

2025-2호

안전 소통 창구

(주)우진아이엔에스 안전보건소식지

2025.06.

SHE팀

WOJINI&S

목 차

1. (주)우진아이엔에스 안전보건 활동

- 1.1. KOSHA-MS 사후심사
- 1.2. 대표이사 및 임원 현장점검
- 1.3. 2025년 2분기 안전담당자(겸직) Work-shop 실시
- 1.4. 2025년 1분기 무재해 현장 포상
- 1.5. 2025년 2분기 우진 “신호등” 실시

2. 건설사 소식 공유

- 2.1. (주)포스코이앤씨
- 2.2. 롯데건설(주)
- 2.3. kt engineering

3. 고용노동부/산업안전보건공단 소식 공유

- 3.1. 산업안전보건법 시행규칙 일부개정 (25.06.01 시행)
- 3.2. 2025년 03~05월 중대재해 사이렌 공개자료 현황

4. 의견 청취

- 4.1. 2025년 2분기 안전 및 보건에 관한 협의체회의
- 4.2. 의견 접수
- 4.3. 수시 위험성평가 방법 중 위험성평가표 작성 의견 청취 결과

1. (주)우진아이엔에스 안전보건 활동

1.1 KOSHA-MS 사후심사

안전보건경영시스템 인증취득 이후에도 인증기준에 적합하게 운영되고 지속적인 개선이 이루어지고 있는지를 확인하기 위함

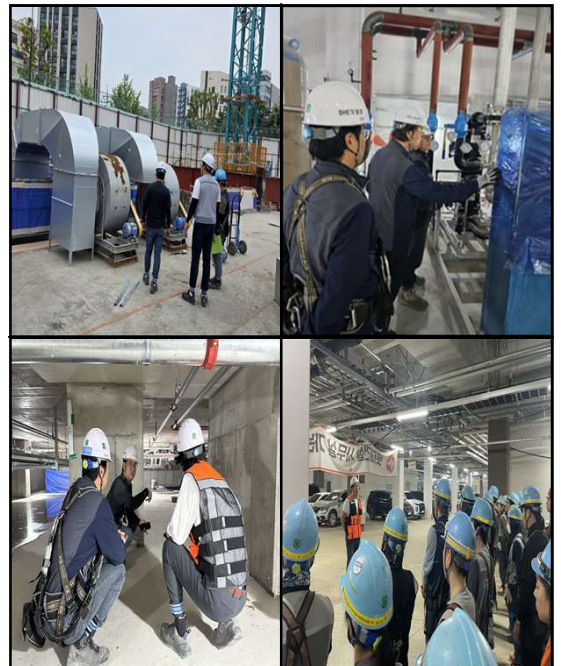
- * 심사일정: 2025.04.08. ~ 2025.04.29
- * 심사결과: 보완 후 적합(부적합 6건, 권고사항 2건)
- * 심사현장:
 - 창동민자역사 개발사업
 - 인천 검단신도시 101역세권 개발사업 RC1/C1 소방공사



1.2 대표이사 및 임원 현장점검

현장 내 안전대책 이행여부 점검 및 현장소장 외 관리자와의 간담회를 통해 안전 현장 유지에 필요한 사항들을 청취하는 시간을 가짐.

날짜	현장명	점검단
04.23	잠실 미성	이점식 부사장
05.14	인천 검단 소방 RC1, C1	이점식 부사장
05.14	인천 검단 기계	이점식 부사장
05.21	청주오창	이점식 부사장
05.28	삼화인쇄 양평동	홍경모 대표이사
06.18	잠실 미성	홍경모 대표이사



1. (주)우진아이엔에스 안전보건 활동

1.3 2025년 2분기 안전담당자(겸직) Work-shop 실시

SHE팀 주최로 각 현장별 안전담당자
(김기주 차장 외 19명) 대상으로 Work-shop 진행.
Work-shop 내용은 KOSHA-MS 사후심사 결과 공유,
KOSHA-MS 매뉴얼 및 재해 발생 시 대처 방안 등 교육,
조별 실습 진행.

- * 일정: 2025.06.13 (금)
- * 조별실습: 위험성평가 회의



1.4 2025년 1분기 무재해 현장 포상

무재해 달성을 위한 동기부여 및 적극적인 안전보건활동 참여 독려를 위해 2025년 1분기 동안 무재해 현장에 포상 실시

- * 무재해 적용기간: 2025.01.01~2025.03.31
- * 포상지급 제외기준
 - 1분기 평균 근로자수 10명 미만 현장 (관리자 인원 제외)
 - 경미사고 포함 재해 발생 현장
- * 포상 지급일: 2025.04.25(금)

2025년 1분기 무재해 포상

작성			검토			승인
주임	대리	과장	SHE 팀장	실비사업 본부장	경영관리 본부장	대표이사
이승동	김하늘	신민아	량원현	이계연	이부스	[Signature]

㈜우진아이엔에스
WOJINI&S

1. (주)우진아이엔에스 안전보건 활동

1.5 2025년 2분기 우진 “신호등” 실시

실질적인 현장 안전관리를 하기 위해 월 1회 각 현장별 데이터(공정율, 전월대비 근로자수 투입 비율 등) 취합 후 경영층(임원) 및 SHE팀 현장 점검 실시

* 점검기간: 2025.04.01~2025.06.30

* 총 점검 현장개소: 23개소

* 총 점검 횟수: 57회

NO	점검일자		현장명	점검단	
	월	일		경영층(임원)	SHE팀
1	4	1	케이스퀘어		신민규 차장, 이승률 주임
2	4	2	마곡 CP3-1		황륜선 이사, 이승률 주임
3	4	3	마곡 CP3-1		이승률 주임
4	4	4	마곡 CP3-1		신민규 차장, 김하늘 대리
5	4	7	잠실 미성		신민규 차장
6	4	9	창동민자역사		신민규 차장, 김하늘 대리, 이승률 주임
7	4	10	창동민자역사		황륜선 이사, 신민규 차장, 김하늘 대리, 이승률 주임
8	4	11	마곡 CP3-1		황륜선 이사
9	4	16	인천 검단 소방RC1		황륜선 이사, 신민규 차장, 김하늘 대리, 이승률 주임
10	4	16	인천 검단 소방C1		황륜선 이사, 신민규 차장, 김하늘 대리, 이승률 주임
11	4	17	신반포21차	PM 김진호 부장	
12	4	17	잠실미성		이승률 주임
13	4	18	마곡 CP3-1		황륜선 이사
14	4	21	잠실 미성		이승률 주임
15	4	23	잠실 미성	이점식 부사장	황륜선 이사, 신민규 차장, 김하늘 대리
16	4	24	마곡 CP3-1		이승률 주임
17	4	25	서초역세권 기계		신민규 차장, 김하늘 대리
18	4	25	서초역세권 소방		신민규 차장, 김하늘 대리
19	5	13	마곡 CP3-1		황륜선 이사
20	5	14	인천 검단 소방 RC1, C1	이점식 부사장	황륜선 이사, 신민규 차장
21	5	14	인천 검단 기계	이점식 부사장	황륜선 이사, 신민규 차장
22	5	15	용인 Cluster 1기	오세철 이사	황륜선 이사
23	5	20	시흥 은행2지구		신민규 차장, 김하늘 대리
24	5	21	청주오창	이점식 부사장, PM 김진호 부장	황륜선 이사
25	5	21	마곡 CP3-1		이승률 주임
26	5	21	신반포21차		신민규 차장, 김하늘 대리
27	5	22	인천 안흥동		황륜선 이사
28	5	26	청주오창		신민규 차장, 김하늘 대리
29	5	27	인천 검단 기계		신민규 차장, 김하늘 대리
30	5	27	인천 검단 소방 RC1, C1		신민규 차장, 김하늘 대리
31	5	27	서초역세권		이승률 주임
32	5	27	잠실미성		이승률 주임
33	5	28	삼화인쇄 양평동	홍경모 대표이사	황륜선 이사
34	5	28	마곡 CP3-1		SHE팀
35	6	4	잠실미성		이승률 주임
36	6	4	신반포21차		이승률 주임
37	6	4	강남점3,4공구		김하늘 대리
38	6	4	New eGrocery 1호		황륜선 이사, 신민규 차장, 정상두 차장
39	6	5	New eGrocery 1호		황륜선 이사, 신민규 차장, 정상두 차장
40	6	9	창동민자역사		신민규 차장, 김하늘 대리
41	6	12	인천 안흥동		신민규 차장, 김하늘 대리
42	6	12	잠실 미성		이승률 주임
43	6	12	신반포21차		이승률 주임
44	6	12	소사역세권 기계		황륜선 이사
45	6	12	소사역세권 소방		황륜선 이사
46	6	18	잠실 미성	홍경모 대표이사, 오병선 상무	황륜선 이사, 신민규 차장
47	6	19	용인 Cluster 1기		SHE팀, 정상두 차장
48	6	20	잠실 미성		이승률 주임
49	6	20	신반포21차		김하늘 대리
50	6	23	인천 검단 기계		신민규 차장, 김하늘 대리
51	6	23	인천 검단 소방 RC1		신민규 차장, 김하늘 대리
52	6	23	인천 검단 소방 C1		신민규 차장, 김하늘 대리
53	6	23	잠실 미성		이승률 주임
54	6	24	서초역세권 소방		김하늘 대리
55	6	24	서초역세권 기계		김하늘 대리
56	6	26	신반포21차		이승률 주임
57	6	26	용인 Cluster 1기		신민규 차장, 김하늘 대리

2. 건설사 소식 공유

2.1 (주)포스코이앤씨 - 25년 01호 안전보건 소식지 발취

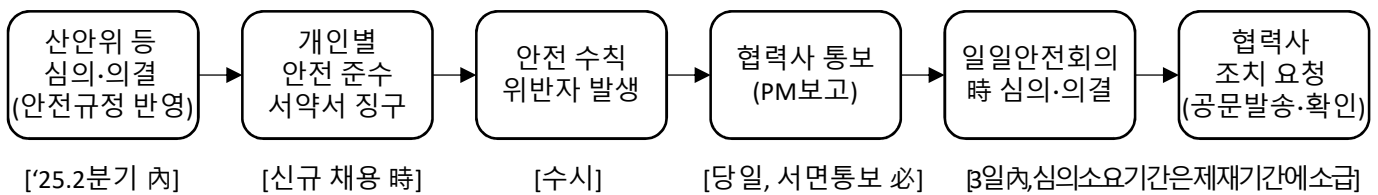
✓ 다 함께 행동하는 안전으로 패러다임 전환

경영층 안전활동		현장 관계자 안전활동	
본사 경영층의 월 1회 이상 현장 안전활동 및 교육 정례화		일일 안전점검을 실시하고, 안전보건 Portal 시스템 내 등록	
[Action Plan]		[Action Plan]	
현장점검	- 현장 유해·위험요인 확인 후 개선대책 적절성 및 진행사항 점검	현장점검	- 현장 유해·위험요인을 파악하고 제거하기 위한 점검 실시
일일 안전회의	- 일일 안전보건관리 실태 확인 및 원도급사와 개선방안 협의	일일 안전회의	- 당일 안전보건 조치 실적 공유 - 명일 작업에 대한 안전보건계획 협의
근로자 교육	- 안전보건 목표·경영방침 전달 및 위험요인에 대한 관리대책 전파 - 안전보건에 관한 근로자 의견 청취	작업 계획서	- 지연 제출에 따른 독촉, 검토시간 부족 등 업무 Loss 방지를 위한 일일 안전회의 시작 前 제출 (근로자, 장비 등 변동 시 작업 전 변경 가능)
협의체 회의	- 안전보건 협력방안 모색 및 이행		
재해발생 협력사: 수행도평가 결과에 따른 제재 기준 가중			

✓ 10대 안전 철칙

구분	위반항목	조치내용
출입금지	10대 철칙 중 절대금지 5개 항목 - 2m 이상 추락위험 장소 내 안전대 미체결 (주변에 견고한 안전대 걸이시설, 구조물 등 있는 경우) - 중량물, 장비 위험반경 접근 (통제된 시설 내 접근) - 손상 또는 제원 미달된 줄걸이 용구 사용 - 산소·유해가스측정 前 밀폐공간 진입 (경고표시 구간) - 폭발·인화성 물질 주변 화기작업 (용접·용단) * 산업안전보건법 산업안전기준에 관한 규칙	- 근로자 (동일 위반자에 대해 단계별 조치) [1차] 출입금지 5日 + 협력사 자체 교육 [2차] 출입금지 10日 + 협력사 자체 교육 [3차] 근로자 교체 요구 공문 - 협력사 관리감독자(반장 포함) 불안정한 작업을 지시한 경우 해당 인원 교체 요구

※ 운영절차 : 현장 자체 심의기구 상정 후 제재수준 확정



2. 건설사 소식 공유

2.2 롯데건설(주) – Hold-Point 세부 기준 (2025.05 개정)

✓ 전사 CA 대상작업 변경

구 분	대상작업		비 고
	기 존 (15종)	개 정 (15종)	
전사 CA (15종)	① 깊이 10m이상 가설흙막이 설치·해체공사 (CIP, Sluuy Wall, H-beam·토류판, RAKER, TOP DOWN 포함)	① 깊이 10m이상 가설흙막이 설치·해체공사 (CIP, Sluuy Wall, H-beam·토류판, RAKER, TOP DOWN 포함)	
	② 발파공사 (전기식)	② 발파공사 (전기식)	
	③ 지정/기초공사 (30m이상 파일 - PHC파일, 스마트파일, PRD, RCD)	③ 지정/기초공사 (30m이상 파일 - PHC파일, 스마트파일, PRD, RCD)	
	④ 타워크레인 설치·해체작업	④ 타워크레인 설치·해체작업	
	⑤ 200톤이상 크레인을 사용한 양중작업 (인양물 20T or 높이 50m 이상, 2대 이상 복합양중, Capacity 80% 이상 중량을 취급) 단, 플랜트사업본부 50T 이상	⑤ 200톤이상 크레인을 사용한 양중작업 (인양물 20T or 높이 50m 이상, 2대 이상 복합양중, Capacity 80% 이상 중량을 취급) 단, 플랜트사업본부 50T 이상	
	⑥ 높이 5m이상 동바리 설치작업 (전이층, 지하층연속변화 구조)	⑥ 높이 5m이상 동바리 설치작업 (전이층, 지하층연속변화 구조)	
	⑦ 높이 31m이상 비계 설치·해체작업 (시스템 및 강관비계)	⑦ 높이 31m이상 비계 설치·해체작업 (시스템 및 강관비계)	
	⑧ 갱폼·케이지 Type 설치·인상작업 (최초 Setting 시, 코핑 강재폼 포함)	⑧ 갱폼·케이지 Type 설치·인상작업 (최초 Setting 시, 코핑 강재폼 포함)	
	⑨ 밀폐공간작업	⑨ 밀폐공간작업	
	⑩ 1,000V 초과 노출 충전부 근접작업 (충전부 2m이내 작업 시)	⑩ 1,000V 초과 노출 충전부 근접작업 (충전부 2m이내 작업 시)	
	⑪ 건설용 리프트 설치·해체작업	⑪ 건설용 리프트 설치·해체작업 - 카리프트 포함	
	⑫ 대형 철골 설치공사 * 건축: 높이 20m이상 or 2절주 이상 or 부재 무게 10ton 이상 - 데크플레이트, 브릿지 * 플랜트: 높이 20m이상 또는 3절주 이상 or 경간 50m 이상	⑫ 대형 철골 설치공사 * 건축: 높이 20m이상 or 2절주 이상 or 부재 무게 10ton 이상 - 데크플레이트, 브릿지 * 플랜트: 높이 20m이상 또는 3절주 이상 or 경간 50m 이상	
	⑬ E/V 설치공사	⑬ E/V 설치공사	
	⑭ CPB 설치·인상·해체 공사	⑭ CPB 설치·인상·해체 공사	
	⑮ 커튼월(벽), 복합판넬 설치	⑮ 창호공사 (커튼월(벽), 복합판넬 설치)	

✓ 추락 분야 항목 개정

근로자 개인장구 (추락방지)	
기 존	개 정
① 안전고리 미체결 - 구조물 단부, 수직/수평 개구부 등 안전난간대 미설치 구간에서 작업 시 - 안전난간대 외부 작업 시	① 안전고리 미체결 - 구조물 단부, 수직 / 수평 개구부 등 안전난간대 미설치 구간에서 작업 시 - 안전난간대 외부 작업 시
② 안전벨트 2줄걸이 미사용 - 철골 / 비계 / 동바리 작업 시	② 안전벨트 2줄걸이 미사용 - 철골 / 비계 / 시스템동바리 작업 시

✓ 감전 분야 항목 개정

전원 인출 사용 작업	
기 존	개 정
① 누전차단기 미설치 또는 미경유	① 누전차단기 미설치 or 미경유 - 기계기구 인입 전원 (용접기, 절곡기, 절단기, 믹서기, 전기공도구 등)

2. 건설사 소식 공유

2.2 롯데건설(주) – Hold-Point 세부 기준 (2025.05 개정)

✓ 장비 분야 항목 개정

장비별 세부 작업관리 기준		
기 존	개 정	
① 타워크레인 - 브래싱 설치 기준 미준수 ② 이동식크레인 (크롤러크레인, 하이드로 크레인, 카고 크레인) - 신호수 & 유도원 교육 이수제 미실시 - 지반침하 방지조치 불량 ③ 곤돌라 - 구조검토서, 볼트 시험성적서 누락 - 수직생명줄 미설치 ④ 고소작업차(스카이) - 수직생명줄 미설치 - 지반침하 방지조치 불량 ⑤ 고소작업대(시저형, 굴절형) - 운전원 자격시험 미실시 및 무자격자 운전 ⑥ 향타기(천공기) - 철판 자체 양중 - 지반침하 방지조치 불량 ⑦ 펌프카 - 작업구간 및 붐대 하부 미통제 - 협착방지 스톱퍼 미설치 - 지반침하 방지조치 불량	① 공통 - 양중신호수 / 장비유도원 교육이수제 미운영 ② 이동식크레인 (크롤러크레인, 하이드로 크레인, 카고 크레인) - 인디케이터 셋팅 불량_Line fall / Weight (중량물 대비 / 와이어로프 허용하중 초과) - 지반침하 방지조치 불량 (양중계획 검토서 중 복공판 접지면적 미일치) ③ 곤돌라 - 구조검토서, 볼트 시험성적서 누락 - 수직생명줄 미설치 ④ 고소작업차 (스카이) - 수직생명줄 미설치 (설치 불가 시 작업계획서 내용 반영) - 지반침하 방지조치 불량 (지반정지, 받침철문, 단부 설치 등)	⑤ 고소작업대 (시저형, 굴절형) - 운전원 자격시험 미실시 및 무자격자 운전 ⑥ 향타기 (천공기) - 철판 자체 양중 - 지반침하 방지조치 불량 (보강철판 미설치 시 H/P 적용) ⑦ 펌프카 - 작업구간 및 붐대 하부 미통제 (붐대 하부 타 공종 작업 시 H/P 적용) - 협착방지 스톱퍼 미설치 - 지반침하 방지조치 불량 (아웃트리거 받침철물 기준 미준수)

구 분	대상작업		비 고
	기 존 (15종)	개 정 (15종)	
전사 CA (15종)	① 깊이 10m이상 가설흙막이 설치·해체공사 (CIP, Sluuy Wall, H-beam+토류판, RAKER, TOP DOWN 포함)	① 깊이 10m이상 가설흙막이 설치·해체공사 (CIP, Sluuy Wall, H-beam+토류판, RAKER, TOP DOWN 포함)	
	② 발파공사 (전기식)	② 발파공사 (전기식)	
	③ 지정/기초공사 (30m이상 파일 - PHC파일, 스마트파일, PRD, RCD)	③ 지정/기초공사 (30m이상 파일 - PHC파일, 스마트파일, PRD, RCD)	
	④ 타워크레인 설치·해체작업	④ 타워크레인 설치·해체작업	
	⑤ 200톤이상 크레인을 사용한 양중작업 (인양물 20T or 높이 50m 이상, 2대 이상 복합양중, Capacity 80% 이상 중량을 취급) 단, 플랜트사업본부 50T 이상	⑤ 200톤이상 크레인을 사용한 양중작업 (인양물 20T or 높이 50m 이상, 2대 이상 복합양중, Capacity 80% 이상 중량을 취급) 단, 플랜트사업본부 50T 이상	
	⑥ 높이 5m이상 동바리 설치작업 (전이중, 지하층연속변화 구조)	⑥ 높이 5m이상 동바리 설치작업 (전이중, 지하층연속변화 구조)	
	⑦ 높이 31m이상 비계 설치·해체작업 (시스템 및 강관비계)	⑦ 높이 31m이상 비계 설치·해체작업 (시스템 및 강관비계)	
	⑧ 갠폼·케이지 Type 설치·인상작업 (최초 Setting 시, 코핑 강재품 포함)	⑧ 갠폼·케이지 Type 설치·인상작업 (최초 Setting 시, 코핑 강재품 포함)	
	⑨ 밀폐공간작업	⑨ 밀폐공간작업	
	⑩ 1,000V 초과 노출 충전부 근접작업 (충전부 2m이내 작업 시)	⑩ 1,000V 초과 노출 충전부 근접작업 (충전부 2m이내 작업 시)	
	⑪ 건설용 리프트 설치·해체작업	⑪ 건설용 리프트 설치·해체작업 - 카리프트 포함	
	⑫ 대형 철골 설치공사 * 건축 : 높이 20m이상 or 2절주 이상 or 부재 무게 10ton 이상 - 데크플레이트, 브릿지 * 플랜트 : 높이 20m이상 또는 3절주 이상 or 경간 50m 이상	⑫ 대형 철골 설치공사 * 건축 : 높이 20m이상 or 2절주 이상 or 부재 무게 10ton 이상 - 데크플레이트, 브릿지 * 플랜트 : 높이 20m이상 또는 3절주 이상 or 경간 50m 이상	
	⑬ E/V 설치공사	⑬ E/V 설치공사	
	⑭ CPB 설치·인상·해체 공사	⑭ CPB 설치·인상·해체 공사	
	⑮ 커튼월(목), 복합판넬 설치	⑮ 창호공사 (커튼월(목), 복합판넬 설치)	

2. 건설사 소식 공유

2.3 kt engineering

✓ 폭염작업 근로자 온열질환 예방을 위한 사업장 보건조치 강화 (2025.06.01 시행)

▣ 관련 법규

고용노동부 폭염 관련 '산업안전보건기준에 관한 규칙' 개정 입법예고 (시행일: '25.06.01.)

▣ 온열질환 예방 일일 체크리스트 작성

- 대상 사업장: kt engineering 전 사업장
 - 작성시기: 매년 6월~9월 (체감온도 31°C 이상에서 작업하는 경우)
 - 작성주체: 파트너사 (단, kt engineering 작업공사일 경우 수행 PM/PL)
- ※ 온열질환 예방 일일 체크리스트 작성 후 당해연도 말까지 보관 必

▣ 온열질환 예방 일일 체크리스트 작성 가이드

<p>kt engineering 체감온도 예보가 31°C 이상인 경우 작성 온열질환 예방 일일 체크리스트 (체감온도 측정 및 조치사항 기록)</p> <p>작성자 : (인) 확인자 : (인)</p> <p>■ 사업장명</p> <p>■ 폭염특보 및 체감온도 기록</p> <table border="1"> <tr> <td>작성 일시</td> <td>2025년 월 일 시 분</td> </tr> <tr> <td>폭염 특보</td> <td>해당없음 폭염주의보) 폭염경보</td> </tr> <tr> <td>현재 기온 · 습도</td> <td>°C %</td> </tr> <tr> <td>현재 체감온도</td> <td>°C</td> </tr> <tr> <td>최고 체감온도 예보</td> <td>°C</td> </tr> </table> <p>기온, 습도, 체감온도 예보는 기상청 날씨누리 www.weather.go.kr에/</p>	작성 일시	2025년 월 일 시 분	폭염 특보	해당없음 폭염주의보) 폭염경보	현재 기온 · 습도	°C %	현재 체감온도	°C	최고 체감온도 예보	°C	<p>1 (체감온도 31°C 이상 시) 폭염특보 여부 및 체감온도 확인/기록</p>		
작성 일시	2025년 월 일 시 분												
폭염 특보	해당없음 폭염주의보) 폭염경보												
현재 기온 · 습도	°C %												
현재 체감온도	°C												
최고 체감온도 예보	°C												
<p>■ 폭염작업(체감온도 31°C 이상) 온열질환 예방 점검 및 조치사항</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>점검 및 조치사항</th> <th>점검 및 조치결과</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>양호 불량</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>온열질환 예방 일일 기록 작성 여부</td> <td> 작업장소에 식염포도당, 시원하고 깨끗한 물 비치 (복외) 안전한 그늘진 장소가 제공, 휴식할 수 있는 의자 등 비치 (실내) 휴식시간에 이용할 수 있는 휴게시설 설치(온·습도 조절장치, 냉난방기 등 설치) 주변 작업장소에 온·습도계 비치 (단, 이동작업의 경우 기상청 체감기) 폭염 단계별 휴식시간 부여 * 체감온도 33°C 이상(매시간 10분), 체감온도 35°C 이상(매시간 15분) </td> <td></td> </tr> <tr> <td>체감온도 확인, 민감군 관리 등 모니터링 여부</td> <td> 온열질환 민감군과 작업강도가 높은 작업에 투입되는 근로자들의 온열질환 징후 및 증상 모니터링 ※ 온열질환 민감군 : 비만, 당뇨, 고·저혈압 등 질환자, 온열질환 과거경력자, 고령자, 폭염 노출작업 신규배치자 작업시간대 조정 (조정/종지시간 : 시 분 ~ 시 분) * 체감온도 33°C 이상(오후 2시~5시 폭외작업 단축), 체감온도 35°C 이상(오후 2시~5시 폭외작업 중지) 작업장 비상연락망 게시 (온열질환 발생 의심 시 119 신고) 근로자 온열질환 증상 및 예방 방법, 응급조치 요령 주지 (온열질환 예방가이드) </td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	구 분	점검 및 조치사항	점검 및 조치결과			양호 불량	온열질환 예방 일일 기록 작성 여부	작업장소에 식염포도당, 시원하고 깨끗한 물 비치 (복외) 안전한 그늘진 장소가 제공, 휴식할 수 있는 의자 등 비치 (실내) 휴식시간에 이용할 수 있는 휴게시설 설치(온·습도 조절장치, 냉난방기 등 설치) 주변 작업장소에 온·습도계 비치 (단, 이동작업의 경우 기상청 체감기) 폭염 단계별 휴식시간 부여 * 체감온도 33°C 이상(매시간 10분), 체감온도 35°C 이상(매시간 15분)		체감온도 확인, 민감군 관리 등 모니터링 여부	온열질환 민감군과 작업강도가 높은 작업에 투입되는 근로자들의 온열질환 징후 및 증상 모니터링 ※ 온열질환 민감군 : 비만, 당뇨, 고·저혈압 등 질환자, 온열질환 과거경력자, 고령자, 폭염 노출작업 신규배치자 작업시간대 조정 (조정/종지시간 : 시 분 ~ 시 분) * 체감온도 33°C 이상(오후 2시~5시 폭외작업 단축), 체감온도 35°C 이상(오후 2시~5시 폭외작업 중지) 작업장 비상연락망 게시 (온열질환 발생 의심 시 119 신고) 근로자 온열질환 증상 및 예방 방법, 응급조치 요령 주지 (온열질환 예방가이드)		<p>2 온열질환 예방 점검 및 조치 사항 작성</p>
구 분	점검 및 조치사항	점검 및 조치결과											
		양호 불량											
온열질환 예방 일일 기록 작성 여부	작업장소에 식염포도당, 시원하고 깨끗한 물 비치 (복외) 안전한 그늘진 장소가 제공, 휴식할 수 있는 의자 등 비치 (실내) 휴식시간에 이용할 수 있는 휴게시설 설치(온·습도 조절장치, 냉난방기 등 설치) 주변 작업장소에 온·습도계 비치 (단, 이동작업의 경우 기상청 체감기) 폭염 단계별 휴식시간 부여 * 체감온도 33°C 이상(매시간 10분), 체감온도 35°C 이상(매시간 15분)												
체감온도 확인, 민감군 관리 등 모니터링 여부	온열질환 민감군과 작업강도가 높은 작업에 투입되는 근로자들의 온열질환 징후 및 증상 모니터링 ※ 온열질환 민감군 : 비만, 당뇨, 고·저혈압 등 질환자, 온열질환 과거경력자, 고령자, 폭염 노출작업 신규배치자 작업시간대 조정 (조정/종지시간 : 시 분 ~ 시 분) * 체감온도 33°C 이상(오후 2시~5시 폭외작업 단축), 체감온도 35°C 이상(오후 2시~5시 폭외작업 중지) 작업장 비상연락망 게시 (온열질환 발생 의심 시 119 신고) 근로자 온열질환 증상 및 예방 방법, 응급조치 요령 주지 (온열질환 예방가이드)												
<p>※ 산업안전보건법 제39조제1항제7호 관련 시행 (신설, 시행일 : '25. 6. 1.)</p>	<p>3 (작성자, 확인자 서명) ARAS 일일안전활동보고 사진 등록 (순회점검 사진 內)</p>												

※ 산안법 제39조 제1항 제7호의 시행으로 위반 시 '5년 이하 징역 또는 5천만원 이하 벌금' 보건조치 위반으로 근로자 사망 시 '7년 이하 징역 또는 1억원 이하 벌금' 적용

3. 고용노동부/산업안전보건공단 소식 공유

3.1 산업안전보건법 시행규칙 일부개정 (25.06.01 시행)

✓ 개정이유 및 주요내용:

근로자 등이 화재·폭발 등 사고 발생 시 대피에 관한사항과 폭염·한파 작업에 따른 건강장해 예방방법 및 응급조치에 관한 사항을 숙지할 수 있도록 안전보건교육 내용을 보완하고, 유해물질을 취급한 근로자가 퇴직한 후에도 지속적으로 특수건강검진을 받을 수 있도록 건강관리카드 발급대상 업무에 발암성이 확인된 4종 물질 취급업무 등을 추가

NO	주요 개정사항	개정사항 내용
1	안전교육에 '화재·폭발 시 대피에 관한 사항' 필수 포함 (안 제26조제1항, 제95조제1항, 별표5)	근로자·특수형태근로종사자 및 관리감독자 안전보건교육* 내용에 '화재·폭발 시 대피에 관한 사항'을 필수로 포함토록함 * ▲(근로자, 관리감독자) 정기교육, 채용 시, 작업내용 변경 시 교육 ▲(특수형태근로종사자) 최초 노무제공 시 교육
2	안전교육에 '폭염·한파작업에 따른 건강장해 예방·응급조치 사항' 포함 (안 별표5)	근로자 및 관리감독자 정기 안전보건교육 내용에 '폭염·한파작업에 따라 발생하는 건강장해 예방 및 응급조치에 관한 사항'을 포함
3	공동이용 대상 행정정보 (사업자등록증) 이용 (안 제31조 등)	산안법상 행정정보의 공동이용을 통해 확인해야 하는 서류인 "사업자등록증"을 "사업자등록증명"으로 변경하되, "사업자등록증명"에 포함된 개인정보인 '주민등록번호'는 제외
4	관리감독자 교육시간 감면 사유 신설 (안 별표4)	① 「광산안전법」, 「원자력안전법」, 「항공안전법」, 「선박안전법」 적용 사업 및 상시 근로자 50인 미만 도매업, 숙박 및 음식업에 종사하는 관리감독자의 교육시간 1/2 감면 ② 「원자력안전법」, 「항만안전특별법」, 「화학물질관리법」에 따른 정기안전교육 이수 시, 그 시간만큼 정기교육 시간 감면 ③ 「항만안전특별법」에 따른 신규안전교육 이수 시, 그 시간만큼 채용 시 교육시간 감면 ④ 「원자력안전법」에 따른 신규교육 중 직장교육 이수 시, 그 시간만큼 방사선 업무에 관계되는 작업에 대한 특별교육 시간 감면
5	건강관리카드 발급 대상 확대 (안 별표 25)	건강관리카드 발급 대상인 '건강장해가 발생할 우려가 있는 업무'에 발암성 확인 물질 4종 ¹⁾ 취급업무를 추가하고, 'γ-선' 비파괴검사 업무도 카드 발급 대상 업무에 포함 * ①1,2-디클로로프로판, ②1,3-부타디엔, ③포름알데히드, ④산화에틸렌
6	산업재해조사표에 업무처리 절차 등 추가 (안 별지 제30호서식)	① 주민등록번호란(외국인등록번호란)을 "주민등록번호(외국인등록번호) 앞 7자리"로 변경, 성별 기입란은 삭제 ② 접수번호·접수일자·처리일자·처리기간란 신설 ③ 처리흐름도란 신설
7	MSDS 비공개(연장) 승인 결과 통지서에 '유효기간' 명시 (안 별지 제64호서식)	「물질안전보건자료 비공개(연장)승인 결과 통지서」에 "유효기간"란 신설 -검토항목 내 "※연구개발용인 경우 제외" 문구는 삭제
8	산업안전보건관리비 사용계획서 개정 (안 별지 102호서식)	- 공사 종류를 '궤일반건설(갑), 일반건설(을), 중건설, 철도 또는 궤도건설, 특수 및 기타건설'에서 '궤건축공사, 토목공사, 중건설공사, 특수건설공사'로 구분 - 항목별 실행계획에 '위험성평가 등에 소요되는 비용' 추가

3. 고용노동부/산업안전보건공단 소식 공유

3.2 2025년 03~05월 중대재해 사이렌 공개자료 현황

* 고용노동부 정책자료실 중대재해사이렌(오픈채팅방) 자료 공개 일부발췌

NO	재해일자	재해내용	유형	안전대책
1	'25.03.11. (화)	서울 동대문구 소재 아파트 공사 현장에서 재해자가 트럭에 실린 자재 하역 작업 중 자재와 함께 떨어지며 깔려 사망	추락 / 협착	- 위험요인에 대한 예방대책을 포함한 작업계획서 수립 후 계획에 따라 작업 실시 - 작업지휘자 배치
2	'25.03.23. (일)	광주 서구 소재 견본주택 해체공사 현장에서 재해자가 사다리에 올라 구조물 철거 작업 중 떨어져(1.2m) 사망	추락	- 사다리 사용시 안전대 착용, 체결 - 최상부 및 그 하단 디딤대에서 작업 금지
3	'25.03.26. (수)	인천 연수구 소재 공장 인테리어 공사 현장에서 재해자가 청소 작업 중 개구부로 떨어져(4m) 사망	추락	- 개구부에는 덮개나 안전난간 등을 설치하고 추락위험 경고 표지판 설치
4	'25.04.26 (토)	서울 금천구 소재 데이터센터 공사 현장에서 재해자가 사다리에 올라 철판 설치 중 떨어져(4.5m) 치료 중 사망	추락	- 사다리는 3.5m 이하 장소에서 사용 - 안전한 작업발판 설치 후 작업 실시
5	'25.05.14. (수)	광주 북구 소재 기계설비공사 현 장에서 재해자가 이동식 비계를 올라가던 중 떨어져(2.5m) 치료 중 사망	추락	- 바퀴 고정 및 아웃트리거 설치 - 승강용 사다리는 견고히 설치
6	'25.05.27. (화)	경기 파주시 소재 아파트 건설 공사 현장에서 재해자가 자재 반입 작업 중 바닥으로 떨어져 (3.5m) 사망	추락	- 단부 작업 시 안전난간, 울타리 설치 - 생명줄 설치 후 안전대 착용, 체결
7	'25.05.26. (월)	경남 거제시 소재 학교 건축공사 현장에서 재해자가 계단으로 내려오던 중 계단 측면으로 떨어져(11m) 사망	추락	- 계단의 개방된 측면에는 안 전난간 설치 - 난간 해체 시 추락방호망 설치

4. 의견 청취

4.1 2025년 2분기 안전 및 보건에 관한 협의체회의

- ✓ 2025.06.13(금) 실시
- ✓ 경영관리본부장, 설비사업본부장, SHE팀, 각 현장별 안전담당자(김기주 차장 외 19명)

NO	건의사항	Feedback
1	안전관리자 조끼 지급 (주머니 4개소, 사이드 포켓)	- 2025년 07월까지 지급 예정
2	안전화 발등보호대 관련 작업자 안전화 케이블 끊어짐	- 안전화에 발등보호대 부착 방법 배포 예정
3	안전화 발등보호대 지급 시 회수 어려움	-
4	현장 내 PC 노후로 인해 서류 업무 시 어려움 있음	- 공무팀 협조 예정
5	고소작업대 중간발판 사용 시 상부 난간대가 없어서 난간대 채널 등 제작 요청	- 난간대 채널 설치 시 위험성평가 실시 후 개별 피드백 예정

4.2 의견 접수

각 현장에서 사용하는 MSDS 물질(종류)에 대한 수요 조사를 추가 진행합니다.
많은 관심과 참여 부탁드립니다.

- ✓ 접수기한: 2025.07.01. ~ 2025.07.31.
- ✓ 접수방법: SHE팀 현장점검 시 의견 건의, E-mail, 개별 카카오톡

4.3 수시 위험성평가 방법 중 위험성평가 작성 의견 청취 결과

- * 카카오톡 안전담당자(겸직)방에서 투표를 통해 의견 접수
- * 투표일자: 2025.03.31(월)
- * 투표결과: 위험성평가표 작성 및 TBM 사진 접수
- * 위험성평가표 작성 실시일자: 2025년 06월부터 적용

