

사업내역서

사업실명제 등록번호	2023-12 (진행)	담당부서 작성자	(경영관리본부/안전관리실) (한산 / 054-421-7802 / keunsan11@kepco-enc.com)
정 책 명	중대재해 Zero 달성을 위한 안전관리 강화		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 : 현장 무재해 달성 ○ 추진기간 : 2019년 3월 ~ 진행 중 ○ 총사업비 : 해당사항 없음 ○ 주요내용 - CEO의 안전에 대한 의지 표명 - 근로자(협력업체 포함) 안전관리를 위한 제도 및 시스템 수립 - 임직원의 안전의식 개선을 위한 안전보건 교육(계속) ○ 추진경과 - 2019.3 ~ : CEO 현장 안전실천 수칙 제정 - 2019.6.30 : 2019년도 안전기본계획 수립 - 2019.9.30 : CEO 안전보건 방침 개정 - 2019.10.29 : 안전관리 계약특수조건 시행 - 2019.10.31 : 2019년도 위험성평가 실시 - 2019.11.15 : 작업중지요청제(Safety Call) 시행 - 2019.11.18 : CEO의 안전메시지 공유 - 2019.12.24 : 안전보건 및 환경관리규정 개정 - 2020.1 : 2020년도 안전기본계획 수립 - 2020.3.3 : CEO 안전메시지 공유 - 2020.3~4 : 전 직원 안전보건 교육 실시 - 2020.7~11 : 2020년도 위험성평가 실시(본사 및 현장) - 2020.8~11 : 현장 위험성평가 및 안전보건 교육 실시 - 2020.11.30 : CEO 안전메시지 공유 - 2020.12.9 : 사내 협력사 대상 작업중지요청제(Safety Call) 및 위험성평가 교육 - 2020.12.28 : 안전보건 및 환경관리규정 개정 - 2021.2 : 2021년도 안전경영 책임계획보고서 작성 - 2021.5~7 : 안전보건·환경 경영매뉴얼 및 절차서 개정 - 2021.7~11 : 위험성 평가 시행 - 2021.8 : 안전보건 경영시스템 인증갱신 - 2021.9 : 전 직원 안전보건 교육 - 2021.10 : 임직원 안전문화 한줄평 이벤트		

	- 2021.10 : CEO 안전메시지 공유 - 2021.10 : 본사 위탁용역 협력사 안전관리 활동 점검 - 2021.12 : 안전경영책임계획 수립 - 2022.1.26 : 안전보건환경 방침 개정 - 2022.1.26 : 현장 안전보건관리책임자 평가제 시행 - 2022.1.27 : 안전관리 계약특수조건 개정 - 2022.1~9 : 안전보건환경 시스템 문서 개정(규정, 매뉴얼, 절차서) - 2022.3.17 : 안전보건관리비 및 건설공사 공사기간 산정 지침 제정 및 운영 - 2022.5~11 : 현장사무소 위험성평가 및 산업안전보건교육 실시 - 2022.6,11 : 상/하반기 안전보건환경 내부감사 시행 - 2022.6 : 안전보건 및 환경경영시스템 인증 사후관리심사 - 2022.6~7 : 자회사 관리감독자 산업안전보건교육 지원 - 2022.6~10 : 전사 위험성평가 실시 지원(협력업체 포함) - 2022.8~9 : 전사 산업안전보건교육 실시 - 2022.8.22 : CEO Safety Message 전사 및 협력업체 공유 - 2022.9~10 : 중대재해처벌법 이행체계 진단 - 2022.12 : 해외근무자 안전관리 서비스 연장 계약 체결 - 현재~ : 중대재해 Zero화 달성을 위한 활동 계속																				
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 안전관리실 산업안전팀장 책임급 김주섭 - 최종 결재자 : 안전관리실 실장 이창 ○ 사업관련자<table><tr><th>구 분</th><th>성 명</th><th>직 급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>안전관리실장</td><td>이 창</td><td>2직급</td><td>'23.1~현재</td><td>중대재해 Zero화 업무 총괄</td></tr><tr><td>산업안전팀장</td><td>김주섭</td><td>3직급</td><td>'21.1~현재</td><td>중대재해 Zero화 업무 팀장</td></tr><tr><td>담당</td><td>한산</td><td>4직급</td><td>'21.1~현재</td><td>중대재해 Zero화 업무 실무</td></tr></table>	구 분	성 명	직 급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	안전관리실장	이 창	2직급	'23.1~현재	중대재해 Zero화 업무 총괄	산업안전팀장	김주섭	3직급	'21.1~현재	중대재해 Zero화 업무 팀장	담당	한산	4직급	'21.1~현재	중대재해 Zero화 업무 실무
구 분	성 명	직 급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																	
안전관리실장	이 창	2직급	'23.1~현재	중대재해 Zero화 업무 총괄																	
산업안전팀장	김주섭	3직급	'21.1~현재	중대재해 Zero화 업무 팀장																	
담당	한산	4직급	'21.1~현재	중대재해 Zero화 업무 실무																	
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 해당사항 없음																				
추진실적 (2021년)	○ 중대재해 Zero화를 위한 업무 활동 - 안전 건의제도(ECP, Employee Concern Program) 지속 운영 - HSE목표추진계획 수립 및 업무성과 모니터링(분기별) - 2021년도 안전경영 책임계획 보고서 작성(2월)																				

	- 품질·안전·보건·환경 통합경영매뉴얼 개정(5.31) 및 안전 보건환경 절차서 개정(7.15) - 2021년도 HSE 내부감사(6.1~4) - 2021년도 위험성평가 실시(7.1~11.30) · 본사 사옥, 어린이집, 식당 및 현장 · 위험성평가 담당자 교육(7~10) - 2021년도 안전보건 경영시스템 인증 갱신 심사(8.2~5) - 전 직원 안전보건 교육 실시(9.1~30) - 임직원 안전문화 한줄평 이벤트(10.18~29) - CEO 안전메시지 공유(10.20) - 해외 출장/파견자 안전관리 서비스 가입 연장 - 본사 위탁용역 협력사 안전관리 활동 점검(10.26~28)
추진실적 (2022년)	○ 중대재해 Zero화를 위한 업무 활동 가. 안전보건 및 환경경영시스템 고도화 - 2021년도 HSE 경영검토 보고 - 2022년도 전사 HSE 목표 및 부서별 업무 계획 수립 - HSE목표추진계획 수립 및 업무성과 모니터링(분기별) - 안전보건환경 경영방침 개정(1.26) - 안전보건환경 경영매뉴얼 개정(1.26, 5.31, 9.14) - 안전보건환경 경영절차서 개정(3.31) - 안전보건 및 환경관리규정 개정(7.6, 7.14) - 부서별 HSE 업무성과 모니터링(분기별) - ISO 45001, 14001 사후 인증 심사(6.20~22) - 상반기(6.14~6.17), 하반기(10.31~11.3) 내부감사 나. 작업장 안전보건환경 관리 개선 - 현장 안전보건관리책임자 평가제 시행(1.26) - 안전관리 계약특수조건 개정(1.27) - 전사 위험성평가 실시 및 지원(6월~10월) (위험성평가 절차 개정, 대상 및 근로자 참여 확대) - 전사 적용 법규/지침 관리(반기별) - 현장사무소 위험성평가 및 산업안전보건교육(5월~12월) (한빛, 한울, 고리, 월성) - 산업안전보건교육 시행 (본사 : 8.1~9.30, 현장사무소 : 분기별) - 자회사 관리감독자 산업안전보건교육 지원(6.1~7.31) - 중대재해처벌법 대응을 위한 전문 컨설팅 업체 용역 체결 (중대재해처벌법 의무사항 이행체계 진단) - 처/실별 안전담당자 제도 시행 및 전사 KPI 제도 개선 - 직원 및 현장 대상 안전 포상제도 개정('23년 반영 예정) - 해외근무자 안전관리 서비스 연장 계약 체결(12월) - 산재 및 사고처리절차 개선 및 임직원 홍보 시행(12월~)