

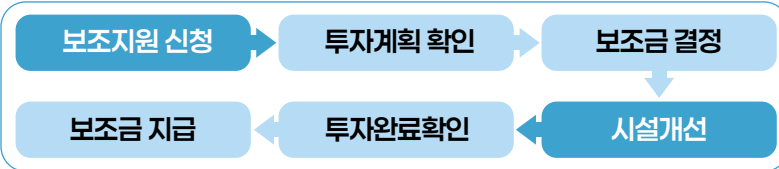
지붕 영구형 추락방지시스템 설치비용 지원 가이드 **건설업**



목적

측사·공장·창고 등 지붕 유지·보수 작업 시 **떨어짐 사망사고**가 다발함에 따라, 건물 사업주가 지붕에 영구형 추락방지설비를 미리 설치토록 하기 위해 시스템 설치 비용의 **최대 90% 지원**

- **지원대상** 지붕이 설치된 건축물(측사·공장·창고) **사용 사업주** (산재보험가입, 상시근로자 10인 미만 사업장)
- **지원금액** 같은 사업주 당 **최대 3,000만원** (당해년도 사업장별 1회에 한함, **사업주는 약 10% 부담**)
- **신청방법** 산업안전포털(portal.kosha.or.kr) → '사업 신청·조회' → '지원사업 신청' → '소규모 특화 안전일터 조성지원사업(떨어짐)' 신청 내용 작성 및 신청 서류 온라인 제출
- **지원절차**



공고문



신청방법



신청하는 곳

1 지붕 상부 떨어짐 사망사고 유형 최근 3년('22~'24)간 총 94명이 지붕에서 떨어져 사망

취약 지붕재(채광창 등) 파손	지붕 단부에서 미끄러짐	지붕 상부로 이동 중 떨어짐
 노후 지붕재를 교체하는 작업 중 밟고 있던 지붕재가 파손되며 추락	 측사 지붕 위 태양광 구조물 설치 중 지붕 처마 단부에서 미끄러지며 추락	 고소작업대를 이용하여 철골 지붕 상부로 오르던 중 추락

➡ ① 지붕재 파손, ② 지붕 단부, ③ 지붕 승강 시 안전 확보를 위해 추락방지시스템 적용 필요

2 지붕 사고로 인한 사업주 등 처벌 사례

2022년 8월	2023년 2월	2024년 3월
징역, 집행유예 2년 지붕 철거작업 중 밟고 있던 지붕재가 깨지며 5m 높이에서 떨어져 사망	징역, 집행유예 2년 측사 지붕 보수작업 중 밟고 있던 지붕재가 깨지며 5.2m 높이에서 떨어져 사망	징역, 집행유예 2년 측사 지붕 교체작업 중 밟고 있던 지붕재가 깨지며 5m 높이에서 바닥으로 떨어져 사망

➡ 지붕에서 작업하는 근로자 사망 시 측사·공장 등 소유주도 처벌을 받을 수 있음

3 지붕 추락방지시스템 구성



지붕 추락방지 시스템



※ 지붕 영구형 추락방지시스템 설치가 필요한 이유

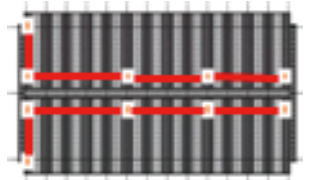
- 영구형 제품으로 지붕에 설치 후 직접 또는 도급 작업 시 해당 작업자가 안전대를 걸고 이동 및 작업이 가능
- 근로자 작업 중 떨어짐 발생 시, 지붕재 파손 최소화

건축물 기준 예시

- 지붕수평투영면적 : 540m² (길이: 45m, 너비: 12m)
- 지붕의 형태 : 경사지붕
- 안전시설 설치길이 : 100m

설치예시

: 지붕평면도



소요금액: 약 800만원 보조금: 약 700만원(사업주 부담액: 약 100만원)

공단 일선기관별 관할구역 및 연락처



기관	관할구역	담당부서	연락처
서울광역본부	서울특별시 중구·종로구·동대문구·서초구·강남구·용산구·마포구·서대문구 및 은평구	건설안전팀	02-6711-2873
강원지역본부	강원도 춘천시·원주시·홍천군·인제군·화천군·양구군 및 횡성군·경기도 가평군	건설안전부	033-815-1015
서울남부지사	서울특별시 영등포구·양천구·강서구·관악구·구로구·금천구 및 동작구	건설안전부	02-6924-8754
서울동부지사	서울특별시 성동구·광진구·송파구·강동구·중랑구·노원구·강북구·도봉구 및 성북구	건설안전부	02-2086-8031
강원동부지사	강원도 강릉시·속초시·동해시·태백시·삼척시·양양군·고성군·영월군·정선군·평창군	안전건설부	033-820-2531
부산광역본부	부산광역시	건설안전부	051-520-0596
울산지역본부	울산광역시	건설보건부	052-226-0545
경남지역본부	경상남도(경상남도 김해시·밀양시·양산시 제외)	건설안전부	055-269-0532
경남동부지사	경상남도 김해시·밀양시·양산시	건설보건부	055-371-7524
광주광역본부	광주광역시, 전라남도 나주시·화순군·곡성군·구례군·담양·장성군·영광군 및 함평군	건설안전부	062-949-8792
전북지역본부	전라북도 전주시·남원시·정읍시·장수군·임실군·순창군·완주군·진안군 및 무주군	건설보건부	063-240-8554
전남지역본부	전라남도 목포시·무안군·영암군·강진군·완도군·해남군·장흥군·진도군 및 신안군	건설안전부	061-288-8754
제주지역본부	제주특별자치도	교육건설부	064-797-7509
전북서부지사	전라북도 익산시·김제시·군산시 및 부안군·고창군	교육건설부	063-460-3634
전남동부지사	전라남도 여수시·순천·광양시 및 고흥군·보성군	건설보건부	061-689-4942
대구광역본부	대구광역시 중구·동구·북구·수성구, 군위군 경상북도 영천시·경산시 및 청도군	건설안전부	053-609-0596
경북지역본부	경상북도 구미시·김천시·영주시·상주시·문경시·안동시·칠곡군 석적읍 중리구미국가 산업단지 및 봉화군·예천군·의성군·영양군·청송군	건설보건부	054-478-8015
대구서부지사	대구광역시 서구·남구·달서구·달성군, 경상북도 칠곡군 (석적읍 중리 구미국가산업단지를 제외한다)·고령군 및 성주군	건설보건부	053-650-6859
경북동부지사	경상북도 포항시·경주시 및 영덕군·울릉군·울진군	건설보건부	054-271-2035
인천광역본부	인천광역시	건설안전부	032-510-0587
경기북부지사	경기도 의정부시·동두천시·구리시·남양주시·양주시·포천시·연천군 및 강원도 철원군	건설보건부	031-828-1954
고양파주지사	경기도 고양시 및 파주시	안전건설부	031-540-3832
경기중부지사	경기도 부천시 및 김포시	건설보건부	032-680-6543
대전세종광역본부	대전광역시, 세종특별자치시, 충청남도 공주시·논산시·계룡시·보령시 및 금산·홍성군·서천군·부여군·청양군	건설안전부	042-620-5625
충북지역본부	충청북도 청주시·진천군·괴산군·보은군·증평군·옥천군 및 영동군	건설안전부	043-230-7134
충남지역본부	충청남도 천안시·아산시·당진시·서산시 및 예산군·태안군	건설안전부	041-570-3456
충북북부지사	충청북도 충주시·제천시 및 단양군·음성군	교육건설부	043-849-1032
경기광역본부	경기도 수원시·용인시·화성시	건설안전부	031-259-7136
경기서부지사	경기도 광명시·안양시·과천시·의왕시·군포시·안산시 및 시흥시	건설안전부	031-481-7573
경기동부지사	경기도 성남시·하남시·이천시·광주시·여주시 및 양평군	건설안전부	031-785-3332
경기남부지사	경기도 평택시·오산시·안성시	건설안전부	031-690-1953

○ 사업 추가 안내자료 확인 위치

공지사항	자료실	지원품목업체 정보 안내
 공고문 및 필수 공지내용 확인 가능합니다. (연관 수시 보조금 품목 및 보조금 변동사항 확인 가능)	 보조금 사업 각종 서식, 지원품목별 제조사 설명자료 등 보조금 신청에 필요한 자료를 제공합니다.	 보조금 지원 품목별 제조·판매 업체 정보를 제공합니다