

화학사고예방관리계획서 자체점검표

구분	항목	연번	세부항목	자체점검 결과 확인할 사항	
				작성항목	
자체 점검 제출 항목	화학사고 예방관리계획서 자체점검 결과	①	화학사고예방관리계획서 자체점검 결과서[별지 제1호서식]	화학사고예방관리계획서 자체점검 결과서 기재사항 작성	
		②	화학사고예방관리계획서 자체 점검표[별지 제2호서식]	각 항목별 점검내용에 대한 점검결과 작성	
		③	화학사고예방관리계획서 자체점검 결과 개선사항 조치 내역서 [별지 제3호서식] 및 조치 전·후 증빙자료	자체점검 결과 개선사항 조치내역 작성 및 조치 전·후 증빙자료 첨부	
		④	화학사고예방관리계획서 변경내 역 관리대장 ※ 「화학사고예방관리계획서 작성 등 에 관한 규정」 [별지 제2호서식]	화학사고예방관리계획서 변경내역 관리대장 작성	

구분	항목	연번	세부항목	자체점검 결과	
				점검항목	점검결과
1. 사업장 내부 활동	가. 화학사고 예방관리 계획서의 이해도	①	사업주(공장장)의 화학사고예방관리계획에 이해도	사업주(공장장)의 사전관리방침 숙지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				사업주(공장장)의 내부비상대응계획 숙지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				사업주(공장장)의 외부비상대응계획 숙지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
		②	유해화학물질 취급자, 안전환경담당자, 방재요원 등의 화학사고예방관리계획에 이해도	유해화학물질 취급자의 화학사고예방관리계획서 내용 숙지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				안전환경담당자의 화학사고예방관리계획서 내용 숙지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				방재요원의 화학사고예방관리계획서 내용 숙지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				개인보호장구 착용방법의 숙지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				화학사고 발생 시 내부/외부 전파 및 신고방법의 숙지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				대피상황 발생 시 외부 대피장소에 대한 숙지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				화학사고예방관리계획서 상의 담당 업무에 대한 숙지 여부, 개인입무카드 보유 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				대표 사고시나리오 및 응급조치계획의 숙지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				협력업체의 경우 교육 이수 여부, 화학사고 발생 시 내부 전파 및 신고방법의 숙지 여부, 개인보호장구 착용 방법의 숙지 여부, 대피상황 발생 시 집결지에 대한 숙지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				상기 사항과 관련하여 변경이 발생한	[] 문제없음

			경우 변경내역 관리대장 반영 여부	[] 개선필요 [] 해당없음
나. 화학사고 예방 활동의 적절성	①	화학사고예방관리계획 자체점검 실시 및 결과 활용	자체점검반 구성 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			자체점검 실시 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			자체점검 실시 결과에 대한 사업주(공장장) 보고 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
	②	기본정보, 시설정보 등의 변경사항, 기록·보관 등 및 화학사고예방관리계획서 반영	기본정보의 변경 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			시설정보의 변경 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			기본정보 및 시설정보의 변경이 발생한 경우 변경내역 관리대장에 반영 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			기본정보 및 시설정보의 변경이 발생한 경우 관련 인허가 진행 여부[해당 시]	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			공정도면의 관리 지침을 마련하여 관리부서를 지정·관리하고 있는지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			공정흐름도 및 공정배관계장도에 대한 최신화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			공정운전절차서의 최신화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
	③	고정식 유해감지시설, 경보시설 등의 점검 및 검·교정 등 유지관리	감지/경보기의 정기적인 검·교정 실시 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			안전밸브 및 파열판 정기적 점검 여부 [해당 시]	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			안전밸브 후단 처리설비(스크러버 등)의 주기적 관리 여부[해당 시]	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			변경 사항이 발생한 경우 변경내역 관리대장에 반영 여부[해당 시]	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
④	안전관리계획 운영 및 사고위험도 감소를 위한 안전성 추가 개선 계획 실행	사업장에서 수립한 안전관리계획의 이행 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
		자체점검 실시 결과, 안전관리계획의 보완이 필요한 것으로 나타난 경우, 변경내역 관리대장에 반영 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
다. 화학사고 대비 활동의 적절성	①	화학사고 대비 교육·훈련 연간 계획 수립, 결과 보고 및 사후 관리	연간 교육·훈련 추진계획(교육과목, 교육대상, 훈련 등) 대비 실시 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			비상대응 훈련 시 사고시나리오 활용 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			교육·훈련 실시 후 사업주(공장장) 보고 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			교육·훈련 실시 후 개선사항에 대한 직원 교육 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
	②	확산방지설비 방재장비·물품의 유효성 및	방재장비(물품)의 주기적인 점검 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음

			근로자 및 협력업체 직원에 대한 개인보호장구 지급 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
			방재장비(물품)의 보유현황에 대한 주기적인 관리 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
			확산방지설비(방류벽, 트렌치 등)의 주기적인 점검/관리 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
			고정식 방재시설(소화설비 등)의 주기적 관리 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
			추가 안전방안을 인정받은 시설의 경우 해당하는 조치 내용의 정상 작동 여부[방류벽의 CCTV, 감지기 등 해당 시]	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
			비상통제실 내 물품의 주기적인 점검 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
	③	사업장 내·외부 여건 변화에 따른 공기수용체, 환경수용체 등 주변 환경 변화 여부 확인	내부 요인에 의한 주변 환경정보의 변경 여부를 확인하고 그 결과를 자체점검 결과서에 반영하였는지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
			외부 요인에 의한 주변 환경정보의 변경 여부를 확인하고 그 결과를 자체점검 결과서에 반영하였는지 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
			변경 사항이 발생한 경우 변경내역 관리대장에 반영 여부[해당 시]	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
			내부 요인에 의한 변경의 경우 관련 인허가(시설 검사, 변경 허가, 변경 신고 등)의 진행 여부를 변경내역 관리대장에 반영하였는지 여부[해당 시]	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
	④	운전책임자 및 작업자, 피해 우려 인원 등의 현황 관리	운전책임자 및 작업자의 최신화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
			비상상황에서의 가동중지 권한 및 절차서 현행화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
			비상상황 발생 시 작업자, 협력업체 작업자의 인원 파악을 담당하는 직원의 지정 및 현행화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
	라. 화학사고 대응계획의 작동성	①	대표 공정별 응급조치계획의 작동성	대표 공정별 응급조치계획의 현행화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				자동차단시스템의 정상 작동 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
		②	비상연락체계 비상대응조직의 적절성 및 현행화	사고 신고체계의 현행화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				비상연락망 가동 훈련 실시 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				유관기관 목록 및 연락처의 현행화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			비상대응조직 인원의 현행화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음	
③		사업장 내부 비상대피 계획의	경보시설의 정상 작동 여부	[] 문제없음	

					[] 개선필요 [] 해당없음
			적절성	경보전달 훈련의 실시 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			적절성	비상방송(통신설비)의 주기적 관리 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			적절성	비상조명의 주기적 관리 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			적절성	비상전력(비상발전기, UPS 등)의 주기적 관리 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
		④	화학사고 사후조치 계획의 적절성	사고조사팀의 구성 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			적절성	환경복원 전문업체의 현행화에 대한 점검 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
			적절성	책임보험 가입의 현행화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
2. 사업장 외부활동	마. 화학사고 외부비상 대응계획 의 실 효 성	①	비상시 대외소통 계획의 작동성	신고체계 조직의 현행화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				유관기관에 주기적인 정보 제공 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				대외 정보 제공을 위한 보고 양식 및 장소 등의 비치 및 지정 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
		②	평상시 지역사회와의 소통을 위한 주민간담회, 협의체 등의 운영(참여) 및 활동	지역 협의체 교류 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				지역주민과의 간담회 운영 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				사업장 주관 안전문화 활동 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
		③	지역비상대응기관, 사업장과의 공조체계 운영 및 비상연락망 현행화	유관기관 및 인근 사업장 담당자의 비상연락망 현행화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				방재장비 공동활용(지원) 등에 관한 상호 협의의 여부[해당 시]	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				계획 대비 합동 훈련 실시 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
		④	인근 사업장 및 지역주민 보호·대피 계획의 적절성	경보시스템, 비상전원의 정상 작동 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				응급 의료병원 현행화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
				주민 대피 경보전달을 위한 비상연락체계 현행화 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음
		⑤	지역사회 고지 등 지역사회 정보 제공의 적극적 이행 및 실시 여부 기록·보관	지역사회 고지 실시 여부	[] 문제없음 [] 개선필요 [] 해당없음

※ 위 자체점검표를 활용하여 점검을 실시하며, 사업장에 해당 없는 내용은 [점검결과]란에 '해당없음'으로 표시한다.