 기술·재정적 능력이 취약하여 재해발생 가능성이 높은 50인 미만 고위험 사업장의 안전보건관리 시스템 구축을 위한 보조지원을 통하여 "안전하고 건강한일터"를 조성함으로써 산업재해를 감소

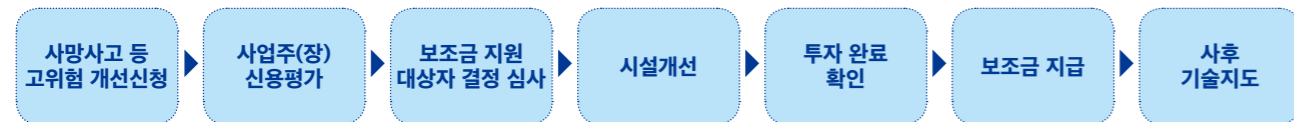
지원대상

- 상시근로자수 50인 미만 사업장 (건설업제외)
- 이동식크레인·고소작업대·지게차 보유 또는 임대 사업장
- ※산업안전보건법 제62조 (산재재해예방활동의 촉진) 및 보조지원사업 운영규정

지원금액 및 조건

| 구분 | 사망사고 등 고위험 개선사업 |
|------|---|
| 지원금액 | <ul style="list-style-type: none"> ● 공단판단금액의 70% 보조 사업장당 최대 3,000만원까지 ● 클린사업 지원사업장은 기지원금액 제외후 지원(기간제한은 없음) |
| 지원품목 | <ul style="list-style-type: none"> ● 국소배기장치 등 집진설비(특별관리대상물질 및 안전검사 대상물질 49종 취급작업장) ● 위험기계기구 안전장치(지게차 충돌방지 시스템, 프레스 안전장치 등) <p>※산업안전보건법 제179조 2항 사업주는 지게차 작업 중 근로자와 충돌할 위험이 있는 경우에는 지게차에 후진경보기와 경광등을 설치하거나 후방감지기를 설치하는 등 후방을 확인할 수 있는 조치를 해야 한다. <신설 2019. 12. 26></p> |

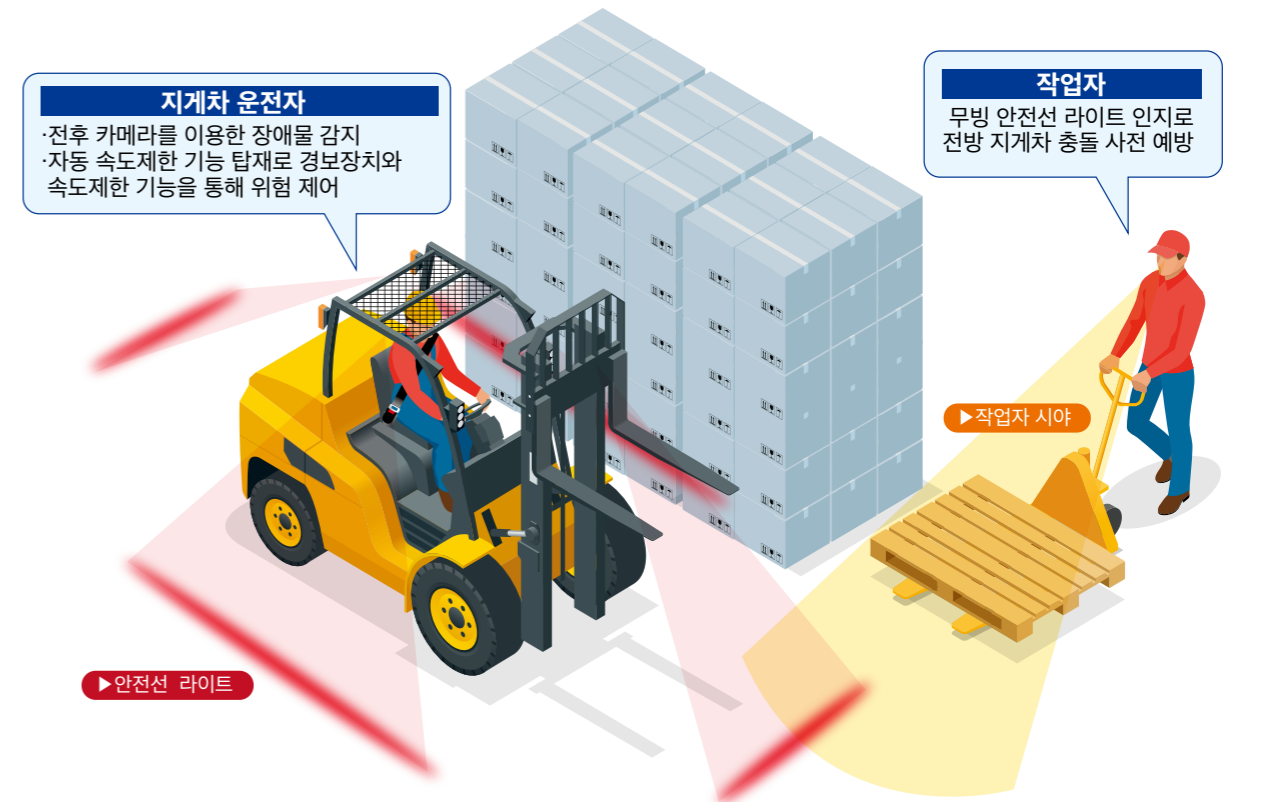
지원절차



지게차 안전시스템

- ① 무빙 안전선 라이트 SYSTEM
- ② 속도제한 및 자동경보장치 SYSTEM
- ③ 전후카메라 / 모니터 SYSTEM

3개의 시스템이 연동하여 지게차의 전방과 후방, 좌측, 우측을 안전하게 지게차 산업 재해로부터 보호 해주는 안전 제어 시스템입니다.



| | | |
|--------------------------------------|--|--|
| <p>IF-LED4 무빙 안전선 라이트</p> | <p>IF-SPE 속도제한 및 자동경보장치</p> | <p>IF-CAM2 전후 카메라 / 모니터</p> |
|--------------------------------------|--|--|

국소배기장치 등 집진설비



| | | |
|---------|---------------------|------------|
| 용접흡 집진기 | 분진 집진기(카트리지형, 백필터형) | 용접흡 집진 작업대 |
|---------|---------------------|------------|

화재·폭발, 폭염 예방설비 보조금 지원 사업

사망사고 예방품목 또는 고용노동부의 감독, 공단의 기술지원 결과 시급히 개선이 필요한 유해·위험요인 개선에 소요되는 비용의 일부를 지원함으로써 사고사망 감소에 기여

지원대상

- 상시근로자 50인 미만 인화성 물질을 제조·사용·취급 사업장 및 물류창고(냉동·냉장 포함) 등 화재·폭발 고위험 사업장
- 50인 미만 산재보험 가입사업장
- 산업안전보건법 제62조 (산재재해예방활동의 촉진) 및 보조지원사업 운영규정

지원금액 및 조건

| 구분 | 화재·폭발, 폭염 예방설비 보조금 지원 사업 |
|------|--|
| 지원금액 | <ul style="list-style-type: none"> ● 동일 사업주당 최대 3,000만원까지(부가세는 사업주가 부담) ● 기존 보조지원 받은 사업장의 경우 보조한도액(3,000만원) 범위 내에서 추가지원 가능 |
| 지원조건 | <ul style="list-style-type: none"> ● 공단판단금액의 70% 지원 ※산재보험 미가입(체납) 사업주 등은 지원불가 |



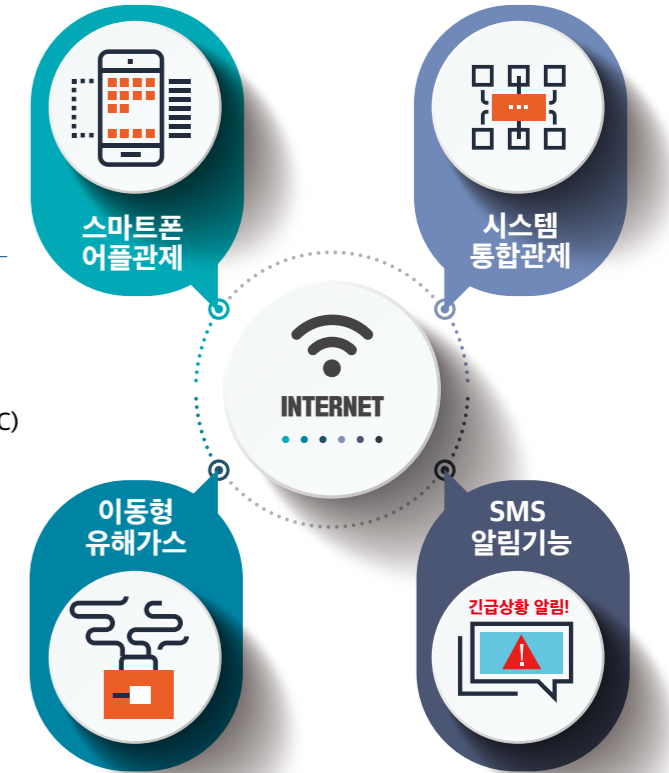
화재·폭발예방 유해가스 모니터링 시스템

**사업비의 70% 지원
단독 지원가능 설비**

| 시스템 특징점 | - 품명 : IGMS-1

이동식 가스 모니터링 장비에 5종 유해가스 센서를 설치하여 시간, 장소에 구애없이 실시간으로 어플리케이션 등에서 원격 모니터링이 가능한 이동식 5종 가스 모니터링 시스템입니다

- ① 유해가스 측정 센서
 - 산소, 일산화탄소, 황화수소, 가연성가스, 휘발성 유기화합물(VOC)
- ② 비상 경보알림 및 모니터링 시스템
 - PUSH알람 연계 및 연동, 관리자 SMS 문자알림
 - 원격지에서 실시간 가스정보 모니터링 가능(어플리케이션)
- ③ 고용량 배터리 타입(20000mAh)
- ④ LTE 모뎀의 통신료 및 서버유지비용은 별도
- ⑤이동식 시스템
 - 이동식 특수 제작형 합체(방진/방수)



화재·폭발예방 가스농도 측정기



SKY 3000

| | |
|-------|--|
| 가스유형 | 산소, 가연성 가스, 일산화탄소, 황화수소 |
| 측정범위 | 0-30 % VOL, 0-100 % LEL, 0-1000PPM, 0-100PPM |
| 응답시간 | ≤30 초 |
| 정밀도 | 특수가스를제외하고±2%FS |
| 배터리 | 3.7V 충전식 리튬 배터리, 배터리 용량 2200mA |
| 백라이트 | 백라이트 시간은 수동으로 설정할 수 있으며 알람이 발생하면 자동으로 켜집니다. |
| 사용시간 | 연속펌핑모드에서15시간이상 |
| 충전기 | DC 인터페이스가있는 여행용 충전기, 충전 시간 ≥ 4 시간 |
| 작동 온도 | -20 °C ~ + 50 °C |
| 크기 | 157 x 84.5 x 59.5mm (길이 * 너비 * 높이) |
| 무게 | 365g (배터리, 벨트 클립 및 필터 포함) |

코로나19 집단감염 방역 보조지원 사업

지원대상

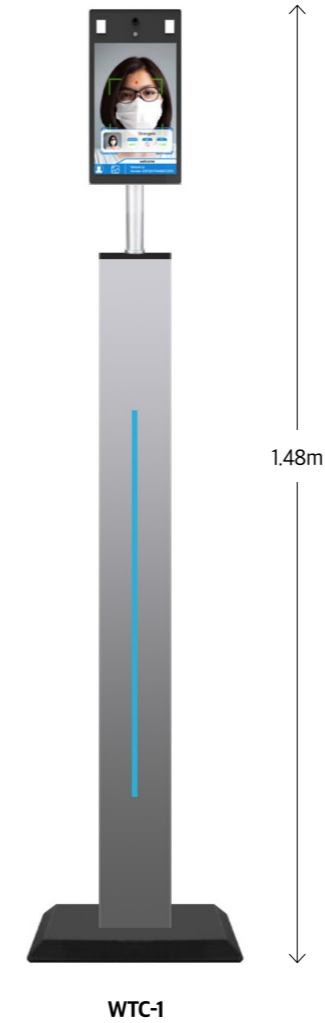
- 상시근로자 50인 미만 사업장 중 감염에 취약한 콜센터, 물류센터, 육가공·식품 제조업 사업장
- 상시근로자 50인 미만 제조업 사업장 중 3밀 환경 및 공정이 있는 사업장

지원금액 및 조건

| 구분 | 코로나19 집단감염 방역 보조지원 사업 |
|------|---|
| 지원금액 | <ul style="list-style-type: none"> ● 사업장 최대 3,000만원까지(부가세는 사업주가 부담) ● 기존 보조지원 받은 사업장의 경우 보조한도액(3,000만원) 범위 내에서 추가지원 가능 |
| 지원조건 | <ul style="list-style-type: none"> ● 공단판단금액의 70% 지원 ※산재보험가입 업종 중 건설업(400**), 상호출자제한 기업집단 소속회사, 공공단체, 산재보험 미가입(체납) 사업주 등은 지원불가 ※ 지원 후 3년간 사후관리실시 및 투자완료 시점까지 이행보증보험 가입 필수 |



안면인식 열화상 카메라



| | | |
|-------|---------------------------|-------------------------|
| 타입 | 스마트LCD 디스플레이 / 온도 확인 키오스크 | |
| 제품기능 | 온도감지, 마스크감지, 얼굴인식 | |
| 패널 | 8 인치 HD LCD 디스플레이 화면 | |
| | 해상도:1280x800 전면 강화 유리 | |
| 온도감지기 | 감지기 | 열화상적외선온도센서 |
| | 온도 | 정확도:±0.3°C |
| | 거리 감지 | 0.2m ~ 0.6m |
| | FOV 시야 | <30도 |
| 카메라 | 센서 유형 | 1/2.7인치CMOS200만화소 |
| | 최대 해상도 | 1920 x 1080 |
| | 동적 범위 | ≥120dB |
| | 시야각 | 75° |
| | 왜곡 | <1.5 % |
| | 유형 | 단안 카메라, 컬러 |
| 자원 | 파워 | DC12V*2(장치용1개,LED램프용1개) |
| | 스피커 | 8Ω2W |
| | 전력 소비 | 10W |
| | 크기 | 148cm x 19.5cm x 13cm |
| | 무게 | 10kg |
| 인증 | CE, FCC, RoHS, ISO9001 | |

비접촉 적외선 체온계



- NON CONTACT - 빠르고 안전한 비접촉식 온도측정기
- NO VIRUS - 위생을 고려한 비접촉식 온도측정
- NO FILTER REQUIRED : 필터가 필요 없어 감염 위험이 없는 온도·
- 측정기 USER FRIENDLY : 안전하게 누구나 사용할 수 있는 측정기



디지털 센서로
정확도 유지



사운드
ON / OFF 기능



편리한 사용 및
메모리 기능



섭씨, 화씨
변환 기능

| | |
|-------|-----------------------|
| 측정 거리 | 측정지점으로 부터 15mm에서 50mm |
| 치수 | 175mm x 78mm x 37mm |
| 중량 | 76.5g (배터리 제외) |
| 배터리 | 2xAAA배터리(DC 3V) |
| 전원종료 | 미사용시약1분후 |