

「스마트 안전장비 지원사업 설명회」

건설현장 사고사망자 감축을 위한

스마트 안전장비 지원사업

2024. 3.

국토안전관리원 영남지역본부
사업지원실

목 차

- I. 국토안전관리원 소개
- II. 스마트 안전장비 지원사업 추진개요
- III. 스마트 안전장비 지원사업 현황
- IV. 스마트 안전장비 업무수행 동영상
- V. 스마트 안전장비 지원사업 추진절차
- VI. 지원서 작성



01

국토안전관리원 소개

1. 기관소개
2. 설립목적
3. 건설안전 주요임무

1. 국토안전관리원 소개

1 기관소개

- 국토안전관리원은 정부의 건설현장 안전관리 강화정책에 따라 2020. 12월에 새롭게 출범
- 국토교통부 산하 준정부기관으로 건설단계부터 시설물 유지관리까지 안전관리



2 설립목적

- 건설공사의 안전 및 품질관리
- 시설물의 안전 및 유지관리 → 효율적 업무수행 → 국민의 안전보장
- 지하안전관리



3 건설안전주요 임무

- 중·소규모 건설공사 현장점검
- 설계안전성 / 안전관리계획서 / 건축물 해체 계획서 검토
- 안전관리계획서 및 건설 중 정기안전점검 결과 적정성 검토
- 건설사고 조사 위원회 / 지하사고 조사 위원회 사무국 운영 등





02

지원사업 추진개요

1. 정부정책
2. 추진배경
3. 추진목적
4. 추진방향

▶ 2. 스마트 안전장비 지원사업 추진개요

1 정부정책

01

국정목표 3

따뜻한 동행,
모두가 행복한
사회

02

[약속12]

국민의 안전과 건강
최우선으로
챙기겠습니다.

03

69. 국민이 안심하는
생활안전 확보
**건설·건축 현장의
안전관리 체계확립**으로
안심할 수 있는
환경조성

- **(건설·건축안전 관리)** 건설 주체(발주·시공·감리)의 **안전 확보** 책무를 강화하고,
건설 현장에 지능형 CCTV 등 **스마트 안전장비**를 확대

▶ 2. 스마트 안전장비 지원사업 추진개요

■ 국토교통부 2023년 주요업무 추진계획(2023. 1. 3.)

– 건설사고 사망자 10% 이상 감축(22년. 390명 → 23년. 350명 목표)

① (안전 혁신) ‘예방-대비-대응-복구’ 쏘단계에 자율적·혁신적 안전관리 체계 구축을 위한

「건설현장 안전사고 감축 로드맵」 수립(2023.10)

(現)불균등한 책임소재, 인력·서류중심 대비, 보고서 중심 사고처리, 타율적 규제

(改) 대·중소기업 얼라이언스, 스마트 현장관리, 골든타임內 사고수습, 현장 자율형 책임

② (스마트 관리) 스마트 안전 통합 관제시스템을 구축(R&D, ~2027)하고, 지능형 CCTV 등

스마트 장비 보급 확대

■ 국토안전관리원 스마트 안전장비 지원사업 추진현황

– 2021년 12개소 → 2022년 36개소 → 2023년 84개소 → 2024년 134개소

– (영남지역본부) 2023년 12개소 → 2024년 26개소 운영 예정(기존 12개소, 신규 14개소)

2. 스마트 안전장비 지원사업 추진개요

2 추진배경

- ▶ 인력 위주의 건설현장 안전관리로 인한 위험 징후 **조기 파악 및 신속대응 한계**
- ▶ 예산이 적은 **중·소규모 건설현장**에 스마트 건설 안전장비 지원 **必**
- ▶ 건설현장 안전 지원체계 구축 **必**
 - ※ 건설기술진흥법 제62조의3 동법 시행령 제101조의 7에 따라 국토안전관리원에서 수행

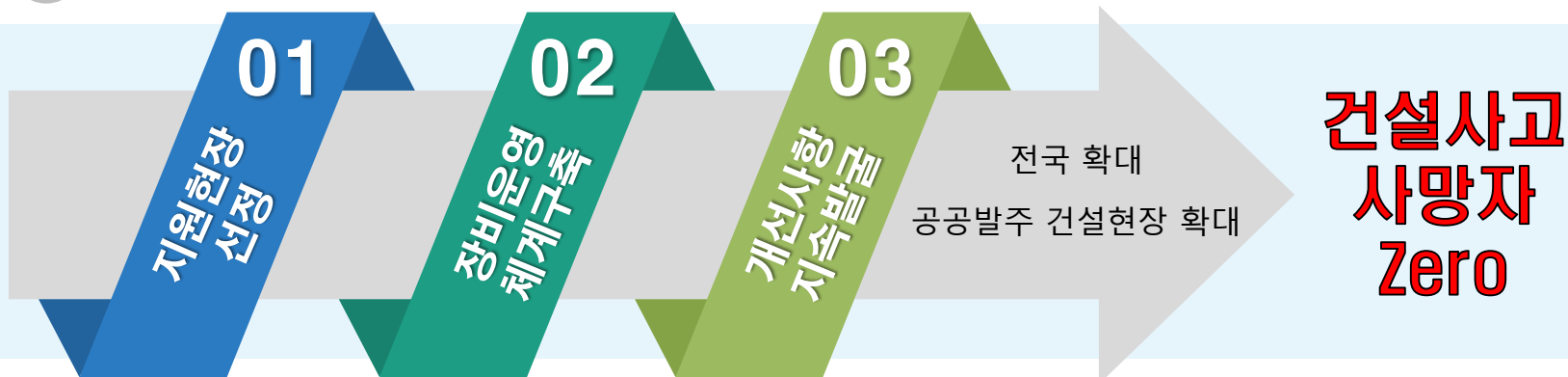


3 추진목적

- ▶ **영남권** 건설현장 환경에 최적화된 지능, 계측형 스마트 안전장비 **시범도입 및 운영**
- ▶ 안전관리가 취약한 소규모 건설현장에 스마트 안전장비 **확대 적용(전국)**
- ▶ 궁극적으로 건설현장 **사고 사망자 감소 목표**



4 추진방향



The background of the slide is a photograph of a winding asphalt road that curves through a valley. The road has white lane markings and a green grassy shoulder. In the distance, there are rolling hills and mountains, some covered in green trees and others with bare, brownish slopes, suggesting a late autumn or winter setting. A few small buildings are visible on the hillside. The overall scene is peaceful and scenic.

03

지원사업 현황

1. 지원사업 추진현황
2. 지원사업 장비품목
3. 지원사업 운영계획
4. 만족도 조사 결과

▶ 3. 지원사업 현황

① 지원사업 추진현황

'21

스마트 안전장비 시범사업 실시(영남권 12개 현장)

※ 스마트 안전장비 지원 2개 현장 국토교통부 부산지방국토관리청 표창

'22

스마트 안전장비 전국 확대 시행(전국 36개 현장)

1. (전국확대) 수도권, 충청, 강원, 호남지역본부(각 6개 현장) 확대 시행
2. (영남지역본부) 준공 현장 8개소 재배치 운영

※ 스마트 안전장비 지원 1개 현장 국토교통부 부산지방국토관리청 표창

'23

스마트 안전장비 지속 확대 시행(전국 84개 현장)

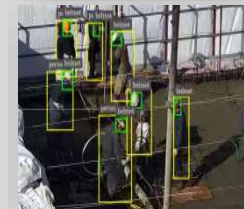
1. 정부방침에 따라 2022년 대비 48개소 확대
2. (영남지역본부) 23년 10개 현장 준공에 따른 장비 재배치 운영

※ 스마트 안전장비 지원 1개 현장 국토교통부 부산지방국토관리청 표창

'24

스마트 안전장비 지속 확대 시행(전국 134개 현장)

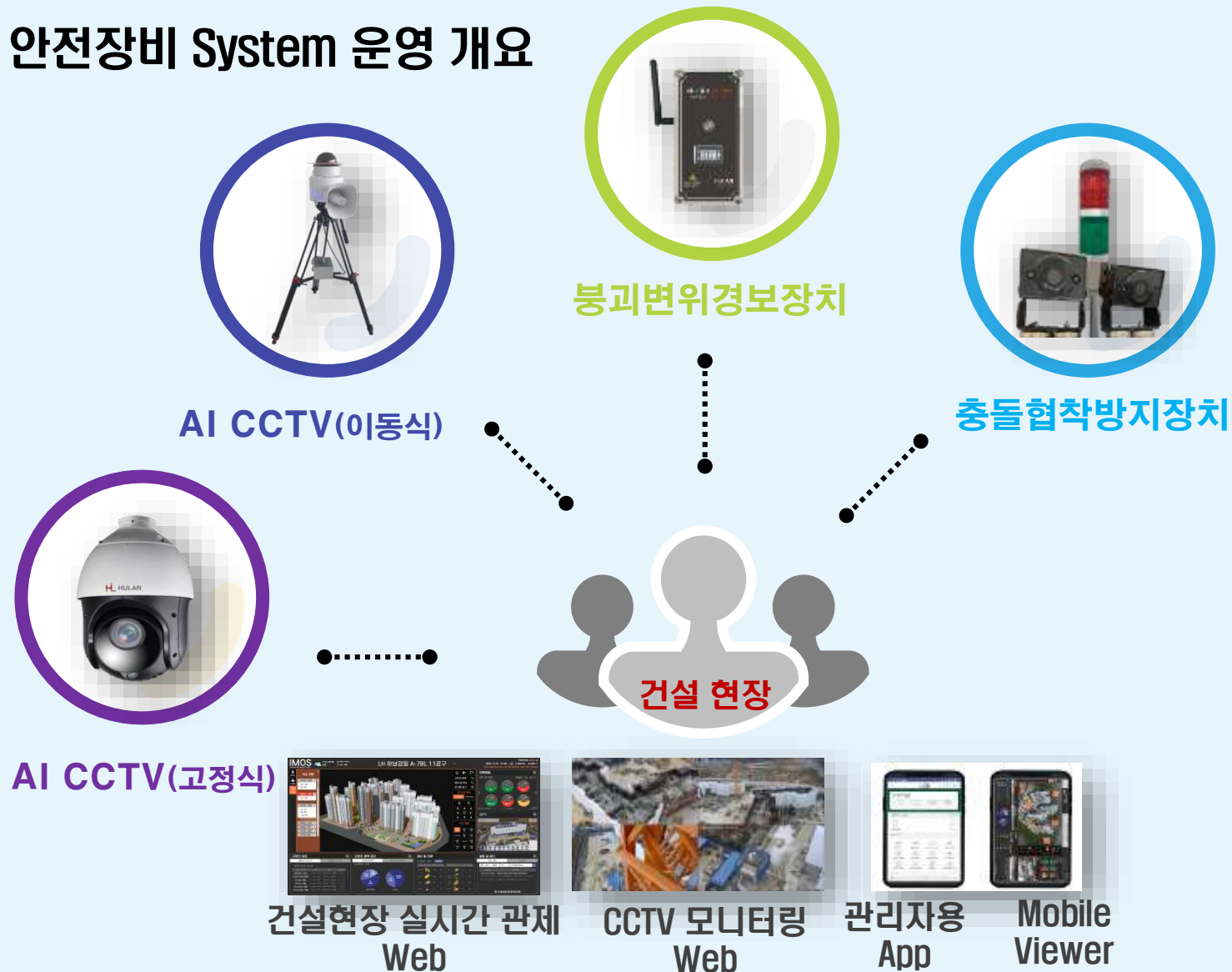
1. 2023년 대비 50개소 확대
2. (영남지역본부) 총 26개소(기존 12개소 + 신규 14개소)



▶ 3. 지원사업 현황

② 지원사업 장비품목

▶ 스마트 안전장비 System 운영 개요



영남지역본부
건설현장 관제



▶ 3. 지원사업 현황

▶ 스마트 안전 장비별 세부특성(지능형 CCTV(고정형, 이동형) -기본지원 품목

고정형, 이동형 CCTV

제품 성능

현장 실제 운영 사진



항목

요구 성능

지원 장비 성능

화질

2MP

2MP

배터리

8시간 연속사용

12시간 연속 사용

통신

LTE

LGU+ LTE 라우터

연동

스마트폰 앱
종합상황판

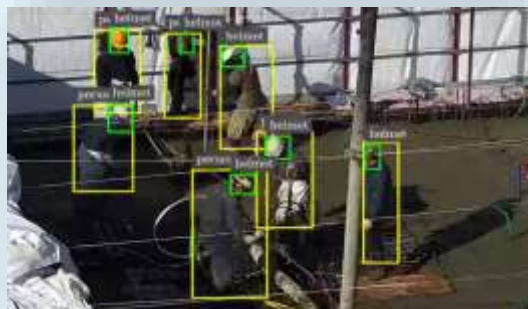
근로자/관리자 스마트폰 앱
통합관제시스템
IMOS 플랫폼 연동



▶ 3. 지원사업 현황

▶ 스마트 안전 장비별 세부특성(지능형 CCTV 특징) -기본지원 품목

고정형, 이동형 CCTV



제품 성능

항목	요구 성능	지원 장비 성능
화질	4개 채널 이상 저장	4개 채널 4TB 저장 공간
AI 인식률	인식률 70% 이상	인식률 80% 이상
AI 인식범위	위험지역 접근 화재 안전모 미착용 근로자 쓰러짐	위험지역 접근 화재 발생 안전모 미착용 근로자 쓰러짐
부가 기능	안전모 턱끈, CCTV 패트롤 기능	

현장 실제 운영 사진



▶ 3. 지원사업 현황

▶ 스마트 안전 장비별 세부특성(붕괴 변위 위험경보 장치)-기본지원 품목

붕괴 변위 위험경보 장치



※ 마그네틱 및 벨크로 방식
간편 탈, 부착 3축 가속도 센서 (X,Y,Z)

제품 성능





항목	요구 성능	지원 장비 성능
감지 방법	기울기 변위 감지 가속도 변화 감지	기울기 변위 감지 가속도 변화 감지
형태	탈부착 가능	가설 구조물 탈부착 가능
연동	스마트폰 앱 종합상황판	근로자/관리자 스마트폰 앱 통합관제시스템 IMOS 플랫폼 연동
부가 기능	전원 ON/OFF시 영점 조정 가능	

현장 실제 운영 사진



▶ 3. 지원사업 현황

▶ 스마트 안전 장비별 세부특성-선택적 지원 품목

장비명	주요 성능	사 진
개구부 오픈 감지기	<ul style="list-style-type: none"> - 개구부 개폐여부 알림, 개구부 위치, 개구부 접근시 근로자 위험 실시간 알림(종합상황판 및 근로자 스마트폰) 	
스마트 안전관리 플랫폼	<ul style="list-style-type: none"> - 공사작업자의 실시간 위치 확인과 긴급구호 요청 등이 가능한 소프트웨어(종합상황판 및 근로자 스마트폰) 	
스마트 풍속계	<ul style="list-style-type: none"> - 평균 또는 최대풍속 15m/s 이상일시 즉각 경보 알림 - 무선 통신 또는 그 이상의 기능으로 구동 - 측정주기에 따른 최대풍속값 및 평균값 실시간 알림(종합상황판 및 근로자 스마트폰) 	
스마트 양생 센서 (콘크리트 강도)	<ul style="list-style-type: none"> - 콘크리트 온도(적산온도) 기준 추정 - 벽체, 슬래브, 대기 등 최대 4개지점 추정 - 무선 통신 또는 그 이상의 기능으로 구동 - 배터리 완충시 24시간 이상 구동 - 실시간 강도 추정 및 알림* * 목표강도 도달 여부 등을 실시간 자동 감지 및 알림(종합상황판 및 근로자 스마트폰) 	

▶ 3. 지원사업 현황

③ 지원사업 운영계획



스마트 안전장비 설치수량

지능형 CCTV
[고정형]



기본지원

지능형 CCTV
[이동형]



기본지원

붕괴,변위 위험경보
장치



기본지원

개구부오픈감지기
스마트 풍속계
스마트 양생센서
스마트 안전관리플랫폼

선택적지원

고정형 CCTV 각 현장 2개

이동형 CCTV 각 현장 1개

붕괴,변위 위험경보 각 현장 3개

지원수량은 현장상황에 따라 변동가능

기타 스마트 안전장비

건설현장 위험 공종별 파악 후 지원

관리원 예산 : 약 4억

현장당 지원금 : 약 3천 3백만원

운영 12개소 / 누적 30개소 운영

▶ 3. 지원사업 현황



경상북도

울산광역시

대구광역시

01 5개소
운영 3개소
철수 2개소

03 1개소
철수 1개소

경상남도

부산광역시

02 20개소
운영 7개소
철수 13개소

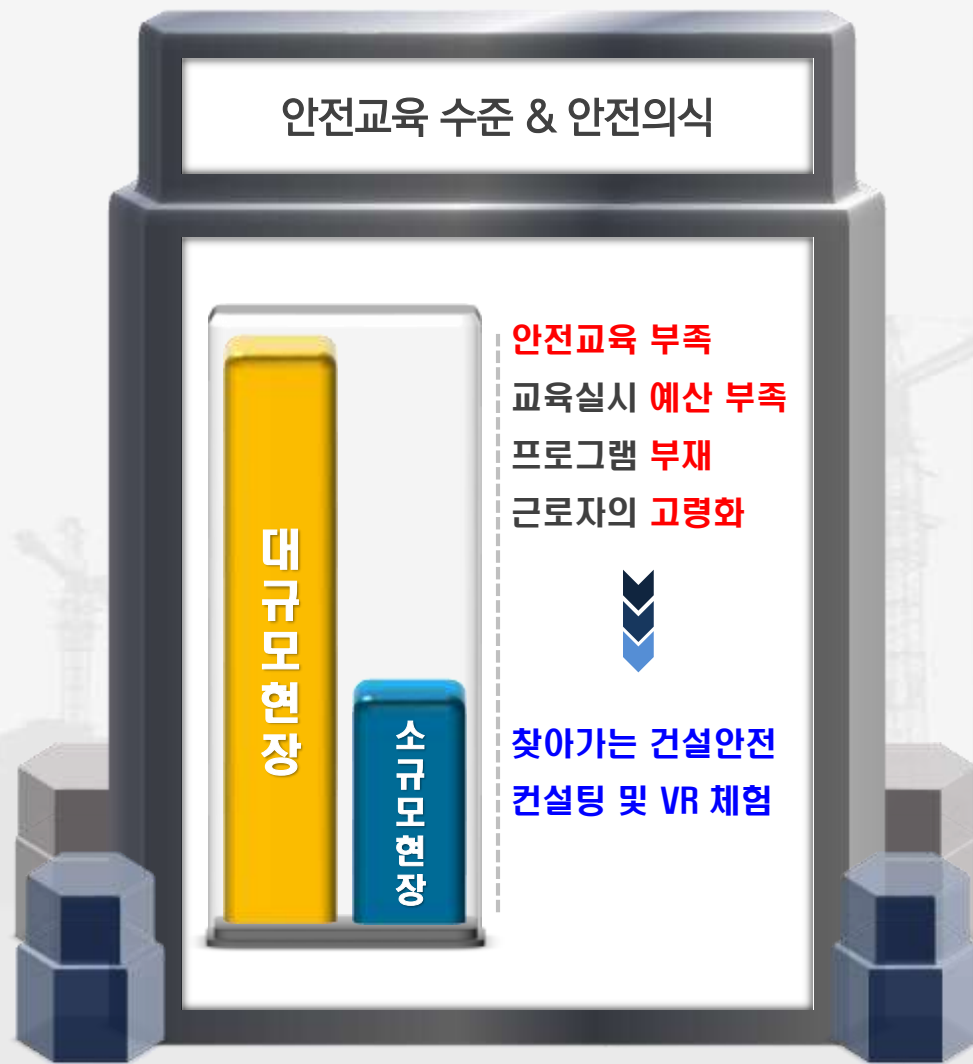
04 3개소
운영 1개소
철수 2개소

05 1개소
운영 1개소

지원현황: 30개소(운영 12개소 / 철수 18개소)

▶ 3. 지원사업 현황

▶ 지원사업 찾아가는 안전컨설팅 및 VR 체험

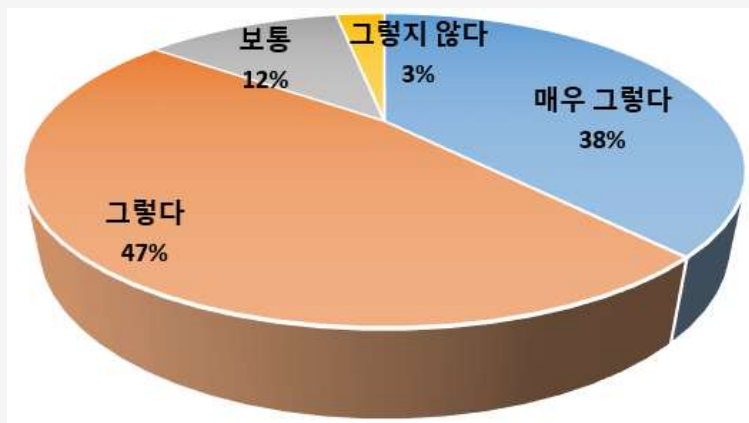


지원현장 현장교육 지원 프로그램

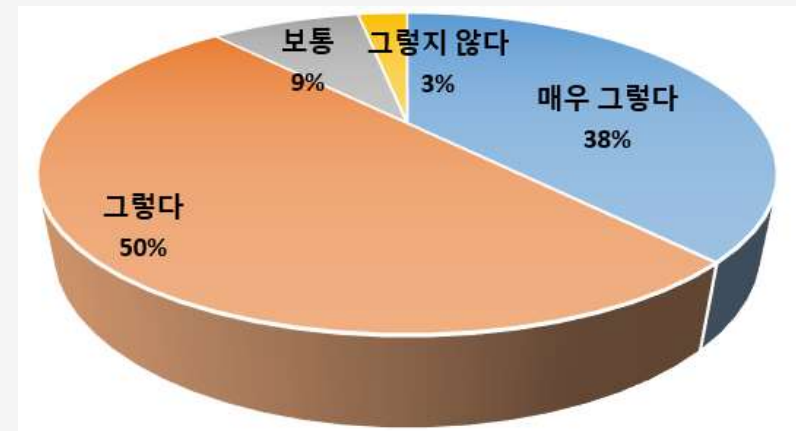
▶ 3. 지원사업 현황

4 만족도 조사 결과

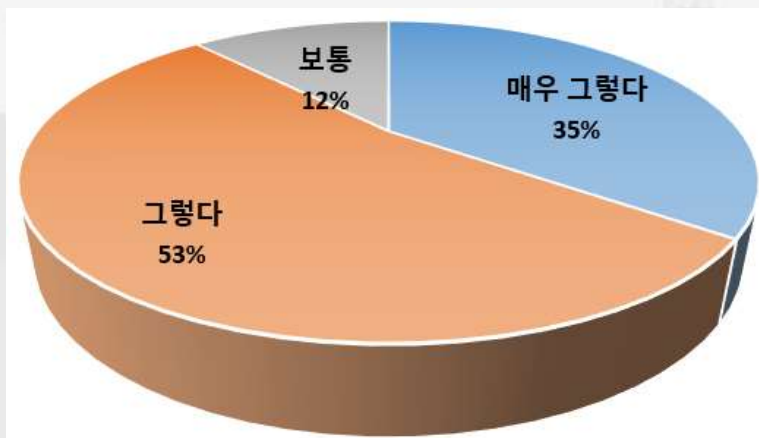
A 스마트 건설안전 정보제공 적절성: 85%



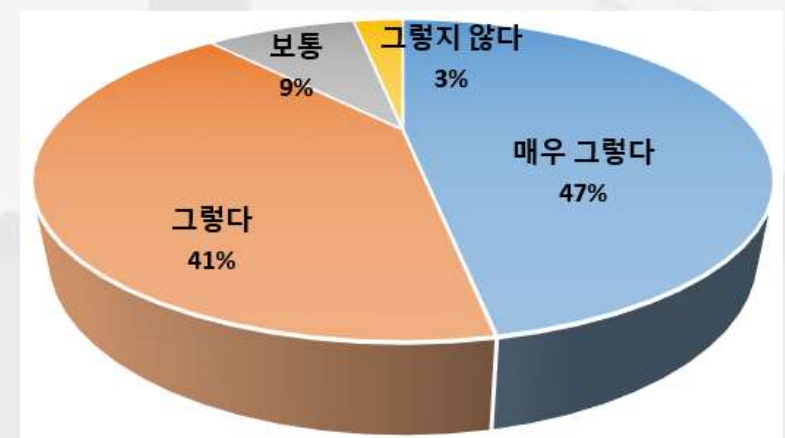
B 안전관리 수준 향상(개선)에 도움: 88.2%



C 건설사고 사망자 감소 및 안전문화개선: 88.2%

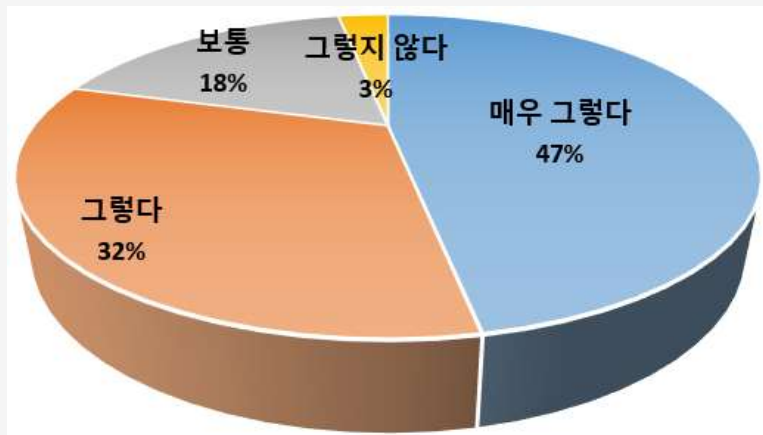


D 지원사업에 대한 만족도 : 88.3%

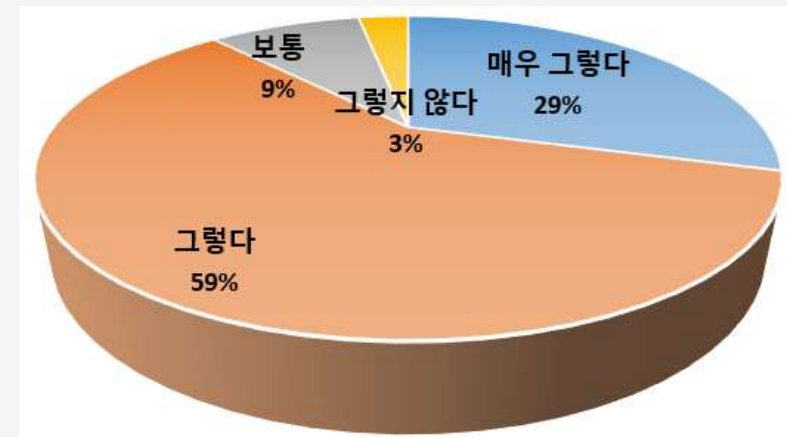


▶ 3. 지원사업 현황

E 지원사업 확대 필요 여부 : 79.5%



F 향후 스마트 안전장비 활용계획 : 88.2%



G 안전장비의 가장 우수한 장점은?

응답 항목	응답수	비율(%)
스마트 안전장비 활용	4	11.8
현장 안전관리 개선	24	41.2
안전사고 저감	6	17.6

H 추가해야 할 스마트 안전장비는?

응답 항목	응답수	비율(%)
고정형 AI CCTV	8	23.5
이동형 AI CCTV	22	64.7
붕괴 · 변위 위험경보장치	2	5.9
스마트 계측기	2	5.9

▶ 3. 지원사업 현황

01 조사결과

[지원사업 만족도 관련사항] ①정보 적정성, ②안전수준 향상, ③안전문화 개선, ④만족도, ⑤확장성, ⑥활용성에 관련된 사항에 대해 긍정적인 응답이 높게 나타나 **지원사업에 대한 만족도가 높음**

[우수성 및 개선사항] 스마트 안전장비 지원사업의 **우수한 장점으로 현장 안전관리 개선에 도움**이 된다는 의견이 **70%**로 가장 많았으며, **개선사항으로 이동형 AI CCTV가 추가 지급되어야 한다는** 의견이 **65%**로 가장 많은 것으로 확인됨

02 스마트 안전장비 지원사업 주요 장점(현장의견)

- ① 현장 **안전관리자 역할수행** (중소규모 건설공사 안전관리 인력부족 대안)
- ② 스마트 안전장비 강화에 대한 **정부정책(안전관리비 반영)에 선제적 대응**
- ③ 스마트 안전장비 도입을 통한 **중대재해 예방**
상시근로자 50명 미만인 사업 또는 사업장(단, 건설업은 공사금액 50억원 미만의 공사)은 '24.1.27부터 적용
- ④ 분기 1회 **관리원 현장방문**을 통한 **안전관리 강화** (국토부 점검 면제)
특별점검은 제외
- ⑤ 관리원의 근로자 대상 **건설안전컨설팅 및 VR체험**으로 **현장 통제 지원**

**안전관리
수준향상**



현장 안전관리파트너 국토안전관리원

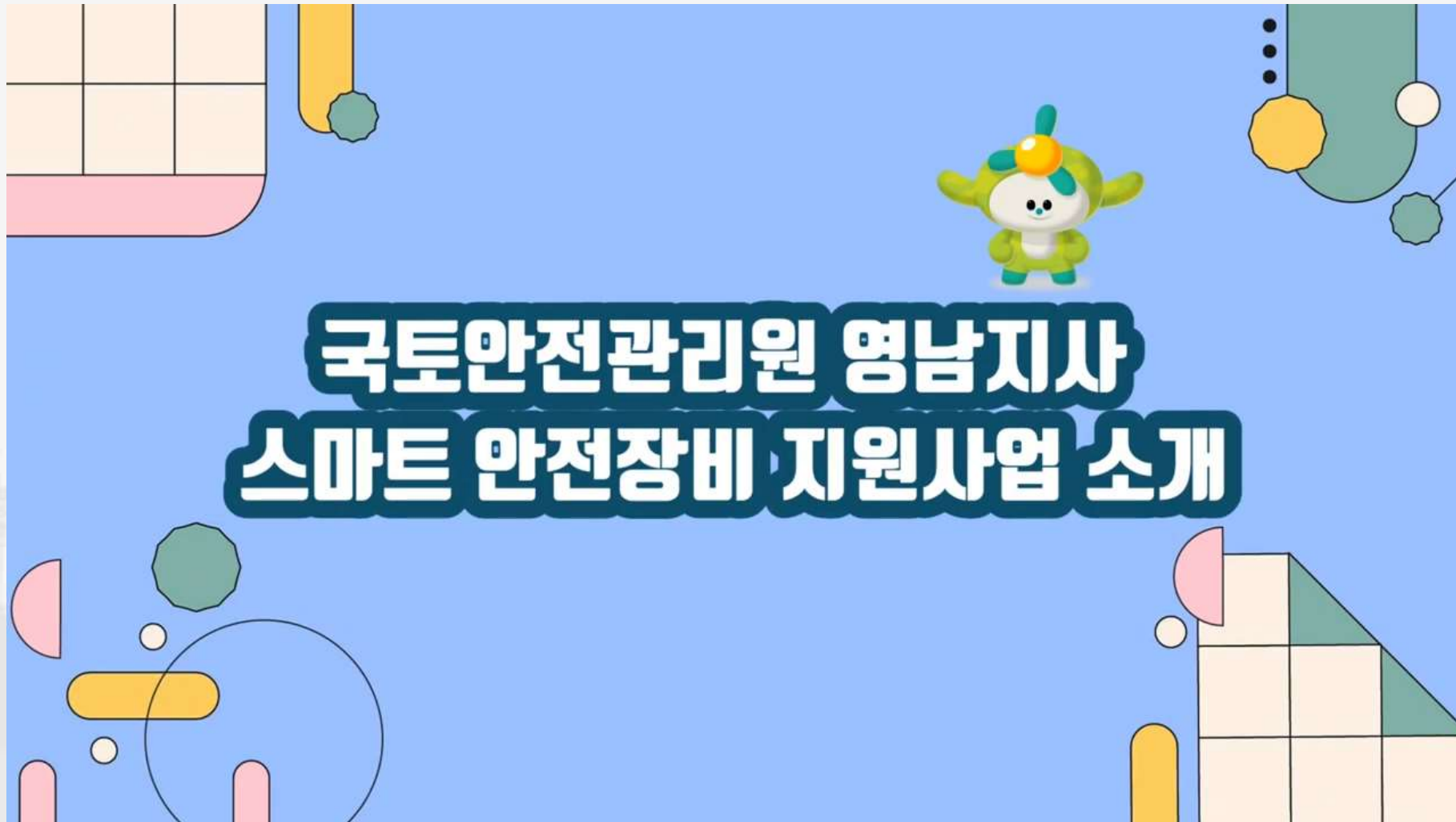
04

스마트 안전장비 업무 수행 동영상



▶ 4. 스마트 안전장비 업무수행 동영상

▶ 스마트 안전장비 지원사업 운영은 어떻게 진행될까요?



05

2024년 스마트 안전장비 지원사업 추진절차

1. 스마트 안전장비 지원사업 추진절차
2. 지원사업 평가 및 선정 절차
3. 사업 지원 절차 동영상

▶ 5. 지원사업 추진절차

① 스마트 안전장비 지원사업 추진절차

01

(지원사업설명 및 접수) 지자체 설명회 및 접수
3월 중순

02

(지원서 접수) 2024. 3. 18.(월)~2024. 4. 12.(금)

스마트 안전장비 지원

03

(지원현장 선정공고) 선정공고
4월 30일

04

(설치 및 운영관리) 장비설치 및 운영

상기일정은 지원사업 추진 상황에 따라 변동될 수 있음

▶ 5. 지원사업 추진절차

2 지원사업 평가 및 선정 절차

지원사업
설명, 접수

지자체, 대한건설협회 등 MOU를 활용한 **사업설명회 개최**
관리원 **홈페이지**를 활용하여 지원접수

정량평가(공사규모, 기간, 위험공종 등) 항목은 관리원
정성평가는 **선정위원회**를 구성하여 평가

대상현장
실사, 평가

현장실사
장비설치

현장실사 및 협의 후

국토안전관리원 입회 하에 장비업체 설치

관리원 평가

구분	정량평가(60점)							
	순공사비 (10점)		고위험 공종 유무 (20점)		공사잔여기간 (20점)		시공능력평가 결과* (10점)	
배점 기준	50억 미만	10	높이 50미터 이상의 거푸집 및 형틀	20	-12개월 이상	20	-하위 40% 이내	10
	50억~100억 미만	8	높이 20미터 이상의 흙막이 자본공	18	-7~12개월 이내	18	-하위 40~60% 이내	8
	100억~200억 미만	6	건설기계 (형틀기, 천공기 등)	16	-4~7개월 이내	16	-하위 60~80% 이내	6
	200억 이상	4	-기타 공사	14	-4개월 이내	14	-하위 80% 이상	4

선정위원회 평가 국토안전관리원 2인, 외부전문가 3인(민,관,학)

구분	정성평가(40점)						
	평가항목	세부 평가항목	매우 우수	우수	보통	미흡	매우 미흡
배점 기준	1. 목표달성 가능성	스마트 안전장비를 활용한 안전사고 예방 의지	15	13	11	9	7
	2. 사후 관리 가능성	스마트 안전장비 유지관리 계획	15	13	11	9	7
	3. 사전 현장조사 결과	스마트 안전장비 도입 적정 여부	10	8	6	4	2

가산점

구분	가산점 (5점)	
배점 기준	민간 공사 5점	공공 공사 0점

▶ 5. 지원사업 추진절차

③ 사업 지원 절차 동영상





06

지원서 작성

1. 스마트 안전관리장비 보조 · 지원(변경) 신청서
2. 스마트 안전관리장비 설치계획서
3. 개인정보 수집 · 이용 및 제3자 제공 동의서
4. 건설현장 개요(인 · 허가서류 포함)
5. 안내사항

6. 지원서 작성방법

지원자격 : 영남권역 중·소규모 공사(300억 미만)현장

1 스마트 안전관리장비 보조·지원(변경) 신청서

■ 건설공사 안전관리 업무수행 지침(별지 제11호서식)

(2쪽 중 제1쪽)

스마트 안전관리장비 보조·지원(변경)신청서

※ 뒤쪽의 신청 안내를 참고하시기 바라며, 색상이 어두운 란은 신청인이 적지 않습니다.

접수번호	접수일	발급일	처리기간
신 청 자	성 명	생년월일	
	전자우편주소	휴대전화번호	
	주 소		
신청업체	업체명(대표자)	전화번호	
	사업자등록번호	FAX 번호	
	업체주소		
현장정보	현 장 명	공사금액 원	
	현장주소		
	고위험공종 여부 [] 굴착공사 [] 철골공사 [] 철근콘크리트공사 [] 기타		
	시공능력평가결과 위	공사잔여기간 개월	
신 청 지원장비	품 목 명 (장비수)	설치시기 ... ~ ... (개월)	
「건설기술 진흥법 시행령」 제62조의3 및 「건설공사 안전관리 업무수행 지침」 제79조에 따라 위와 같이 스마트 안전관리장비 보조·지원을 신청합니다.			년 월 일
국토안전관리원장 귀하			신청인 (서명 또는 인)
첨부서류	스마트 안전관리장비 설치계획서		
처리절차			
신청서 작성	접수 및 자격요건 확인	심사	대상 선정
신청인	국토안전관리원	국토안전관리원	국토안전관리원

210mm×297mm[백상지(80g/㎡)]

스마트 안전장비 협의진행 담당자

현장명, 공사금액 등 정확한 정보 입력

영남권(부산, 대구, 울산, 경남, 경북) 현장
기본지원

고정형 CCTV 각 현장 1개

이동형 CCTV 각 현장 2개

붕괴, 변위 위험경보 각 현장 3개

선택지원

스마트 풍속계, 개구부 오픈 감지기

스마트 양생 센서, 스마트 안전관리 플랫폼

▶ 6. 지원서 작성방법

2 스마트 안전관리장비 설치 계획서

(2쪽 중 제2쪽)

스마트 안전관리장비 설치계획서

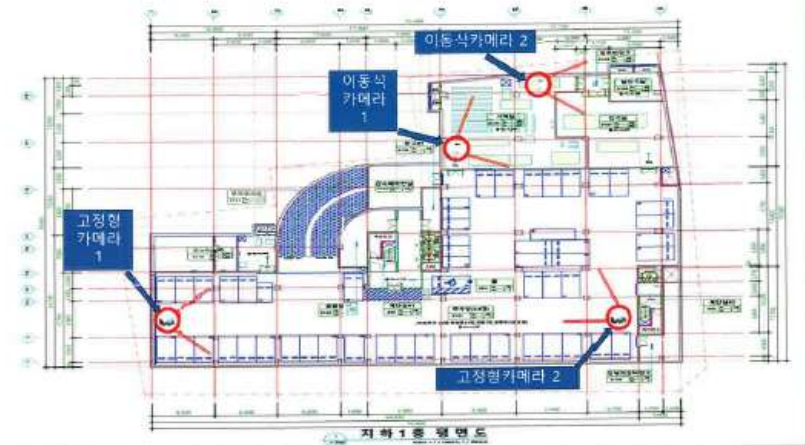
스마트 안전장비 설치 배치도 또는 평면도

스마트 안전장비 설치 단면도

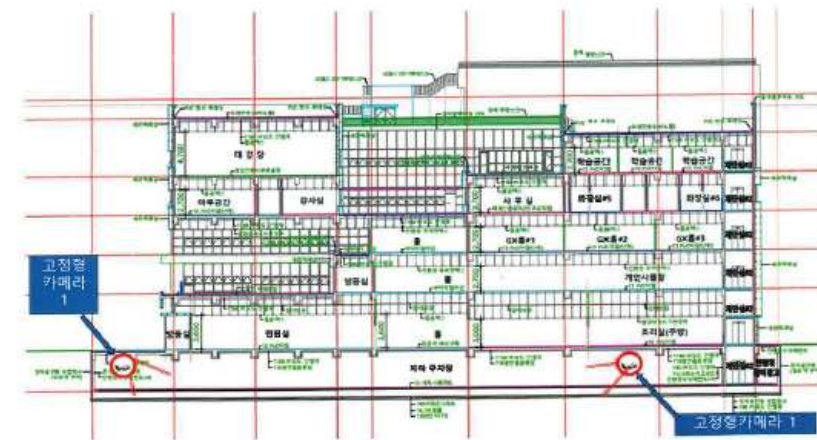
210mm × 297mm [백상지(80g/㎡)]

※ 장비 설치위치를 명확히 알 수 있도록 작성

스마트 안전장비 설치 배치도 또는 평면도



스마트 안전장비 설치 단면도



210mm × 297mm [백상지(80g/㎡)]

▶ 6. 지원서 작성방법

③ 개인정보 수집 · 이용 및 제3자 제공 동의서

국토안전관리원에서는 사업수행에 필요한 범위 내에서 활용할 목적으로 「개인정보보호법」 제15조(개인정보의 수집·이용), 제17조(개인정보의 제공) 및 제22조(동의를 받는 방법)에 따라 귀하의 개인정보를 아래와 같이 수집·이용 및 제3자 제공을 하고자 합니다.

1. 수집·이용 목적

- 2023년 스마트 안전장비 지원사업에 활용

2. 개인정보 이용 항목

- 신청인이 제출하는 서류에 포함 된 개인정보(성명, 주소, 전화(휴대전화번호), 이메일)

3. 보유 · 이용기간

- 위 개인(신용)정보는 수집·이용에 관한 동의일로부터 1년 간 보유·이용되며, 기간이 도과하거나 정보주체가 개인정보 삭제요청을 요청할 경우 복구가 불가능한 방법으로 지체 없이 파기합니다.
- 단, 선정된 사업은 사후관리, 분쟁해결, 민원처리, 법령상 의무이행 등을 위하여 사업종료일로부터 10년간 보유·이용됩니다.

4. 동의를 거부할 권리 및 동의를 거부할 경우의 불이익

- 위 개인정보의 수집·이용에 관한 동의는 본 사업의 수행을 위해 필수적이므로 이에 동의하셔야 이후 절차를 진행할 수 있습니다. 개인정보의 수집·이용에 관한 동의는 거부하실 수 있으며, 다만 동의하지 않으시는 경우 본 사업에 참여가 불가합니다.

5. 위와 같이 귀하의 개인(신용)정보를 수집·이용하는 것에 동의하십니까?

개인정보	성명, 주소, 이메일, 휴대전화번호, 직위, 직책, 사무실전화번호, 모사전송(FAX)번호	(<input type="checkbox"/> 동의함 <input type="checkbox"/> 동의하지 않음)
------	---	---

2023 년 월 일

동의자 사업자 기관 : 대표자 : 서명 또는 인

5. 위와 같이 귀하의 개인(신용)정보를 수집·이용하는 것에 동의하십니까?

개인정보	성명, 주소, 이메일, 휴대전화번호, 직위, 직책, 사무실전화번호, 모사전송(FAX)번호	(<input type="checkbox"/> 동의함 <input type="checkbox"/> 동의하지 않음)
------	---	---

2023 년 월 일

동의자 사업자 기관 : 대표자 : 서명 또는 인

사업자 개인정보에 대한 서명 및 동의

▶ 6. 지원서 작성방법

4 건설현장 개요(인 · 허가서류 포함)

공사명	000 신축공사		
공사구분	공공 / 민간	토목건축구분	건축
시공사	00건설(주)	감리기관	000사무소
발주청 및 인허가기관	000시 00과	총공사비	000,000,000
착공일 (예정일)	0000. 00. 00.	준공 예정일	0000. 00. 00.
현 장 전 경 사 진			

건설현장 개요(인·허가서류 포함)			
공사명	000 신축공사		
공사구분	공공 / 민간	토목 · 건축 구분	건축
시공사	00건설(주)	감리기관	000사무소
발주청 및 인허가기관	000시 00과	총공사비	000,000,000
착공일 (예정일)	0000. 00. 00.	준공 예정일	0000. 00. 00.

현
장
전
경
사
진



6. 지원서 작성방법

5 공정계획표 및 스마트 안전장비 활용계획서

1. 공정 계획표 (위험공종이 포함되도록 표기)

구 분	공 사 기 간												비고
	3 개월			6 개월			9 개월			12 개월			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
터파기 및 기 초													
골조공사													
방수공사													
마감공사													

현재진행중

2. 스마트 안전장비 활용 계획서 (자유형식)

1. 목표달성 가능성 (15점)

- 스마트 안전장비를 활용한 안전사고 예방 의지

2. 사후관리 가능성 (15점)

- 스마트 안전장비 유지관리 계획

3. 사전 현장조사 결과 (10점)

- 관리원 대필

1. 공정계획표(위험공종이 포함되도록 표기)

구 분	공 사 기 간																비고
	4 개월				8 개월				12 개월				16 개월				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
터파기 및 기초																	
골조 공사																	
방수 공사																	
마감 공사																	

현재진행중

2. 스마트 안전장비 활용계획서(자유형식)

1. 사업 추진 가능성

- ① 위험공종 작업구간에 지능형 CCTV 설치
 - 타워크레인 상부, 철근콘크리트 구조부 등에 고정형 CCTV 설치
 - 질식 위험이 있는 방수공사, 화재위험 작업, 추락 위험이 있는 고소작업, 거꾸집 및 등바리 해체 작업 등 위험 작업 구간에 이동형 CCTV 설치
- ② 가설구조물(비계, 지하 가시실)에 붕괴·변위 위험경보 장비 설치

2. 목표달성 가능성

- ① 지능형 CCTV를 활용한 안전사고 예방 철저
 - 근로자의 불안전한 행동 및 현장 안전수칙 준수 여부를 실시간으로 점검할 수 있어 근로자 안전의식 제고
 - 구조물의 시공 상태, 붕괴 감지, 화재 발견 등 각종 이벤트를 실시간으로 감지할 수 있어 안전사고 저감 효과 기대
 - 실시간 경고 및 알림 기능으로 질식 환자, 온열질환자, 각종 사고 발생 등 응급 상황 발생 시 빠른 대처 가능
- ② 붕괴·변위 위험경보 장비를 활용하여 안전사고 예방 철저
 - 현장 외부 비계, 가시실 등의 변위를 사전에 확인 가능하여 붕괴 사고를 사전에 예방 기대

3. 사후 관리 가능성

- ① 현장 관리감독자를 장비관리자로 지정하여 매일 장비상태 점검 후 점검기록부 작성
- ② 현장 내 전 근로자에게 장비에 대한 내용을 사전 고지하여 작업 간 장비가 분실, 파손되지 않도록 철저하 관리
- ③ 지원장비에 대한 문제 발생 시 즉각 국토안전관리원에 보고하여 조치 받고, 문제에 대한 원인 및 개선대책 마련하여 장비 관리 기술 보완

6. 지원서 작성방법

6 안내사항

01 주요 작성사항

■ 건설공사 안전관리 업무수행 지침 [별지 제11호서식]

(2쪽 중 제1쪽)

스마트 안전관리장비 보조·지원(변경)신청서

※ 뒤쪽의 신청 안내를 참고하시기 바라며, 색상이 어두운 칸은 신청인이 적지 않습니다.

접수번호	접수일	발급일	처리기간
신 청 자	성 명	생년월일	
	전자우편주소	휴대전화번호	
	주 소		
신청업체	업체명(대표자)	전화번호	
	사업자등록번호	FAX 번호	
	업체주소		
현장정보	현 장 명	공사금액 원	
	현장주소		
	고위험공종 여부 [] 굴착공사 [] 철골공사 [] 철근콘크리트공사 [] 기타		
	시공능력평가결과 위	공사전여기간 개월	
신 청 지원장비	품 목 명 (장비수)	설치시기 ... ~ ... (개월)	
「건설기술 진흥법 시행령」 제62조의3 및 「건설공사 안전관리 업무수행 지침」 제79조에 따라 위와 같이 스마트 안전관리장비 보조·지원을 신청합니다.			
국토안전관리원장 귀하		신청인	년 월 일 (서명 또는 인)
첨부서류	스마트 안전관리장비 설치계획서		
처리일자			
신청서 작성	접수 및 자격요건 확인	심사	대상 선정
신청인	국토안전관리원	국토안전관리원	국토안전관리원

210mm × 297mm [백상지 (80g/㎡)]

02 협의진행 담당자 작성

- 1 많은 업체의 문의
- 2 집중적이고 빠른 진행을 위하여 담당자 기재
- 3 관리원에서 담당자에게 연락하여 진행방법 등
유선으로 안내하여 신속한 진행 도모

“유선을 통한 지원신청 등 안내로
협의담당자의 의견반영을 반영하여
신속하고 정확한 진행 도모”



- 한 개의 업체에서 영남권 다수 현장 지원가능
- 착공 전이라 서류를 작성할 수 없다고 하더라도
지원가능 준공 현장 발생시 지원

▶ 6. 지원서 작성방법

03 국토안전관리원 홈페이지 및 CSI 공고내용

» (공지사항) 24년도 스마트 안전장비 지원사업 현장 모집 공고

중·소규모 건설현장의 건설사고 예방을 위해 스마트 안전장비 무상지원을 실시하오니 건설공사 참여자의 많은 관심 바랍니다.



접속링크 : 국토안전관리원 홈페이지

공지사항(https://www.kalis.or.kr/www/brd/m_47/view.do?seq=1107)

붙임 1. 24년 스마트 안전장비 지원사업 현장 모집 공고 1부.
2. 24년 스마트 안전장비 지원사업 신청서류 서식 1부.

접속링크 : CSI(건설공사 안전관리 종합정보망)

공지사항(https://www.csi.go.kr/community/noticeOnlyView.do?bbs_id=noti&bbs_no=97554)

첨부파일

'24년 스마트 안전장비 지원사업 신청서류 서식.hwp (100.35KB) [미리보기](#)
'24년 스마트 안전장비 지원사업 현장 모집 공고.pdf (380.17KB) [미리보기](#)

■ 신청서류 서식 다운 및 작성

An aerial photograph of a multi-lane highway stretching through a rural landscape. The highway is flanked by green fields and some small buildings. In the background, there are rolling hills and mountains under a clear sky. The text '감사합니다.' is overlaid in the center of the image.

감사합니다.