

안전보건 전사 회의

2024. 06. 24

환경안전부문

목차

- 1 전사 안전보건 확보 현황
- 2 안전사고 발생 현황
- 3 안전보건 관련 이슈사항
- 4 전달사항

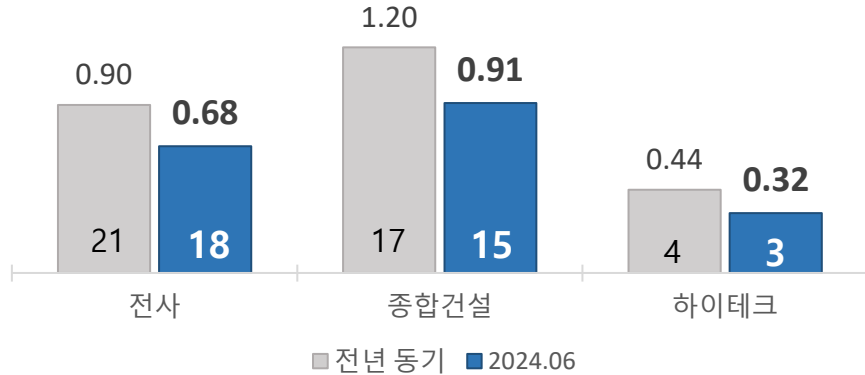
1. 전사 안전보건 확보 현황

2024년 5월 현황				각 사업부문별 현황	
항목	관련 서류	구분	현황		
1	안전보건 경영방침	- 전사 안전보건방침 및 목표	본사	2024. 01. 02 전파 완료	<p>◎ 각 현장 5월 안전실적 제출 현황(총 22개 현장)</p> <p>- 미 제출 현장 없음</p> <p>◎ 안전보건관리책임자 및 관리감독자 평가 & 협력업체 안전보건 평가</p> <p>- 주기 : 반기 1회</p> <p>- 방법 : 1차 현장소장 평가 + 안전관리자 평가 2차 환경안전팀 평가</p> <p>- 결과 : 인사고과 및 협력업체 상벌에 반영</p> <p>◎ 안전소통창구 근로자 제안 6건 조치 완료</p> <p>- 발빠짐 위험 구간 실족방지망 설치, 근로자 휴게실 에어컨 추가 설치 등 조치 완료</p>
		- 현장 안전보건방침 및 목표	현장	전 현장 방침 및 목표 수립 완료	
2	안전보건 전담 조직	- 환경안전부문 조직도	본사	완료	
		- 환경안전부문 업무분장표	본사		
		- 현장 조직도	현장	완료	
3	유해위험요인 점검 및 개선	- 현장 : 수시 위험성평가	현장	상반기 정기점검 완료	
		- 환경안전팀 : 현장 정기점검 결과	본사		
4	안전보건 예산	- 안전보건 예산의 적절성 확인	본사	완료	
		- 산업안전보건관리비 사용 내역	현장	매월 공정을 대비 진행률 관리	
5	안전보건 관리책임자 등	- 안전보건관리/총괄책임자 지정서	본사	완료	
		- 관리감독자 지정서	현장	완료	
		- 관리책임자, 관리감독자 안전 평가	본사	상반기 평가 진행 중	
6	인력 배치	- 안전/보건관리자 배치 현황	본사	안전/보건관리자 45명 100% 배치	
7	근로자 참여	- 노사협의체 회의록 등	현장	안전소통창구 근로자 제안 6건 조치 완료	
8	비상사태 대응	- 비상 모의훈련 실시계획 및 결과	본사,현장	4월 실시 완료	
9	하도급 관리	- 협력업체 선정 및 관리 기준	본사(구매)	협력업체 관리 개정 완료	
		- 협력업체 안전보건평가	본사,현장	상반기 평가 진행 중	
10	안전보건 관련 법적 의무 이행	- 근로자 건강검진 결과	본사	상반기 정기점검 완료	
		- 안전보건관리규정			
		- 작업 계획서 등			
11	법적 안전보건 교육	- 정기/특별/MSDS 교육	본사		

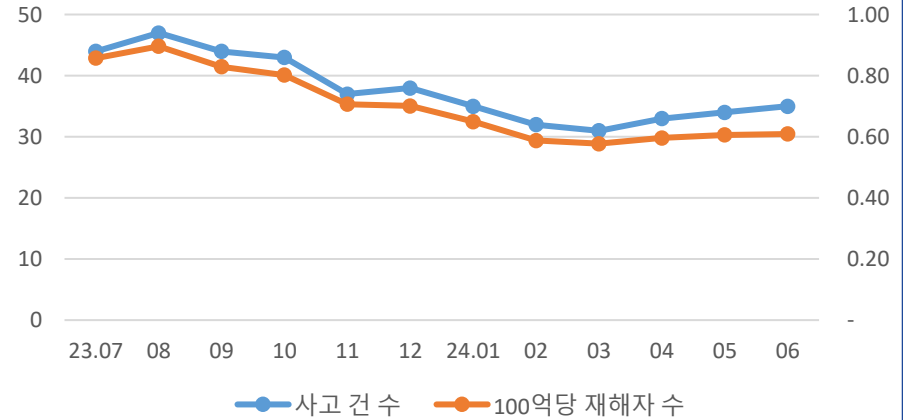
2-1. 안전사고 발생 현황

매출액 대비 재해 현황

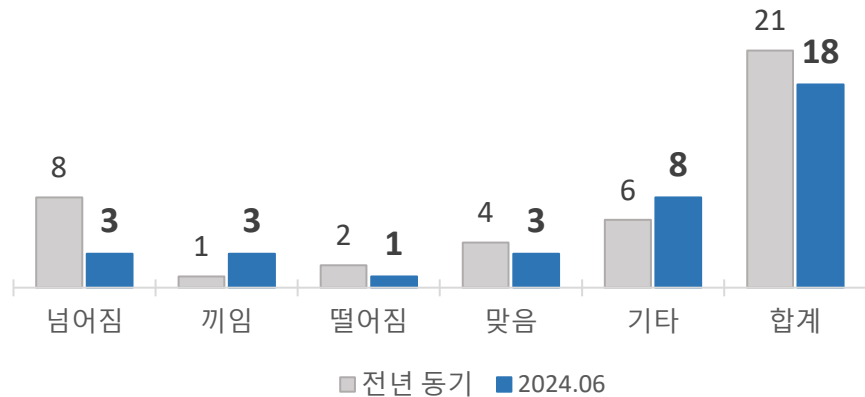
(100억원 당 재해자 수)



안전사고 12개월 누계 현황



재해유형 별 현황



◎ 2024년 6월 안전사고 발생 현황

- 사업부문 별 현황

	종건	HT	플랜트	가스	전사
안전사고	1	1	-	-	2
아차사고	-	1	-	-	1

- 재해유형 별 현황

	넘어짐	끼임	떨어짐	맞음	기타	합계
안전사고	-	1	-	1	-	2
아차사고	-	-	-	1	-	1

2. 당사 안전사고 사례

가시설 자재 양중작업 중 맞음 : 부상 1



자재가 옆으로
구르며 다리 맞음

◎ 사고 개요

- 2024년 6월 9일(일) 가시설 해체 후 절단한 포스트 파일을 인양해 지상에 적재하던 중 자재가 구르며 다리 맞음 → 정강이뼈 골절

◎ 사고 원인

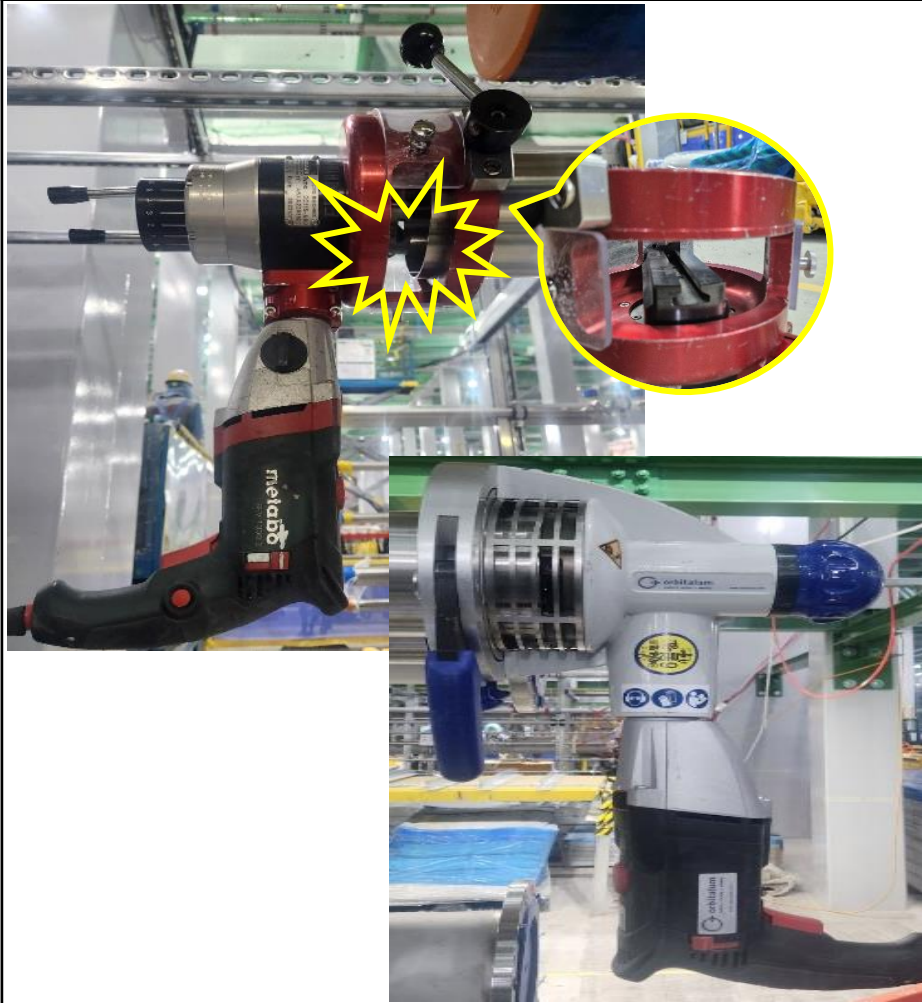
- 양중작업 안전수칙 미 준수
자재가 지면에 완전히 안착하지 않은 상태에서 장비 작업반경 내로 들어가 작업

◎ 재발방지대책

- 양중작업 안전수칙 준수
자재가 지면에 안착할 때까지 접근 통제
자재 적재 후 구름 방지 조치

2. 당사 안전사고 사례

배관 수정작업 중 공도구에 끼임 : 부상 1



◎ 사고 개요

- 2024년 6월 4일(화) 엔드밀 사용해 배관 수정 작업 중 돌아가는 엔드밀 본체를 손으로 잡다가 날에 손가락이 말려 베임 → 손가락 자상

◎ 사고 원인

- 엔드밀 보호커버 설치 미흡(일부 개방된 상태)
- 엔드밀 고정 미흡으로 작업 중 엔드밀 움직임
- 엔드밀 본체 회전 시 날 부분을 잡음

◎ 재발방지대책

- 보호커버 미흡한 공도구는 즉시 교체
- 엔드밀 지그와 작업하는 배관 결속 철저히
- 공도구 작업 중 문제 발생 시 전원 차단

3. 상반기 관리감독자 및 협력업체 안전보건평가

	관리감독자 평가	협력업체 평가
관련 근거	중대재해처벌법 시행령 제 4조 6항	중대재해처벌법 시행령 제 4조 9항
평가 대상	각 현장 관리감독자 (작업을 지휘, 감독 하는 사람)	산업안전보건관리비가 책정된 업체 중 상반기 3개월 이상 작업한 업체
평가 주기	반기 1회	
평가자	현장소장 & 안전관리자	
평가 방법	1차 평가 : 현장소장 평가(50%) + 안전관리자 평가(50%) 2차 평가 : 환경안전팀 평가	
평가 내용	산안법상 업무 충실히 수행하는지 평가 - TBM, 위험성평가 등 안전활동 참여 - 담당 작업계획 검토 및 지휘 등	산업재해 예방 조치 능력 평가 - 위험성평가 및 근로자 안전교육 실시 - 전담 인원 배치, 안전수칙 준수 등
평가 결과	환경안전 인사고과에 반영	연 1회 협력업체 상번에 반영

4. 전달사항

1. 7월 안전점검의 날 : 7월 4일(목)

2. 안전자격증 1회 합격자 : 2명

- 플랜트 본사 허윤진 상무
- 종합건설 화성 도교 김자연 대리

* 안전자격증 보유 현황

사업부문	자격증	정규직	비율	비고
종합건설	48	128	38%	
하이테크	70	248	28%	
가스	12	43	28%	
플랜트	3	18	17%	
지원부서	5	31	16%	
전사 (안전팀 제외)	138	468	29%	
전사 (안전팀 포함)	182	511	36%	환경안전팀 44명