
2023년 50인 미만 소규모 사업장
산재예방 시범사업 추진 계획(안)

2023년 4월



동북권 서울특별시 노동자종합지원센터

2023년 50인 미만 소규모 사업장 산재예방 시범사업 추진 계획(안)

개요

■ 사업 추진배경

- 지난해 폐기물수집·운반업에 대한 1차 산재예방 시범사업을 실시, △허리 소프트 웨어러블 안전장구 착용 및 효과 모니터링 △뇌심혈관질환 정밀 건강검진 △안전보건 전문역량 지원 △간담회 등 안전보건 전문가 네트워크 활동을 통해 긍정적인 효과를 거두고 있는 것으로 평가되어 매년 지속 사업으로 추진
- 특히 금년에는 신체부담작업에 종사하는 직종과 함께 VDT증후군이 많이 발생하는 사무직 종사자에 대해서도 건강검진 사업을 추가

■ 목적 및 기대효과

- 50인 미만 사업장 중 안전보건 활동에 의지는 있으나 기술, 인력 및 자금이 부족해 어려움을 겪는 사업장을 집중 지원함으로써 사업장 자율 안전보건관리의 모범 사업장으로 육성
- 특히 50인 미만 소규모 사업장의 노동자를 대상으로 근골격계 질환 예방을 위한 웨어러블 보호장구, 건강검진 및 각종 산재예방 활동을 지원함으로써 실질적인 산재예방 기대
 - ※ 지난 2021년 한 해 산업재해(이하 ‘산재’) 건수와 산재 사망자 수 모두 약 80%가 50인 미만 사업장에서 발생
- 해당 사업장을 자율 안전보건 활동 및 관리의 모범사례로 전파함으로써 동종업종 노동자 근골격계질환 예방 및 뇌·심혈관계 질환 예방 등 산재예방 활동의 벤치마킹 대상으로 자리매김
- 산업안전·산업의학·산업위생 각계 전문가, 지자체 등과의 네트워크 형성·운영, 전문가 집중 지원을 통한 사업장 중심의 지역 안전보건시스템 구축 가능
- 연차 별 지속사업을 통해 타업종까지 모범사례가 파급될 수 있도록 널리 홍보함으로써 산재 예방은 물론 사업장 자율 안전보건관리 문화 확산에 기여

■ 집중 지원 방법

- 근골격계 질환 예방을 위한 웨어러블 보호장구 지원 및 모니터링
- 뇌·심혈관 질환 또는 근골격계질환 심층 건강검진 지원 및 사후 관리
- 사업장·센터·전문가 네트워크 구축을 통한 전문역량 집중 지원

1. 지원 목적

- 근골격계질환 예방 등 안전보건 활동 모범사례 구축
- 동종업종은 물론 타 업종까지 모범사례 전파, 산재 예방활동 벤치마킹 대상으로 자리매김
- 사업장 중심의 지역 안전보건시스템 구축 시범, 확산

2. 공모를 통한 시범사업장 선정

- 공모 방법 : 본 센터 누리집을 통한 공모
- 공모 기간 : 2023년 4월 13일(목) ~ 4월 19일(수), 일주일간
- 공모 대상 및 지원 내용
 - ① 신체부담작업 분야
 - 대상 : 50인 미만 사업장으로 신체부담작업에 종사
 - 내용 : 허리 소프트 웨어러블 안전장구 10개, 건강검진 10명, 전문역량 지원
 - ② 사무직 분야
 - 대상 : 50인 미만 사업장으로 VDT증후군 다발 사무작업에 종사
 - 내용 : 건강검진 10명, 건강관리 전문역량 지원
- 사업장 선정 : 신체부담작업 분야 2개 사업장, 사무직 분야 1개 사업장
 - ※ 산재예방 시범사업장 선정을 위한 심사위원회(외부 전문가 3명, 내부 2명) 구성, 심사위원회의 개최를 통해 심사 및 선정(서울 동북권 8개 구 지역 한정)
- 추진 절차



3. 분야별 세부 지원 내용

1) 신체부담작업 분야 2개 사업장

○ 허리 소프트 웨어러블 안전장구 지원(Soft Wearable Paexo, Soft back)

- 지원 금액 : 40만원 * 10개, 400만원
- 사업장 필수 : 지원 외 2개 80만원 분담금, 착용자 모니터링 참여
- ※ 모니터링 분석 : 서울의료원 직업환경의학과

○ 건강검진 지원 : 뇌·심혈관질환 예방 또는 근골격계질환 예방 정밀검진 지원

- 지원 금액 : 20만원 * 10명, 200만원
- 사업장 필수 : 지원 외 1인당 자부담 4만원 분담금, 사후 건강관리 참여
- 검진 기관 : 사업장이 선정하고 센터가 검진기관과 계약, 비용 지급
- 사후 건강관리 : 근로자건강센터 성동분소
 - 사후관리 방법 : 주기적 사업장 방문, 노동자 기초 건강 체크 및 상담
 - 우리 센터 : 근로자건강센터와 활동 및 자료 공유(개인정보보호법에 저촉되지 않는 범위 내)

○ 안전보건활동 전문역량 무료 지원

- 사업장 요청 시 수요자 중심의 전기·화공·기계 등 산업안전 분야 전문가와 직업의학·산업간호·산업위생 등 산업보건 분야 전문가 지원을 통한 사업장 위험요인에 따르는 대처방안 등 안전보건 관련 지식·정보 습득
- 노·사, 고용노동부, 지자체, 한국산업안전보건공단, 민간 전문기관 및 전문가가 함께 참여하는 사업장 중심 산업안전보건 네트워크에 참여토록 함으로써 사업장의 자율 안전보건활동 의지 및 역량 강화

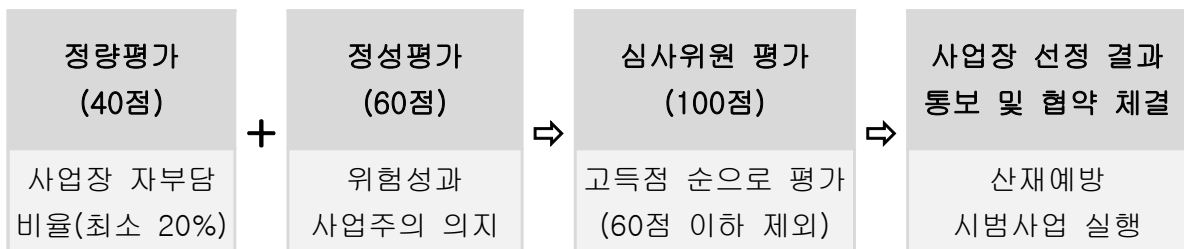
○ 교육 및 상담 무료 지원(사업장 요청 시)

- 심폐소생술, 산업안전보건, 직장 내 괴롭힘 예방, 성희롱 예방 등 교육 지원
- 찾아가는 노동법률·세무 상담 지원

2) 사무직 분야 1개 사업장

- 건강검진 지원 : 뇌·심혈관질환 예방 또는 근골격계질환 예방 정밀검진 지원
 - 지원 금액 : 20만원 * 10명, 200만원
 - 사업장 필수 : 지원 외 1인당 자부담 4만원 분담금, 사후 건강관리 참여
 - 검진 기관 : 사업장이 선정하고 센터가 검진기관과 계약, 비용 지급
 - 사후 건강관리 : 근로자건강센터 성동분소
 - 사후관리 방법 : 주기적 사업장 방문, 노동자 기초 건강 체크 및 상담
 - 우리 센터 : 근로자건강센터와 활동 및 자료 공유(개인정보보호법에 저촉되지 않는 범위 내)
- 안전보건활동 전문역량 무료 지원
 - 사업장 요청 시 수요자 중심의 전기·화공·기계 등 산업안전 분야 전문가와 직업의학·산업간호·산업위생 등 산업보건 분야 전문가 지원을 통한 사업장 위험요인에 따르는 대처방안 등 안전보건 관련 지식·정보 습득
 - 노·사, 고용노동부, 지자체, 한국산업안전보건공단, 민간 전문기관 및 전문가가 함께 참여하는 사업장 중심 산업안전보건 네트워크에 참여토록 함으로써 사업장의 자율 안전보건활동 의지 및 역량 강화
- 교육 및 상담 무료 지원(사업장 요청 시)
 - 심폐소생술, 산업안전보건, 직장 내 괴롭힘 예방, 성희롱 예방 등 교육 지원
 - 노동·세무 상담 지원

4. 산재예방 시범사업 사업장 평가·선정 기준 및 절차



<첨부>

산재예방 시범사업 신청서				
신청분야 (해당분야 체크)		신체부담작업 분야 ☐		사무직 분야 ☐
신청인	이름			전화번호
신청업체	업체명			
	업종		대표자명	
	근로자수		사업자등록번호	
	소재지			
자부담율	허리 소프트 웨어러블 안전장구	개	건강검진	만원
	※ 신체부담작업 분야 : 허리 소프트 웨어러블 안전장구와 건강검진 항목 모두 기재 ※ 사무직 분야 : 건강검진 항목만 기재			
신청 이유	1. 작업시 위험요인 중심으로 기술해 주세요.			
	2. 그동안의 산재예방 노력, 사업주의 안전에 대한 의지를 중심으로 기술해 주세요.			

산재예방 시범사업 신청 사업장 및 사업주 개인정보 제공 및 활용 동의서

우리 센터에서는 산재예방 시범사업 추진을 위해 사업주 및 사업장의 소중한 개인정보를 아래와 같이 수집·이용하고자 합니다. 내용을 자세히 읽으신 후 동의여부를 결정해 주십시오.

※ 동의를 거부할 권리가 있습니다. 다만 동의하지 않을 경우 사업 추진, 결과 통보 진행에 불이익이 발생할 수 있습니다.

개인정보의 수집·이용 목적	시범사업 추진, 심사 결과 통보, 성과 분석 및 기타 만족도 조사 등
수집하는 개인정보 항목	업체명, 대표자명, 전화번호, 주소, 사업자등록번호
개인정보의 보유 및 이용기간	동의한 날로부터 시범사업 추진 종료 시까지

상기 내용에 “동의합니다.” ☐

“동의하지 않습니다.” ☐

동의자(사업주) 이름 :

서명

2023년 월 일

동북권 서울특별시 노동자종합지원센터 센터장 귀하

- 5 -